

# Demoversion Pascal 3.0 Handbok

Pascal handbok uppdateras regelbundet. En utskriften eller sparad version snabbt blir inaktuell!

## Innehållsförteckning

---

<b>1</b>	<b>Vad är Pascal?</b>	<b>11</b>
<b>2</b>	<b>Terminologi</b>	<b>13</b>
<b>3</b>	<b>Snabbstartsguide - Kom igång med Pascal</b>	<b>13</b>
3.1	Så fungerar tjänsten dos	14
3.2	Nationella läkemedelslistan	15
3.3	Startsidan	17
3.3.1	Söka fram patient	18
3.3.2	Ny patient	18
3.3.3	Bevakningsflikarna	19
3.3.4	Olästa meddelanden	20
3.3.5	Pågående beställningar	20
3.4	Läkemedelslistan	21
3.4.1	Översikt dospatienter	21
3.4.2	Listan dospatienter	22
3.4.3	Översikt icke-dospatienter	23
3.4.4	Listan icke-dospatienter	24
3.5	Förskrivning	26
3.5.1	Ny dospatient med e-recept	26
3.5.2	Ny förskrivning	26
3.5.3	Dispenserad förskrivning	27
3.5.4	Akutförskrivning av dispenserat läkemedel	28
3.5.5	Ändra befintlig förskrivning	29
3.5.6	Förskrivning av helförpackning	29
<b>4</b>	<b>Inloggning</b>	<b>33</b>
<b>5</b>	<b>Nationella läkemedelslistan</b>	<b>36</b>
<b>6</b>	<b>Startsidan</b>	<b>37</b>
<b>7</b>	<b>Ny dospatient</b>	<b>41</b>
7.1	Dossamtycke	41
7.2	Vilka personer kan registreras som dospatienter?	41
7.3	Åtkomstvy NLL	42

7.4	Förbereda ny dospatient .....	43
7.4.1	Leveransadress .....	45
7.4.2	Kontaktinformation .....	47
7.4.3	Ordinationsansvarig enhet .....	48
7.4.4	Spara förberedda uppgifter .....	49
7.4.5	Visa förberedda uppgifter .....	50
7.4.6	Slutföra registrering .....	52
7.5	Registrera ny dospatient .....	53
7.6	Vårdrelation .....	53
7.7	Ny dospatient med befintliga e-recept .....	54
<b>8</b>	<b>Läkemedelslista dospatienter .....</b>	<b>57</b>
8.1	Översikt .....	57
8.2	Indelning .....	59
8.3	Kolumner .....	60
8.3.1	Kolumner för historiska recept .....	62
8.4	Läkemedelsraden .....	63
8.5	Visningsalternativ .....	65
8.6	Symboler .....	66
8.7	E-recept .....	68
8.8	Expanderad läkemedelsrad .....	69
8.8.1	Allmänt .....	69
8.8.2	Recept & dosering .....	71
8.8.3	Läkemedel .....	73
8.8.4	Expedition .....	73
8.8.5	Historik .....	77
8.8.6	Beslutsstöd på läkemedelsraden .....	82
8.9	Randiga läkemedelsrader .....	86
8.9.1	Randiga aktuella läkemedelsrader .....	86
8.9.2	Helförpackning med utsättningsdatum .....	87
<b>9</b>	<b>Läkemedelslista icke-dospatienter .....</b>	<b>89</b>
9.1	Åtkomst till NLL (samtycken) .....	89
9.2	Utan samtycke .....	95

9.3	Förskrivning utan samtycke .....	97
9.4	Förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke .....	99
9.5	Information för patienter utan dosförpackade läkemedel .....	101
<b>10</b>	<b>Utskrifter .....</b>	<b>104</b>
10.1	Förteckning recept.....	105
10.2	Receptutskrift Pascal .....	107
<b>11</b>	<b>Beslutsstöd .....</b>	<b>114</b>
11.1	Dubblett .....	115
11.1.1	Dubblettvy.....	116
11.1.2	Åtgärda dubblett .....	117
11.1.3	Dubblett vid nyförskrivning .....	117
11.1.4	Bekräftad dubblett.....	120
11.2	Undvik till äldre .....	120
11.3	Graviditet .....	121
11.4	Amning .....	124
11.5	Interaktioner.....	126
11.6	Sök biverkan .....	129
11.7	DHPC 132 .....	
11.8	Utökad övervakning .....	133
<b>12</b>	<b>Förskriva läkemedel i dospåse .....</b>	<b>135</b>
12.1	Läkemedelsval.....	136
12.1.1	Beslutsstöd vid förskrivning .....	137
12.1.2	Neka utbyte .....	138
12.2	Behandlingsorsak och behandlingsändamål.....	139
12.3	Dosering och behandlingsinformation .....	142
12.3.1	Kortnotation .....	143
12.3.2	Tillfällesdosering .....	144
12.3.3	Intervalldosering .....	145
12.3.4	Förhandsgranskning av dosering .....	146
12.3.5	Doseringslängd och doseringssteg (upptrappning och nedtrappning) .....	146
12.3.6	Annan dosering.....	149
12.3.7	Intagstider .....	154



12.3.8	Doseringsenhet.....	155
12.3.9	Insättningsdatum.....	156
12.3.10	Utsättningsdatum.....	156
12.3.11	Administreringsätt.....	157
12.3.12	Eventuella patientinstruktioner.....	158
12.3.13	Text till patienten.....	158
12.3.14	Behandlingsdatum.....	159
12.3.15	Förskrivning av halva tabletter.....	161
12.3.16	Obs. överstiger rekommenderad dos.....	161
12.3.17	Förskrivning av bisfosfonater.....	162
12.4	Expediering.....	163
12.4.1	Förmånsberättigande.....	163
12.4.2	Läkemedel utan förmån.....	164
12.4.3	Läkemedel med villkorad förmån.....	165
12.4.4	Förskrivning inom smittskyddslagen.....	166
12.4.5	Begränsad giltighetstid.....	167
12.4.6	Kommentar till apotek.....	168
12.5	Skapa förskrivning.....	168
12.5.1	Kontroller.....	169
12.5.2	Bekräfta dubbelförskrivning.....	170
12.5.3	Markering för ny förskrivning i läkemedelslistan.....	170
<b>13</b>	<b>Förskriva läkemedel som helförpackning.....</b>	<b>171</b>
13.1	Läkemedelsval.....	171
13.1.1	Beslutsstöd vid förskrivning.....	173
13.1.2	Rekommenderade läkemedel.....	174
13.1.3	Neka utbyte.....	175
13.2	Behandlingsorsak och behandlingsändamål.....	176
13.3	Dosering och behandlingsinformation.....	177
13.3.1	Kortnotation.....	177
13.3.2	Förhandsgranskning av dosering.....	179
13.3.3	Tillfällesdosering.....	180
13.3.4	Frekvensdosering.....	182

13.3.5 Intervaldosering .....	183
13.3.6 Engångsdosering.....	185
13.3.7 Dosering i Fritext.....	187
13.3.8 Doseringslängd och doseringssteg (upp- och nedtrappning).....	187
13.3.9 Vid behov .....	191
13.3.10 Max dygnsdos .....	192
13.3.11 Obs. överstiger rekommenderad dos .....	192
13.3.12 Annan dosering.....	193
13.3.13 Visa fler val (Dosering och behandlingsinformation) .....	199
13.3.14 Insättningsdatum .....	208
13.3.15 Utsättningsdatum.....	209
13.3.16 Administrerings sätt.....	210
13.3.17 Eventuella patientinstruktioner.....	213
13.3.18 Text till patienten (etiketten).....	214
13.3.19 Behandlingsdatum .....	214
13.3.20 Förskrivning av halva tabletter .....	215
13.4 Expediering.....	216
13.4.1 Förpackningsval .....	216
13.4.2 Förmånsberättigande.....	217
13.4.3 Läkemedel utan förmån.....	218
13.4.4 Läkemedel med villkorad förmån.....	219
13.4.5 Förskrivning inom smittskyddslagen .....	221
13.4.6 Antal uttag och antal förpackningar per uttag.....	222
13.4.7 Expeditionsintervall .....	223
13.4.8 Pascal föreslår förpackning, uttag och förpackningar per uttag .....	223
13.4.9 Begränsad giltighetstid .....	224
13.5 Visa fler val (Expediering).....	225
13.5.1 Startförpackning .....	225
13.5.2 Första uttag senast .....	226
13.6 Kommentar till apotek .....	226
13.7 Skapa förskrivning .....	227
<b>14 Kortnotationer .....</b>	<b>227</b>

14.1 Tillfällesdosering .....	228
14.2 Frekvensdosering .....	229
14.3 Intervalldosering .....	230
14.4 Engångsdosering .....	230
14.5 Vid behov .....	231
14.6 Max dygnsdos .....	231
14.7 Doseringslängd och doseringssteg .....	231
14.8 Obs överstiger rekommenderad dos.....	232
<b>15 Akutförskrivning .....</b>	<b>233</b>
15.1 Akutstoptid och leverans.....	233
15.2 Välj Akutproduktion.....	234
15.3 Aktivering vid akutförskrivning .....	236
15.4 Akutmarkering i läkemedelslistan .....	237
<b>16 Ändra, Sätt ut eller Makulera en befintlig förskrivning .....</b>	<b>239</b>
16.1 Ändra förskrivning.....	239
16.1.1 Ändra styrka eller beredningsform .....	241
16.1.2 Ändra på e-recept .....	242
16.1.3 Ändra på ett recept med expeditivintervall .....	243
16.1.4 Varan är inte längre tillgänglig .....	243
16.1.5 Ändra på recept med framtida ändring.....	243
16.1.6 Ändra på recept med kommentar till apotek angivet.....	246
16.1.7 Ändra till dospåse .....	247
16.1.8 Ändra till helförpackning.....	251
16.2 Sätt ut en förskrivning.....	252
16.2.1 Sätt ut förskrivning akut.....	255
16.2.2 Sätt ut en förskrivning med framtida ändring .....	256
16.2.3 Visa fler val under Sätt ut/avsluta .....	256
16.3 Makulera en förskrivning.....	259
16.4 Ändrade läkemedelsrader i läkemedelslistan .....	261
<b>17 Förnya förskrivning .....</b>	<b>262</b>
17.1 Förnya en aktuell förskrivning .....	262
17.2 Sätt in historisk förskrivning igen .....	264

17.3 Förnya recept på helförpackning med aktiv beställning .....	265
17.4 Förnya recept med framtida utsättningsdatum .....	266
17.5 Förnya recept förskrivet i tidigare version av Pascal .....	266
17.6 Förnya recept med senaste datum för uppföljning av behandling .....	267
17.7 Förnya recept med senaste datum för avslut av behandling .....	268
17.8 Varför en förskrivning inte kan förnyas .....	269
<b>18 Icke-godkända läkemedel.....</b>	<b>273</b>
18.1 Förskrivning av licensläkemedel.....	273
18.1.1 Licensläkemedel med eget varunummer.....	273
18.1.2 Licensläkemedel utan eget varunummer.....	274
18.2 Förskrivning av extemporeläkemedel .....	278
18.2.1 Extemporeläkemedel utan eget varunummer .....	279
<b>19 Handelsvaror.....</b>	<b>283</b>
19.1 Fliken Handelsvaror.....	283
19.1.1 Visningsalternativ.....	284
19.2 Expanderad rad handelsvara .....	285
19.2.1 Allmänt .....	286
19.2.2 Recept.....	286
19.2.3 Artikel.....	287
19.2.4 Expedition .....	288
19.3 Förskriv handelsvara .....	290
19.3.1 Val av artikel.....	290
19.3.2 Ändamål .....	291
19.3.3 Vid behov .....	291
19.3.4 Förmånsberättigande.....	292
19.3.5 Visa fler val.....	292
19.3.6 Antal uttag och fp/uttag .....	292
19.3.7 Patientinstruktioner.....	293
19.3.8 Summering av förskrivningar .....	293
19.3.9 Subventionerade spolvätskor .....	295
19.3.10 Teknisk sprit .....	295
19.4 Beställ handelsvara .....	296

19.5 Ändra handelsvara .....	298
<b>20 Uthämtat .....</b>	<b>300</b>
20.1 Listan 300	
20.1.1 Receptinformation .....	303
20.1.2 Hantera spärrar under Uthämtat .....	307
20.1.3 Spärrad information under Uthämtat .....	311
<b>21 Beställningar .....</b>	<b>315</b>
21.1 Beställningar för en patient.....	315
21.1.1 Status på beställningar.....	316
21.1.2 Beställningsmeddelande .....	317
21.2 Beställ helförpackning.....	317
21.2.1 Beställningsmeddelande .....	322
21.2.2 Gemensam apotekskommentar och akutbeställning .....	322
21.3 Akutbeställning av helförpackning .....	323
21.4 Avbeställ helförpackning .....	323
<b>22 Patientinformation &amp; samtycke .....</b>	<b>325</b>
22.1 Patientinformation för dospatienter.....	326
22.1.1 Ändra patientstatus.....	330
22.1.2 Hemadress.....	344
22.1.3 Dosapotek.....	344
22.1.4 Leveransadress .....	344
22.1.5 Kontaktinformation .....	346
22.1.6 Ordinationsansvarig enhet.....	347
22.1.7 Avregistrera dospatient.....	348
22.1.8 Avregistrera avliden dospatient.....	350
22.1.9 Avregistrera dospatient.....	352
22.2 Patientinformation & samtycke för icke-dospatienter .....	356
22.3 Hantera patient med skyddad identitet .....	359
22.3.1 Dospatient med skyddad identitet.....	359
22.3.2 Icke-dospatient med skyddad identitet .....	361
<b>23 Meddelanden .....</b>	<b>363</b>
23.1 Meddelanden för en dospatient.....	363

<b>24 Spärrar i NLL .....</b>	<b>365</b>
24.1.1 Hantera spärrar för läkemedel och handelsvaror.....	365
24.1.2 Spärrar i läkemedelslistan och i listan för handelsvaror .....	374
24.1.3 Hantera spärrar för Uthämtat.....	375
24.1.4 Spärrar under Uthämtat .....	379
24.1.5 Spärrar för dospatienter .....	380
24.1.6 Tillfälligt samtycke att se spärrade uppgifter .....	382
<b>25 Inställningar .....</b>	<b>386</b>
25.1 Beslutsstöd .....	386
25.2 Bevakning .....	387
25.3 Förskrivning .....	390
25.4 Kolumner och sortering .....	391
25.5 Övrigt 392	
25.6 Grundinställningar.....	393
<b>26 Bevakningsfunktionen.....</b>	<b>396</b>
26.1 Bevakade recept .....	396
26.1.1 Utgående recept .....	397
26.1.2 Utgångna recept.....	398
26.1.3 Slutexpedierade recept.....	400
26.2 Bevakade händelser .....	401
26.3 Vårdrelation saknas.....	404
<b>27 Meddelanden och beställningar på startsidan .....</b>	<b>405</b>
27.1 Olästa meddelanden.....	405
27.2 Pågående beställningar .....	406
27.2.1 Mina beställningar .....	407
27.2.2 Beställningar via leveransadress .....	407
<b>28 Sällananvändarläge.....</b>	<b>411</b>
<b>29 Källförteckning Pascal .....</b>	<b>415</b>

## Revisionshistorik

VERSION	DATUM	FÖRFATTARE	KOMMENTAR
1.0	2024-04-26	Pascalförvaltningen	<i>Uppdaterad med införda ändringar i Pascal 3.0 samt Ineras nya mall</i>

DEMO

# 1 Vad är Pascal?

Pascal är en nationell webbapplikation som kan användas av sjukvårdspersonal inom regioner, kommuner och privata vårdgivare i huvudsak för förskrivning och beställning av läkemedel till dospatienter. I Pascal visas informationen från E-hälsomyndighetens register Nationella läkemedelslistan enligt Lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

Med stöd av Pascal kan användaren:

- Se läkemedelslista för alla patienter, d.v.s. både dospatienter och icke-dospatienter
- Se vårdtagarinformation för dospatienter
- Se historiska läkemedel och handelsvaror för alla patienter, d.v.s. både dospatienter och icke-dospatienter
- Se e-recept som skickats från journalsystem. Förskrivare kan ändra dessa till dispenserbara läkemedel.
- Se beslutstöd som underlättar ställningstagande till vissa läkemedel; Interaktion, dubblett, graviditet, amning, narkotika-klass, bör undvikas till äldre, läkemedel som är föremål för utökad bevakning och DHPC
- Se information om dosapotekets dossortiment, regionernas rekommendationer samt TLV:s förmånsinformation
- Läs FASS-text
- Söka biverkningar relaterade till patientens läkemedelslista
- Förskriva, ändra och förnya dosdispenserade läkemedel till dospatienter
- Förskriva, ändra, förnya och beställa läkemedel i helförpackningar till dospatienter\*
- Förskriva, ändra, förnya och beställa handelsvaror till dospatienter\*
- Sätta ut och makulera förskrivningar av läkemedel och handelsvaror till dospatienter\*
- Få tillgång till information om läkemedel och handelsvaror som expedierats på apotek för alla patienter, d.v.s. både dospatienter och icke-dospatienter
- Skicka enklare meddelande mellan vårdgivare och det dosapotek som är ansvarig för en dospatientens läkemedelshantering
- Kunna se en lista över sina bevakade dospatienter och få direktinformation om vilka dospatienter som fått en ändring i sin läkemedelslista eller som har recept som håller på att gå ut.



\*) Användare i kommuner kan förskriva, ändra och förnya läkemedel även till icke-dospatienter.

För att en användare ska kunna använda Pascal krävs att användaren har ett SITHS-kort med SITHS-certifikat (huvudmetod) och är registrerad i HSA-katalogen.

En patient som behöver stöd i sin läkemedelshantering kan erbjudas att få sina läkemedel dosförpackade, d.v.s. att få sina mediciner ompaketerade i påsar. När patienten samtycker till att bli dospatient registreras hen i Pascal. Förskrivare ska därefter ta ställning till dospatientens samtliga läkemedel och ändra till recept på dispenserbara läkemedel, d.v.s. läkemedel som levereras i dospåsar till patienten. Vissa läkemedel kan, av olika anledningar, inte delas i dospåsar men kan förskrivas och beställas som helförpackning till patienten.

Samtycke till att bli dospatient innebär att patienten godkänner att vårdpersonal och apotek får utbyta information kring patientens läkemedel. Dospatientens hela läkemedelsinformation blir därmed samlad i Pascal.

Pascal är inte ett journalsystem och det är därför viktigt att alla förskrivningar dokumenteras/journalförs i befintliga journalsystem. Vissa journalsystem har utvecklat en så kallad uthoppslösning med halvintegration där du gör ett uthopp till Pascal som är låst till den patienten och gör de förskrivningar eller ändringar som behövs för den aktuella dospatienten. När användaren sedan stänger patienten i Pascal, hämtar journalsystemet aktuella och icke aktuella förskrivningar från E-hälsomyndigheten och uppdaterar läkemedelslistan i journalsystemet med de ändringar som gjorts i Pascal.

För att använda Pascal krävs säker inloggning i enlighet med Patientdatalagen. Mer om detta finns att läsa i dokumentet [Införandeguide Pascal](#).

Pascal ägs av Sveriges kommuner och regioner och är klassat som ett Nationellt Medicinskt Informationssystem (NMI). Se Läkemedelsverket för mer information.

Tillverkare:

Inera AB

118 82 Stockholm

PASCAL 3.0 HANDBOK | DOKUMENTÄGARE PASCALFÖRVALTNINGEN

12 (417)

Organisationsnummer: 556559-4230

<http://www.inera.se>

## 2 Terminologi

NLL – Nationell läkemedelslista

eHM – E-hälsomyndigheten

Dospatient – patient med dosförpackade läkemedel/dossamtycke

Icke-dospatient – patient utan dosförpackade läkemedel/dossamtycke

NKOO – Nationell källa för ordinationsorsak

Benämning i Pascal	Benämning i NLL
Insättningsdatum	Första doseringsdag
Utsättningsdatum	Sista doseringsdag

## 3 Snabbstartsguide - Kom igång med Pascal

Här får du en snabbintroduktion till dostjänsten och verktyget och lär dig var du hittar olika funktioner. Vill du veta mer om de olika funktionerna kan du gå in under respektive kapitel i handboken och läsa mer.

Så fort du har ditt SITHS-kort och är upplagd korrekt i HSA-katalogen kan du börja använda Pascal. Läs mer under Pascal på Ineras hemsida.

Du kommer alltid åt Snabbstartsguiden längst ner på sidan i Pascal.

Inställningar'. At the bottom of the page, a footer contains '© Inera | Om Pascal | Support | Snabbstartsguide | Dugg' with 'Snabbstartsguide' circled in red." data-bbox="116 120 875 360"/&gt;

### 3.1 Så fungerar tjänsten dos

Tjänsten dos är en distributionstjänst som regionerna köper av ett dosapotek; Apoteket AB, Svensk Dos AB eller Apotekstjänst AB. Vården använder Pascal för att förskriva och administrera dospatienter och dosapoteket sköter allt det praktiska med produktion och leverans av dosrullar och helförpackningar m.m. Regionen där patienten är folkbokförd styr vilket dosapotek hen ska tillhöra.

Dosapoteken använder inte Pascal utan arbetar i egna separata system. Pascal är inget eget register utan alla uppgifter hämtas från framför allt E-hälsomyndighetens register Nationella läkemedelslistan och sortiment- och leveransregister (SOL). Pascal visar bara upp den information som finns där. Det är bara recept som hanteras i Pascal, d.v.s. inte ordinationer och därför styrs behörigheten kring vad användaren får och inte får göra till stor del av receptförskrivningsregler och liknande lagrum från olika myndigheter.

Att vara dospatient innebär att patienten kan få en del av sina läkemedel i s.k. dospåsar som levereras för en eller två veckor i taget (oftast två veckor). Det innebär också att samtliga recept som den patienten får visas upp i samma lista, d.v.s. i Pascal oavsett varifrån receptet kommer. Dos är en prenumerationstjänst där rullarna fortsätter komma fram till att den avslutas eller pausas tillfälligt, t.ex. om patienten blir inlagd på sjukhus.

Vilket dispenserbart sortiment varje region har tillgängligt styrs av dosapoteket i samråd med regionen. Det är bara tabletter och kapslar som kan dispensereras eftersom det används maskiner för produktionen. Det innebär att inga vätskor, krämer eller injektionspreparat kan dosdispenserars. Dessa förskrivs som helförpackningar i Pascal, precis som till vanliga patienter. Ett helförpackningsrecept kan hämtas ut på vilket apotek som helst i landet precis som ett e-recept men går även att beställa från dosapoteket och då få skickat tillsammans med dosrullarna.

Produktionen sker cykliskt och det innebär att det finns en stopptid då eventuella ändringar senast behöver göras för att hinna med den ordinarie produktionen. Behöver du ändra något i patientens medicinering tidigare än nästa ordinarie leverans kan du göra en akutförskrivning och få en ny rulle utskickad direkt. Det finns en akutstopptid varje vardag för när akuta ändringar senast måste göras. Observera att det dock är en viss leveranstid för att leverera ut rullen till patienten.

### **3.2 Nationella läkemedelslistan**

1 maj 2021 trädde Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista i kraft. Syftet med NLL är att ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel, det som idag gäller endast för dospatienter. För att få direktåtkomst till en patients uppgifter i NLL krävs patientens samtycke för vissa ändamål enligt lagen. Det möjliggör att läkemedelslistan kan visas för alla patienter (dospatienter och icke-dospatienter) i Pascal.

Alla användare möts av en dialog med generell information om NLL som måste bekräftas vid inloggning första gången i Pascal 3.0, endast en gång. Informationen visas oavsett om Pascal öppnas i webbläsaren eller via journalsystemet.

#### En ny version av Pascal anpassad till Nationella läkemedelslistan

Du loggar in i den nya versionen av Pascal som är anpassad till Nationella läkemedelslistan. Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista trädde i kraft 1 maj 2021. Nationella läkemedelslistan är ett register som ska ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel. Samtliga vårdinformations- och apotekssystem, däribland Pascal, ska anpassas till att använda det nya registret. Enligt de nya kraven för Nationella läkemedelslistan framtagna av E-hälsomyndigheten, behöver du ta del av följande information.

Nationella läkemedelslistan innehåller patientens förskrivna läkemedel, andra förskrivna varor samt information om uttag på öppenvårdsapotek. För att få åtkomst till Nationella läkemedelslistan krävs att något av följande ändamål är uppfyllda:

- åstadkommande av en säker ordination av läkemedel och andra varor
- beredande av vård eller behandling
- komplettering av en patientjournal.

Vid åtkomst till en patients uppgifter i Nationella läkemedelslistan intygar du att något av ändamålen är uppfyllda. Patienten ska även ge sitt samtycke till åtkomsten. Om patienten saknar förmåga att ge samtycke ska det finnas giltiga skäl för att ändå få ta del av patientens läkemedelslista. All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemiddelskollen vilka åtkomster som skett.

[Bekräfta & fortsätt](#)

Det finns även ett avsnitt i Snabbstartsguiden - *Vad är Nationella läkemedelslistan?* - där informationen om NLL finns tillgänglig.

Snabbstartguide

Innehåll	Vad är Nationella läkemedelslistan?
Startsidan	<p>1 maj 2021 trädde Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista i kraft. Nationella läkemedelslistan är ett register som ska ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel. Samtliga vårdinformations- och apotekssystem, däribland Pascal, ska anpassas till att använda det nya registret. Du är inloggad i den nya versionen av Pascal, Pascal 3.0, som är anpassad till de nya kraven framtagna av E-hälsomyndigheten för Nationella läkemedelslistan. Vill du veta mer om den nya versionen av Pascal <a href="#">läs här</a>.</p> <p>Nationella läkemedelslistan innehåller patientens förskrivna läkemedel, andra förskrivna varor samt information om uttag på öppenvårdsapotek. För att få åtkomst till Nationella läkemedelslistan krävs att något av följande ändamål är uppfyllda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• åstadkommande av en säker ordination av läkemedel och andra varor</li> <li>• beredande av vård eller behandling</li> <li>• komplettering av en patientjournal</li> </ul> <p>Vid åtkomst till en patients uppgifter i Nationella läkemedelslistan intygar du att något av ändamålen är uppfyllda. Patienten ska även ge sitt samtycke till åtkomsten. Om patienten saknar förmåga att ge samtycke ska det finnas giltiga skäl för att ändå få ta del av patientens läkemedelslista. All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.</p>
Läkemedelslistan	
Förskrivning	
Så här funkas dos	
<b>Vad är Nationella läkemedelslistan?</b>	

Visa inte detta fönster igen
 Du kan alltid nå Snabbstartsguiden från botten av sidan.
Stäng

### 3.3 Startsidan

När du loggat in kommer du till startsidan och översikten. Har du uthopp med patient från ditt journalsystem kommer du i stället direkt in till patientens läkemedelslista.

Från startsidan kan du söka upp patienter som antingen är helt nya för dig eller som du har öppnat upp i Pascal tidigare. Här kan du också se dina bevakningslistor, dina olästa meddelanden och dina egna pågående beställningar. Högst upp till höger har du Information, Handbok, Inställningar, dina användaruppgifter och utloggningsfunktionen.

Pascal

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare Visa mer Logga ut

Bevakade recept (0) Bevakade händelser (41) Olästa meddelanden (0) Pågående beställningar (0)

Visa alla bevakade händelser Visningsalternativ Visar händelser sedan 2020-08-31

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienter/patienterna. Visa mer >>

Namn	Personnummer	Senast visad	Namn	Personnummer	Läkemedel	Registreringsdatum	Händelsedatum	Händelse
[Saknas] [Saknas]	19000919-9811	2020-10-21	Skyddad Identitet	19100514-9818	Karbamid Evolan	2020-10-05	2020-10-05	Insättning Visa resterande 20 st (8 st är dispenserade)
William Boström	19260306-9234	2020-10-20	Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Oxascand	2020-10-02	2020-10-02	Ändring Visa resterande 17 st (11 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	2020-10-20	JPKfetLU imyXUNaoOK TBeneLJKrA voPejl	19100619-9812	Morfin Alternova	2020-10-01	2020-10-07	Insättning
Gemensam Testpatient 10	19000223-9812	2020-10-20	Holger Hjelm	19900305-2389	Dolcontin	2020-09-24	2020-10-11	Insättning
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 8	19000224-9803	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 6	19000225-9810	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 5	19000219-9818	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 4	19000226-9801	2020-10-20						
Gemensam Testpatient 3	19000227-9818	2020-10-20						

### 3.3.1 Söka fram patient

Vill du söka upp en helt ny patient måste du skriva in hela personnumret. Om du söker upp en patient du varit inne på tidigare i Pascal räcker det med delar av personnumret eller del av namnet. De senaste 15 öppnade patienterna visas i listan under sökrutan till vänster och du kan visa fler genom att scrolla ner och klicka på knappen *Visa Fler*. Vid sökning görs en slagning mot folkbokföringsregistret.

### 3.3.2 Ny patient

Söker du fram en patient som **inte** är dospatient eller har ett registrerat åtkomstsamtycke får du upp följande dialog.

**Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)**

<p><b>Tillfälligt samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Tillfälligt samtycke</div>
<p><b>Förmodat samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Förmodat samtycke</div>
<p><b>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke</b> ⓘ</p> <p>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke gäller för hälso- och sjukvårdspersonal under förutsättning att uppgifterna har betydelse för den vård som ges till barnet samt att barnet inte har nått tillräcklig mognad för att förstå vad ett samtycke innebär.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Utan krav på samtycke</div>
<p><b>Nödåtkomst</b> ⓘ</p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetlöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<div style="background-color: #F44336; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Nödåtkomst</div>
<p><b>Dossamtycke</b> ⓘ</p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Dossamtycke</div>

ⓘ Fortsätt utan samtycke Avbryt

Det visas en åtkomstvy där olika åtkomsttyper/samtyckestyper till NLL listas. Alla samtycken gäller för en vårdkontakt och användare enligt de nya kraven. Se mer detaljerad information om respektive åtkomsttyp genom att föra muspekaren över informationssymbolen.

Ska patienten bli dospatient väljer du det nedersta alternativet *Dossamtycke*.

### 3.3.3 Bevakningsflikarna

Bevakningsfunktionen finns i de två första flikarna till höger som heter *Bevakade recept* och *Bevakade händelser*. I dessa listor ser du vilka av dina bevakade patienter som har recept som håller på att gå ut, precis har gått ut eller är slutexpedierade samt de patienter som har fått



ändringar i sin läkemedelslista. Du styr innehållet i din bevakningslista genom fliken *Bevakning* under *Inställningar*.

Om du vill gå in på en patients läkemedelslista kan du klicka på det understrukna personnumret.

### 3.3.4 Olästa meddelanden

Under den här fliken ser du meddelanden som är adresserade till dig, som varken du eller någon annan har läst.

### 3.3.5 Pågående beställningar

Här ser du en lista över de beställningar av hela förpackningar som du själv har lagt som har status Registrerad, Mottagen av dosapotek, Bearbetas av dosapotek, Avisad eller Avbeställd.

Du kan läsa dosapotekets meddelanden t.ex. vid avisning och se vilka rader som är akutbeställda. Du kan se mer information genom att klicka på raden och expandera den. Via knappen *Visa alla beställningar* kan du gå in och titta på samtliga beställningar till en leveransadress.



The screenshot shows the PASCAL interface for a user named Pascal. The top navigation bar includes 'Information', 'Handbok', 'Inställningar', and a user profile for 'Daniella Jats Läkare'. The main content area is divided into several tabs: 'Bevakade recept (128)', 'Bevakade händelser (118)', 'Olästa meddelanden (0)', and 'Pågående beställningar (2)'. The 'Pågående beställningar' tab is active, showing a list of orders. A 'Visa alla beställningar' button is visible. Below it, a table lists the orders with columns for Personnummer, Namn, Produkt, styrka och form, Antal frp, Förpackning, Beställnings datum, Status, and Meddelande. Two orders are listed, one marked 'AKUT'.

Personnummer	Namn	Produkt, styrka och form	Antal frp	Förpackning	Beställnings datum	Status	Meddelande
19430130-7056	Erik Persson	Nitrolingual 0,4 mg/dos, Sublingualspray	1 st	Sprayflaska, ca 200 doser	2020-02-09	Regist rerad	Avb...
AKUT 19430130-7056	Erik Persson	Dentan 0,2 %, Munsköjväska	1 st	Flaska, 1000 ml	2020-02-09	Regist rerad	Avb...

## 3.4 Läkemedelslistan

### 3.4.1 Översikt dospatienter

När du kommer in på en dospatienters läkemedelslista ser du en översikt över dospatientens läkemedel i fliken *Läkemedel*. Du kan även *se Handelsvaror, Uthämtat, Beställningar, Patientinformation* och *Meddelanden* för patienten under respektive flik.

The screenshot shows the Inera patient medication list for Pascalina Pascalsson (ID: 19220611-9220). The interface includes a patient header, navigation tabs (Läkemedel, Handelsvaror, Uthämtat, Beställningar, Patientinformation, Meddelanden), and a main list of medications. The 'Aktuella' (Active) list shows 6 items, and the 'Historiska' (Historical) list shows 5 items. A large watermark 'DRAFT' is overlaid on the image.

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning
Enalapril Krka	2.5 mg	Tablett	1-1-1	Hjärtsvikt	2023-06-15	
Canoderm	5%	Kräm	1-1-1	Torr hud	2023-03-09	
Tegretol	100 mg	Tablett	1-1-1	Partiellt anfall	2023-06-15	
Quetiapin Krka	50 mg	Depottablett	1-1-1	Bipolär sjukdom med depression	2023-05-07	
Oxascand	5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom	2023-03-29	
Kodein Alternova	25 mg	Tablett	1-2	Smärta	2023-03-29	

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utsättnings-/makuleringsorsak	Insättning	Skutdatum
Waran	2.5 mg	Tablett	2 tabletter 2 gånger dagligen.	Avslutad: Biverkning		2023-03-06
Eliquis	2.5 mg	Filmdragerad tablett	3 tabletter 3 gånger dagligen.	Utgången		2023-06-12
Enalapril Krka	2.5 mg	Tablett	1-1-1	Avslutad: Avslut av dospatient	2023-03-09	2023-03-10
Alvedon	500 mg	Brustablett	1 tablett 2 gånger dagligen.	Avslutad: Förändrat hälsotillstånd		2023-03-06
Mirtazapin Krka	15 mg	Filmdragerad tablett	1	Makulerad: Felaktiga uppgifter	2022-07-20	2022-10-18

Ovanför listan till vänster finns knappen *Ny Förskrivning* som används när du ska förskriva ett nytt recept till patienten. Du ser också patientens nästkommande stopptid, nästkommande akutstopptid och nästa första dosdag samt från vilket datum som ändringar markeras i listan om den funktionen är aktiverad.

I mitten finns utskriftsfunktionen där du skriver ut Receptutskrift Pascal och Förteckning recept. Du ser även intagstider samt *Visningsalternativ* där du kan styra sortering och lägga till valbara kolumner som ska visas i listan för den aktuella patienten.

Till höger ovanför listan har du beslutstöden som är aktuella för patientens läkemedelslista. En del är färgkodade där röd är den allvarligaste graden.

Dubblettvarning markerar att det finns obekräftade dubletter i patientens lista. Som dublett räknas förskrivningar inom samma ATC-kod och du kan se dem genom att klicka på knappen. Här kan bara läkare bekräfta dubletter.

### 3.4.2 Listan dospatienter

Du ser information om varje receptrad i olika kolumner. De kolumnrubriker som har pilar på sig kan sorteras genom att klicka på kolumnrubriken. Du kan också välja att lägga till kolumner genom att bocka i dem under *Visningsalternativ*.

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utläsnings
Enalapril Krka	2.5 mg	Tablett	1	Hjärtsvikt	2023-06-15	
Canoderm	5 %	Kräms	1	Torr hud	2023-03-09	
Tegretol	100 mg	Tablett	1	Partiellt anfall	2023-06-15	
Quetiapin Krka	50 mg	Depottablett	1	Bipolar sjukdom med depression	2023-05-07	
Oxascand	5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom	2023-03-29	
Kodein Alternova	25 mg	Tablett	1-2	Smärta	2023-03-29	

I listan ser du de framtida recepten överst i grått, d.v.s. de som ännu inte trätt i kraft, sedan de aktuella recepten i blått och längst ner de historiska recepten. Symbolerna som visas i listan förklaras nedan.

**DISP** Dispenserad förskrivning

**AKUT DISP** Akut dispenserad förskrivning. Markeringen är kvar i läkemedelslistan fram till nästa ordinarie stopptid och syns både under historik och på utskriften Receptutskrift Pascal.

**VB** Vid behovs-förskrivning

**H** Ett insättningsdatum som har ett H bredvid sig visar att raden har historik som kan ses genom att klicka på raden och expandera den.

**Ä** Om inställningen *Markera förändringar fr.o.m.* är aktiv så markeras de rader som har en förändring inom intervallet med ett Ä.

**🚩** En flagga markerar att receptets giltighetstid håller på att gå ut. Den kan även markera att ett uppföljningsdatum ligger nära i tiden. Du ställer in detta under *Inställningar* i fliken *Bevakning*.

**@** En ny dospatient som hade e-recept när den blev dospatient kommer att ha kvar dessa och de visas i läkemedelslistan med en orange e-receptsymbol för

att markera att dessa är obekräftade och att någon behöver ta ställning till om de ska kvarstå, ändras eller sättas ut.



Ett e-recept som kommer in efter att patienten blivit dospatient visas med en turkos e-receptsymbol.



Det finns en aktiv spärri i NLL på receptet. För mer information om vilken typ av spärri för muspekaren över symbolen.

En tvådelad rad innebär att det finns en framtida ändring på receptet, där den övre delen är det nu gällande och den nedre delen det som kommer. Du ser ut- och insättningsdatum till höger.

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning
Enalapril Krka	2,5 mg	Tablett	08 1	Hjärtsvikt	2023-06-15	2023-06-30 →+
Enalapril Krka	2,5 mg	Tablett	08 2	Hjärtsvikt	2023-07-01	

En randig rad innebär att receptet blivit slutexpedierat inom de senaste 100 dagarna och det är troligt att patienten fortfarande äter läkemedlet. Det står även SLUTEXP på raden. När de 100 dagarna har passerat blir raden historisk.

Quetiapin Krka	SLUTEXP	50 mg	Depottablett	1 + 1 + 1
----------------	---------	-------	--------------	-----------

Om receptet är utgången men det gjordes en expedition för mindre än 100 dagar sedan visas det under aktuella med texten UTGÅNGEN. När de 100 dagarna har passerat blir raden historisk.

Dolcontin	UTGÅNGEN	5 mg	Depottablett	1	Smärta
-----------	----------	------	--------------	---	--------

### 3.4.3 Översikt icke-dospatienter

När du kommer in på en icke-dospatients läkemedelslista ser du en översikt över patientens läkemedel i fliken *Läkemedel*. Du kan även se *Handelsvaror*, *Uthämtat* och *Patientinformation & samtycke* för patienten under respektive flik.

Pascal Pascalsson 3  
19440315-7078

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare Visa mer Logga ut

Läkemedel (9) Handelsvaror (1) Uthämtat (0) Patientinformation & samtycke

Markera ändringar sedan 2023-05-18

Dublett Ist Interaktion DG Undvik till äldre Ist Sök biverkan

Aktuella (9)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning	Behandlingsuppföljning	Behandlingslut
Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt	2023-06-15			
Eliquis	2,5 mg	Filmdragerad tablett	1	Djup ventrombos	2023-06-15			
Pregabalin Orion	25 mg	Kapsel, hård	1	Central neuropatisk smärta	2023-06-15			
Tegretol	100 mg	Tablett	2 + 2 + 2	Partiellt anfall	2023-06-15			
Trileptal	150 mg	Filmdragerad tablett	1 + 1 + 1 per 2 veckor	Partiellt anfall	2023-05-09	2023-06-08		
Alimemazin Evolan	20 mg	Kapsel, hård	1	Insomni	2023-06-15			
Bimatoprost STADA	0,3 mg/ml	Ogondroppar, lösning	1	Förhöjt intraokulärt tryck	2023-06-15			
Oftagel	2,5 mg/g	Ogongel	1 + 1 + 1 + 1	Torra ögon	2023-05-09			2023-08-08
Oftagel	2,5 mg/g	Ogongel	1 droppe vid behov.	Keratocconjunctivitis sicca	2023-06-15			

Historiska (17)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utsättnings-/makuleringsorsak	Insättning	Slutdatum	Behandlingsuppföljning	Behandlingslut
Primiperan	10 mg	Tablett	1	Utgången	2023-03-13	2023-03-13		
Laximyl	vs	Pulver till oral lösning	1	Makulerad: Felaktiga uppgifter	2023-03-14	2023-03-29		

Du ser från vilket datum som ändringar markeras i listan om den funktionen är aktiverad.

I mitten finns utskriftsfunktionen där du skriver ut Receptutskrift Pascal. Du ser även *Intagstider* samt *Visningsalternativ* där du kan styra sortering och lägga till valbara kolumner som ska visas i listan för den aktuella patienten.

Till höger ovanför listan har du beslutstöden som är aktuella för patientens läkemedelslista. En del är färgkodade där röd är den allvarligaste graden.

Dubblettvarning markerar att det finns obekräftade dubletter i patientens lista. Som dublett räknas förskrivningar inom samma ATC-kod och du kan se dem genom att klicka på knappen. Här kan bara läkare bekräfta dubletter.

### 3.4.4 Listan icke-dospatienter

Du ser information om varje receptrad i olika kolumner. De kolumnrubriker som har pilar på sig kan sorteras genom att klicka på kolumnrubriken. Du kan också välja att lägga till kolumner genom att bocka i dem under *Visningsalternativ*.

Pascal Pascalsson 3  
19440315-7078

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare Logga ut

Läkemedel (9) Handelsvaror (1) Uthämtat (0) Patientinformation & samtycke

Markera ändringar sedan 2023-05-18. Dubblett 1st Interaktion DO Undvik till äldre 1st Sök biverkan

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning	Behandlingsuppföljning	Behandlingslut
Warfarin Orion	2.5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt	2023-06-15			
Eliquis	2.5 mg	Filmdragerad tablett	1	Djup ventrombos	2023-06-15			
Pregabalin Orion	25 mg	Kapsel, hård	1	Central neuropatisk smärta	2023-06-15			
Tegretol	100 mg	Tablett	2 + 2 + 2	Partiellt anfall	2023-06-15			
Trileptal	150 mg	Filmdragerad tablett	1 + 1 + 1 per 2 veckor	Partiellt anfall	2023-05-09	2023-06-08		
Alimemazin Evolan	20 mg	Kapsel, hård	1	Insomni	2023-06-15			
Bimatoprost STADA	0,3 mg/ml	Ögondroppar, lösning	1	Förhöjt intraokulärt tryck	2023-06-15			
Orfagel	2.5 mg/g	Ögongel	1 + 1 + 1 + 1	Torra ögon	2023-05-09			2023-08-08
Orfagel	2.5 mg/g	Ögongel	1 droppe vid behov.	Keratoconjunctivitis sicca	2023-06-15			

**VB** Vid behovs-förskrivning

**H** Ett insättningsdatum som har ett H bredvid sig visar att raden har historik som kan ses genom att klicka på raden och expandera den.

**Ä** Om inställningen *Markera förändringar fr.o.m.* är aktiv så markeras de rader som har en förändring inom intervallet med ett Ä.

**📅** En flagga markerar att receptets giltighetstid håller på att gå ut. Den kan även markera att ett uppföljningsdatum ligger nära i tiden. Du ställer in detta under *Inställningar* i fliken *Bevakning*.

**@** Patienten har tidigare varit dospatient och har sedan avregistrerats, därför visas receptet som vid behov men under sektionen "Övriga giltiga e-recept" på Receptutskrift Pascal. De visas i läkemedelslistan med en orange e-receptsymbol för att markera att dessa är obekräftade och att någon behöver ta ställning till receptet ska ändras till stående eller sättas ut.


**@** Detta är ett e-recept som antingen är stående eller vid behov. Receptet kommer dock att visas som stående på Receptutskrift Pascal. Du behöver ta ställning till om receptet ska ändras till vid behov (VB) eller sättas ut.

**🔒** Det finns en aktiv spärr i NLL på receptet. För mer information om vilken typ av spärr för muspekaren över symbolen.

En ny funktion möjliggör förskrivning till icke-dospatienter. Den nya funktionen är valbar och aktiveras endast vid visat intresse från vårdgivare. Funktionen är aktiverad för alla kommuner och avaktiverad för alla regioner.

## 3.5 Förskrivning

### 3.5.1 Ny dospatient med e-recept

En ny dospatient får automatiskt in alla sina befintliga e-recept i läkemedelslistan. De visas med symbolen . Dessa måste en förskrivare ta ställning till om de ska stå kvar som vid behovshelförpackning, göras om till dosdispenserade recept, göras om till stående helförpackning eller sättas ut. Detta görs av hänsyn till patientsäkerheten.

Om ett läkemedel ska dosdispenserar klickar du på den streckade menyn längst ut till vänster på läkemedelsraden och väljer *Ändra till dospåse*. Välj ett dispenserbart alternativ och ange behandlingsorsak, ändamål och dosering enligt önskemål.

	Ättiksyra APL		5 mg/ml	Kutan lösning
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ändra</li> <li>Ändra till dospåse</li> <li>Förnya</li> <li>Sätt ut</li> <li>Makulera</li> <li>Beställ</li> <li>Hantera spärrar</li> </ul>	APL			Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning
	APL		5 mg/ml	Kutan lösning

Detta är ett e-recept som är angivet som helförpackning vid behov men visas under sektionen "Övriga giltiga e-recept" på Receptutskrift Pascal.

### 3.5.2 Ny förskrivning

Vill du förskriva ett nytt läkemedel till patienten ska du klicka på den gröna knappen *Ny förskrivning* ovanför listan till vänster. Det är möjligt för dospatienter. Kommuner har även möjlighet att förskriva till icke-dospatienter.

### 3.5.3 Dispenserad förskrivning

När du kommer in till förskrivningsvyn för en dospatient hamnar du direkt i fliken *Dospåse*. I denna flik kan du bara förskriva dispenserade läkemedel. Vill du förskriva en helförpackning måste du byta flik. Sök fram önskat läkemedel och välj det genom att dubbelklicka på varan i listan eller på den gröna knappen *Välj läkemedel* när du tagit de olika beslutsstöden till höger i beaktande.

Fyll i Behandlingsorsak, ändamål och dosering, gärna med kortnotation t.ex. 1x2, 1var2d eller 1+0+1+0.



Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

**Dospåse**   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC   Valt läkemedel: Alvedon, 500 mg, filmdragerad tablett

Behandlingsorsak   Valda orsaker: hyperpyrexia

Mot hög feber

---

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation**   **Annandosering**   **FASS**    **Insättningsdatum**    Akut produktion

2x2    Doseringslängd   2023-07-01

TILLFÄLLEN    INTERVALL

kl08   kl20

2   2

Lägg till doseringssteg

Ev patientinstruktioner

Text till patienten

Mot hög feber: 2 tabletter kl 08 och 2 tabletter kl 20. Sväljes.

Första dag i dosperiod: 2023-07-01   Stoptid: 2023-06-26 14:00

Akustoptid: 2023-06-16 12:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

---

**Expediering**

Förmånsberättigad:  Ja    Nej   Smittskydd:  Ja    Nej    Begränsad giltighetstid

Kommentar

Skapa & stäng   Skapa & förskriv igen   Avbryt

Detta är allt du behöver göra för att förskriva ett dispenserat läkemedel. Allt annat är valbart. Pascal föreslår automatiskt patientens nästa första dosdag som insättningsdatum.

Skapa förskrivning genom att trycka på *Skapa & stäng*.

### 3.5.4 Akutförskrivning av dispenserat läkemedel

Om dospatienten behöver börja tidigare med läkemedlet än nästa första dosdag bockar du i rutan *Akut produktion* eller ändrar *Insättningsdatum* till önskat startdatum och väljer

*Akutproduktion* när du får frågan. Tänk på att det tar minst två vardagar innan patienten kan påbörja den nya rullen.

Raden markeras med **AKUT DISP** i läkemedelslistan fram till nästa ordinarie stopptid.

Dosapoteket styr om det skickas ut en tilläggsrulle eller om det görs en helt ny rulle med alla läkemedel i. Har du frågor om när en leverans kommer fram eller annat som rör akutförskrivning ska du vända dig till ditt dosapotek.

### 3.5.5 Ändra befintlig förskrivning

Vill du göra något med en befintlig läkemedelsrad ska du klicka på den streckade menyn längst ut till vänster i kanten på receptraden. Då får du fram de alternativ som finns för den raden.

Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utsättnings-/makuleringsorsak	Incittning	Slutdatum
5%	Kräm		Torr hud		2023-03-09
100 mg	Tablett		Partiellt anfall		2023-06-15
50 mg	Depottablett		Bipolär sjukdom med depression		2023-05-07
5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom		2023-03-29
25 mg	Tablett	1-2	Smärta		2023-03-29
2.5 mg	Tablett	2 tabletter 2 gånger dagligen.	Avslutad: Biverkning		2023-03-06
2.5 mg	Filmdragerad tablett	3 tabletter 3 gånger dagligen.	Utgången		2023-06-12

### 3.5.6 Förskrivning av helförpackning

Om du vill förskriva en helförpackning till en dospatient måste du börja med att byta flik till *Helförpackning*. För icke-dospatienter är det endast möjligt att förskriva helförpackning. I övrigt fungerar det likadant vid förskrivning av helförpackning till dospatient som till icke-dospatient.

Du kan begränsa dina sökträffar genom att även skriva dit styrka och läkemedelsform t.ex.:

citalo 10 tabl

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse **Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

**Citalopram (N06AB04 i Psychoanaleptika)**

Helförpackningar (1 st)

- Citalopram Teva och 5 likvärdiga Filmdragerad tablett 10 mg

Får ej bytas

**Citalopram Teva och 5 likvärdiga**  
10 mg | Filmdragerad tablett

UTBYTBARHETSGRUPP ↓

Välj läkemedel

Graviditet 2

Amning 2

Sök biverkan

FASS

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC   Vald läkemedel: Citalopram Sandoz och 5 likvärdiga, 10 mg, filmdragerad tablett

Behandlingsorsak: Förebyggande av återkommande episoder av depression

Förebygger ny depression   Ändamål: Förebygger ny depression

---

Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation   Dosering i fritext   Annan dosering   FASS

1x1   Kortnotation

TILLFÄLLEN    FREKVENNS    INTERVALL    ENGÅNGS

Mängd: 1 x Tillfällen: 1 gånger dagligen

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum: 2024-02-20

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt: Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg   Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten): Förebygger ny depression. 1 tablett dagligen. Sväljes.

---

Expediering

Vald förpackning: Citalopram Orifarm, Blister, 98 tabletter

Pascal föreslår uttag & fp/uttag

Förmånsberättigad: Ja

Smittskydd:

Antal uttag: 4   Antal fp/uttag: 1

Begränsad giltighetstid   Expeditionsintervall

Visa fler val

---

Kommentar

Skapa & stäng   Skapa & förskriv igen   Avbryt

Ange doseringen på lämpligt sätt. Bocka i rutan *Vid behov* eller använd termen "vb" i kortnotation om förskrivningen är vid behov.

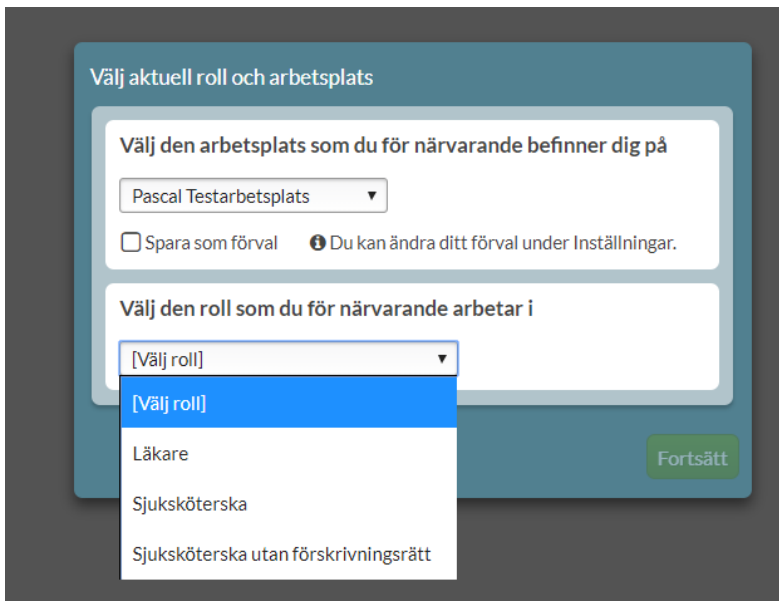
Välj förpackning, antal uttag och antal förpackningar per uttag. Du kan om du vill få hjälp med det av systemet om du angivit en dosering som gör att det går att beräkna åtgången. Då bockar du i rutan *Pascal föreslår uttag & fp/uttag* under *Expediering*.

Observera att om du vill att dosapoteket ska skicka förpackningen till dospatienten måste även en beställning göras på läkemedlet. Det räcker inte att bara förskriva det som du gör med dispenserade recept.

DEMO

## 4 Inloggning

Användare med flera arbetsplatser och roller har möjlighet att ange en förvald arbetsplats eller roll vid inloggning. Det gör du genom att antingen bocka i rutan *Spara som förval* när du väljer nuvarande arbetsplats och roll, eller under fliken *Övrigt* i *Inställningar* när du är inloggad.



Detta förval innebär att dessa val redan är gjorda när du loggar in nästa gång, men du måste ändå bekräfta att det är just denna arbetsplats och roll som gäller även denna gång genom att klicka på *Fortsätt*.

Alla användare möts av en dialog med generell information om NLL som måste bekräftas vid inloggning första gången i Pascal 3.0, endast en gång. Informationen visas oavsett om Pascal öppnas i webbläsaren eller via journalsystemet. Detta är en del av de nya kraven i E-hälsomyndighetens NLL-tjänster.

#### En ny version av Pascal anpassad till Nationella läkemedelslistan

Du loggar in i den nya versionen av Pascal som är anpassad till Nationella läkemedelslistan. Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista trädde i kraft 1 maj 2021. Nationella läkemedelslistan är ett register som ska ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel. Samtliga vårdinformations- och apotekssystem, däribland Pascal, ska anpassas till att använda det nya registret. Enligt de nya kraven för Nationella läkemedelslistan framtagna av E-hälsomyndigheten, behöver du ta del av följande information.

Nationella läkemedelslistan innehåller patientens förskrivna läkemedel, andra förskrivna varor samt information om uttag på öppenvårdsapotek. För att få åtkomst till Nationella läkemedelslistan krävs att något av följande ändamål är uppfyllda:

- åstadkommande av en säker ordination av läkemedel och andra varor
- beredande av vård eller behandling
- komplettering av en patientjournal.

Vid åtkomst till en patients uppgifter i Nationella läkemedelslistan intygar du att något av ändamålen är uppfyllda. Patienten ska även ge sitt samtycke till åtkomsten. Om patienten saknar förmåga att ge samtycke ska det finnas giltiga skäl för att ändå få ta del av patientens läkemedelslista. All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

[Bekräfta & fortsätt](#)

När du loggar in i Pascal för första gången får du direkt upp Snabbstartsguiden. Bocka i *Visa inte detta fönster igen* om du inte vill att guiden ska visas nästa gång du loggar in. Tryck på *Stäng* eller krysset högst upp i högra hörnet för att börja använda Pascal.

**Snabbstartguide**

**Innehåll**

- Startsidan
- Läkemedelslistan
- Förskrivning
- Så här funkar dos
- Vad är Nationella läkemedelslistan?

**Startsidan**

När du loggat in kommer du till startsidan och översikten. Har du utlopp med patient från ditt journalsystem kommer du istället direkt in till patientens läkemedelslista. På startsidan kan du söka upp patienter som antingen är helt nya för dig eller som du har öppnat upp i Pascal tidigare. Här kan du också se dina bevakningslistor, dina olösta meddelanden och dina egna pågående beställningar. Högst upp till höger har du Information, Handbok, Inställningar, dina användaruppgifter samt utloggningfunktionen.

**Pascal**

Hemapparat via personnummer eller sök bland tidigare öppnade patienter

Skriv personnummer eller namn

Utgående (21)	Unglädda (14)	Slutsensiterade (2)
Mikael Simonsen 1922007-8118 Klag	Josefin Spjott 1312005-5222 Klag	Walter Erik Sander 2018-12-19 Visa historik
Mikael Simonsen 1907505-1812 Klag	1912011-2390 Tidspatient	Arviden 2018-12-21 Visa historik
Mikael Simonsen 1903081-2026 Klag	1910012-2105 Tidspatient	Arviden 2018-12-21 Visa historik
Mikael Simonsen 1901121-1802 Klag	Mikael Simonsen 1933112-3863 Klag	Arviden 2018-12-27 Visa historik
1893022-9154 Tidspatient	Via Tidspatient 1923119-1271 Klag	Marlin Almqvist 2018-12-31 Visa historik
1902012-7921 Tidspatient	1946012-2247 Tidspatient	2000-01-02 Visa historik
1903020-3129 Klag	1919112-1257 Tidspatient	2000-01-02 Visa historik
1903020-3129 Klag	1919112-1257 Tidspatient	2000-01-02 Visa historik
Mikael Simonsen 1988011-2880 Klag		

**Söka fram patient**

Vill du söka upp en helt ny patient måste du skriva in hela personnumret. Om du söker upp en patient du varit inne på tidigare i Pascal räcker det med delar av personnumret eller del av namnet. De senaste 15 öppnade patienterna visas i listan under sökrutan till vänster och du kan visa fler genom att scrolla ner och klicka på knappen Visa fler. Vid sökning görs en slagning mot folkbokföringsregistret.

Visa lista detta fönster igen

Du kan alltid nå Snabbstartsguiden från botten av sidan. Stäng



## 5 Nationella läkemedelslistan

1 maj 2021 trädde Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista (NLL) i kraft. Syftet med NLL är att ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel, det som idag gäller endast för dospatienter.

E-hälsomyndigheten har på uppdrag av regeringen tagit fram ett nytt register som regleras av den nya lagen. Samtliga vårdinformations- och apotekssystem ska anpassas till att använda de nya tjänsterna för Nationella läkemedelslistan under en sk. övergångsperiod.

E-hälsomyndighetens anpassningskrav ska följas av alla vårdinformationssystem, däribland Pascal.

Alla användare möts av en dialog med generell information om NLL som måste bekräftas vid inloggning första gången i Pascal 3.0, endast en gång. Informationen visas oavsett om Pascal öppnas i webbläsaren eller via journalsystemet.

### En ny version av Pascal anpassad till Nationella läkemedelslistan

Du loggar in i den nya versionen av Pascal som är anpassad till Nationella läkemedelslistan. Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista trädde i kraft 1 maj 2021. Nationella läkemedelslistan är ett register som ska ge hälso- och sjukvården, apoteken och patienten samma bild av patientens förskrivna och uthämtade läkemedel. Samtliga vårdinformations- och apotekssystem, däribland Pascal, ska anpassas till att använda det nya registret. Enligt de nya kraven för Nationella läkemedelslistan framtagna av E-hälsomyndigheten, behöver du ta del av följande information.

Nationella läkemedelslistan innehåller patientens förskrivna läkemedel, andra förskrivna varor samt information om uttag på öppenvårdsapotek. För att få åtkomst till Nationella läkemedelslistan krävs att något av följande ändamål är uppfyllda:

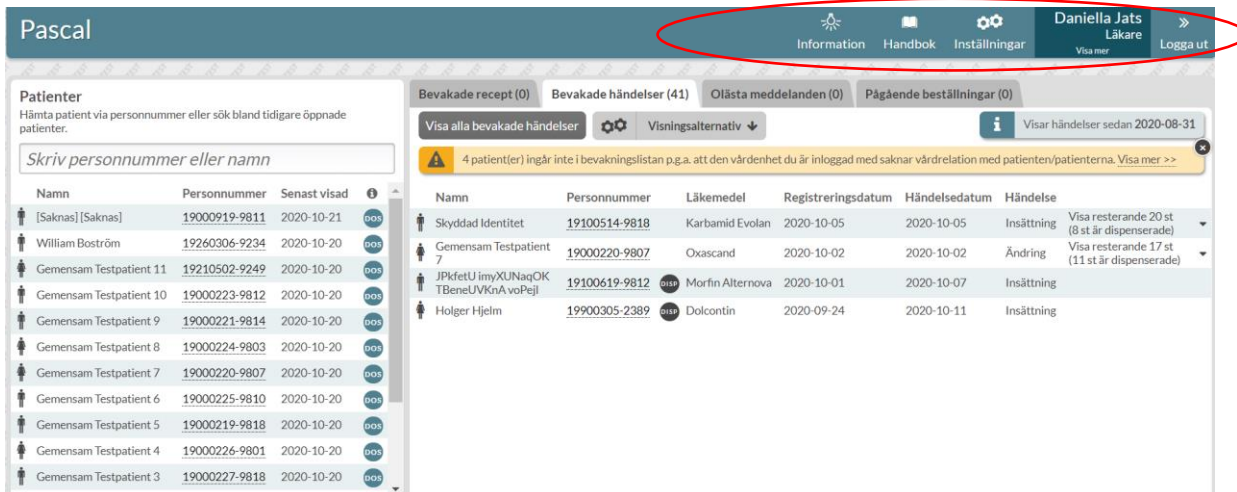
- åstadkommande av en säker ordination av läkemedel och andra varor
- beredande av vård eller behandling
- komplettering av en patientjournal.

Vid åtkomst till en patients uppgifter i Nationella läkemedelslistan intygar du att något av ändamålen är uppfyllda. Patienten ska även ge sitt samtycke till åtkomsten. Om patienten saknar förmåga att ge samtycke ska det finnas giltiga skäl för att ändå få ta del av patientens läkemedelslista. All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

Bekräfta & fortsätt

## 6 Startsidan

När du loggat in i Pascal kommer du till startsidan och översikten. Har du uthopp med patient från ditt journalsystem kommer du i stället direkt in till patientens läkemedelslista.



**Pascal**

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare Visa mer Logga ut

**Patienter**  
Hämta patient via personnummer eller sök bland tidigare öppnade patienter.

Skriv personnummer eller namn

Namn	Personnummer	Senast visad	
[Saknas][Saknas]	19000919-9811	2020-10-21	
William Boström	19260306-9234	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 10	19000223-9812	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 8	19000224-9803	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 6	19000225-9810	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 5	19000219-9818	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 4	19000226-9801	2020-10-20	
Gemensam Testpatient 3	19000227-9818	2020-10-20	

Bevakade recept (0) Bevakade händelser (41) Olästa meddelanden (0) Pågående beställningar (0)

Visa alla bevakade händelser Visningsalternativ Visar händelser sedan 2020-08-31

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. Visa mer >>

Namn	Personnummer	Läkemedel	Registreringsdatum	Händelsedatum	Händelse	
Skyddad Identitet	19100514-9818	Karbamid Evolan	2020-10-05	2020-10-05	Insättning	Visa resterande 20 st (8 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Oxascand	2020-10-02	2020-10-02	Ändring	Visa resterande 17 st (11 st är dispenserade)
JKfketU imyXUNaqOK TBeneUVKrnA vvoPejl	19100619-9812	Morfin Alternova	2020-10-01	2020-10-07	Insättning	
Holger Hjelm	19900305-2389	Dolcontin	2020-09-24	2020-10-11	Insättning	

Högst upp till höger i den blå menyn hittar du *Information*, *Handbok*, *Inställningar*, dina användaruppgifter och utloggningfunktionen. Den blåa menyn visas alltid högst upp, även när du har öppnat och hanterat en specifik patient.


Under *Information* finns det uppgifter om vilket dosapotek som levererar till vilken region. Det läggs även ut information i samband med en uppdatering av Pascal om vilka förbättringar det medför för användaren. När det finns en ny text under *Information* som du inte har läst skiftar menyn färg runt ikonen.

Du öppnar Pascal handbok i en separat flik i webbläsaren genom att trycka på *Handbok*. Dina inställningar kopplade till dig som användare ställer du in under *Inställningar*.

Du ser dina användaruppgifter i form av namn och yrkesroll. Genom att tryck på *Visa mer* kan du även se vårdgivare, vårdenhet och arbetsplats. Dessa uppgifter hämtas från HSA-katalogen. Om uppgifterna inte stämmer ska du kontakta din lokala HSA-administratör. Uppgifterna kan inte ändras i Pascal.

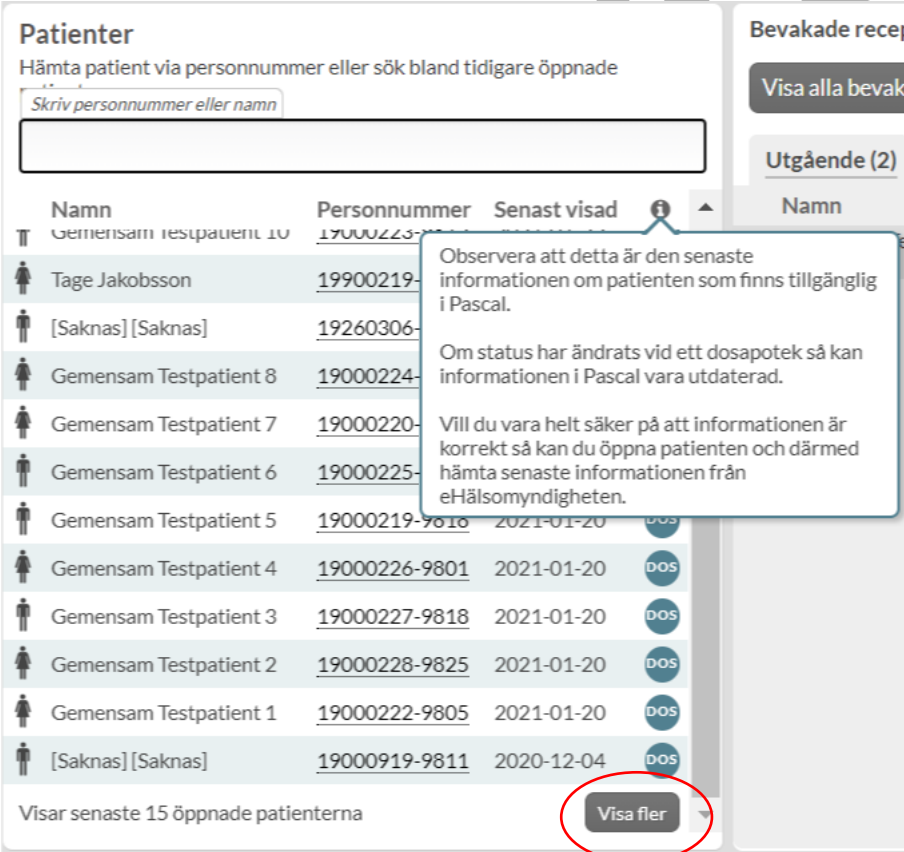
Genom att tryck på *Logga ut*, loggas du ut från Pascal.

Till vänster på startsidan kan du söka upp och öppna patienter genom att skriva in namnet eller personnumret på patienten. I patientlistan under sökfältet ser du även vilka patienter som du

tidigare har öppnat och vilket datum de senast visades. Patienten du öppnade senast hamnar högst upp i listan. Genom att trycka på ett personnummer i listan öppnar du patientens läkemedelslista. Du ser även vilka patienter som är dospatienter genom att , symbolen för dos, visas för dessa.







Informationen om patienten som visas är den information som senast fanns tillgänglig i Pascal. Har informationen ändrats av dosapoteket behöver patienten öppnas för att den senaste informationen ska visas i listan. Denna förklaring visas även om du för muspekaren över informationssymbolen.

Genom att trycka på *Visa fler* laddar du fler patienter i listan för senast öppnade patienter.



**Patienter**  
Hämta patient via personnummer eller sök bland tidigare öppnade

Skriv personnummer eller namn

Namn	Personnummer	Senast visad	
Gemensam Testpatient 10	19000223-		
Tage Jakobsson	19900219-		
[Saknas] [Saknas]	19260306-		
Gemensam Testpatient 8	19000224-		
Gemensam Testpatient 7	19000220-		
Gemensam Testpatient 6	19000225-		
Gemensam Testpatient 5	19000219-9818	2021-01-20	
Gemensam Testpatient 4	19000226-9801	2021-01-20	
Gemensam Testpatient 3	19000227-9818	2021-01-20	
Gemensam Testpatient 2	19000228-9825	2021-01-20	
Gemensam Testpatient 1	19000222-9805	2021-01-20	
[Saknas] [Saknas]	19000919-9811	2020-12-04	

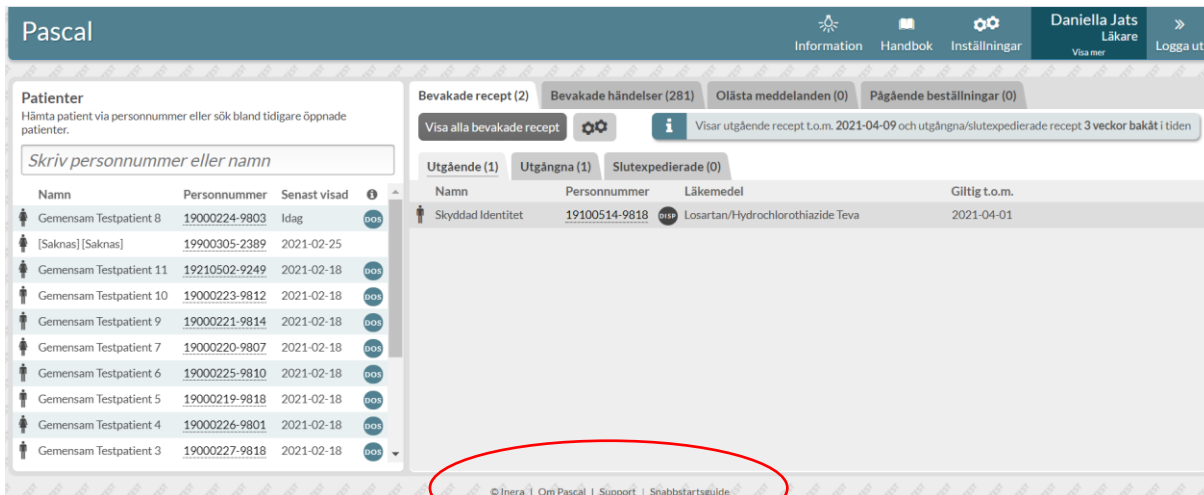
Visar senaste 15 öppnade patienterna

**Visa fler**

**Bevakade recept**  
Visa alla bevakade  
Utgående (2)

Observera att detta är den senaste informationen om patienten som finns tillgänglig i Pascal.  
Om status har ändrats vid ett dosapotek så kan informationen i Pascal vara utdaterad.  
Vill du vara helt säker på att informationen är korrekt så kan du öppna patienten och därmed hämta senaste informationen från eHälsomyndigheten.

Till höger på startsidan kan du se dina bevakningslistor, dina olästa meddelanden och dina egna pågående beställningar.



The screenshot shows the Pascal web application interface. At the top, there is a header with the name 'Pascal' and navigation links for 'Information', 'Handbok', 'Inställningar', and a user profile for 'Daniella Jats Läkare'. Below the header, there are several tabs for 'Bevakade recept (2)', 'Bevakade händelser (281)', 'Olästa meddelanden (0)', and 'Pågående beställningar (0)'. A search bar is present for finding patients. The main content area displays a list of patients and a table of prescriptions. At the bottom of the interface, a footer contains the text '© Inera | Om Pascal | Support | Snabbstartsguide', which is circled in red in the image.

Längst ner på sidan finns ytterligare val: *Om Pascal*, *Support* och *Snabbstartsguide*. Dessa val visas alltid längst ner i Pascal oavsett om du är på första sidan eller hanterar en specifik patient.

Under *Om Pascal* är det angivet varifrån informationen som visas i Pascal hämtas ifrån.

Under *Support* kan du utföra ett prestandatest mellan din PC och Pascalservern för att se om en upplevd tröghet har lokala eller centrala orsaker. Under *Support* kan du även ta fram ett sessions-id för att dela med den nationella Pascal-supporten som en hjälp vid felsökning.

Genom att trycka på *Snabbstartsguide* visas Snabbstartsguiden.

## 7 Ny dospatient

### 7.1 Dossamtycke

För att en patient ska få dosdispenserade läkemedel behöver patienten ge ett så kallat dossamtycke. Hälso- och sjukvårdspersonal som inhämtar samtycket ska informera patienten om vad samtycket innebär. Samtycket innebär att patienten samtycker till att vård och apotek får dela information om patienten och till att kunna få läkemedel i dospåsar. Den som inhämtar samtycket kan ge annan personal i uppdrag att registrera samtycket i NLL.

Dossamtycket gäller tills vidare, och innebär att hälso- och sjukvårdspersonal inte behöver ytterligare ett samtycke för direktåtkomst till dospatientens uppgifter – utifrån de aktuella ändamålen i NLL.

Följande användare kan registrera ett dossamtycke i NLL:

- Förskrivare
- Sjuksköterska utan förskrivningsrätt
- Farmaceut inom hälso- och sjukvård (endast med uppdragsgivare)

Så fort samtycket och övriga uppgifter är registrerade kan alla förskrivare börja förskriva till patienten. Övriga användarkategorier kan förbereda och spara patientuppgifter till en dospatient.

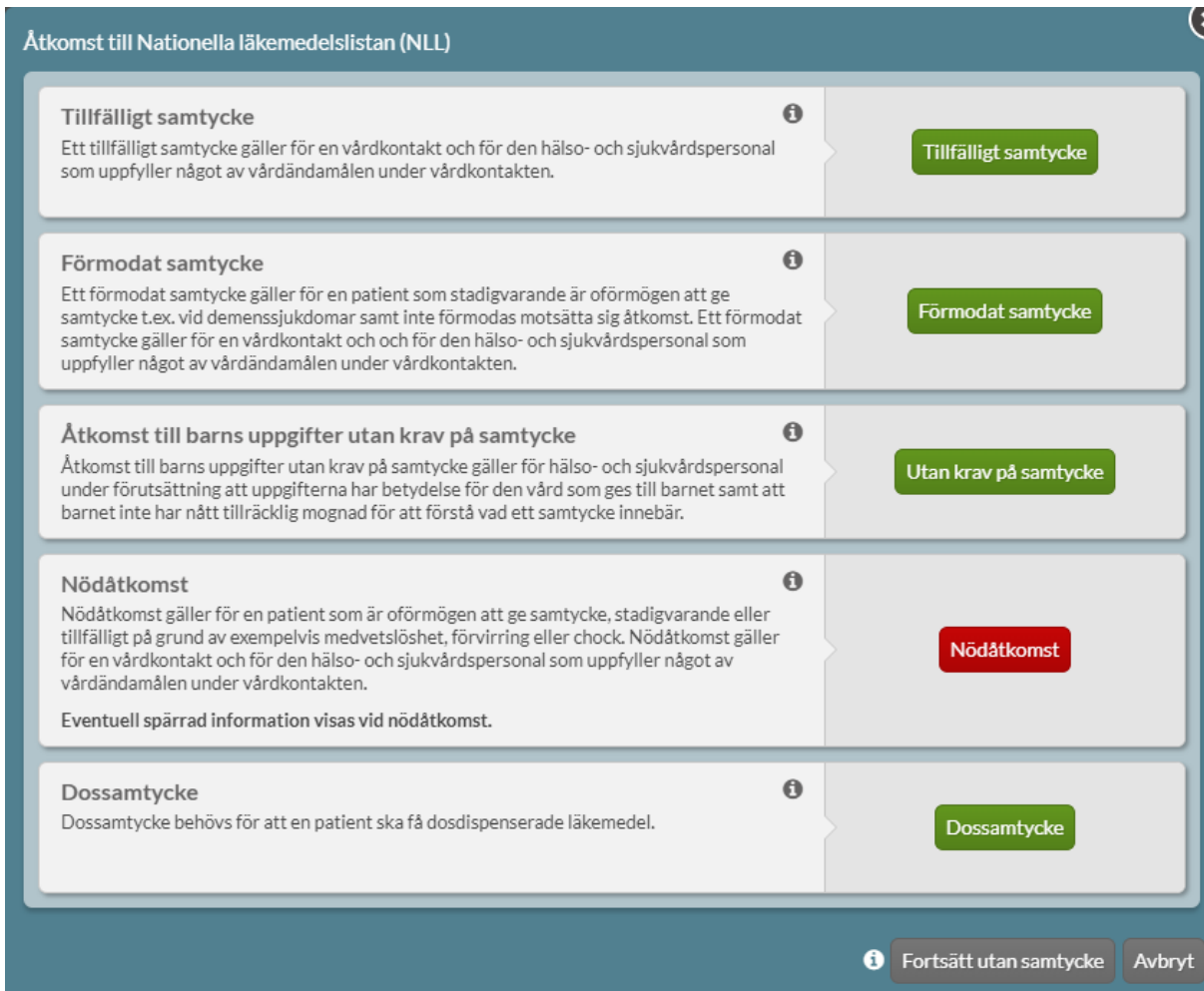
### 7.2 Vilka personer kan registreras som dospatienter?

Det går inte att registrera en ny dospatient med ett reserv- eller samordningsnummer. Endast patienter som är folkbokförda i Sverige som har ett svenskt personnummer kan hanteras i Pascal.

Patienter med skyddad identitet kan registreras i Pascal men efter slutförd registrering kommer alla personuppgifter att vara dolda för användarna och endast personnumret synas. Observera att om du loggar in som administratör kommer du inte att kunna öppna en dospatient som har skyddad identitet. En administratör kan inte heller förbereda en dospatient som har skyddad identitet.

## 7.3 Åtkomstvy NLL

När du söker upp en patient får du upp information om åtkomst till NLL.




**Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)**

<p><b>Tillfälligt samtycke</b></p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	Tillfälligt samtycke
<p><b>Förmodat samtycke</b></p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	Förmodat samtycke
<p><b>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke</b></p> <p>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke gäller för hälso- och sjukvårdspersonal under förutsättning att uppgifterna har betydelse för den vård som ges till barnet samt att barnet inte har nått tillräcklig mognad för att förstå vad ett samtycke innebär.</p>	Utan krav på samtycke
<p><b>Nödåtkomst</b></p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetlöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	Nödåtkomst
<p><b>Dossamtycke</b></p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	Dossamtycke

Fortsätt utan samtycke Avbryt

Alternativt visas endast information om att förbereda en dospatient. Det gäller de användare som inte har möjlighet att få åtkomst till informationen i NLL.

 Pascal Pascalsson 3  
19440315-7078

Patientinformation & samtycke

Dosförpackade läkemedel ↑

Patienten är inte dospatient.

[Förbered dospatient](#)

Adress ↑

80 HARRIET LÖWENHJELMS VÄG 26 LGH 1  
70353 Örebro

© Inera | Om Pascal | Support | Snabbstartsguide | Debug

## 7.4 Förbereda ny dospatient

De användare som inte är förskrivare eller sjuksköterska utan förskrivningsrätt får upp alternativet *Förbered som dospatient* när de söker upp en patient som inte är dospatient.

Skriv in patientens personnummer på Pascals startsida. Klicka på *Förbered dospatient* i åtkomstvyn för NLL.



Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)

<p><b>Tillfälligt samtycke</b></p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Tillfälligt samtycke</p>
<p><b>Förmodat samtycke</b></p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Förmodat samtycke</p>
<p><b>Nödåtkomst</b></p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<p>Nödåtkomst</p>
<p><b>Dossamtycke</b></p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<p>Förbered dospatient</p>

Fortsätt utan samtycke Avbryt

Dialogen Förbered patient dyker då upp. Klicka på *Förbered* för att gå vidare.

Förbered dospatient | Pascal Pascalsson 3 19440315-7078

**Dossamtycke**

Pascal Pascalsson 3 19440315-7078 är inte dospatient.

För att bli dospatient måste patienten lämna ett dossamtycke enligt de aktuella vårdändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

Förbered Avbryt

## 7.4.1 Leveransadress

Leveransadress är den plats dit patientens dospåsar ska skickas. Det kan vara ett apotek, ett ombud eller ett vårdboende. Skulle du inte hitta den leveransadress du söker ska du vända dig till ditt dosapotek för att få hjälp eftersom Pascal bara visar de uppgifter som dosapoteken har lagt in. Frågor eller synpunkter kring namnet på leveransadressen ska av samma anledning ställas till dosapoteket.

Observera att samma leveransadress kan vara upplagd av flera dosapotek, t.ex. om de har patienter från hela landet. Då är det viktigt att du väljer den leveransadress som finns hos det dosapotek som har avtal med den region där patienten är folkbokförd.

### 7.4.1.1 Leverans till ett vårdboende

Om patienten finns på ett vård- och omsorgsboende, skriver du in namnet och/eller orten på det vård- och omsorgsboende där patienten vårdas. Ange minst tre tecken i fältet *Namn* och/eller *Ort*. När du klickat på *Sök*, får du upp en träfflista till höger, där du markerar den adress som önskas.

Ansvarig dosaktör syns till höger om leveransadresserna i sökresultatet. Om samma leveransadress visas men med olika dosapotek välj då det dosapotek som regionen, där patienten är folkbokförd, har avtal med.

Förbered dospatient | Molly Bastö 20071127-2385

**Leveransadress\*** ↑

Patienten bor hemma

---

**Sök leveransadress**

<p>Namn(t.ex. boende, apotek, butik)</p> <input type="text" value="boendet"/>	<p>Leveransadress</p>	<p>Dosaktör</p>															
<p>Ort</p> <input type="text"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"><input type="radio"/></td> <td>Sussis nya april-särskilda boendet Boendeslingan 111 123456789 123456789x123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 12 11134 Stockholm</td> <td style="vertical-align: top;">Svensk Dos AB</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"><input type="radio"/></td> <td>EKO Boendet Agalychnis callidryas c/o APOTEKET Amfibievägen 1 12345 Dammen</td> <td style="vertical-align: top;">Apotekstjänst Sverige AB</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"><input type="radio"/></td> <td>Demoboendet Dossen2 Storgatan 112 44134 Alingsås</td> <td style="vertical-align: top;">Vismados</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"><input type="radio"/></td> <td>EKO Boendet Grodan Yngelvägen 12345 Dammen</td> <td style="vertical-align: top;">Apotekstjänst Sverige AB</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"><input type="radio"/></td> <td>Boendet Hägern - 34512 Avesta</td> <td style="vertical-align: top;">Boendet Hägern</td> </tr> </table>		<input type="radio"/>	Sussis nya april-särskilda boendet Boendeslingan 111 123456789 123456789x123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 12 11134 Stockholm	Svensk Dos AB	<input type="radio"/>	EKO Boendet Agalychnis callidryas c/o APOTEKET Amfibievägen 1 12345 Dammen	Apotekstjänst Sverige AB	<input type="radio"/>	Demoboendet Dossen2 Storgatan 112 44134 Alingsås	Vismados	<input type="radio"/>	EKO Boendet Grodan Yngelvägen 12345 Dammen	Apotekstjänst Sverige AB	<input type="radio"/>	Boendet Hägern - 34512 Avesta	Boendet Hägern
<input type="radio"/>	Sussis nya april-särskilda boendet Boendeslingan 111 123456789 123456789x123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 123456789 12 11134 Stockholm	Svensk Dos AB															
<input type="radio"/>	EKO Boendet Agalychnis callidryas c/o APOTEKET Amfibievägen 1 12345 Dammen	Apotekstjänst Sverige AB															
<input type="radio"/>	Demoboendet Dossen2 Storgatan 112 44134 Alingsås	Vismados															
<input type="radio"/>	EKO Boendet Grodan Yngelvägen 12345 Dammen	Apotekstjänst Sverige AB															
<input type="radio"/>	Boendet Hägern - 34512 Avesta	Boendet Hägern															

**Sök**

**Kontaktinformation\*** ↓

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) ↓

Förbered
Avbryt

#### 7.4.1.2 Leverans till ett apotek, ombud eller vårdcentral

Om patienten är hemmaboende anges det genom att sätta ett kryss i rutan *Patienten bor hemma*.

Du söker fram leveransadressen på samma sätt som i instruktionerna ovan genom att söka på *Namn* och/eller *Ort*.

Förbered dospatient | Molly Bastö 20071127-2385

**Leveransadress\*** ↑

Patienten bor hemma

---

**Sök leveransadress**

Namn(t.ex. boende, apotek, butik)

Ort

**Sök**

	Leveransadress	Dosaktör
<input type="radio"/>	Apoteket Guldhoven Stallbacken 9 79200 Falun	Apotekstjänst Sverige AB
<input type="radio"/>	PaLe Mig Ord Apotek Apoteksvägen 1 12354 Stockholm	Svensk Dos AB
<input type="radio"/>	Apoteket Ponnyn Galoppgatan 12564 Stallet	Apotekstjänst Sverige AB
<input type="radio"/>	Apoteket Halland Hallandsvägen 417 41711 Halmstad	Apotekstjänst Sverige AB
<input type="radio"/>	Apoteket Dalarna Dalagatan 44 69043 Falun	Apotekstjänst Sverige AB
<input type="radio"/>	Apoteket Borsten Hästbacken 2 79565 Mora	Apotekstjänst Sverige AB

**Kontaktinformation\*** ↓

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) ↓

Förbered
Avbryt

## 7.4.2 Kontaktinformation

Varje patient ska ha en ansvarig kontakt kopplad till sig. Uppgiften används om till exempel dosapoteket behöver nå någon som har kännedom om patienten eller när något behöver klargöras. Kontaktperson kan vara en god man eller en roll som t.ex. sjuksköterskeexpedition på ett boende. Det går även att fylla i patientens kontaktuppgifter under kontaktinformation i de fall det är lämpligt, t.ex. om patienten bor hemma. Fälten under *Kontaktinformation* är obligatoriska, förutom fälten *Telefonnummer 2* och *Anhörig* som är valfria att fylla i.

**Kontaktinformation\*** ↑

Ansvärlig kontakt* (t ex ssk-expedition)	Adress*
<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>
Postnummer*	Ort*
<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>
Telefonnummer*	Telefonnummer 2
<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>
Anhörig	
<input style="width: 95%;" type="text"/>	

### 7.4.3 Ordinationsansvarig enhet

Ordinationsansvarig enhet är **inte** en obligatorisk uppgift.

Ordinationsansvariga enheter lägger dosapoteken upp i ett register hos E-hälsomyndigheten. Det innebär att du bara får upp de ordinationsansvariga enheterna som dosapoteket, som har den leveransadress du har valt i steget innan, har lagt upp. Det är bara dosapoteket som kan styra namnen.

Ordinationsansvarig enhet kan vara patientens vård- och omsorgsboende eller en vårdcentral om patienten bor hemma. Ange minst tre tecken i fältet *Namn* och/eller *Ort*. När du klickat på *Sök*, får du upp en träfflista till höger, där du markerar den adress som önskas.

Om patienten vill göra en kreditansökan med möjlighet till delbetalning, hittar du blanketter via en länk längst ner på sidan. Därifrån kan du skriva ut en blankett som kan fyllas i av patienten/anhörig. Observera att dosapoteken kan ha olika rutiner för betalning, frågor kring detta hänvisas till aktuellt dosapotek.

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)
Nobelvägen , Lidingö ↑

Namn

Enhet

- Calles enhet , Lidingö
- Integreringsenheten , Lidingö
- Nobelvägen , Lidingö
- Pascaltest , Lidingö
- Testlandet 6, Gamla miljön , Lidingö

Ort

lid

**Sök**

För Dospatienter hos Apotekstjänst AB krävs inget påskrivet kreditavtal för att kunna startas på Dos, de blir automatiskt fakturakunder hos Svea Ekonomi. För ytterligare information se <http://apotekstjanst.se/sjukvard/information-till-ny-dospatient>.

**Förbered**
**Avbryt**

#### 7.4.4 Spara förberedda uppgifter

Om du inte har alla uppgifter till hands när du börjar registrera en patient kan du spara de uppgifter du fyllt i genom att trycka på *Förbered*. Du får då upp en ruta som visar de uppgifter som hittills är ifyllda. Kontrollera att uppgifterna stämmer och tryck på *Stäng*.

Patienten är förberedd

i Uppgifterna nedan sparades idag av **Andrea Ulfund (Administratör)**.

⚠ Förberedda registreringsuppgifter är ofullständiga.

**Leveransadress**
↑

Apoteket Guldhoven, Stallbacken 9 79200, Falun(Apotekstjänst Sverige AB)

**Kontaktinformation**
↑

Ansvarig kontakt\*: Ansvarig ssk  
 Adress\*: Ange ansvarig kontaktadress.  
 Postadress\*: 11882 Stockholm  
 Telefon\*: 012345678  
 Telefon 2:

---

Anhörig:

**Ordinationsansvarig enhet**
↑

Ej angiven.

Stäng

### 7.4.5 Visa förberedda uppgifter

Om en förberedd patient söks upp igen visas ett fönster med en sammanfattning av de registrerade uppgifterna och vem som har lagt in uppgifterna samt vilken roll den personen har.

Tryck på *Ändra & komplettera* för att fylla på uppgifter eller *Ta bort förberedd data* för att rensa alla uppgifterna.

## Förbered dospatient | Pascal Pascalsson 2 19910321-2396



Uppgifterna nedan sparades idag av Andrea Uiflund (Administratör).

Förberedda registreringsuppgifter är ofullständiga.  
Använd ändra för att korrigera uppgifterna.Leveransadress 

Apoteket Guldhoven, Stallbacken 9 79200, Falun(Aptekstjänst Sverige AB)

Kontaktinformation Ansvarig kontakt\*: Ansvarig ssk  
Adress\*: Ange ansvarig kontaktadress.  
Postadress\*: 11882 Stockholm  
Telefon\*: 012345678  
Telefon 2:

Anhörig:

Ordinationsansvarig enhet 

Ej angiven.

## Dossamtycke

Pascal Pascalsson 2 19910321-2396 är inte dospatient.

För att bli dospatient måste patienten lämna ett dossamtycke enligt de aktuella vårdändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

Ta bort förberedd data

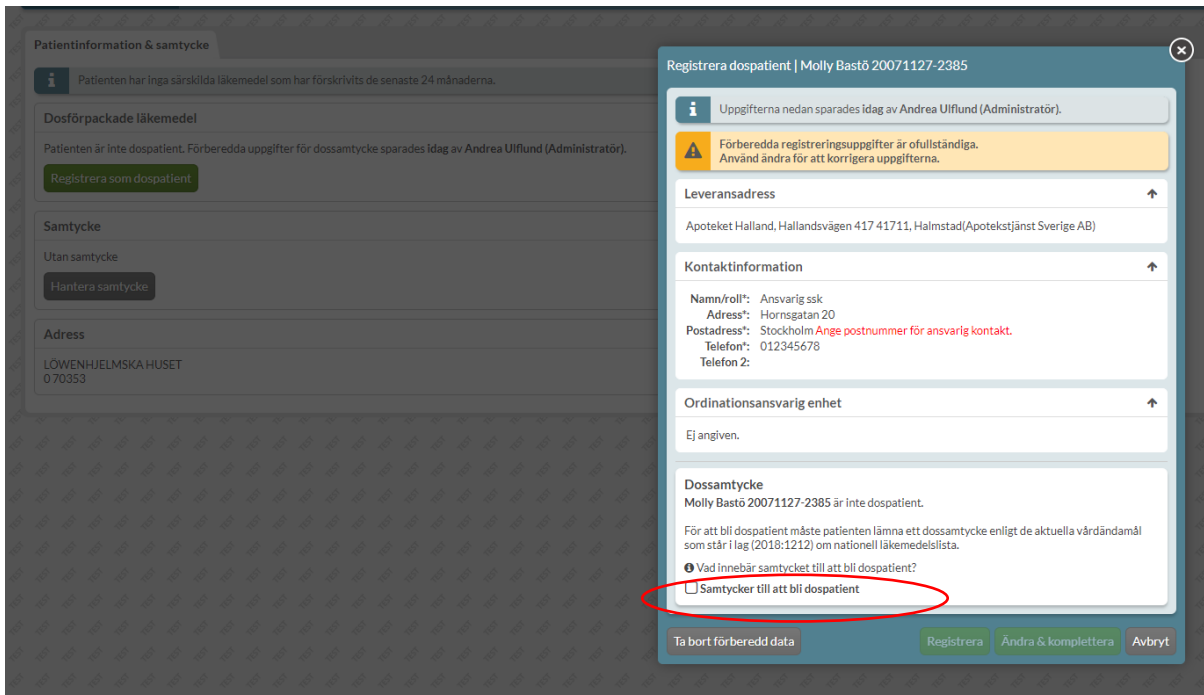
Ändra &amp; komplettera

Avbryt



## 7.4.6 Slutföra registrering

När förskrivare eller sjuksköterska utan förskrivningsrätt söker på patientens personnummer och väljer dossamtycke i åtkomstvyn för NLL visas en sammanfattning upp av den information som tidigare registrerats inklusive vem som lagt in uppgifterna.



The screenshot shows a 'Registrera dospatient' dialog box for patient Molly Bastö (20071127-2385). The dialog is titled 'Registrera dospatient | Molly Bastö 20071127-2385'. It contains the following information:

- Uppgifterna nedan sparades idag av Andrea Ulfund (Administratör).**
- Förberedda registreringsuppgifter är ofullständiga. Använd ändra för att korrigera uppgifterna.**
- Leveransadress:** Apoteket Halland, Hallandsvägen 417 41711, Halmstad (Apotekstjänst Sverige AB)
- Kontaktinformation:**
  - Namn/roll: Ansvarig ssk
  - Adress: Hornsgatan 20
  - Postadress: Stockholm **Ange postnummer för ansvarig kontakt.**
  - Telefon: 012345678
  - Telefon 2:
- Ordningsansvarig enhet:** Ej angiven.
- Dossamtycke:** Molly Bastö 20071127-2385 är inte dospatient. För att bli dospatient måste patienten lämna ett dossamtycke enligt de aktuella vårdändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.
  - Vad innebär samtycket till att bli dospatient?
  - Samtycker till att bli dospatient

Buttons at the bottom: Ta bort förberedd data, Registrera, Ändra & komplettera, Avbryt.

Bocka i rutan *Samtycker till att bli dospatient* för att markera patientens samtycke till att bli dospatient.

Klicka på *Registrera* om alla uppgifter stämmer. Klicka på *Ändra & komplettera* för att ändra leveransadress, kontaktinformation och/eller ordinationsansvarig enhet, eller *Ta bort förberedd data* för att rensa uppgifterna.

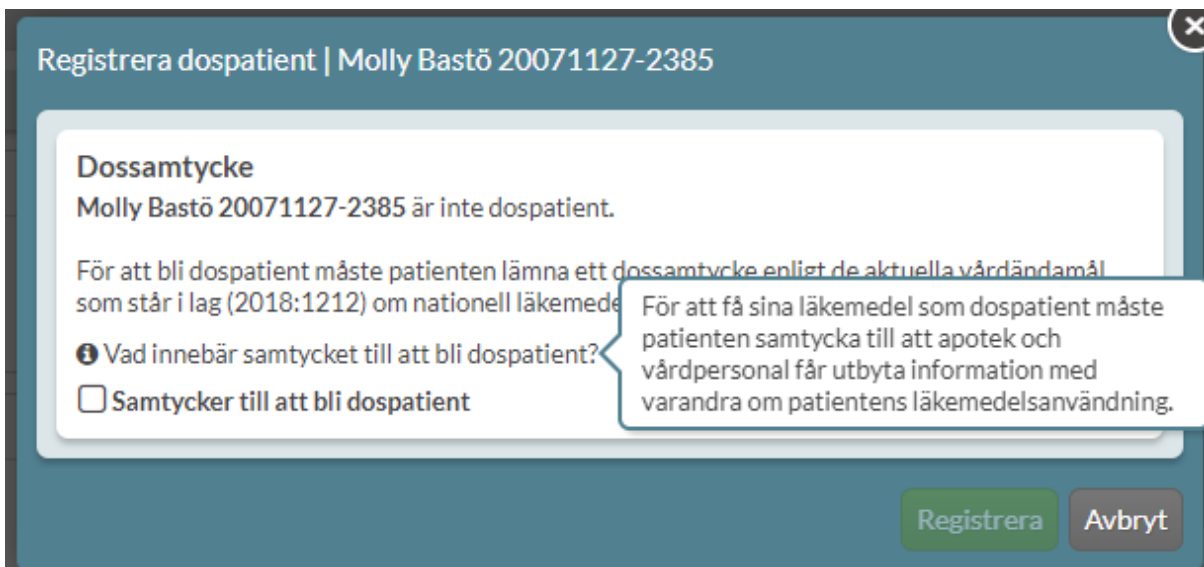
När patienten registrerats som dospatient i Pascal kan recept förskrivas på en gång.

Godkännande av kreditansökan från dosapoteket behöver inte inväntas.

## 7.5 Registrera ny dospatient

Förskrivare eller sjuksköterska utan förskrivningsrätt kan registrera en ny dospatient.

Sök på patientens personnummer. Välj dossamtycke längst ner i åtkomstdialogen till NLL. Bocka i rutan *Samtycker till att bli dospatient* för att markera patientens samtycke till att bli dospatient i dialogen som öppnas. Klicka på informationssymbolen för mer information om samtycket.



Registrera dospatient | Molly Bastö 20071127-2385

**Dossamtycke**  
Molly Bastö 20071127-2385 är inte dospatient.

För att bli dospatient måste patienten lämna ett dossamtycke enligt de aktuella vårdändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelsanvändning.

❗ Vad innebär samtycket till att bli dospatient?

Samtycker till att bli dospatient

För att få sina läkemedel som dospatient måste patienten samtycka till att apotek och vårdpersonal får utbyta information med varandra om patientens läkemedelsanvändning.

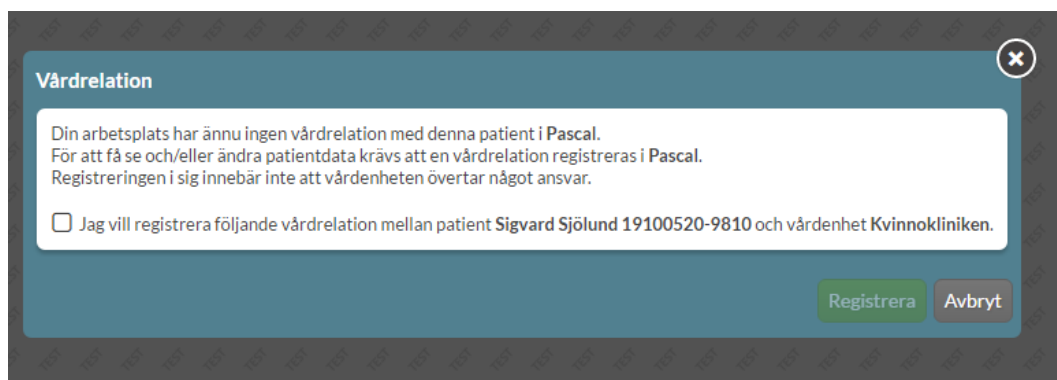
Registrera Avbryt

Klicka på *Registrera* för att fylla i alla obligatoriska uppgifter (leveransadress och kontaktinformation) och sedan komma till patientens läkemedelslista och börja förskriva.

## 7.6 Vårdrelation

För att få ta del av en patients uppgifter krävs att det finns en vårdrelation mellan den arbetsplats du är inloggad med och patienten. Om patienten ännu inte har en vårdrelation med din arbetsplats, visas ett meddelande som kräver att du anger att en vårdrelation finns för att du ska få tillgång till informationen om patienten.

Observera att denna fråga endast kommer första gången en användare på den arbetsplatsen söker upp patienten i Pascal. När vårdrelation mellan arbetsplatsen och patienten väl är angiven får ingen annan användare på arbetsplatsen den frågan.



Detta har inget med betalningsansvar eller samtycke att göra utan handlar bara om vårdrelationen mellan patienten och arbetsplatsen. Patienten kan ha vårdrelation med olika arbetsplatser samtidigt t.ex. kommun, primärvård och sjukhus samt olika enheter inom dessa.


Markera bockrutan och välj *Registrera*.

Det visas en bekräftelseruta där du ska klicka på *Registrera* igen och patienten blir då tillgänglig för din arbetsplats och alla som jobbar på den.

## 7.7 Ny dospatient med befintliga e-recept

När alla vårdinformationssystem har anpassats till NLL kommer det inte finnas några e-recept kvar, då kommer alla recept vara skapade i NLL. Fram till dess är det en speciell hantering av e-recept, recept som inte är skapade i NLL, enligt nedan.

En ny dospatient får automatiskt in alla sina befintliga e-recept i läkemedelslistan. Alla recept som patienten redan har sedan tidigare anges automatiskt som helförpackningar vid behov (VB) i Pascal. På Receptutskrift Pascal visas de dock under sektionen "Övriga giltiga e-recept". Dessa recept måste en förskrivare ta ställning till om de ska göras om till dosdispenserade recept, göras om till stående helförpackningar, stå kvar som vid behovs-helförpackningar eller sättas ut. Detta måste göras av hänsyn till patientsäkerheten.

Innan detta är gjort kallas recepten för "obekräftade e-recept" och visas i listan med en orange e-receptsymbol . Alla e-recept som redan fanns när en patient blir dospatient måste gås igenom för att ta bort felaktiga recept som kan utgöra en patientrisk.

För en ny dospatient visas en verifieringsdialog i Pascal för att uppmärksamma att patienten har e-recept sedan tidigare, dvs recept som inte har skapats i NLL.

✕
**Verifiera E-recept för Otilia Glansfors (20080531-2386)**

### E-recept i listan behöver verifieras

När en ny dospatient registreras, visas patientens alla befintliga e-recept i Pascal. Dessa e-recept blir alltid angivna som helförpackning vid behov men visas under sektionen "Övriga giltiga e-recept" på Receptutskrift Pascal.


**Du behöver ta ställning till vilka recept som ska ändras till dospåse, ändras till stående helförpackningar eller sätts ut.**

Om du vill se denna information igen, klicka på knappen Verifiera e-recept, överst i patientens läkemedelslista.

Jag vill inte få upp det här meddelandet igen. Jag har tagit ställning till recept märkta med . Symbolen kommer i och med detta att försvinna ur listan. Recept som inte har hanterats kommer därmed att visas som helförpackning vid behov (VB) på Receptutskrift Pascal.

Verifiera
Stäng

Tryck på *Stäng* och gå igenom patientens läkemedelslista. Om ett läkemedel ska bli dosdispenserat i stället gör du detta genom att välja *Ändra till dospåse* i den streckade menyn och där välja en dosdispenserbar vara och justera dosering och text på lämpligt sätt.

Recept som patienten inte ska ha ska sättas ut. Du kan sätta ut flera läkemedel på en gång genom att sätta bock framför dessa specifika läkemedel och välja knappen *Sätt ut* som finns ovanför läkemedelslistan. När alla obekräftade förskrivningar med  har hanterats försvinner rutan *Verifiera e-recept*.

Verifiera e-recept
Akutstopptid: 2023-06-16 12:00.

Aktuella (24) Förnya Sätt ut Makulera Beställ Intagstider Visningsalternativ

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka	2,5 mg	Tablett
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka	2,5 mg	Tablett
<input type="checkbox"/> Ättiksyra APL	5 mg/ml	Kutan lösning

Ändra Ändra till dospåse Förnya Sätt ut Makulera Beställ Hantera spärrar

Detta är ett e-recept som är angivet som helförpackning vid behov men visas under sektionen "Övriga giltiga e-recept" på Receptutskrift Pascal.

E-recept som ska fortsätta vara vid behovs-helförpackningsföreskrivningar kan i stället verifieras så att försvinner. Detta görs genom att klicka på knappen *Verifiera e-recept* bredvid Ny föreskrivning och där sätta bock för "Jag vill inte få upp det här meddelandet igen...". De föreskrivningar som haft ett får då istället en turkos e-receptsymbol .

Receptraden kommer därmed att markeras med VB bredvid en turkos e-receptsymbol .

Aktuella (22) Förnya Sätt ut Makulera Beställ Intagstider Visningsalternativ

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering
<input type="checkbox"/> Xarelto	vb	10 mg	Filmdragerad tablett

1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.

## 8 Läkemedelslista dospatienter

När du öppnar en befintlig dospatient kommer du direkt in till patientens läkemedelslista och fliken *Läkemedel*. Detta eftersom hälso- och sjukvårdspersonal inte behöver ytterligare ett samtycke för direktåtkomst till dospatientens uppgifter – utifrån de aktuella ändamålen i NLL.

### 8.1 Översikt

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utläsningsdatum
Enalapril Krka	2.5 mg	Tablett	2	Hjärtsvikt	2023-06-15	
Canoderm	5 %	Kräm	1	Torr hud	2023-03-09	
Tegretol	100 mg	Tablett	1	Partiellt anfall	2023-06-15	
Quetiapin Krka	50 mg	Depottablett	1	Bipolär sjukdom med depression	2023-05-07	
Oxascand	5 mg	Tablett	1	Ångestsyndrom	2023-03-29	
Kodein Alternova	25 mg	Tablett	1-2	Smärta	2023-03-29	

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utläsnings-/makuleringsorsak	Insättning	Slutdatum
Waran	2.5 mg	Tablett	2	Avslutad: Biverkning		2023-03-06
Eliquis	2.5 mg	Filmdragerad tablett	3	Utgången		2023-06-12
Enalapril Krka	2.5 mg	Tablett	1	Avslutad: Avslut av dospatient	2023-03-09	2023-03-10
Alvedon	500 mg	Brustablett	1	Avslutad: Förändrat hälsotillstånd		2023-03-06
Mirtazapin Krka	15 mg	Filmdragerad tablett	1	Makulerad: Felaktiga uppgifter	2022-07-20	2022-10-18

Allra högst upp på sidan i samtliga vyer har du *Information, Handbok, Inställningar*, användaruppgifter och utloggningsfunktion och du ser dem även om du scrollar ner i bilden.

Ovanför patientens läkemedelslista finns sex flikar med olika information. Det är *Läkemedel, Handelsvaror, Uthämtat, Beställningar, Patientinformation* och *Meddelanden*. Alla dessa gäller för den här specifika patienten.

Knappen *Ny förskrivning* finns till vänster ovanför listan.

Till höger ovanför listan ser du de beslutsstöd som är aktuella för den valda patienten.

Ovanför listan hittar du utskrifter via skrivarsymbolen, en uppdaterings-knapp för att uppdatera sidan och patientens intagningsstider via klocksymbolen, d.v.s. de tidpunkter som patienten ska ta läkemedel på.

Ovanför läkemedelslistan visas också en informationsruta med olika datum och klockslag.

**Stopptid disp** - nästa ordinarie stopptid för dispenserade förskrivningar. Det datum och klockslag som dosapoteket senast behöver få in en ny eller ändrad förskrivning för att det ska komma med i nästa ordinarie dosrulle

**Första dosdag** - första dag i nästa ordinarie dosrulle

**Akutstopptid** - det datum och klockslag som dosapoteket senast behöver få in en ny eller ändrad akutförskrivning för att kunna skicka akutrullen samma vardag.

Genom att hålla muspekaren över informationsrutan ser du ytterligare förklaringar till begreppen.

**Ny förskrivning** | Stopptid disp: 2023-06-26 14:00. Första dosdag: 2023-07-01 (lördag). Akutstopptid: 2023-06-16 12:00. | Markerar ändringar sedan 2023-06-02.

**Aktuella (5)**

**Läkemedelsnamn**

- Enalapril K
- Canoderm
- Quetiapin
- Oxascand
- Kodein Alt

**Första dag i dosperiod:**  
Vårdtagarens första dosdag i nästkommande dosperiod

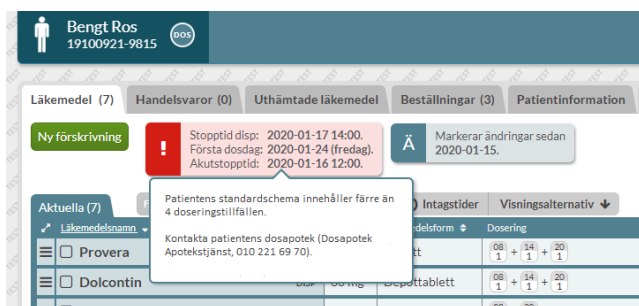
**Akutstopptid:**  
Akutstopptiden är det klockslag som dosapoteket senast behöver ha fått in förskrivningen för att kunna producera och skicka akuta påsar samma dag.

Förskrivning efter dagens stopptid skickas alltså följande helgfria vardag.

Vanligtvis går sändningen med normal postgång och när därför patienten vardagen efter att den skickats från dosapoteket.

Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak
2,5 mg	Tablett	08 1	Hjärtsvikt
2,5 mg	Tablett	08 2	Hjärtsvikt
5 %	Kräm	MO 1 + 1 + 1 + 1	Torr hud
50 mg	Depottablett	1 1 + 1 + 1	Bipolär sjukdom med depression
5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom
25 mg	Tablett	1-2	Smärta

Om produktionsdata av någon anledning inte är uppdaterat visas detta genom att informationsrutan är röd. Sätter du muspekaren över rutan kan du även se detaljer kring vilket data det är som inte är uppdaterat samt vart du ska vända dig med frågor.



## 8.2 Indelning

Läkemedlen i en patients läkemedelslista är uppdelade i tre olika sektioner.

**Framtida** - Förskrivna läkemedel som patienten ska börja ta längre fram i tiden, t.ex. från nästa första dosdag. Visas i grått högst upp om sådana finns.

**Aktuella** - Förskrivna läkemedel som patienten står på just nu. Visas i blått i mitten om sådana finns.

**Historiska** - Läkemedel som patienten inte längre står på. Kan inte expedieras på apotek. Visas med grått längst ned om sådana finns.

Under *Inställningar* (som gäller för alla patienter) eller *Visningsalternativ* (som gäller för vald patient) kan du ställa in hur långt tillbaka i tiden du vill att historiska läkemedel ska visas. Förinställt är 3 månader tillbaka i tiden och det kan ändras till max 60 månader.



Framtida (1)						
Läkemedelsnamn			Styrka	Läkemedelsform	Dosering	
<input type="checkbox"/> Zoloft		DISP	25 mg	Filmdragerad tablett	08 1	

Aktuella (5)						
Läkemedelsnamn			Styrka	Läkemedelsform	Dosering	
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka		AKUT DISP	2,5 mg	Tablett	08 1	
<input checked="" type="checkbox"/> Enalapril Krka		DISP	2,5 mg	Tablett	08 2	
<input type="checkbox"/> Canoderm			5 %	Kräm	mo 1 + ti 1 + kv 1 + tn 1	
<input checked="" type="checkbox"/> Quetiapin Krka		SLUTEXP	50 mg	Depottablett	1 + 1 + 1	
<input type="checkbox"/> Oxascand		VB	5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	
<input type="checkbox"/> Kodein Alternova		VB	25 mg	Tablett	1-2	

Historiska (6)						
Läkemedelsnamn			Styrka	Läkemedelsform	Dosering	
<input type="checkbox"/> Waran			2,5 mg	Tablett	2 tabletter 2 gånger dagligen.	
<input type="checkbox"/> Eliquis			2,5 mg	Filmdragerad tablett	3 tabletter 3 gånger dagligen.	
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka		DISP	2,5 mg	Tablett	08 1	
<input type="checkbox"/> Alvedon			500 mg	Brustablett	1 tablett 2 gånger dagligen.	
<input type="checkbox"/> Tegretol			100 mg	Tablett	1 + 1 + 1 + 1	
<input type="checkbox"/> Mirtazapin Krka			15 mg	Filmdragerad tablett	1	

## 8.3 Kolumner

För varje rad visas alltid sju kolumner för aktuella och framtida recept. Du kan sortera listan genom att klicka på de kolumnrubriker som har pilar intill kolumnnamnet.

**Läkemedelsnamn** - Visar läkemedelsnamnet på den vara som är förskrivnen. Om en annan generisk vara expedierats vid senaste expeditionen visas denna med grå text inom parentes. Framför läkemedelsnamnet finns en bockruta som kan användas om du vill utföra en åtgärd på flera rader i taget.

**Styrka** - Visar läkemedlets styrka.

**Läkemedelsform** - Visar vilken läkemedelsform som är förskrivnen.

**Dosering** - Visar doseringen på receptet. Om doseringen består av flera doseringssteg vid t.ex. en upp-/nedtrappning visas de olika doseringarna åtskilda av en pil där den aktuella doseringen visas tydligast.



**Behandlingsorsak** - Är den omständighet som är skälet till behandlingen, och som behöver tolkas för att kunna fatta rätt beslut om patientens fortsatta behandling. Behandlingsorsak är riktad till vårdpersonal.

**Insättning** - Visar det nuvarande receptets insättningsdatum det vill säga det datum som det ska träda i kraft.

**Utsättning** - Visar eventuellt utsättningsdatum, d.v.s. det datum som en förskrivare beslutat att behandlingen ska upphöra. Observera att detta inte är samma som giltighetsdatum.

Längst ut till höger finns en kolumn utan kolumnrubrik som visar med en varningstriangel om det finns beslutsstödsinformation på den raden samt om läkemedlet är ett extempore- eller licensläkemedel genom en mortel med texten LIC eller EXT.

Aktuella (5)	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning
Enalapril Krka	AKUT DISP 2,5 mg	Tablett	1	Hjärtsvikt	2023-06-15	2023-06-30
Enalapril Krka	OSP 2,5 mg	Tablett	2	Hjärtsvikt	2023-07-01	
Canoderm	5 %	Kräm	1 + 1 + 1 + 1	Torr hud	2023-03-09	
Quetiapin Krka	SLUTEXP 50 mg	Depottablett	1 + 1 + 1	Bipolär sjukdom med depression	2023-05-07	
Oxascand	VB 5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom	2023-03-29	
Kodein Alternova	VB 25 mg	Tablett	1/2	Smärta	2023-03-29	

Utöver de obligatoriska kolumnerna kan du själv lägga till sex valbara kolumner antingen via *Visningsalternativ* som beskrivs nedan eller genom *Inställningar* högst upp till höger.

Längst ut till vänster på raden finns en streckad meny där du hittar aktivitetsknapparna om du vill åtgärda något på receptet.

Medicin	Styrka	Lä
Canoderm	5 %	Ki
Krka	50 mg	D
ternova	25 mg	Ta
	2,5 mg	Ta
	2,5 mg	Fi
Krka	2,5 mg	Ta
Alvedon	500 mg	D

### 8.3.1 Kolumner för historiska recept

För historiska recept visas sju kolumner. I stället för kolumnen Behandlingsorsak visas kolumnen *Utsättnings-/makuleringsorsak* och istället för kolumnen *Utsättningsdatum* visas kolumnen *Slutdatum*.

Medicin	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utsättnings-/makuleringsorsak	Insättning	Slutdatum
Waran	2.5 mg	Tablett	2 tabletter 2 gånger dagligen.	Avslutad: Biverkning		2023-03-06
Eliquis	2.5 mg	Filmdragerad tablett	3 tabletter 3 gånger dagligen.	Utgången		2023-06-12
Enalapril Krka	DISP 2.5 mg	Tablett	1	Avslutad: Avslut av dospatient	2023-03-09	2023-03-10

**Utsättnings-/makuleringsorsak** - anger den orsak som förskrivaren angav när receptet sattes ut eller makulerades. Det finns förvalda alternativ eller så har det skrivits i fritext.

**Slutdatum** - anger det datum som receptet blev historiskt

## 8.4 Läkemedelsraden

Varje recept visas på en egen läkemedelsrad i patientens läkemedelslista. På raden ser du alltid information om namn på läkemedel, senast expedierad vara, styrka, läkemedelsform, dosering, behandlingsorsak och eventuella varningar.

<input type="checkbox"/> Alvedon	<b>A</b> disp	500 mg	Filmdragerad tablett	$\frac{12}{1} + \frac{20}{1}$	smärta	2020-05-18	2020-06-07	
<input type="checkbox"/> Canoderm	<b>A</b>	5%	Kräm		smörjes rikligt över hela kroppen		2020-04-23	
<input type="checkbox"/> Cilaxoral	<b>M</b> vb	7,5 mg/ml	Orala droppar, lösning	EO			2020-05-04	

Ett läkemedel kan vara märkt som DISP, VB eller omärkt.

**DISP** - läkemedlet är dispenserat i dospåsar

**Omärkt** - läkemedlet är en stående/regelbunden helförpackning

**VB** - läkemedlet är en helförpackning vid behov.

Genom att föra muspekaren över doseringen för ett läkemedel kan du få utförligare doseringsinformation.

<input type="checkbox"/> Alvedon	<b>A</b> disp	500 mg	Filmdragerad tablett	$\frac{12}{1} + \frac{20}{1}$	smärta	2020-05-18	2020-06-07	
<input type="checkbox"/> Canoderm	<b>A</b>	5%	Kräm	1 tablett kl 12 och 1 tablett kl 20	smörjes rikligt över hela kroppen		2020-04-23	

Senast expedierad vara visas vid läkemedelsnamnet och visar vilken vara patienten fick om det skett ett generiskt utbyte vid senaste uttaget.

<input type="checkbox"/> Atenolol Takeda (Atenolol Accord)	<b>A</b> DISP	50 mg	Filmdragerad tablett	$\frac{22}{1}$	pulssänkning	2020-10-20		
<input type="checkbox"/> Bisoprolol Sandoc (Senast expedierat: Jucus Medicine)	<b>A</b>	2,5 mg	Filmdragerad tablett	$\frac{08}{1} + \frac{17}{1}$	frekvensreglering	2020-10-07		

Om ett läkemedel är narkotikaklassat visas klassificeringen med en symbol på raden. Genom att föra muspekaren över symbolen får du mer information.

<input type="checkbox"/> Kodein Alternova		VB	25 mg	Tablett			
<input type="checkbox"/> Oxascand		VB	5 mg	Tablett			1
<input type="checkbox"/> Quetiapin Krka	IV - Narkotika med medicinsk användning			Depottablett			

Om en parallellimport med annat namn än originalläkemedlet är förskrivet markeras raden med en asterisk \* efter läkemedelsnamnet. Genom att föra muspekaren över \*-symbolen visas en förklarande text. Observera att om en parallellimport av ett läkemedel är förskrivet kommer det alltid att stå originalläkemedlet på läkemedelsraden. Ibland skiljer sig namnet på parallellimporten från namnet på originalläkemedlet. T.ex. om Depakine Retard (parallellimport) är förskrivet, kommer det att stå Ergenyl Retard\* (originalläkemedlet) på läkemedelsraden.

<input type="checkbox"/> Ergenyl Retard* (Depakine Retard)		300 mg	Depottablett	$\frac{08}{1} + \frac{22}{1}$	förhindra anfall	2020-10-26	
Vald förpackning av Ergenyl Retard är parallellimporterad under namnet Depakine Retard		300 mg	Tablett	$\frac{08}{1}$	-	2020-10-07	

Om ett recept är parkerat står det PARKERAD på raden med en förklaring om man för muspekaren över texten.

<input type="checkbox"/> Trusopt				dos			
<input type="checkbox"/> Trusopt			PARKERAD	20 mg/ml	Ögondroppar, lösning		4
<input type="checkbox"/> Trusopt					pppar,		5

Receptet är parkerat av E-hälsomyndigheten. Receptet kan därmed inte expedieras på apotek.

Längst ut till höger på raden kan det finnas en grå varningstriangel eller en mortel. Varningstriangeln talar om att det finns information om läkemedlet som rör interaktioner, graviditet, amning, undvik till äldre eller dubblettvarning. Du kan hålla muspekaren över triangeln eller klicka någonstans på raden för att läsa varningarna.

**Interaktioner**

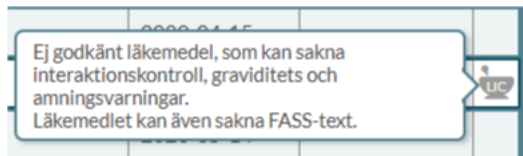
- mot Adalat Oros
- mot Adalat Oros
- mot Citalopram Sandoz

---

**Dubbletter Metoprolol (C07AB02)**

- Seloken 50 mg
- Metoprolol 1A Farma Retard 50 mg
- Metoprolol 1A Farma Retard 50 mg
- Metoprolol Orion 25 mg
- Metoprolol Sandoz 25 mg
- Och 1 andra...

Mortel med texten LIC eller EXT över betyder att läkemedlet inte är ett godkänt läkemedel.



Ett icke-godkänt läkemedel ingår vanligen inte i varningen för interaktioner eller graviditets- och amningsvarningar. Det saknar också oftast FASS-text.

## 8.5 Visningsalternativ

I läkemedelslistan kan du lägga till ett antal valbara kolumner och det gör du via *Visningsalternativ* som finns i mitten på sidan.

Här bockar du för de kolumner du vill lägga till. De kommer att läggas längst ut till höger i listan i den ordning du bockade i dem. Vill du inte längre se dem i översikten bockar du bara ur rutan.

Du kan också ställa in sorteringsordningen på listan i *Visningsalternativ* och den gäller bara för den valda patienten. Du kan även sortera listan genom att klicka på de kolumnrubriker som har pilar på sig.

Här kan du också välja:

- från vilket datum som förändringar i listan ska visas
- hur långt tillbaka du vill visa historiska recept från
- hur lång förvarning du vill ha innan ett recept går ut
- hur lång förvarning du vill ha innan uppföljningsdatum infaller
- om du vill visa recept som makulerats med orsak "Fel patient" (valet visas endast om denna typ av recept finns).

Alla inställningar i denna bild gäller bara den valda patienten. Du kan göra motsvarande inställningar som alltid gäller för dig som användare under *Inställningar* överst på sidan. Detta framkommer längst ner med en länk till *Inställningar*.

The screenshot shows the Inera system interface. On the left, there are two tables: 'Framtida (1)' and 'Aktuella (9)'. The 'Aktuella (9)' table lists medications with columns for 'Läkemedelsnamn', 'Styrka', and 'Läkemedelstyp'. The 'Visningsalternativ' panel on the right contains various settings, including 'Sortering: ATC område', 'Valbara kolumner' (checkboxes for 'Förpackningsstorlek', 'Förskrivande enhet', 'Uttag kvar', 'Giltig t.o.m.', 'Senaste uttag', 'Expeditionsintervall', 'Behandlingsuppföljning', 'Behandlingslut'), and 'Markera förändringar fr.o.m.' (checkbox) with a date '2024-02-20'. There are also dropdown menus for 'Visa historiska recept' (15 månader bakåt) and 'Visa varningar' (3 veckor and 12 veckor).

## 8.6 Symboler

I läkemedelslistan finns olika symboler som gör dig som användare uppmärksam på olika saker för receptet.

**Ä** visar att receptraden har fått en förändring sedan det datum du själv valt i *Visningsalternativ*.

**N** markerar att receptets giltighetstid håller på att gå ut. Den kan även markera att ett uppföljningsdatum ligger nära i tiden. Du ställer in detta under *Inställningar* i fliken *Bevakning*.


**Q** visar att det finns en kommentar till vårdpersonalen på receptet som du ser genom att ställa muspekaren över symbolen eller genom att klicka på raden och öppna den. Kan endast finnas på recept som inte är skapade i NLL. I NLL är det inte längre möjligt att ange en kommentar till vårdpersonal.


**H** visar att raden har historik som kan ses genom att expandera raden och öppna fliken *Historik*.

**AKUT DISP** visas i läkemedelslistan för ett akutförskrivet dispenserat recept. Denna markering finns kvar fram till nästa ordinarie stopptid.

**Ny** anger nyskapade förskrivningar. Ny-symbolen kommer att ligga kvar tills patientrutan stängs och gäller alltså bara för aktuell patientsession. Därefter markeras raden med **Ä** om den funktionen har aktiverats.

En asterisk \* efter ett läkemedelsnamn betyder att det har förskrivits ett parallellimporterat läkemedel med annat namn än originalläkemedlet. Det står alltid namnet på originalläkemedlet på läkemedelsraden, även om det är en parallellimport som är förskriven.

 visas på obekräftade e-recept som en patient hade när hen blev dospatient.

 markerar ett e-recept som kommer in efter att patienten blivit dospatient alternativt ett verifierat e-recept

**DISP** visar om receptet är dosdispenserat i dospåse.

**VB** visar om receptet är en helförpackning vid behov. För stående helförpackning visas ingen text.


**SLUTEXP** visas under Aktuella om receptet är slutexpedierades för mindre än 100 dagar sedan. För muspekaren över texten så visas vilket datum som receptet slutexpedierades. Om mer än 100 dagar efter slutexpeditionen har passerat, visas receptet under Historiska.

	SLUTEXP	5 %	Kr
	Receptet slutexpedierades 2020-08-19		

**UTGÅNGEN** visas under Aktuella om receptet är utgången och den senaste expeditionen gjordes för mindre än 100 dagar sedan. För muspekaren över texten så visas vilket datum som receptet slutade gälla. Om mer än 100 dagar efter senaste expeditionen har passerat, visas receptet under Historiska.

	UTGÅNGEN	150 mg	Filmdragerad tablett	1
	Receptet giltighetstid slutade gälla 2023-05-24			

**PARKERAD** visas om receptet är parkerat av E-hälsomyndigheten. Receptet kan därmed inte expedieras på apotek. Information om detta visas om man för muspekaren över texten.

 symboliserar att det finns en aktiv spärr i NLL på receptet. För mer information om vilken typ av spärr för muspekaren över symbolen.



Om det finns flera symboler på samma rad ställer du muspekaren över dem för att se alla.

<input type="checkbox"/> Kerendia		10 mg	Filmdragerad tablett	
<input type="checkbox"/> Normorix mite		2,5 mg/25 mg	Tablett	+
<input type="checkbox"/> Isoptin Retard		120 mg	Depottablett	
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka		2,5 mg	Tablett	
<input type="checkbox"/> Linatil comp		20 mg/12,5 mg	Tablett	

## 8.7 E-recept


E-recept förskrivs från vårdinformationssystem som inte är anpassade till NLL. Dessa e-recept kommer att visas i läkemedelslistan i Pascal. Eftersom förskrivaren som förskriver ett e-recept på en patient inte har tillgång till patientens hela aktuella läkemedelslista och ibland inte ens vet att patienten är en dospatient utgör e-recept en stor risk för felförskrivningar.

Ett e-recept som kommer in efter att patienten blivit dospatient visas med en turkos e-receptsymbol och blir en stående helförpackning.

Genom att föra muspekaren över den turkosa e-receptsymbolen visas information till användaren om att receptet måste ändras om läkemedlet ska dispenserar i dospåsar.

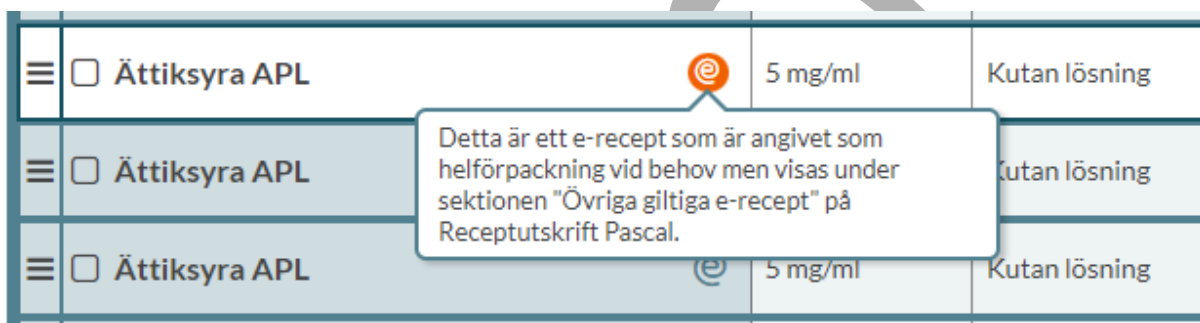
Aktuella (24)		Förnya	Sätt ut	Makulera	Beställ			Intagstider	Visningsalternativ
Läkemedelsnamn									
		Styrka		Läkemedelsform					
<input type="checkbox"/> Xarelto		10 mg		Filmdragerad tablett					
<input type="checkbox"/> Xarelto				Filmdragerad tablett					
<input type="checkbox"/> Xarelto				Filmdragerad tablett					
<input type="checkbox"/> Xarelto		10 mg		Filmdragerad tablett					

Detta är ett e-recept som antingen är stående eller vid behov. Receptet kommer dock att visas som stående helförpackning på Receptutskrift Pascal.

Ett e-recept som patienten hade med sig sedan innan hen blev dospatient visas i läkemedelslistan med en orange e-receptsymbol  för att markera att det är obekräftat. På Receptutskrift Pascal visas de dock under sektionen "Övriga giltiga e-recept".

Någon behöver ta ställning till om det obekräftade receptet ska kvarstå, ändras eller sättas ut. Ett recept som patienten har sedan tidigare blir en vid behovs-helförpackning om ingen ändring görs.

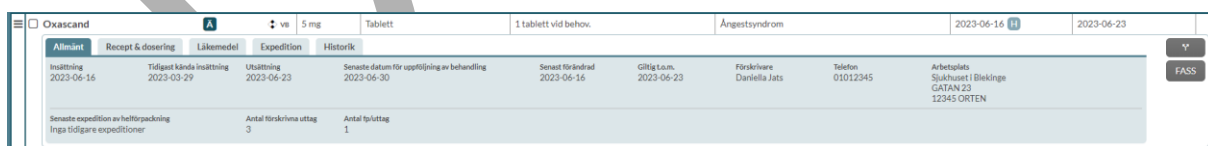
Detta förklaras i texten som visas om du för muspekaren över den orangea e-receptsymbolen.



Nyttillkomna e-recept är också det enda recept som kan orsaka en ny obekräftad dubblett i listan.

## 8.8 Expanderad läkemedelsrad

Om du klickar på en rad får du fram mer information om den förskrivningen. Här finns flikarna *Allmänt*, *Recept & dosering*, *Läkemedel*, *Expedition* och *Historik*.



### 8.8.1 Allmänt

Under fliken *Allmänt* ser du olika viktiga datum. Tänk på att förskrivningsdatum och insättningsdatum rent praktiskt är två skilda saker eftersom du kan ange ett insättningsdatum i framtiden men aldrig bakåt i tiden. Förskrivningsdatum blir alltid samma datum som

förskrivningen görs och kan alltså inte sättas i framtiden eller bakåt i tiden. Utsättningsdatum och sista giltighetsdatum är inte heller synonyma.

**Insättning** - det datum som detta recept träder i kraft och patienten ska börja äta av läkemedlet. Det är inte nödvändigtvis det datum som receptet förskrevs. Vid förskrivning av läkemedel i dospåsarna väljs ofta ett framtida insättningsdatum (nästa första dosdag).

**Tidigast kända insättning** - insättningsdatumet för det första receptet i den här receptkedjan och kan som mest ligga 60 månader tillbaka i tiden. För att se hela historiken titta under fliken *Historik*.

**Utsättning** - det sista datum som patienten ska ta läkemedlet. Ett utsättningsdatum är alltid ett medvetet val av en förskrivare att patienten inte längre ska ha läkemedlet men kan efterföljas av ett nytt recept eller annat läkemedel som tar vid. Ett utsättningsdatum medför därför att det inte kommer att genereras påminnelser om att receptet ska förnyas.

**Senast förändrad** - det senaste datumet som denna receptkedja ändrades. För ett helt nytt recept finns det alltså inget sådant datum.

**Giltig t.o.m.** - det sista giltighetsdatumet för receptet. Ett recept kan som längst vara giltigt ett år från att det skapades. Giltighetsdatumet styr påminnelser om att ett recept ska förnyas.

**Senaste datum för uppföljning av behandling** - det datum när ett nytt ställningstagande till läkemedelsbehandlingen senast bör göras. Valfritt att ange på ett recept. Kan anges högst 5 år framåt i tiden från förskrivningstillfället.

**Senaste datum för avslut av behandling** - det datum som patienten ska sluta att använda läkemedlet på grund av att läkemedelsbehandlingen i förskrivningskedjan avslutas. Valfritt att ange på ett recept. Kan anges högst 5 år framåt i tiden från förskrivningstillfället.

**Förskrivare** - den förskrivare som står för receptet. I en kedja av recept är det den förskrivare som senast ändrade/förnyade som står som ansvarig för receptet.

**Telefon** - den angivna förskrivarens telefonnummer.

**Arbetsplats** - den angivna förskrivarens arbetsplats. Vid flera arbetsplatser görs ett val vid inloggning.

**Senaste expedition av dospåse** - Senaste datum som ett dispenserat läkemedel expedierades i receptkedjan.

**Senaste expedition av helförpackning** - Senaste datum som en helförpackning expedierades i receptkedjan.

**Antal förskrivna uttag** - Antal uttag som har förskrivits på receptet

**Antal fp/uttag** - Antal förpackningar per uttag som har förskrivits på receptet

**Senaste beställningsdatum** - Datum och klockslag för när en användare senast la en beställning på receptet (helförpackning)

**Senaste beställning av** - Vilken användare som la den senaste beställningen på receptet (helförpackning)

**Senaste beställningsstatus** - Vilken status beställningen senast hade inklusive datum och klockslag (helförpackning)

Insättning	Tidigast kända insättning	Senaste datum för avslut av behandling	Senast förändrad	Giltig t.o.m.	Förskrivare	Telefon	Arbetsplats
2023-06-16	2023-03-06	2023-11-25	2023-06-16	2023-11-25	Daniella Jats	01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN

Senaste expedition av helförpackning: 2023-06-16  
 Antal förskrivna uttag: 2  
 Antal fp/uttag: 1

Senaste beställningsdatum: 2023-06-16 14:41  
 Senaste beställning av: Daniella Jats  
 Senaste beställningsstatus: 2023-06-16 14:41

## 8.8.2 Recept & dosering

Under fliken *Recept & dosering* ser du ytterligare detaljer kring receptet.

Recept ursprungligen insatt av: Daniella Jats  
 Telefon: 01012345  
 Arbetsplats: Sjukhuset i Blekinge, GATAN 23, 12345 ORTEN

Insättning: 2023-06-16  
 Tidigast kända insättning: 2023-03-06  
 Förskrivningspunkt: 2023-06-16  
 Giltig t.o.m.: 2023-11-25

Behandlingsorsak: Torr hud  
 Text till patient: Mot torr hud, mjukgörande. 1 applicering på morgonen, 1 applicering vid lunchtid, 1 applicering på kvällen och 1 applicering till natten. Appliceras.

Strukturerad dosering

Morgon	Lunch	Kväll	Natt
1	1	1	1

Under fliken *Recept & dosering* visas följande information:

**Recept ursprungligen insatt av** - den förskrivare som förskrev det första receptet i denna receptkedja. Observera att det inte garanterar att det är det verkligt ursprungliga datumet eftersom det kan vara för gammalt för att visas, d.v.s. äldre än 60 månader eller att det kan ha varit på ett helt separat recept som inte ingår i denna receptkedja.

**Telefon** - den angivna förskrivarens telefonnummer.

**Arbetsplats** - den angivna förskrivarens arbetsplats. Vid flera arbetsplatser görs ett val vid inloggning.

**Insättning** - det datum som det nu gällande receptet trädde ikraft rent praktiskt och patienten började ta läkemedlet.

**Tidigast kända insättning** - insättningsdatumet för det första receptet i den här kedjan och kan som mest ligga 60 månader tillbaka i tiden. För att se hela historiken titta under fliken Historik.

**Utsättning** - det sista datum som patienten ska ta läkemedlet. Ett utsättningsdatum är alltid ett medvetet val av en förskrivare att patienten inte längre ska ta läkemedlet men kan efterföljas av ett nytt recept eller annat läkemedel som tar vid. Att skilja från giltighetsdatum.

**Förskrivningstidpunkt** - det datum då receptet förskrevs, d.v.s. den dagen förskrivaren skapade receptet. Att skilja från insättningsdatumet.

**Giltig t.o.m.** - det sista giltighetsdatumet för receptet. Ett recept kan som längst vara giltigt ett år från att det skapades. Efter sista giltighetsdatumet blir receptet ogiltigt och receptet måste förnyas för att behandlingen ska kunna fortsätta. Att skilja från utsättningsdatum.

**Behandlingstid** - visar om det finns något slutdatum satt för behandlingen och därmed ett utsättningsdatum för receptet och om det är stående eller vid behov. Behandlingstid visas som antal dagar. Om det inte finns ett utsättningsdatum och receptet är en stående helförpackning eller dosdispenserat står det "Tills vidare".

**Tidigare behandlingstid** - tid från det tidigast kända insättningsdatumet.

**Behandlingsorsak** - Är den omständighet som är skälet till behandlingen, och som behöver tolkas för att kunna fatta rätt beslut om patientens fortsatta behandling. Behandlingsorsak är riktad till vårdpersonal.

**Text till patient** - den doseringstext som finns angivet på receptet och som skrivs ut på t.ex. doseringsetiketten.

**Dosering** - den dosering som har angivits.

### 8.8.3 Läkemedel

Under fliken *Läkemedel* ser du mer information om själva varan. Här visas Läkemedelsnamn, Läkemedelsform, Styrka, Förpackning, NPL id, Npl-Pack id, Varunummer, ATC-text, ATC-kod, Läkemedelsföretag, om läkemedelsförpackningen är tillgänglig för förskrivning samt Innehåll inklusive aktiva substanser med möjlighet att även visa hjälpämnen.

Om "Nej" är angivet för "Läkemedel tillgängligt" är läkemedelsförpackningen avregistrerad, försäljningsstoppad eller marknadsförs inte längre.

☐ Kaliumklorid Orifarm
DISP 750 mg
Depottablett
08 1 + 14 1 + 20 1

Allmänt

Recept & dosering

Läkemedel

Expedition

Historik

Läkemedelsnamn Kaliumklorid Orifarm		Läkemedelsform Depottablett	Styrka 750 mg	Förpackning Burk, 100 styck
NPL id 20130916000017	NPL Packid 20131216100186	Varunummer 519585	ATC-text Kaliumklorid	ATC-kod A12BA01
Läkemedelsföretag Orifarm Generics AB		Läkemedel tillgängligt Ja		

**Innehåll**  Visa även hjälpämnen

Ingrediens	Roll
Kaliumklorid (750 milligram)	Aktiv beståndsdel

### 8.8.4 Expedition

Under fliken *Expedition* ser du uppgifter om expeditioner som skett på receptet, gäller alla typer av recept. Kom ihåg att en dispenserad rad får många expeditioner eftersom det görs en expedition för varje ny dosrulle som skickas ut där läkemedlet ingår. Här kan du också se exakt vilken vara som expedierades och när.

För dosdispenserade recept visas följande information under *Expedition*:

**Får bytas** - om förskrivaren har angett att det förskrivna läkemedlet får bytas ut (Ja/Nej)

**Förmånsberättigad** - om förskrivaren har angett att patienten är förmånsberättigad (Ja/Nej). Se definitionen från Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket.

**Uppfyller förmånsvillkor** - visas endast om förskrivet läkemedel har förmånsvillkor. Det visas vad förskrivaren har angett när receptet förskrevs (Ja/Nej). Om uppgiften inte kan tolkas, t.ex. om det är förskrivet i ett annat system än Pascal, står det "Se doseringstext".

**Förskrivning enligt smittskyddslagen** – visas endast om angivet Ja, dvs om förskrivning är utfärdad enligt smittskyddslagen vid förskrivningstillfället.

Varje expedition är listad under *Expeditioner av dospåse*. Där visas följande information:

**Datum** - det datum som expeditionen gjordes i dospåse

**Expedierat av** - på vilket dosapotek expeditionen gjordes

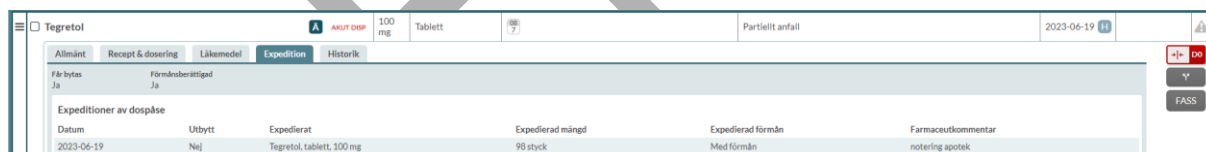
**Utbytt** - om det gjordes ett generiskt utbyte vid expeditionen (Ja/Nej)

**Expedierat** - vilket namn, beredningsform och styrka på läkemedlet som expedierades. Expedierat varunummer visas sist i parentes.

**Expedierad mängd** - den mängd av läkemedlet som lämnades ut (t ex antal tabletter).

**Expedierad förmån** - förmånstypen för expeditionen. Det anges Med förmån, Utan förmån, Kostnadsfritt eller Livsmedel.

**Farmaceutkommentar** – om farmaceuten har lagt in en kommentar i samband med expeditionen. Kolumnen visas endast om det finns en kommentar.



Datum	Utbytt	Expedierat	Expedierad mängd	Expedierad förmån	Farmaceutkommentar
2023-06-19	Nej	Tegretol, tablett, 100 mg	98 styck	Med förmån	notering apotek

För helförpacknings-recept visas följande information under *Expedition*:

**Antal förskrivna uttag** - antal uttag som har förskrivits på receptet

**Antal fp/uttag** - antal förpackningar som har förskrivits per uttag på receptet

**Antal kvarvarande uttag** - antal uttag som finns kvar på receptet. Det framkommer om receptet är slutexpedierat.

**Kvarvarande mängd** – Kvarvarande mängd på receptet med enhet

**Får bytas** - om förskrivaren har angett att det förskrivna läkemedlet får bytas ut (Ja/Nej)

**Startförpackning** - om förskrivaren valde en startförpackning (Ja/Nej)

**Förskrivning enligt smittskyddslagen** - visas endast om angivet Ja, dvs om förskrivning är utfärdad enligt smittskyddslagen vid förskrivningstillfället.

**Förmånsberättigad** - om förskrivaren har angett att patienten är förmånsberättigad (Ja/Nej). Se definitionen från Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket.

**Uppfyller förmånsvillkor** - visas endast om förskrivet läkemedel har förmånsvillkor. Det visas vad förskrivaren har angett när receptet förskrevs (Ja/Nej). I vissa fall går det inte att tolka hur förskrivaren har angett att villkoren för förmån är uppfyllda eller inte, t.ex. om det är förskrivet i ett annat system än Pascal. Då kommer det istället att stå "Se doseringstext".

Varje expedition listas under *Expeditioner av helförpackning*. Där visas följande information:

**Datum** - när expeditionen gjordes i helförpackning

**Expedierat av** - på vilket apotek som expeditionen gjordes

**Utbytt** - om det gjordes ett generiskt utbyte vid expeditionen (Ja/Nej)

**Expedierat** - vilket namn, beredningsform och styrka på läkemedlet som expedierades. Expedierat varunummer visas sist i parentes.

**Förpackning(ar)** - vilken typ av förpackning och förpackningsstorlek som expedierades

**Expedierad mängd** - den mängd av läkemedlet som expedierades (t ex antal tabletter).

**Expedierad förmån** - förmånstypen för expeditionen. Det anges Med förmån, Utan förmån, Kostnadsfritt eller Livsmedel.

**Farmaceutkommentar** - om farmaceuten har lagt in en kommentar i samband med expeditionen. Kolumnen visas endast om det finns en kommentar.

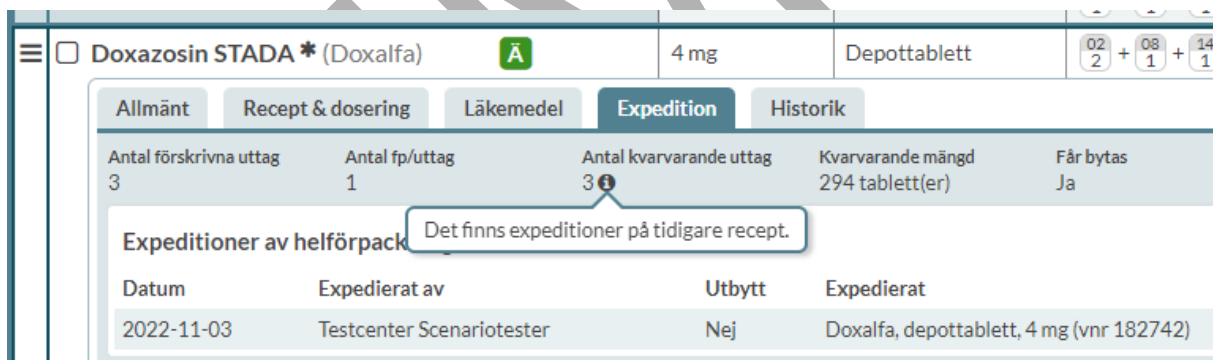
Linatill comp		20 mg/12,5 mg	Tablett	3	Hypertoni	2023-06-02	
Allmänt	Recept & dosering	Läkemedel	Expedition	Historik			
Antal förskrivna uttag 4	Antal uttag 1	Antal kvarvarande uttag +0	Får bytas Ja	Startförpackning Nej	Förmånsberättigad Ja		
Expeditioner av helförpackning							
Datum	Expedierat av	Utbytt	Expedierat	Förpackning(ar)	Expedierad mängd	Expedierad förmån	Farmaceutkommentar
2023-05-31	Doris	Nej	Linatill comp, tablett, 20 mg/12,5 mg	Bilister, 100 tabletter, 1 st	100 styck	Med förmån	lägger in en kommentar
2023-05-31	Doris	Nej	Linatill comp, tablett, 20 mg/12,5 mg	Bilister, 100 tabletter, 1 st	100 styck	Med förmån	



Varje expedition visas som en egen rad där du kan se vilket apotek som expedierat samt exakt förpackning och mängd. Observera att även här är expeditionsdatumet det datum som apoteket expedierat förpackningen. Om expeditionen gjordes av dosapoteket kan det ta olika lång tid innan förpackningen kommer fram till patienten, beroende på om det gjordes en akut eller ordinarie beställning.

Expeditionerna sorteras med den senaste expeditionen överst i listan.

Om det skett expeditioner på tidigare recept i receptkedjan visas en informationssymbol intill *Antal kvarvarande uttag*. Genom att föra muspekaren över symbolen visas en förklarande text. De tidigare expeditionerna listas även under Expeditioner av helförpackning eller Expeditioner av dospåse. Det innebär att expeditioner som skett på ett recept innan receptet förnyas eller ändras kommer att listas. Användaren kan på så sätt få en överblick över expeditionerna av läkemedlet i hela receptkedjan.



Antal förskrivna uttag	Antal fp/uttag	Antal kvarvarande uttag	Kvarvarande mängd	Får bytas
3	1	3	294 tablett(er)	Ja

Expeditioner av helförpackning

Datum	Expedierat av	Utbytt	Expedierat
2022-11-03	Testcenter Scenariotester	Nej	Doxalfa, depottablett, 4 mg (vnr 182742)

#### 8.8.4.1 Parkerat recept

Om ett recept är parkerat av E-hälsomyndigheten visas en gul informationsruta högst upp under fliken Expedition med förklaring om vad det innebär. Om E-hälsomyndigheten har angett en orsak i samband med att de parkerade receptet kommer även den att skrivas ut.

Antal förskrivna uttag	Antal fp/uttag	Antal kvarvarande uttag	Kvarvarande mängd	Får bytas
3	1	3	45 milliliter	Ja

Det finns inga expeditioner på receptet än.

### 8.8.4.2 Aktuellt format: Papper

Om ett recept har omvandlats till receptoriginal på papper av expedierande apotek framkommer det i en blå informationsruta högst upp under fliken Expedition. Detta innebär att förskrivningen inte kan hanteras i NLL, den kan t.ex. inte expedieras.

Antal förskrivna uttag	Antal fp/uttag	Antal kvarvarande uttag	Kvarvarande mängd	Får bytas	Startförpackning	Förmånsberättigad	Uppfyller förmånsvillkor
2	1	2	200 styck	Ja	Nej	Ja	Nej

Det finns inga expeditioner på receptet än.

### 8.8.5 Historik

Under fliken *Historik* kan du följa vad som hänt med receptet över tid t.ex. om det gjorts några ändringar, akut eller i framtiden eller om receptet förlängts. Receptrader hålls ihop i receptkedjor, vilket innebär att om du väljer att ändra eller förnya en läkemedelsrad kommer historiken att visas på samma receptrad även om det formellt är olika recept. Det är således lättare att följa vad som har skett med recepten över tid.

Om du däremot sätter ut en rad och väljer att sedan skapa ett helt nytt recept finns inte den kopplingen kvar eftersom systemet då inte kan veta vilka recept som ska hänga ihop. Dessa recept kommer att visas som separata receptrader med historik under respektive rad.

Du ser det som är äldst längst till höger och det som är nyast längst ut till vänster. Bara de fält som har ändrats har uppgifter ifyllda så att det lätt går att se vad som ändrats på receptet.

Registreringsdatum är det datum då ändringen gjordes i Pascal. Under registreringsdatumet står vilken användare som gjorde ändringen.

**AKUT DISP** visas i historiken till höger om registreringsdatumet på raden.

Linatil comp		20 mg/12,5 mg	Tablett	3	
Allmänt   Recept & dosering   Läkemedel   Expedition   <b>Historik</b>					
Registreringsdatum	2023-06-02 13:12	2023-06-02 13:12	2023-05-31 14:02	2023-05-31 14:02	2023-03-28
	Daniella Jats				
Sista dosdag (utsättning)		2023-06-02		2023-05-31	
Dosering	3	2	2	1	1
Giltighetstid	2024-06-02		2024-05-31		2024-03-28
Första dosdag (insättning)	2023-06-02		2023-05-31		2023-03-28
Doseringstext	3 tabletter 1 gång dagligen.		2 tabletter 1 gång dagligen.		1 tablett dagligen.
Ändringsorsak	Ändrad: Förändrat hälsotillstånd	Ersatt.	Ändrad: Bristande effekt	Ersatt.	Ny förskrivning.
	RECEPT 3	RECEPT 2	RECEPT 2	RECEPT 1	RECEPT 1

Visa alla versioner

Observera att du aldrig kan se historik för mer än 5 år tillbaka i tiden. Detta beror på Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista som säger att personuppgifter ska tas bort ur den nationella läkemedelslistan senast fem år efter det att den förskrivning som uppgifterna hör till registrerades.

Om receptkedjan sträcker sig längre tillbaka i tiden än så kommer det att visas en informationsruta med texten "E-hälsomyndigheten har på grund av 3 kap 10§ i Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista gallrat ett eller flera av föregående recept. Pascal kan därmed inte visa all information."

### 8.8.5.1 Information om receptversion

Om man för muspekaren över receptsymbolen längst ner i fliken *Historik* visas information om receptkedja och recept-id för varje recept i kedjan. Siffran intill texten RECEPT indikerar numret på receptet i kedjan.

Risperidon Actavis

*Risperidon Actavis*

AKUT DISP

AKUT DISP

0,25 mg

0,25 mg

Filmdragerad tablett

Filmdragerad tablett

08  
1

08  
2

Allmänt
Receipt & dosering
Läkemedel
Expedition
Historik

Registreringsdatum	2024-02-20 20:09	2024-02-20 20:09 AKUT DISP	2024-02-20 20:08 AKUT DISP
	Daniella Jats		Daniella Jats
Första dosdag (insättning)	2024-03-22		2024-02-20
Sista dosdag (utsättning)		2024-03-21	
Giltighetstid	2025-02-20	2024-03-21	2025-02-20
Dosering	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; text-align: center;">08 2</div>		
Patientinstruktioner	2 tabletter kl 08.		
Ändringsorsak	Ersätt: Bristande effekt	Ersätt: Bris	
	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">RECEPT 2</span>	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">RECEPT 1</span>	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">RECEPT 1</span>

**Kedja (1):**  
e8658309-c247-425f-bff9-3bb7923a6088

**Receipt (1):**  
22b94538-b08a-4b0b-b911-8d57d878ee75  
(Version 1)

Genom att trycka på RECEPT öppnas en receiptversion-dialog med komplett information just det receptet i kedjan och den versionen. Informationen delas in i flikarna *Receipt*, *Dosering*, *Läkemedel*, *Expedition* och *Händelser*.

Under fliken Receipt finns rubrikerna *Id*, *Förskrivningskedja id*, *Version*, *Status*, *Registreringsunderlag*, *Aktuellt format*, *Expederingsstyp*, *Skapat*, *Insättning*, *Förskrivare*, *Telefon* och *Arbetsplats*.

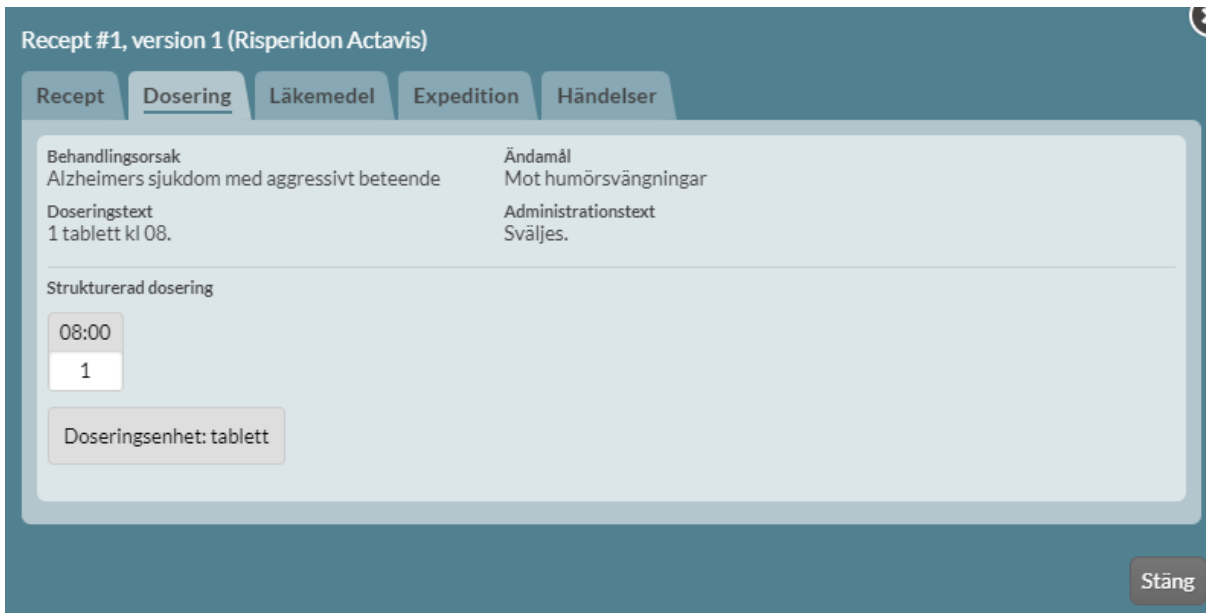
Receipt #1, version 1 (Risperidon Actavis)

Receipt
Dosering
Läkemedel
Expedition
Händelser

<p><b>Id</b> 22b94538-b08a-4b0b-b911-8d57d878ee75</p> <p><b>Version</b> 1</p> <p><b>Registreringsunderlag</b> Elektroniskt</p> <p><b>Skapat</b> 2024-02-20 20:08</p> <p><b>Förskrivare</b> Daniella Jats Läkare</p>	<p><b>Förskrivningskedja id</b> e8658309-c247-425f-bff9-3bb7923a6088</p> <p><b>Status</b> Aktiv</p> <p><b>Aktuellt format</b> Elektroniskt</p> <p><b>Insättning</b> 2024-02-20</p> <p><b>Telefon</b> 01012345</p>
<p><b>Expederingsstyp</b> Dospåse</p> <p><b>Arbetsplats</b> Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN</p>	

Stäng

Under fliken Dosering finns rubrikerna *Behandlingsorsak*, *Ändamål*, *Doseringstext*, *Administrationstext* och *Strukturerad dosering*.



Receipt #1, version 1 (Risperidon Actavis)

Recept | **Dosering** | Läkemedel | Expedition | Händelser

Behandlingsorsak Alzheimers sjukdom med aggressivt beteende	Ändamål Mot humörsvängningar
Doseringstext 1 tablett kl 08.	Administrationstext Sväljes.

Strukturerad dosering

08:00

1

Doseringsenhet: tablett

Stäng

Under fliken Läkemedel visas rubrikerna *Läkemedelsnamn*, *Läkemedelsform*, *Styrka*, *Förpackning*, *NPL Id*, *NPL PackId*, *Varunummer*, *ATC-text*, *ATC-kod*, *Läkemedelsföretag*, *Läkemedel tillgängligt* samt *tabell med innehåll*.

Receipt #1, version 1 (Risperidon Actavis)

Recept | Dosering | **Läkemedel** | Expedition | Händelser

Läkemedelsnamn Risperidon Actavis	Läkemedelsform Filmtabletter		
Styrka 0,25 mg	Förpackning Burk, 100 styck		
NPL Id 20050111000028	NPL PackId 20050720100102	Varunummer 161563	ATC-text Risperidon
ATC-kod N05AX08		Läkemedel tillgängligt Ja	
Läkemedelsföretag Teva Sweden AB			

**Innehåll**  Visa även hjälpämnen

Ingredient	Roll
Risperidon (0,25 milligram)	Aktiv beståndsdel

**Stäng**

Under fliken *Expedition* visas rubrikerna för helförpackning *Antal förskrivna uttag*, *Antal fp/uttag*, *Antal kvarvarande uttag*, *Kvarvarande mängd*, *Får bytas*, *Startförpackning*, *Förskrivning enligt smittskyddslagen* och *Förmånsberättigad*. För recept i dospåse visas rubrikerna *Får bytas*, *Förskrivning enligt smittskyddslagen* och *Förmånsberättigad*.

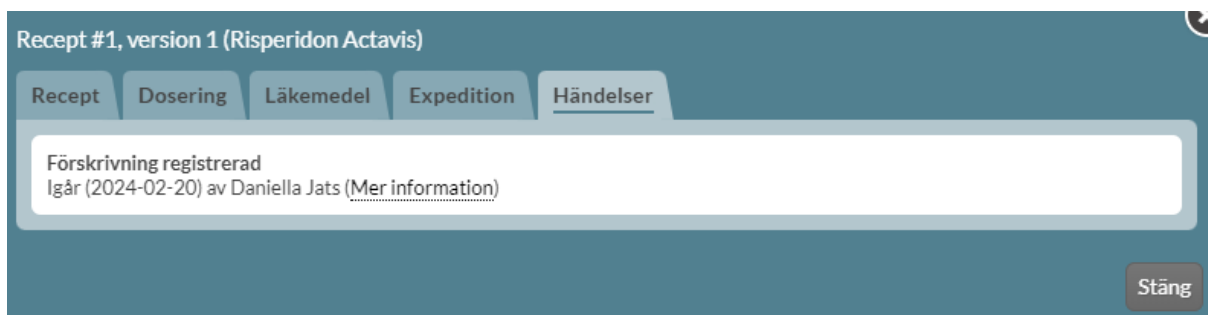
Receipt #1, version 1 (Risperidon Actavis)

Recept | Dosering | Läkemedel | **Expedition** | Händelser

Får bytas Ja	Förmånsberättigad Ja
-----------------	-------------------------

**Stäng**

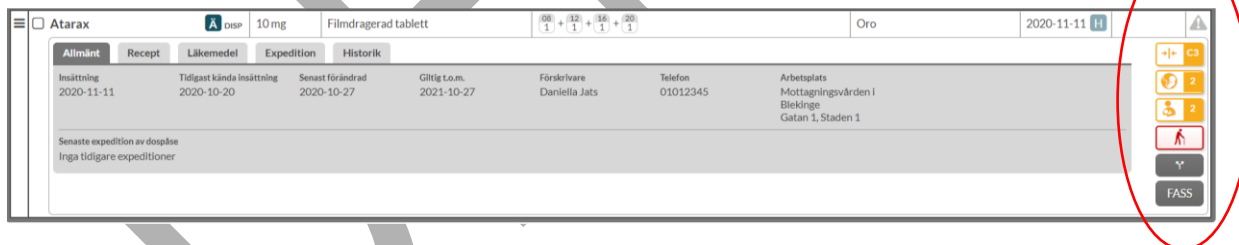
Under fliken *Händelser* listas händelser på receptet med information om när det gjordes och utförare. Tryck på *Mer information* för mer detaljer om utföraren.



### 8.8.6 Beslutsstöd på läkemedelsraden

Längst ut till höger på varje expanderad läkemedelsrad visas olika symboler med länk till följande information:

- Om det finns interaktioner med andra läkemedel i läkemedelslistan
- Om läkemedlet kan användas under graviditet
- Om läkemedlet kan användas under amning
- Om läkemedlet ska undvikas till äldre
- Om det finns kända biverkningar för läkemedlet
- FASS



Genom att föra muspekaren över respektive symbol visas mer information. Klicka på symbolen för att komma till **varningsöversikten för det enskilda läkemedlet**. I varningsöversikten för det enskilda läkemedlet finns flikarna *Interaktioner*, *Graviditet*, *Amning*, *Biverkningar*, *Äldrevarningar*, *Dubbletter* och *FASS*.

### 8.8.6.1 Interaktioner

Varningsöversikt för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter FASS

**Atarax**

 mot Dolcontin

**Medicinsk konsekvens**  
Samtidig administrering av hydroxizin och morfin kan genom en additiv effekt öka CNS-depression och dåsighet.

**Rekommendation**  
Överväg användning av en icke-sedativ antihistamin.


[Läs mer](#)

[Stäng](#)

### 8.8.6.2 Graviditet

Varningsöversikt för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter FASS

 **Atarax (N05BB01)**

Någon risk för fosterskador tycks inte finnas vid behandling med hydroxizin under tidig graviditet. Om behandling behövs under graviditeten senare del är det fördelaktigt, om dosen kan hållas så låg som möjligt men att kvinnan får önskvärd effekt av behandlingen

[Läs mer](#)

[Stäng](#)

### 8.8.6.3 Amning

Varningsöversikt för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter FASS

 **Atarax (N05BB01)**

Risken för ett friskt fullgånget barn bedöms vara låg vid en enstaka dos men barnet bör observeras för biverkningar (t ex sederig, matningssvårigheter). Upprepad dosering under amning avrådes eftersom hydroxizins relativt långa halveringstid innebär en teoretisk risk för ackumulering hos barnet.

[Läs mer](#)

[Stäng](#)



### 8.8.6.4 Biverkningar

Varningsöversikt för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

Interaktioner Graviditet Amning **Biverkningar** Äldrevarningar Dubletter FASS

🔍 Filtrera på läkemedel eller biverkning

	Mycket vanliga	Vanliga	Mindre vanliga	Sällsynta	Mycket sällsynta	Ingen känd frekvens
<b>Atarax, 10 mg Filmdragerad tablett</b>						<a href="#">Gå till fullständig FASS-text</a>
Nervsystemet		Sedering.	Yrsel, sömnlöshet, tremor.	Krampanfall, dyskinesi.		Dystoni, parestesi, synkope.
Allmänna			Sjukdomskänsla, feber.			Asteni, ödem.
GI			Illamående.	Förstoppning, kräkningar.		Diarré.
Psykiatri			Agitation, förvirring.	Desorientering, hallucinationer.		Aggression, depression, tics.
Blodkärl				Hypotoni.		
Hjärta				Hjärtstillestånd, ventrikelflimmer, ventrikeltakykardi.		Ventrikulära arytmier (t.ex. Torsade de Pointes), QT-förlängning.
Hud				Klåda, erytema utslag, makulopapulösa utslag, urtikaria, dermatit.	Angioneurotiskt ödem, ökad svettning, fixt läkemedelsutslag, akut generaliserad exantematös pustulos (AGEP), Stevens-Johnsons syndrom, erythema multiforme.	Bullösa tillstånd t.ex. toxisk epidermal nekrolys, pemfigoid.
Immunsystemet				Överkänslighet.	Anafylaktisk chock.	
Lever och gallvägar				Onormalt leverfunktionstest.		Hepatit.
Njurar och urinvägar				Urinretention.		Dysuri, enures.
Ögon				Störningar i ackommodationsförmågan, dimsyn.		Okulogyr kris.
Andningsorgan					Bronkospasmer.	
Blod						Trombocytopeni.
Undersökningar						Viktökning.

Stäng

### 8.8.6.5 Äldrevarningar

Varningsöversikt för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar **Äldrevarningar** Dubletter FASS

🚶 Atarax (N05BB01)

Läkemedel med betydande antikolinerga effekter. Kan framkalla kognitiva störningar, som kan yttra sig som alltifrån lättare minnesstörningar till förvirring (konfusion). Risken är särskilt stor hos äldre med demens av Alzheimerstyp, men tilltar även vid normalt åldrande.

Stäng

### 8.8.6.6 Dubletter

Varningsöversikt för Levaxin, 50 mikrogram, tablett

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar **Dubletter** FASS

🔍 Levotyroxinnatrium (H03AA01)

	DISP	OS	varannan dag	Insättning	Utsättning
Levaxin 50 mikrogram Tablett	DISP	OS 1	varannan dag	2020-09-15	☰
Levaxin 25 mikrogram Tablett	DISP	OS 1	varannan dag	2020-09-29	☰

När du bekräftar dubletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod **Bekräfta dubletter inom H03AA01**

Stäng

### 8.8.6.7 FASS

Varningsöversikt för Kalcipos-D, 500 mg/400 IE, filmdragerad tablett

Interaktioner
Biverkningar
Äldrevarningar
Dubbletter
FASS

## Kalcipos®-D

M R F<sub>f</sub>

[Viatri AB](#)

Filmdragerad tablett 500 mg/400 IE  
(Vit, oval, graverad R 104, 8,5 x 19,0 mm)

Kalcium, kombinationer med vitamin D och/eller övriga läkemedel

Aktiva substanser (i bokstavsordning)	ATC-kod
<a href="#">Kalcium</a> <a href="#">Kolekalciferol</a>	<a href="#">A12AX</a> (visar liknande läkemedel)

[Fråga om läkemedlet](#)

Läkemedel från Viatri AB omfattas av [Läkemedelsförsäkringen](#)

**i** [Vad är en FASS-text?](#)

Denna information är avsedd för vårdpersonal.

*Texten är baserad på produktresumé: 2023-06-21.*

## Indikationer

Ovanför läkemedelslistan visas motsvarande symboler och klickar du på någon av dem kommer du istället till **varningsöversikten för patienten**.

## 8.9 Randiga läkemedelsrader

### 8.9.1 Randiga aktuella läkemedelsrader

När läkemedelsraden, under *Aktuella läkemedel*, är randig betyder det att receptet är slutexpedierat. Om alla uttag är gjorda på receptet, kan det vara så att patienten fortfarande tar läkemedlet.

Läkemedelsraden har randig bakgrund och markeras med SLUTEXP och syns på detta sätt i 100 dagar efter slutexpedieringen. Det kan vara aktuellt att sätta in läkemedlet igen med möjlighet till fler uttag. Du kan förnya slutexpedierade recept genom att trycka på den streckade menyn till vänster om läkemedelsnamnet och välja valet *Förnya*.

Läkemedlet visas på Receptutskrift Pascal som en randig rad med slutexpedieringsdatumet i Obs!-kolumnen.

#### Läkemedelslista

	<input type="checkbox"/> Livostin* (Livocab)	SLUTEXP	50 mikrogram/dos	Nässpray, suspension	
--	--	---------	------------------	----------------------	--

#### Receptutskrift Pascal

2023-11-23 D. Jats	Livostin*, nässpray, suspension 50 mikrogram/dos (2x150 dos(er)) Senast exp.: Livocab	D	Enligt ordination dos kl 08. Sprejas. Ändamål: Mot allergisk snuva	1	0	Slutexp.datum 2024-01-10
-----------------------	--	---	--	---	---	-----------------------------

#### Förteckning recept

2023-11-23 D. Jats	Livocab, nässpray, suspension 50 mikrogram/dos Orifarm AB 1 x 2 x 150 dos(er)	02 08 12 20 D	Mot allergisk snuva Enligt ordination dos kl 08. Sprejas. Med förmån	1	0
-----------------------	--	------------------	---	---	---

När 100 dagar från slutexpeditionsdatumet har passerat, kommer receptet att visas med texten SLUTEXP utan randig bakgrund under sektionen *Historiska* i listan. När giltighetstiden sedan passerat står det istället UTGÅNGEN på raden under sektionen *Historiska*.

Om det slutexpedierade receptet blir utgången innan 100 dagar har passerat från slutexpedieringen, kommer receptet i stället att visas med texten **UTGÅNGEN** på läkemedelsraden under sektionen *Aktuella* fram till 100 dagar efter slutexpeditionsdatumet. Därefter visas receptet utan randig bakgrund under sektionen *Historiska* i listan med texten **UTGÅNGEN** förutsatt att det inte finns t.ex. ett datum för avslut av behandling angivet på receptet som har passerat.

Ett recept visas även under *Aktuella* med texten **UTGÅNGEN** om receptet är utgången men den senaste expeditionen gjordes för mindre än 100 dagar sedan och det finns uttag kvar på receptet.

### Läkemedelslista

 <input type="checkbox"/> Dolcontin	  <b>UTGÅNGEN</b>	5 mg	Depottablett	 1
--	---	------	--------------	---

### Receptutskrift Pascal

2023-02-20 D Jafs	Dolcontin, depottablett 5 mg (100 styck)		1 depottablett dagligen, högst 5 depottabletter per dygn. Sväljes. Ändamål: Mot svår smärta	4	3	<b>Utgången, senast exp: 2024-02-20</b>
----------------------	---	--	--	---	---	---

Visas inte på **Förteckning recept**.

Läkemedlet försvinner oavsett automatiskt från Receptutskrift Pascal när 100 dagar från slutexpeditionsdatumet eller senaste expeditionen har passerat.

Om det finns ett passerat utsättningsdatum eller senaste datum för avslut angivet på receptet visas receptet i stället under *Historiska*.

## 8.9.2 Helförpackning med utsättningsdatum


När en helförpackning med utsättningsdatum blir slutexpedierad innan utsättningsdatumet blir läkemedelsraden randig under sektionen *Aktuella* till utsättningsdatumet.

Läkemedlet visas på Receptutskrift Pascal som en randig rad med utsättningsdatumet i Obs!-kolumnen till utsättningsdatumet.

### Läkemedelslista

  Ibetin		SLUTEXP	200 mg	Filmdragerad tablett	
--	---	---------	--------	----------------------	---

### Receptutskrift Pascal

2023-06-19 D Jats	<small>ID&gt;SLK7</small> Ibetin, filmdragerad tablett 200 mg (100 tablett(er))		8 tabletter 1 gång dagligen, slutexpedition. Sväljes. Ändamål: Mot smärta och stelhet vid artros	5	4	<b>Slutexp.datum</b> 2023-06-19  <b>Sista dag</b> 2024-02-29 D. Jats
----------------------	---	--	--	---	---	---

Visas inte på **Förteckning recept.**

När utsättningsdatumet sedan har passerat visas läkemedlet under sektionen *Historiska*. Om förskrivaren angett att förskrivningen ska vara tidsbegränsad i t.ex. 2 veckor så ska patienten alltså inte äta läkemedlet längre. Läkemedlet visas då inte längre på Receptutskrift Pascal eller Förteckning recept.

## 9 Läkemedelslista icke-dospatienter

För att få direktåtkomst till en patients uppgifter i NLL krävs patientens samtycke för vissa ändamål enligt Lag (2018:1212) om Nationell läkemedelslista. Det möjliggör att läkemedelslistan kan visas för alla patienter i Pascal, även icke-dospatienter.

Om en patient utan dosförpackade läkemedel öppnas visas en åtkomstvy där olika åtkomsttyper/samtyckestyper till NLL listas. Alla samtycken gäller för en vårdkontakt och användare enligt de nya kraven.

### 9.1 Åtkomst till NLL (samtycken)

För personer >18 år visas följande vy, med åtkomsttyperna tillfälligt samtycke med förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke, tillfälligt samtycke, förmodat samtycke, nödåtkomst och dossamtycke.

**Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)**

<p><b>Tillfälligt samtycke + förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Skicka förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke som kommer att gälla i 4 år om patienten godkänner förfrågan.</p>	<p>Tillfälligt samtycke + förfrågan</p>
<p><b>Tillfälligt samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Tillfälligt samtycke</p>
<p><b>Förmodat samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Förmodat samtycke</p>
<p><b>Nödåtkomst</b> ⓘ</p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<p>Nödåtkomst</p>
<p><b>Dossamtycke</b> ⓘ</p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<p>Dossamtycke</p>

ⓘ Fortsätt utan samtycke Avbryt

Se mer detaljerad information om respektive åtkomsttyp genom att föra muspekaren över informationssymbolen.

## Tillfälligt samtycke med förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke

**Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)**

**Tillfälligt samtycke + förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke**

Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

Skicka förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke som kommer godkänns förfrågan.

Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten. Samtycket avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

Ett samtycke kan inhämtas i förväg eller i samband med vårdkontakten. Väljer du denna åtkomsttyp intygar du att ett samtycke har inhämtats av patienten.

Ett registrerat åtkomstsamtycke gäller för närvarande enbart för enskild legitimerad hälso- och sjukvårdspersonal. Vården registrerar en samtyckesförfrågan som patienten sedan kan godkänna eller avvisa. En förfrågan är giltig i 7 dagar från att den skapats. Besvaras inte förfrågan inom 7 dagar tas den bort automatiskt. Samtycket kan inte användas förrän patienten har godkänt förfrågan via Läkemedelskollen. Patienten kan även återkalla ett registrerat åtkomstsamtycke när som helst via Läkemedelskollen.

All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

Om patienten har spärrat information visas den inte vid ett tillfälligt samtycke.

**Tillfälligt samtycke**

Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Förmodat samtycke**

Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är samtyckesförförad. Samtycket t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsäta samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Nödåtkomst**

Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller omedvetenhet för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

**Dossamtycke**

## Tillfälligt samtycke

**Tillfälligt samtycke**

Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten. Samtycket avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

Ett samtycke kan inhämtas i förväg eller i samband med vårdkontakten. Väljer du denna åtkomsttyp intygar du att ett samtycke har inhämtats av patienten.

All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

Om patienten har spärrat information visas den inte vid ett tillfälligt samtycke.

**Förmodat samtycke**

Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är samtyckesförförad. Samtycket t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsäta samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Nödåtkomst**

Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller omedvetenhet för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.



## Förmodat samtycke

**Förmodat samtycke**  
Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är samtyckande t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig ett samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Nödåtkomst**  
Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller omedvetenhet för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.  
Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

**Dossamtycke**  
Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.

Hälso- och sjukvårdspersonal kan hänvisa till ett förmodat samtycke för att vid en vårdkontakt tillfälligt få tillgång till en patients läkemedelslista under förutsättning att patientens inställning så långt som möjligt har klarlagts och det inte finns anledning att tro att patienten skulle ha motsatt sig åtkomst.  
Dessa förutsättningar ska framgå av patientens journal. Väljer du ett förmodat samtycke intygar du att förutsättningarna för detta finns.  
Samtycket avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.  
All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.  
Om patienten har spärrat information visas den inte vid ett förmodat samtycke.

## Nödåtkomst

**Nödåtkomst**  
Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller omedvetenhet för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.  
Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

**Dossamtycke**  
Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.

I nödsituationer kan hälso- och sjukvårdspersonal begära nödåtkomst till en patients läkemedelslista. Detta under förutsättning att patienten är oförmögen att lämna samtycke och information om patientens läkemedelsbehandling i Nationella läkemedelslistan är nödvändig den för vård eller behandling som patienten oundgängligen behöver samt att inhämtande av samtycke inte kan inväntas.  
Grunden för denna bedömning ska framgå av patientens journal. Väljer du nödåtkomst intygar du att förutsättningarna för detta finns.  
Nödåtkomst avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.  
All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.  
Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

## Dossamtycke

**Tillfälligt samtycke**  
Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Förmodat samtycke**  
Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är i behov av vård och samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig vård. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.

**Nödåtkomst**  
Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller annan tillfällig oförmåga att ge samtycke för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.  
Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

**Dossamtycke**  
Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.

För att en patient ska få dosdispenserade läkemedel behöver patienten ge ett så kallat dossamtycke. Hälso- och sjukvårdspersonal som inhämtar samtycket ska informera patienten om vad samtycket innebär. Den som inhämtar samtycket kan ge annan personal i uppdrag att registrera samtycket i Nationella läkemedelslistan.

Dossamtycket gäller tillsvidare, och innebär att hälso- och sjukvårdspersonal inte behöver ett ytterligare samtycke för direktåtkomst till dospatientens uppgifter - utifrån de aktuella vårdändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista. Ett dossamtycke kan återkallas via hälso- och sjukvårdspersonal. All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

Eventuell spärrad information visas vid ett dossamtycke.

## Utan samtycke

Förskrivare av läkemedel kan ta del av uppgift i patients läkemedelslista att det finns förskrivna särskilda läkemedel de senaste 24 månaderna utan patients samtycke, givet att något av ändamålen är uppfyllda. Detta visas även om det finns spärrad information. Åtkomsten utan samtycke avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

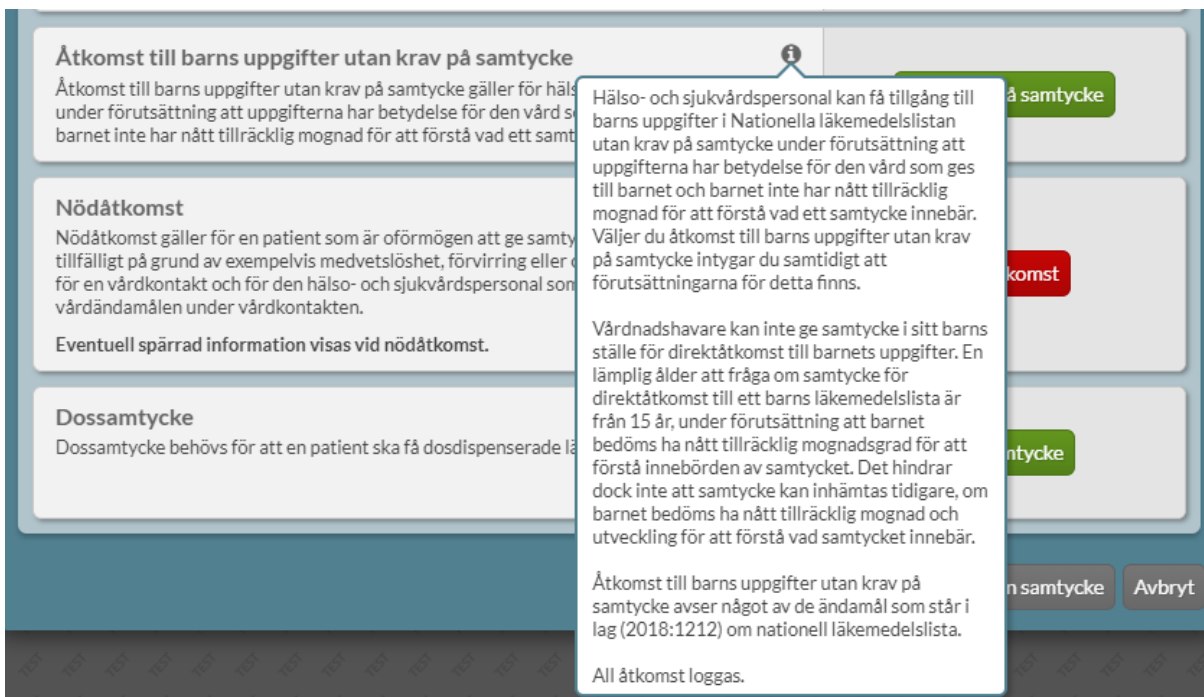
För personer <18 år visas följande åtkomsttyper: tillfälligt samtycke, åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke, nödåtkomst och dossamtycke.

**Åtkomst till Nationella läkemedelslistan (NLL)**

<p><b>Tillfälligt samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Tillfälligt samtycke</div>
<p><b>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke</b> ⓘ</p> <p>Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke gäller för hälso- och sjukvårdspersonal under förutsättning att uppgifterna har betydelse för den vård som ges till barnet samt att barnet inte har nått tillräcklig mognad för att förstå vad ett samtycke innebär.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Utan krav på samtycke</div>
<p><b>Nödåtkomst</b> ⓘ</p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<div style="background-color: #f44336; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Nödåtkomst</div>
<p><b>Dossamtycke</b> ⓘ</p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">Dossamtycke</div>

ⓘ Fortsätt utan samtycke Avbryt

## Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke



**Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke**

Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke gäller för hälsa under förutsättning att uppgifterna har betydelse för den vård som barnet inte har nått tillräcklig mognad för att förstå vad ett samtycke innebär.

**Nödåtkomst**

Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som vårdändamålen under vårdkontakten.

Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.

**Dossamtycke**

Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.

Hälso- och sjukvårdspersonal kan få tillgång till barns uppgifter i Nationella läkemedelslistan utan krav på samtycke under förutsättning att uppgifterna har betydelse för den vård som ges till barnet och barnet inte har nått tillräcklig mognad för att förstå vad ett samtycke innebär. Väljer du åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke intygar du samtidigt att förutsättningarna för detta finns.

Vårdnadshavare kan inte ge samtycke i sitt barns ställe för direktåtkomst till barnets uppgifter. En lämplig ålder att fråga om samtycke för direktåtkomst till ett barns läkemedelslista är från 15 år, under förutsättning att barnet bedöms ha nått tillräcklig mognadsgrad för att förstå innebörden av samtycket. Det hindrar dock inte att samtycke kan inhämtas tidigare, om barnet bedöms ha nått tillräcklig mognad och utveckling för att förstå vad samtycket innebär.


Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke avser något av de ändamål som står i lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista.

All åtkomst loggas.

## 9.2 Utan samtycke

Viss information kan visas utan att ett samtycke har inhämtats för förskrivare av läkemedel. Om patienten har särskilda läkemedel förskrivna de senaste 24 månaderna visas information om det under *Patientinformation & samtycke* för förskrivare av läkemedel. Det visas inte vilka läkemedel utan endast att det har förskrivits den typen av läkemedel.

**Patientinformation & samtycke**

 Patienten har särskilda läkemedel som har förskrivits de senaste 24 månaderna.

**Dosförpackade läkemedel** ↑

Patienten är inte dospatient.

Registrera som dospatient

**Samtycke** ↑

Utan samtycke

Hantera samtycke

**Adress** ↑

HARRIET LÖWENHJELMS VÄG 26 LGH 1204  
70353 ÖREBRO

**Förskrivning** ⓘ ↑

Ny förskrivning läkemedel

Ny förskrivning handelsvara

Om patienten inte har särskilda läkemedel förskrivna de senaste 24 månaderna visas information om det under "Patientinformation & samtycke" för förskrivare av läkemedel.

## Patientinformation &amp; samtycke



Patienten har inga särskilda läkemedel som har förskrivits de senaste 24 månaderna.

 Dosförpackade läkemedel ↑

Patienten är inte dospatient. Förberedda uppgifter för dossamtycke sparades för 96 dagar sedan av Daniella Jats (Läkare).

[Händelser dossamtycke](#)

Registrera som dospatient

 Samtycke ↑

Utan samtycke

Hantera samtycke

 Adress ↑

 LÖWENHJELMSKA HUSET  
0 70353

 Förskrivning ↑

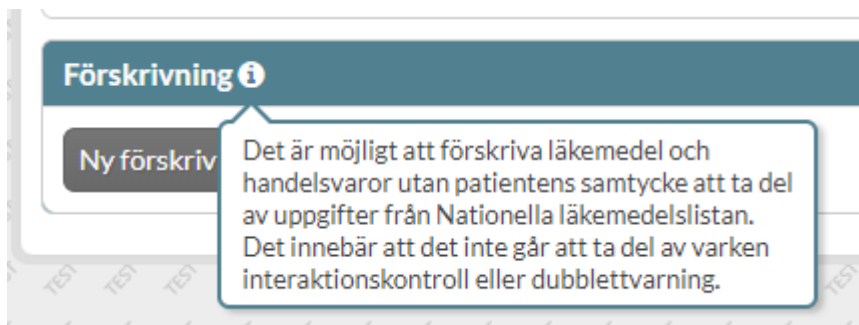
Ny förskrivning läkemedel

Ny förskrivning handelsvara

### 9.3 Förskrivning utan samtycke

Det är möjligt att förskriva utan ett åtkomstsamtycke till NLL, förutsatt att funktionen för att förskriva till patienter utan dosförpackade läkemedel är aktiverad. Funktionen för att förskriva till icke-dospatienter är aktiverad för kommuner.

Längst ner i *Patientinformation & samtycke* finns sektionen Förskrivning. För muspekaren över informations-symbolen. Där framkommer att detta innebär att det vid förskrivningen inte går att ta del av vare sig interaktionskontroll eller dubblettvarning.



Förskriv genom att trycka på knapparna *Ny förskrivning läkemedel* eller *Ny förskrivning handelsvara*. Högst upp i förskrivningsvyn visas en gul informationsruta om att förskrivning utan patientens samtycke innebär att det inte går att ta del av varken interaktionskontroll eller dubblettvarning. I övrigt hanteras förskrivning utan samtycke som förskrivning av helförpackning.

Ny förskrivning för Molly Bastö (20071127-2385)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

**Förskrivning utan patientens samtycke till åtkomst till Nationella läkemedelslistan**  
 Det är möjligt att förskriva läkemedel utan patientens samtycke att ta del av uppgifter från Nationella läkemedelslistan. Det innebär att det inte går att ta del av varken interaktionskontroll eller dubblettvarning.

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Behandlingsorsak

Ändamål

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering

**Kortnotation**

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

kl08 kl12 kl16 kl20 **Lägg till**

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-21

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/komplettera**

Lägg till doseringssteg **Visa fler val**

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

När ett recept är skapat visas en bekräftelse längst ner i högra hörnet om förskrivnen artikel och patient. Den måste aktivt stängas ner av användaren.




## 9.4 Förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke

Förfarandet kring registrerat åtkomstsamtycke, som gäller över flera vårdkontakter, är beslutat av E-hälsomyndigheten. För att få ett registrerat samtycke måste patienten godkänna en förfrågan. Förfrågan om registrerat samtycke skickas via valet "Tillfälligt samtycke + förfrågan" i åtkomstvyn. Patienten godkänner eller avvisar förfrågan i Läkemedelskollen som nås antingen via E-hälsomyndighetens hemsida eller 1177. Om patienten godkänner skapas ett registrerat samtycke som är giltigt i 4 år för den enskilda legitimerade hälso- och sjukvårdspersonalen. Observera att en förfrågan är giltig i 7 dagar från att den skapats. Besvaras inte förfrågan inom 7 dagar tas den bort automatiskt.

E-hälsomyndigheten ska möjliggöra att ett registrerat åtkomstsamtycke gäller för en vårdenhets, inte enbart för enskild legitimerad hälso- och sjukvårdspersonal, framöver.

Under fliken "Patientinformation & samtycke" visas information om nuvarande samtycke och inskickad förfrågan med möjlighet att återkalla via valet "Dra tillbaka förfrågan" eller ändra via valet "Hantera samtycke".



 Pascal Pascalsson  
19910320-2397

Läkemedel (4)   Handelsvaror (0)   Uthämtat (1)   **Patientinformation & samtycke**

**Dosförpackade läkemedel** ↑

Patienten är inte dospatient.

Registrera som dospatient

**Samtycke** ↑

Tillfälligt samtycke

Förfrågan om registrerat samtycke registrerades idag. Väntar på patientens godkännande.

Dra tillbaka förfrågan
Hantera samtycke

**Adress** ↑

80 HARRIET LÖWENHJELMS VÄG 26 LGH 1  
70353 Örebro

Om en förfrågan blir godkänd i tid skapas ett Registrerat åtkomstsamtycke vilket innebär att användaren kommer direkt in i fliken Läkemedel vid sökning på patient, precis som för dospatienter.

Det kommer stå "Registrerat samtycke" och hur länge det är giltigt under sektionen "Samtycke". Ett registrerat åtkomstsamtycke kan återkallas under "Hantera samtycke" men då får man bekräfta att det är det som avses innan det verkställs och går sedan inte att ångra.

Läkemedel (30)	Handelsvaror (0)	Uthämtat (1)	Patientinformation & samtycke
<b>Dosförpackade läkemedel</b> <span style="float: right;">↑</span>			
Patienten är inte dospatient. <input type="button" value="Registrera som dospatient"/>			
<b>Samtycke</b> <span style="float: right;">↑</span>			
Registrerat samtycke till vårdpersonal, till och med 2027-10-20 <input type="button" value="Hantera samtycke"/>			
<b>Adress</b> <span style="float: right;">↑</span>			
Harriet Löwenhjems väg 26 LGH 1204 70353 Örebro			

**Återkalla registrerat samtycke** ✕

Är du säker på att du vill återkalla det registrerade samtycket?

## 9.5 Information för patienter utan dosförpackade läkemedel

Vid inhämtat samtycke/nödåtkomst visas läkemedelslistan för patienter utan dosförpackade läkemedel. Komplet receptinformation, visas direkt i listan eller under den expanderade receptraden. Beslutsstöden, t.ex. interaktioner och biverkningssök finns tillgängliga och fungerar på samma sätt som för dospatienter.

Det visas ingen information om stopptider och första dosdag. Det är inte heller möjligt att beställa helförpackningar eller att skicka meddelandet till dosleverantören.

Läkemedel (4) Handelsvaror (0) Uthämtat (1) Patientinformation & samtycke

Markerar ändringar sedan 2022-10-31

Aktuella (4)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning	Behandlingsuppföljning
<input type="checkbox"/> Livostin (Livostin <sup>®</sup> )	50 mikrogram/dos	Nässpray, suspension	2 + 2	Allergisk rinit	2022-11-21		
<input type="checkbox"/> Mirtazapin Krka	15 mg	Filmraderad tablett	1	Egentlig depression	2022-10-14		2023-04-13
<input type="checkbox"/> Oxascand	5 mg	Tablett	1 + 1 + 1	Ångestsyndrom	2022-10-14		
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmraderad tablett	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	Mot värik			

Historiska (1)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Utsättnings-/makuleringsorsak	Insättning	Utsättning	Behandlingsuppföljning
<input type="checkbox"/> Xarelto	10 mg	Filmraderad tablett	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	Makulerad: Felaktiga uppgifter			

Alla uttag som har gjorts på receptet visas på respektive receptrad under fliken "Expedition". Uttag på pappersrecept visas endast under "Uthämtat".

Läkemedel (4) Handelsvaror (0) Uthämtat (1) Patientinformation & samtycke

Markerar ändringar sedan 2022-10-31

Aktuella (4)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning
<input type="checkbox"/> Livostin (Livostin <sup>®</sup> )	50 mikrogram/dos	Nässpray, suspension	2 + 2	Allergisk rinit	2022-11-21

Allmänt Recept & dosering Läkemedel Expedition Historik

Antal förskrivna uttag	Antal fp/uttag	Antal kvarvarande uttag	Får bytas	Startförpackning
1	1	1	Ja	Nej

Expeditioner av helförpackning

Datum	Utbytt	Expedierat	Förpackning(ar)	Expedierad mängd	Expedierad förmån
2022-11-18	Nej	Livostin, nässpray, suspension, 50 mikrogram/dos	Plastflaska med dospump, 2 x 150 doser, 1 st	300 dos(er)	Med förmån

Om funktionen förskrivning till icke-dospatienter är aktiverad kommer även valet *Ny förskrivning* visas längst upp ovanför listan för läkemedel respektive handelsvaror om du har förskrivningsrätt.

Pascal Pascalsson 4  
20080607-2393

Läkemedel (16) Handelsvaror (16) Uthämtat (6) Patientinformation & samtycke

Ny förskrivning

Markerar ändringar sedan 2024-01-24

Aktuella (16)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak
<input type="checkbox"/> Fludent Mint	0,25 mg	Sugtablett	1 + 1	Utan samtycke #1
<input type="checkbox"/> Primperan	10 mg	Tablett	0,5 + 0,5 + 0,5	Illamående och kräkningar
<input type="checkbox"/> Pioglitazone Accord	15 mg	Tablett	1 + 1	Diabetes mellitus typ 2

Pascal Pascalsson 4  
20080607-2393

Läkemedel (16) Handelsvaror (16) Uthämtat (6) Patientinformation & samtycke


Ny förskrivning

Aktuella (16) Färnya Sätt ut Makulera Visningsalternativ ↓

Handelsvara	Beskrivning
<input type="checkbox"/> Accu-Chek Compact Glucose	Glukos i blod, avläses i Accu-Chek Compact Plus blodglukosmätare. Testremсор, plasmakalibrerade.
<input type="checkbox"/> Accu-Chek Fastclix	vs Lancetter.
<input type="checkbox"/> Accu-Chek Flexlink	Vinkelrät mjuk teflonkanyl med häftplåster och slang, koppling vid instickstället. 80 cm slang, 6 mm kanyl. Komplettt infusionsset.

För mer information om läkemedelslistan, se kapitel 8 Läkemedelslista dospatienter.

## 10 Utskrifter

I Pascal kan du skriva ut två olika dokument; Receptutskrift Pascal och Förteckning recept via utskriftssymbolen  .

Båda visar recept för patienten men på olika sätt. Informationen i Receptutskrift Pascal och Förteckning recept är liknande men de har olika inriktning och användningsområden.

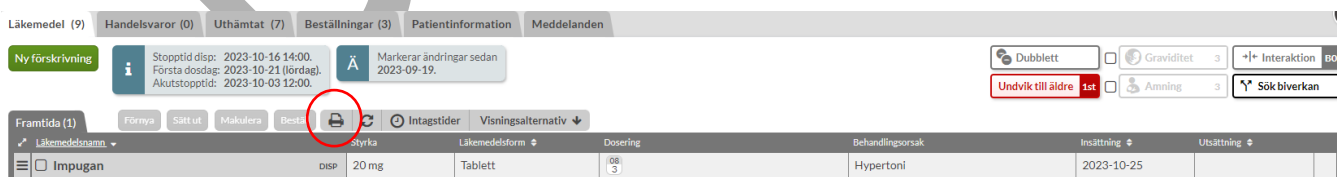
Båda utskrifterna öppnas i ett separat fönster som en PDF.

Flytta pekaren upptill i bilden och klicka på ikonen för skrivare från menyn som visas (medföljer programmet "Adobe Acrobat Reader"). Det kommer **inte** någon utskrift när du från Pascals läkemedelslista väljer att skriva ut med funktionen *Verktyg – Skriv ut* eller genom att högerklicka i bilden och väljer Skriv ut.



Receptutskrift Pascal och Förteckning recept skrivs ut från läkemedelslistan för dospatienter via utskriftssymbolen ovanför läkemedelslistan.

För icke-dospatienter är det möjligt att skriva ut Receptutskrift Pascal via utskriftssymbolen.



## Dospatienter

✕

### Utskrifter

**Receptutskrift Pascal**  
 Receptutskrift Pascal är i första hand till för vårdpersonal för att få tillgång till utskrift av patientens aktuella förskrivningar.

Välj

**Förteckning recept**  
 Förteckning recept, det före detta dosreceptet, är en lista över patientens aktuella recept som patienten har rätt att få utskrivet om så önskas. Dosapoteken skickar även ut denna förteckning med dospåsarna till patienten. Observera att man inte längre kan förskriva på denna utskrift.

[Skriv ut förteckning recept](#)

Stäng

## Icke-dospatienter

✕

### Utskrifter

**Receptutskrift Pascal**  
 Receptutskrift Pascal är i första hand till för vårdpersonal för att få tillgång till utskrift av patientens aktuella förskrivningar.

Välj

Stäng

I samband med ikraftträdandet av lagen om nationell läkemedelslista, är det inte längre möjligt att skriva ut listan över Uthämtade läkemedel.

## 10.1 Förteckning recept

Detta dokument tillhandahålls och förvaltas av E-hälsomyndigheten. Dokumentet är endast möjligt att skriva ut för dospatienter. Dokumentet som tidigare hette dosrecept är inte längre en recepthandling och har därför bytt namn till Förteckning recept. Förteckning recept öppnas som ett separat PDF-dokument.

Förteckning recept listar de recept, med tillhörande information, som en dospatient har lagrade elektroniskt hos E-hälsomyndigheten. Det går att skriva ut dokumentet och lämna till patient eller vårdpersonal.

Det är farmaceuten på dosapoteket som godkänner Förteckning recept. Farmaceuten gör alltid en kontroll av varje ändring, både att ändringen i sig är lämplig och om ändringen fungerar ihop med resterande läkemedel i läkemedelslistan. Om farmaceuten upptäcker en interaktion, dubbelförskrivning eller liknande kontaktas förskrivaren innan elektroniskt godkännande sätts på Förteckning recept. Produktion av dosdispenserade recept sker endast när farmaceuten har godkänt patientens läkemedelslista.

En utskrift av Förteckning recept kan skickas från dosapoteket tillsammans med leveransen av dosrullar och/eller helförpackningar.

## Förteckning recept



Matilda Lundin, 19220611-9246

**Dosapotek:** Dosapotek inte valt än

### Stående, originalförpackningar

Senaste insättning Förskrivare	Förskrivet läkemedel	Doseri ng, användning och ändamål (D = se doseringsanvisning)	Antal uttag										
			Förskr	Kvar	Obs!								
2024-04-18 D. Jats	Beviplex forte, filmdragerad tablett 1 x 250 styck	Mot B-vitaminbrist 2 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Med förmån	2	2									
2024-03-15 D. Jats	Pramipexol STADA, tablett 0,18 mg 2 x 100 tablett(er)	Mot restless legs 3 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Med förmån	2	2									
2024-03-08 D. Jats	Isoptin Retard, depottablett 120 mg Viartis AB 1 x 98 styck	Mot förhöjt blodtryck 2 depottabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Kostnadsfritt	4	3									
2024-02-21 D. Jats	Mirtazapin Actavis, filmdragerad tablett 15 mg 2 x 30 tablett(er)	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>02</td><td>08</td><td>12</td><td>20</td></tr><tr><td colspan="4" style="text-align: center;">1</td></tr></table> Mot depression 1 tablett kl 08. På insidan av kunden. Med förmån	02	08	12	20	1				1	1	
02	08	12	20										
1													
2024-02-19 D. Jats	Insulin aspart Sanofi, inj-vätska, lösning, cylinderamp 100 E/ml 2 x 5 x 3 milliliter	Snabbverkande insulin vid diabetes 2 mL 1 gång dagligen. Infiltreras. Med förmån	3	3									
2024-02-14 D. Jats	Trusopt, ögondroppar, lösning 20 mg/ml Santen Oy 1 x 3 x 5 milliliter	Mot förhöjt ögontryck 1 droppe dagligen. Droppas. Med förmån	3	3									
2024-02-14 D. Jats	Lergigan, filmdragerad tablett 25 mg 3 x 100 styck	Mot illamående 1 tablett 4 gånger dagligen. Sväljes. Med förmån	5	5	Senaste datum för avslut av behandling 2024-02-21 D. Jats								
2024-02-14 D. Jats	Trileptal, filmdragerad tablett 150 mg 10 x 100 styck	Mot epilepsi 10 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Med förmån	4	4									

Version: 701

Utskrivet: 2024-02-21 20:12

Matilda Lundin

19220611-9246

Listan gäller ej som recept - This list is not to be used as prescription for dispensing.

Källa: E-hälsomyndigheten, Nationella läkemedelslistan. Sida 1 (9)

## 10.2 Receptutskrift Pascal

Receptutskrift Pascal är vårdens dokument och ger en tydlig utskrift över patientens aktuella läkemedelslista.

Versionsnumreringen i Receptutskrift Pascal uppdateras varje gång det sker en förändring i Pascals läkemedelslista. Som förändring räknas in- och utsättningar, förlängningar, makuleringar och expeditioner. Ändring av patientuppgifter eller beställningar påverkar inte versionsnumret.

I Receptutskrift Pascal kan du se en versionsnumrering i sidfoten, men titta på utskriftsdatumet och tiden för att få veta hur aktuell listan är.

Utskriften är indelad i fyra olika avsnitt - dosdispenserade läkemedel, stående originalförpackningar, vid behovs-läkemedel och handelsvaror. Längst ner finns dessutom utrymme för manuella anteckningar.

Högst upp på första sidan visas för dospatienter:

- **Leveransadress** - adress till boendet eller till utlämningsstället för en patient som bor hemma
- **Dosapotek med kontaktuppgifter** - uppgifter till det dosapotek som patienten tillhör
- **Ordinationsansvarig enhet** - om en sådan finns angiven (ej obligatorisk uppgift)
- **Stopptid disp** - nästa ordinarie stopptid för dispenserade recept
- **Första dosdag** - första dagen i nästkommande ordinarie dosrulle.




**Pascalina Pascalsson 3**  
 19220611-9220

**Receptutskrift Pascal**

<b>Leveransadress</b> Simulatormeister Solvägen 10 12345 Stockholm	<b>Dosapotek</b> Inera Tel: 018 - 413 74 20 Dosapotek	<b>Ordinationsansvarig enhet</b> TEST Vårdande enhet N/A Stockholm	<b>Stopptid disp</b> 2023-10-16 14:00 <b>Första dosdag</b> 2023-10-21 (lördag)
---	--	--	---


**Stående, dispenserade läkemedel**

Å = Ändringar sedan 2023-09-18

D = Se doseringstext

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål			Obs!	
		08	14	20		
2023-09-14 D Jats	Kalcipos-D forte, filmdragerad tablett 500 mg/800 IE	D	D	D	Varierande dosering 1 tablett kl 08 i 10 dagar. Därefter 2 tabletter kl 08 och 2 tabletter kl 20 i 10 dagar. Därefter 3 tabletter kl 08, 3 tabletter kl 14 och 3 tabletter kl 20 i 8 dagar. Ändamål: Mot brist på kalcium och vitamin D	Sista dag 2023-10-11 D. Jats
2023-09-15 D Jats	Impugan, tablett 20 mg	D			Varierande dosering 1 tablett kl 08 i 10 dagar. Därefter 1,5 tabletter kl 08 i 10 dagar. Därefter 2 tabletter kl 08 i 8 dagar. Ändamål: Mot förhöjt blodtryck	Sista dag 2023-10-12 D. Jats
2023-10-13 D Jats	⊕ Impugan, tablett 20 mg	D			Varierande dosering 2 tabletter kl 08 i 2 dagar. Därefter 2,5 tabletter kl 08 i 10 dagar. Ändamål: Mot förhöjt blodtryck	Sista dag 2023-10-24 D. Jats
2023-10-25 D Jats	⊕ Impugan, tablett 20 mg		3		3 tabletter kl 08. Ändamål: Mot förhöjt blodtryck	Gäller fr.o.m 2023-10-25
2023-07-01 D Jats	Enalapril Krka, tablett 2,5 mg		2		2 tabletter kl 08. Ändamål: Mot hjärtsvikt	Sista dag 2023-10-06 D. Jats
2023-10-07 D Jats	Å ⊕ Alvedon, filmdragerad tablett 500 mg	1		1	1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 20. Ändamål: Febernedsättande	Gäller fr.o.m 2023-10-07
2023-08-27 D Jats	Gabapentin Actavis, kapsel, hård 100 mg	1			1 kapsel kl 08. Ändamål: Mot epilepsi	

Sida 1 / (3)

| Version (158)

| Utskriftsdatum 2023-10-03

| Utskriftstid 09:27

| Pascalina Pascalsson 3

| 19220611-9220

En rad på Receptutskrift Pascal visar:

**Senaste insättning, Förskrivare** - det nuvarande receptets insättningsdatum och är alltså samma datum som visas i Pascal och på Förteckning recept. Förskrivaren som anges är den förskrivare som gjorde den senaste insättningen. Utropstecknet betyder att insättningsdatumet är längre fram, se förklaringen längst ut till höger under **Obs!**

**Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka** - namnet på läkemedlet följt av beredningsformen och styrkan. En \* efter läkemedelsnamnet betyder att det har förskrivits ett parallellimporterat läkemedel med annat namn än originalläkemedlet. Observera att det alltid står namnet på originalläkemedlet på raden, även om det är parallellimporten som är förskrivnen. Ett ⊕ före läkemedelsnamnet markerar att förskrivningen har kommit in som ett e-recept.

**Dosering, användning och ändamål** - en siffra visar antal dosenheter (t.ex. tabletter) vid tidpunkten. Istället för tidpunkt kan det visas förkortningar för tid på dygnet; mo, lt, kv, tn (på morgonen, vid lunchtid, på kvällen och till natten) om doseringen är angiven på det sättet.

Ett D vid tidpunkten betyder att man ska se doseringstext för mer information då doseringen utläses i doseringstexten eftersom det inte är samma intag varje dag. Vid D visas en förklarande rubrik ovanför doseringstexten t.ex. Oregelbunden dosering, Intervall, 1 gång per vecka etc.

D Jats										
2024-03-07	Rivastigmine Actavis, kapsel, hård 1,5 mg	D	D						<b>Oregelbunden dosering</b> Dag 1: 1 kapsel kl 08. Dag 2: 1 kapsel kl 08 och 1 kapsel kl 22. Dag 3: 1 kapsel kl 08, 1 kapsel kl 12 och 1 kapsel kl 22. Upprepa därefter schema. Ändamål: Mot demenssymtom	Gäller fr.o.m 2024-03-07
D Jats										

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål						
		02	08	12	14	20	22	
2023-04-06	Alendronat Mylan Veckotablett, tablett 70 mg	D						<b>En gång per vecka</b> 1 tablett kl 8 varje onsdag. Ändamål: Mot benskörhet
D Jats								

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål						Obs!
		02	08	12	14	20	22	
2024-03-07	Dimetikon Meda, kapsel, mjuk 100 mg	D						<b>Intervall</b> 1 kapsel kl 08 varannan dag. Ändamål: Mot gasbildning
D Jats								

U Jats										
2023-12-14	Levaxin, tablett 50 mikrogram					D			<b>Två gånger per vecka</b> 1 tablett kl 8 varje måndag och torsdag. Ändamål: eu	
D Jats										

Det kan också stå **Varierande dosering** ovanför doseringstexten. Det betyder att det finns >1 doseringssteg på receptet.

U Jats											
2024-02-23	Memantine Accord, filmdragerad tablett 10 mg (98 tablett(er))								<b>Varierande dosering</b> 1 tablett dagligen i 1 vecka. Därefter 2 tabletter 1 gång dagligen i 1 vecka. Därefter 3 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Ändamål: Mot demenssymtom	4	4
D Jats											

Administrerings sätt skrivs ut efter dosering. Gäller inte för dosdispenserade recept om endast metod är angiven och den är "Sväljes".

Här visas även Kommentar till vårdpersonal som notering sist efter "Notera:".

**Antal uttag** - För helförpackningar och handelsvaror visas antal uttag; förskrivna och kvarvarande uttag. Stopptid för helförpackningar visas också ovanför varje avsnitt på listan.

**Symbolerna** förklaras ovanför rubriken *Dosering, användning och ändamål*.

D - Se doseringstext för mer information


\* - Parallellimport med annat namn än originalläkemedlet är förskrivet

@ - Inkommit som e-recept

Ä - Raden har fått en ändring. Vilket datum som sökningen gjorts från visas ovanför listan.

**Obs!** - Innehåller information om bl.a. in- och utsättningsdatum.

- **Gäller fr.o.m.** anges i denna kolumn om insättningsdatumet ligger i framtiden
- **Sista dag** är utsättningsdatumet, d.v.s. den sista dagen som patienten ska ha läkemedlet. Alternativt sista datum för avslut av behandling om det är angivet på receptet.
- **Slutexp.datum** anger när sista uttaget på receptet gjordes, d.v.s när receptet slutexpedierades på apotek. Du kan se ett helförpacknings-recept som är slutexpedierat och utgången/ej utgången.
- **Utg. recept** och **Senast exp.** anger sista giltighetsdatum på receptet respektive det datum då receptet senast expedierades.

2023-11-23 D Jats	Livostin <sup>®</sup> , nässpray, suspension 50 mikrogram/dos (2x150 dos(er)) Senast exp.: Livocab	D	Enligt ordination dos kl 08. Sprejas. Ändamål: Mot allergisk snuva	1	0	Slutexp.datum 2024-01-10 
2024-01-10 D Jats	Pranipexol STADA, tablett 0,18 mg (100 tablett(er))		3 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes. Ändamål: Mot restless legs	2	1	Utgången, senast exp: 2024-01-10 <b>Sista dag</b> 2024-03-14 D. Jats

**AKUT** - ett akutförskrivet dispenserat läkemedel. Akutmärkningen visas på Receptutskrift Pascal lika länge som i läkemedelslistan i Pascal, dvs fram till nästa ordinarie stopptid. Om det är insättningen som är akut står akutmärkningen vid insättningsdatumet till vänster och om det är utsättningen som är akut men inte trätt ikraft ännu står märkningen vid utsättningsdatumet långt ut till höger.

Ett slutexpedierat recept visas på Receptutskrift Pascal som en randig rad i 100 dagar efter slutexpeditionen eftersom patienten troligen äter läkemedlet även efter slutexpeditionen.

Ett utgången recept med kvarvarande uttag och senaste uttag gjort inom 100 dagar visas på Receptutskrift Pascal som en randig rad i 100 dagar från senaste uttaget för att uppmärksamma att patienten kan behöva ett nytt recept.

Ett helförpackningsrecept med utsättningsdatum som blir slutexpedierat innan utsättningsdatumet visas på Receptutskrift Pascal som en randig rad fram till utsättningsdatumet.

Alla receptrader som är randiga på Receptutskrift Pascal är även randiga i läkemedelslistan.

**Stående, originalförpackningar** Å = Ändringar sedan 2023-09-18 Stopptid helfrp. 2023-10-16 14:00

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål			Antal uttag		Obs!	
		08	14	20	Förskr	Kvar		
2023-09-18 D Jats	Top Dent fluor, dentalgel 0,42 % F (250 gram)				1 dos 2 gånger dagligen. Appliceras. Ändamål: Förebygger karies	1	1	
2023-10-07 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Å</span> D Jats	Enalapril Krka, tablett 2,5 mg (30 tablett(er))	3			3 tabletter kl 08 i 189 dagar. Sväljes. Ändamål: Mot hjärtsvikt	2	2	Sista dag 2024-04-12 D. Jats Gäller fr.o.m 2023-10-07
2023-09-22 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Å</span> D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))				1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: Febernedsättande	4	4	Sista dag 2023-10-06 D. Jats

**Vid behovsläkemedel** Å = Ändringar sedan 2023-09-18 Stopptid helfrp. 2023-10-16 14:00

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål		Antal uttag		Obs!
				Förskr	Kvar	
2023-06-16 D Jats	Oxascand, tablett 5 mg (25 tablett(er))	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">VB</span>	1 tablett vid behov. Sväljes. Ändamål: Mot oro och ångest	4	4	
2023-03-29 D Jats	Kodein Alternova, tablett 25 mg (100 tablett(er))	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">VB</span>	1-2 tabletter 1 gång dagligen vid behov, högst 2 tabletter per dygn. Sväljes. Ändamål: Mot smärta	2	1	

**Handelsvaror** Stopptid helfrp. 2023-10-16 14:00

Senaste insättning Förskrivare	Artikelnamn	Egenskaper	Patientinstruktioner	Antal uttag		Obs!
				Förskr	Kvar	
Ej angivet D Jats	Accu-Chek Rapid-D Link	vinkelrät stålkanyl med 10 cm slang och skarvkoppling	Ändamål: Kanyl	1	1	

Sista sidan visar Tillfällig anteckning. Här finns möjlighet att skriva anteckningar för hand.

**Tillfällig anteckning**

Tillfällig anteckning, detta är ingen recepthandling. Det sker ingen automatisk överföring till dosapoteket. De förskrivningar som antecknas här måste föras in i Pascal av förskrivare för att uppdatera patientens receptlista och sedan överföras till dosapoteket.

Insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål																								Obs!
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

Övriga giltiga e-recept visas under en egen rubrik och är e-recept som en ny dospatient hade sedan tidigare, s.k. verifierade e-recept. Recepten är angivna som helförpackning vid behov men visas under sektionen "Övriga giltiga e-recept". Ansvarig förskrivare behöver ta ställning till om de ska ändras till dispenserbara läkemedel, göras om till stående helförpackningar eller sättas ut.

**Övriga giltiga e-recept**

(Obs! De e-recept som saknar utsättningsdatum är ej verifierade - kontakta ansvarig förskrivare)

= Ändringar sedan 2024-01-21

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål	Antal uttag		Obs!
			Förskr	Kvar	
Ej angivet K Eriksson	Xarelto, filmdragerad tablett 10 mg (10 tablett(er))	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Xarelto, filmdragerad tablett 10 mg (10 tablett(er))	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Enalapril Krka, tablett 2,5 mg (30 tablett(er))	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Enalapril Krka, tablett 2,5 mg (30 tablett(er))	1 tablett klockan 07:00, 1 tablett klockan 20:00 vid behov.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Ättiksyra APL, 5 mg/ml	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Ättiksyra APL, 5 mg/ml	Appliceras på huden efter dusch vb	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Ättiksyra APL, 5 mg/ml	Appliceras på huden efter dusch vb	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Ättiksyra APL, 5 mg/ml	Appliceras på huden efter dusch vb	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Ättiksyra APL, 5 mg/ml	Appliceras på huden efter dusch vb	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Dalacin, granulat till oral lösning 15 mg/ml (80 milliliter)	1 tablett vid behov, högst 8 tabletter per dygn.	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Dalacin, granulat till oral lösning 15 mg/ml (80 milliliter)	1 ml morgon och kväll vid behov	4	4	
Ej angivet K Eriksson	Dalacin, granulat till oral lösning 15 mg/ml (80 milliliter)	1 ml morgon och kväll vid behov	4	4	

Receptutskrift Pascal visas för icke-dospatienter på samma sätt som för dospatienter bortsett från information om leverans, stopptider etc.

**Pascal Pascalsson 4**  
 20080607-2393

**Receptutskrift Pascal**
**Stående, originalförpackningar**

= Ändringar sedan 2024-01-23

D = Se doseringstext

Senaste insättning Förskrivare	Läkemedelsnamn, läkemedelsform och styrka	Dosering, användning och ändamål	Antal uttag		Obs!
			Förskr	Kvar	
2023-11-22 D Jats	Fludent Mint, sugtablett 0,25 mg (540 styck)	1 sugtablett 2 gånger dagligen. Sugs. Ändamål: xxx	2	2	
2023-10-13 D Jats	Pioglitazone Accord, tablett 15 mg (1x98 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: Reglerar och sänker blodsockernivån vid diabetes	4	3	
2023-10-13 D Jats	Canoderm, kräm 5 % (500 gram)	1 applicering 6 gånger dagligen. Appliceras. Ändamål: Förebygger atopiskt eksem	3	2	
Ej angivet L Låkarsson	Prednisolon Alternova, tablett 5 mg (100 tablett(er))	<b>Varierande dosering</b> 1 tablett 1 gång dagligen i 10 dagar, sedan 1 tablett 2 gånger dagligen i 10 dagar. Sväljes. Ändamål: Mot inflammation.	4	3	
Ej angivet L Låkarsson	Panocod, tablett 500 mg/30 mg (100 styck)	Enligt ordination. Administreringsmetod 03. Ändamål: Behandlingsändamål 03.	2	2	
2023-11-22 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: asd	4	4	
2023-11-22 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: xxsdad	4	4	
2023-11-22 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: Mot menstruationssmärter	4	4	
2023-11-22 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: Mot menstruationssmärter	4	4	
2023-11-23 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: asdasd	4	4	
2023-11-23 D Jats	Paracetamol EQL Pharma, filmdragerad tablett 500 mg (105 tablett(er))	1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes. Ändamål: test11	4	4	
2023-11-23 D Jats	Paracetamol Evolan, filmdragerad tablett 1 g (1x105 tablett(er))	D <b>Intervall</b> Enligt ordination tablett kl 08 var tredje dag. Sväljes. Ändamål: Mot menstruationssmärter	1	1	

Sida 1 / (4)

| Version (122)

| Utskriftsdatum 2024-02-21

| Utskriftstid 20:15

| Pascal Pascalsson 4

| 20080607-2393



## 11 Beslutsstöd

I Pascal finns det olika beslutsstöd som ska hjälpa vårdpersonalen i besluten kring patientens medicinering. Dessa visa både för dospatienter och icke-dospatienter och är *Dubbllett*, *Undvik till äldre*, *Graviditet*, *Amning*, *Interaktion* och *Sök biverkan*. De visas till höger ovanför patientens läkemedelslista och kan ses av både förskrivare och övriga användare som har behörighet att se listan.

Patientens samtliga aktuella recept är inräknade inklusive de framtida läkemedlen. De historiska förskrivningarna ingår inte.

The screenshot shows the Pascal interface with a list of medications and decision support alerts. The medications list includes:

Främlida (1)	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning
Elvanse	20 mg	Kapsel, hård	1 + 1	Ändamål: Mot ADHD	2024-02-13	

The 'Aktuella (69)' section shows:

Främlida (69)	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning
Alvedon	500 mg	Filmragerad tablett	1 + 1	Ändamål: Mot menstruationsmärtor	2024-01-26	
AMGEVITA	40 mg	Injektionsvätska, lösning i förfylld injektionspenna	1	Ändamål: Mot inflammatorisk ledsjukdom (Bechterews sjukdom)	2023-11-16	

Decision support alerts are shown below the medication list:

- Dubbllett** 2st (Yellow)
- Undvik till äldre** 10 (Red)
- Graviditet** 3 (Red)
- Amning** 3 (Red)
- Interaktion** D4 (Red)
- Sök biverkan** (Black)

The bottom part of the screenshot shows the 'Insättning' (2024-02-13) and 'Utsättning' (empty) fields.

För Graviditet, Amning och Interaktion finns det olika färger på symbolerna som indikerar allvarlighetsgraden på varningen. Röd är den allvarligaste graden och därefter i fallande ordning gul och grå.

Dubbllett-symbolen är alltid gul om det finns obekräftade dubletter och Undvik till äldre-symbolen är alltid röd om det finns ett sådant läkemedel i listan.

För att få mer information om en varning kan du föra muspekaren över symbolen. Klickar du på symbolen kommer du till **varningsöversikten för patienten** som ger dig ännu mer information.

Sök biverkan är en funktion som låter dig söka på ett symptom som patienten har och som visar dig vilka av patientens läkemedel som kan ha denna biverkan.

Du får upp alla beslutsstöden när du förskriver ett recept via knappen Ny förskrivning. De visas på högersidan utom dubblett-varningen som visas direkt under sökrutan. Klickar du på en beslutsstödssymbol kommer du in till **varningsöversikten för läkemedlet**.

Utöver dessa beslutsstöd visas även om läkemedlet står under utökad övervakning, om det finns en DHPC samt en markering om läkemedlet är ett narkotiskt preparat.

Ny förskrivning för Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249)

Dospåse   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

atarax

**Hydroxizin (N05BB01 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)**

**Dubblettvarning, följande 2 läkemedel finns redan förskrivna**

	Insättning	Utsättning
Atarax 10 mg Filmdragerad tablett	2020-11-11	
Atarax 10 mg Filmdragerad tablett	2020-10-27	

Helförpackningar (3 st)

<input checked="" type="radio"/> 1	Atarax och Hydroxyzine Bluefish	Filmdragerad tablett	10 mg
<input type="radio"/> 1	Atarax och 4 likvärdiga	Filmdragerad tablett	25 mg
<input type="radio"/>	Atarax	Oral lösning	2 mg/ml

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Får ej bytas

Atarax och Hydroxyzine Bluefish  
10 mg | Filmdragerad tablett

UTBYTBARHETSGRUPP ↓

Välj läkemedel

**Interaktion c3**

**Graviditet 2**

**Amning 2**

**Undvik till äldre**

Sök biverkan

FASS

## 11.1 Dubblett

Som dubblett räknas förskrivningar inom samma ATC-kod vilket innebär att icke-godkända läkemedel, såsom extempore- och licensläkemedel, ibland inte omfattas av dubblett-varningen.



Pascal känner av om datum överlappar och kommer inte att varna om recepten inte är giltiga samtidigt.

Det finns möjlighet att bekräfta dubletter d.v.s. intyga att patienten ska ha flera förskrivningar inom samma ATC-kod. Dubblett-symbolen är gul när det finns obekräftade dubletter. Vill du se vilka det är och/eller bekräfta dem klickar du på symbolen.

Dubblettvarningen är grå om det inte finns några obekräftade dubletter.

### 11.1.1 Dubblettvy

Om du trycker på Dubblett-symbolen ovanför läkemedelslistan kommer du till varningsöversikten för patienten och fliken Dubblett. Där ser du inom vilka ATC-områden det finns dubletter samt hur de recepten ser ut.

Läkare, även de med gruppförskrivarkod, kan bekräfta dubletter via den gröna knappen Bekräfta dubletter medan sjuksköterskor ser listan och kan åtgärda rader de har förskrivningsrätt till.

När du bekräftar visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod. Det ändrar inte på ansvaret utan är en hjälp för övrig personal att se att någon har tagit ställning.

Varningsöversikt för Matilda Lundin (19220611-9246)

Interaktioner Biverkningar Äldrevarningar **Dubbletter**

Visa bekräftade ATC-grupper (12 st)

**Oxkarbazepin (N03AF02)**

	Insättning	Utsättning
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	08 1	2024-01-26
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	08 2	2024-02-01

När du bekräftar dubletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod **Bekräfta dubletter inom N03AF02**

**Timolol (S01ED01)**

	Insättning	Utsättning
Timosan 1 mg/ml Depotögondroppar	08 D var tredje dag	2023-11-21
Timosan 1 mg/ml Depotögondroppar	08 D	2023-11-23

När du bekräftar dubletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod **Bekräfta dubletter inom S01ED01**

Stäng

### 11.1.2 Åtgärda dubblett

Skulle du vilja åtgärda någon av de befintliga dubbletterna direkt kan du göra det genom den streckade menyn i högerkanten. Du kan bara ändra på läkemedelsrader du har förskrivningsrätt till.



**Oxkarbazepin (N03AF02)**

	Insättning	Utsättning
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	DISP 08 1	2024-01-26
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	DISP 08 2	2024-02-01

När du bekräftar dubbletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod **Bekräfta dubbletter inom**

**Timolol (S01ED01)**

	Insättning	Utsättning
Timosan 1 mg/ml Depotögondroppar	08 D ( var tredje dag )	2023-11-21
Timosan 1 mg/ml Depotögondroppar	08 D	2023-11-23

När du bekräftar dubbletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod **Bekräfta dubbletter inom S01ED01**

Stäng

### 11.1.3 Dubblett vid nyförskrivning

När du förskriver ett nytt recept och har sökt fram ett läkemedel visas beslutsstöden i vyn. Om läkemedlet är en dubblett med något eller några befintliga recept visas dessa överst. Du kan alltså inte förskriva något som är en dubblett med ett befintligt recept, utan att se detta direkt när du ska välja läkemedel.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

trilep

Oxkarbazepin (N03AF02 i Antiepileptika)

**Dubblettvarning, följande läkemedel finns redan förskrivna**

	Insättning	Utsättning
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	1 + 1 + 1 per 2 veckor	2023-05-09

Helförpackningar (4 st)

<input checked="" type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	150 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	300 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	600 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Oral suspension	60 mg/ml

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Får ej bytas

**Trileptal**  
150 mg | Filmdragerad tablett

Välj läkemedel

+ Interaktion B4

Sök biverkan

FASS

Här kan du välja att åtgärda befintliga dubletter eller gå vidare med din förskrivning genom att trycka på antingen knappen Välj läkemedel eller dubbelklicka på läkemedlet.

Om du vill åtgärda någon av dubletterna kan du klicka på den streckade menyn i högerkanten på dubblettraden. Du kan bara ändra på rader du har förskrivningsrätt till.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

trilep

Oxkarbazepin (N03AF02 i Antiepileptika)

**Dubblättvarning, följande läkemedel finns redan förskrivna**

	Insättning	Utsättning
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	1 + 1 + 1 per 2 veckor	2023-05-09

Helförpackningar (4 st)

<input checked="" type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	150 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	300 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Filmdragerad tablett	600 mg
<input type="radio"/>	Trileptal	Oral suspension	60 mg/ml

Trileptal  
150 mg | Filmdragerad tablett

Får ej bytas

Välj läkemedel

+|- Interaktion B4

Sök biverkan

FASS

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Om du går vidare med en förskrivning som är en dubblätt till något som redan finns kommer du att behöva bekräfta detta när du sparar receptet. Detta för att inte dubbelförskrivning ska ske av slentrian och utgöra en patientrisk. Du får då upp en dialog för att bekräfta dubblätterna i samband med att receptet skapas.

Bekräfta dubbelförskrivning

**⚠** Du förskriver Trileptal men följande recept finns redan inom samma ATC-grupp:

	Insättning	Utsättning
Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett	1 + 1 + 1 per 2 veckor	2023-05-09

När du bekräftar dubblätter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod.

Godkänn genom att klicka på **Bekräfta**

**Bekräfta** **Avbryt**

### 11.1.4 Bekräftad dubblett

Du kan också se de ATC-områden där det redan finns bekräftade dubbletter genom att bocka i rutan uppe till vänster Visa bekräftade ATC-grupper. Det står angivet inom parentes hur många bekräftade ATC-grupper det finns.

Varningsöversikt för Matilda Lundin (19220611-9246)

Interaktioner Biverkningar Äldrevarningar **Dubbletter**

Visa bekräftade ATC-grupper (12 st)

**Insulin, aspart (A10AB05)**  
 Dubbletter inom Insulin, aspart (A10AB05) bekräftades senast av Daniella Jats i rollen som Läkare på arbetsplatsen Sjukhuset i Blekingeden 10e januari 2024 08:17:10.

	Insättning	Utsättning
Insulin aspart Sanofi 100 E/ml Injektionsvätska, lösning i cylinderampull	2	2024-01-25
NovoRapid PumpCart 100 E/ml Injektionsvätska, lösning	ddkdkdkk.	2023-11-13

**Warfarin (B01AA03)**  
 Dubbletter inom Warfarin (B01AA03) bekräftades senast av Daniella Jats i rollen som Läkare på arbetsplatsen Sjukhuset i Blekingeden 12e oktober 2023 12:12:56.

	Insättning	Utsättning
Warfarin Orion 2.5 mg Tablett	1	2023-11-10
Warfarin Orion 2.5 mg Tablett	08	2024-02-02

Då får du fram ATC-områdena med de dubbletter som är bekräftade visade med en grön bock i vänsterkanten. Du ser också vem som bekräftat dubbletterna och när det gjordes.

Längst ner ser du de obekräftade dubbletter som kan bekräftas av förskrivare via den gröna knappen.


## 11.2 Undvik till äldre

Om du klickar på symbolen för Undvik till äldre kommer du in i varningsöversikten för patienten och fliken Äldrevarningar som visar mer information. Varningen är baserad på Socialstyrelsens lista över läkemedel som bör undvikas till äldre som hämtas via Sil – Svenska informationstjänster för läkemedel.

Som äldre räknas personer över 75 år men du kan välja att aktivera varningen från 65 år och gör då det till höger ovanför patientens läkemedelslista.


Varningsöversikt för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)


Interaktioner   Biverkningar   **Äldrevarningar**   Dubbletter

 **Kodein Alternova (R05DA04)**  
 Kodein behöver omvandlas till morfin i kroppen för att ge analgetisk effekt, något som uppvisar en betydande interindividuell variation på grund av genetiska skillnader. Vid användning av kombinationspreparat med kodein och paracetamol <i>(N02AJ06)</i>, vilka är de vanligaste i klinisk praxis, föreligger också en risk för dubbelanvändning och därmed överdosering av paracetamol.


Stäng

Symbolen för Undvik till äldre ovanför läkemedelslistan är röd om det finns sådana läkemedel i listan, annars är den grå. Om du håller muspekaren över symbolen visas mer information.

 **Dubblett** 1st

 Gravi

**Undvik till äldre** 1st

 Amni

**Kodein Alternova**  
 Kodein behöver omvandlas till morfin i kroppen för att ge analgetisk effekt, något som uppvisar en betydande interindividuell variation på grund av genetiska skillnader. Vid användning av kombinationspreparat med kodein och paracetamol <i>(N02AJ06)</i>, vilka är de vanligaste i klinisk praxis, föreligger också en risk för dubbelanvändning och därmed överdosering av paracetamol.

### 11.3 Graviditet

Information i beslutsstödet för graviditet i Pascal hämtas från kunskapsdatabasen Janusmed fosterpåverkan som tillhandahålls av Hälso- och sjukvårdsförvaltningen, Region Stockholm via Sil – Svenska informationstjänster för läkemedel.

Generell klassificering i Janusmed fosterpåverkan:

1. Läkemedlet kan användas under graviditet utan ökad risk för fostret.



2. Det finns viktig information att ta del av om det här läkemedlet under graviditet. Erfarenheterna av läkemedlet kan vara begränsade vilket gör att försiktighet bör iakttas. Läkemedlet kan också misstänkas eller - i sällsynta fall fastställt - öka risken måttligt för teratogena eller andra negativa effekter på fostret.



3. Läkemedlet kan eller misstänks kunna medföra betydande risker för fostret vid användning under graviditet. Patienten bör upplysas om riskerna för det väntade fostret, och exponering bör resultera i en diskussion om graviditetens fortsatta handläggning.



Bland beslutsstöden ovanför läkemedelslistan visas symbolen för graviditet med aktuell klassificering. Den generella klassificerings-texten visas om du för muspekaren över symbolen.

I varningsöversikten för patienten och fliken Graviditet listas patientens läkemedel med sammanfattning kring vad som gäller vid graviditet för respektive läkemedel.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter

**Ergenyl Retard (N03AG01)**

Valproinsyra ska inte användas under graviditet då den ökar risken betydligt för både fosterskador och kognitiva utvecklingsavvikelser. Behandling med valproinsyra ska undvikas till fertila kvinnor generellt. Det finns dock typer av epilepsi där god anfallskontroll enbart kan uppnås med valproinsyra, och där medicineringen kan behöva fortgå under graviditeten. Vid behandling under senare delen av graviditeten kan valproinsyra ge övergående utsättningsymptom hos barnen.

Kvinnor i fertil ålder med behandlingskrävande epilepsi, bör upplysas om den något ökade risken för fosterskador. Om man inte kan avsluta behandlingen före graviditet, bör lägsta möjliga dosering som ger anfallskontroll eftersträvas och om möjligt ska monoterapi väljas. Behandling av epilepsi ska inte avbrytas under graviditeten.

[Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Kolekalciferol)**

Det är viktigt att behandla D-vitaminbrist, och kolekalciferol i terapeutiska doser kan i så fall med fördel användas under graviditet. En viss D-vitaminbrist är sannolikt ganska vanlig hos gravida kvinnor, speciellt under vinterhalvåret eller vid användande av heltäckande kläder. D-vitamin spelar en viktig roll för flera av kroppens funktioner, och uttalad brist kan bland annat leda till försämrad mineralisering av skelettet.


[Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Kalcium)**

Användning av kalciumtabletter under tidig graviditet kan rimligen inte vara förenad med någon risk för fosterskada i vanliga terapeutiska doser. Detsamma gäller kalciumtabletter med tillsatser av D-vitamin. Kalcium injektionsvätska kan också användas under graviditet om parenteral behandling är indicerad. Injektionen ska ges långsamt för att undvika blodtrycksfall.

[Läs mer](#)

Tryck på *Läs mer* för att visa den fullständiga texten från Janusmed fosterpåverkan. Då visas även bakgrundsinformation, referenser, författare, när innehållet är uppdaterat och när uppgifterna är hämtade från födelseregistret. Scrolla ned för att se hela texten.


**Atarax (N05BB01)**

Någon risk för fosterskador tycks inte finnas vid behandling med hydroxizin under tidig graviditet. Om behandling behövs under graviditeten senare del är det fördelaktigt, om dosen kan hållas så låg som möjligt men att kvinnan får önskvärd effekt av behandlingen

**Bakgrund**  
Publicerade stora studier om hydroxizin saknas. De få studier som finns talar inte för någon uttalad risk för fosterskador.

Efter behandling i sen graviditet, har fall av utsättningsymtom hos barnen rapporterats särskilt efter höga doser. Det finns inga studier om effekter på barnens långsiktiga utveckling om mödrarna behandlats med hydroxizin under graviditeten.

I det svenska Medicinska födelseregistret finns 1 143 barn vars mödrar uppgivit användning av hydroxizin i tidig graviditet. Av dessa hade 25 barn någon missbildningsdiagnos (2,2%) mot 20 förväntade. Missbildningsfrekvensen var således den förväntade och inte heller kunde någon överrepresentation av någon speciell typ ses.

Fem barn hade något hjärtfel (8 förväntade), tre barn hade någon njurmissbildning (1-2 förväntat), tre barn hade gom- eller läppgomsplatt (1-2 förväntat), tre barn hade hypospadí (2-3 förväntade) tre


Om ett läkemedel inte är bedömt i Janusmed fosterpåverkan visas symbolen för graviditet gul med ett frågetecken.


**Trikafta (R07AX)**

Läkemedlet är inte bedömt i Janusmed fosterpåverkan.

I varningsöversikten för patienten framgår det högst upp om ett eller flera av patientens läkemedel inte är bedömda i Janusmed fosterpåverkan.

Interaktioner
Graviditet
Amning
Biverkningar
Äldrevarningar
Dubbletter



**Läkemedelslistan innehåller läkemedel som inte är bedömda i Janusmed fosterpåverkan**  
Förskrivaren måste försäkra sig och patienten om att läkemedlen är lämpliga att använda vid graviditet.

Graviditetsvarningen är automatiskt aktiverad för kvinnor mellan 13 och 55 år. Under Inställningar och fliken Beslutsstöd kan du ställa in om du vill att graviditetsvarningen ska visas för alla kvinnor oavsett ålder eller inte alls.



## 11.4 Amning

Information i beslutsstödet för amning i Pascal hämtas från kunskapsdatabasen Janusmed amning som tillhandahålls av Hälso- och sjukvårdsförvaltningen, Region Stockholm via Sil – Svenska informationstjänster för läkemedel.

Den generella klassificeringen i Janusmed amning är följande:

1. Förenligt med amning.



2. Särskilda överväganden och/eller med förbehåll.



3. Amning avrådes.



För amning finns dessutom en dokumentationsgrad som ligger till grund för klassificeringen.

- Dokumentationsgrad 0: Klinisk dokumentation saknas. I vissa fall kan ett ställningstagande baseras på fysikaliska/kemiska egenskaper hos läkemedlet eller på en jämförelse med likartade läkemedel.
- Dokumentationsgrad 1: Enstaka fallrapporter, opublicerade data eller tveksamma studier.
- Dokumentationsgrad 2: Studier på transport till bröstmjolk och/eller studier på plasmakoncentrationer hos ammade barn/effekter på ammade barn.

Bland beslutsstöden ovanför läkemedelslistan visas symbolen för amning med aktuell klassificering. Den generella klassificerings-texten visas om du för muspekaren över symbolen.

I varningsöversikten för patienten och fliken *Amning* visas en sammanfattning av rekommendationen vid amning för respektive läkemedel.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Interaktioner Graviditet **Amning** Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter

**Eliquis (B01AF02)**  
Då kliniska data saknas kan risken för ammade barn inte bedömas. [Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Vitamin D3 (kolekalciferol))**  
Risken för ett friskt fullgånget barn anses vara försumbar vid doser upp till 20 µg/dygn. Vid doser mellan 20-100 µg/dygn är det oklart om barnet bör få eget D-vitamintillskott. Vid doser högre än 100 µg dagligen till modern bör barnet dock ej få eget D-vitamintillskott. [Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Kalcium)**  
Risken för ett friskt fullgånget barn anses vara försumbar vid terapeutiska doser. [Läs mer](#)

Tryck på *Läs mer* för att visa den fullständiga texten från Janusmed amning. Då visas även bakgrundsinformation, dokumentationsgrad, referenser och författare. Scrolla ned för att se hela texten.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Interaktioner Graviditet **Amning** Biverkningar Äldrevarningar Dubbletter

**Eliquis (B01AF02)**  
Då kliniska data saknas kan risken för ammade barn inte bedömas. [Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Vitamin D3 (kolekalciferol))**  
Risken för ett friskt fullgånget barn anses vara försumbar vid doser upp till 20 µg/dygn. Vid doser mellan 20-100 µg/dygn är det oklart om barnet bör få eget D-vitamintillskott. Vid doser högre än 100 µg dagligen till modern bör barnet dock ej få eget D-vitamintillskott. [Läs mer](#)

**Kalcipos-D forte (A12AX, Kalcium)**  
Risken för ett friskt fullgånget barn anses vara försumbar vid terapeutiska doser. [Läs mer](#)

Om ett läkemedel saknas i Janusmed amning visas symbolen för amning gul med ett frågetecken.

**Lynparza (L01XX46)**  
Läkemedlet är inte bedömt i Janusmed amning.

I varningsöversikten för patienten framgår det högst upp om ett eller flera av patientens läkemedel inte är bedömda i Janusmed amning.



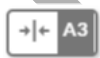
Amningsvarningen är automatiskt aktiverad för kvinnor mellan 13 och 55 år. Under Inställningar – Beslutsstöd kan du ställa in om du vill att amningsvarningen ska visas för alla kvinnor oavsett ålder eller inte alls.

## 11.5 Interaktioner

Information i beslutsstödet för interaktioner i Pascal hämtas från kunskapsdatabasen Janusmed interaktioner som tillhandahålls av Hälso- och sjukvårdsförvaltningen, Region Stockholm via Sil – Svenska informationstjänster för läkemedel.

Den generella klassificeringen av interaktionens kliniska betydelse är följande:

- A. Interaktionen saknar klinisk betydelse



- B. Interaktionens kliniska betydelse är okänd och/eller varierar



- C. Kliniskt betydelsefull interaktion som kan hanteras med till exempel dosjustering



D. Kliniskt betydelsefull interaktion som bör undvikas



Intill den generella klassificeringen anges dokumentationens art enligt nedan:

0 = Data från studier av andra läkemedel med liknande egenskaper.

1 = Data från ofullständiga fallrapporter och/eller in vitro-studier.

2 = Data från väldokumenterade fallrapporter.

3 = Data från studier på friska försökspersoner och/eller pilotstudier på patienter.

4 = Data från kontrollerade studier på relevant patientpopulation.

Klassificeringen för ett specifikt läkemedel blir således en kombination av klinisk betydelse och dokumentationens art vilket visas i symbolen ovanför läkemedelslistan, inne på patientens varningsöversikt, vid ny förskrivning samt längst ut till höger på respektive expanderad läkemedelsrad.

Om du klickar på symbolen för Interaktioner ovanför läkemedelslistan kommer du in i varningsöversikten för patienten och fliken *Interaktioner*. Under *Interaktioner* ser du de interaktioner som är aktuella för patienten baserat på läkemedelslistan. Du kan välja att sortera dem på antingen *Allvarligast överst* eller *Per läkemedel*.

Tryck på *Läs mer* för att se den fullständiga texten från Janusmed interaktioner.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 7 (19000220-9807)

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubletter

Visa

Allvarligast överst  Per läkemedel

**D - Kliniskt betydelsefull interaktion som bör undvikas**

Tegretol <> Quetiapine Teva

**Medicinsk konsekvens**  
Kvetiapinkoncentrationen kan minska markant vilket troligen leder till utebliven effekt.

**Rekommendation**  
Undvik kombinationen. Överväg användning av ett icke-inducerande anti epileptikum såsom valproat, lamotrigin eller gabapentin.

[Läs mer](#)

**C - Kliniskt betydelsefull interaktion som kan hanteras med till exempel dosjustering**

Duroferon <> Levaxin

**Medicinsk konsekvens**  
Samtidigt intag av järnsulfat och tyroxin kan minska effekten av tyroxin och ge ökade symptom på hypotyreoidism.

**Rekommendation**  
Levotyroxin/liotyronin bör ges åtminstone 2 till 4 timmar före järnsulfat.

[Läs mer](#)

Vissa läkemedel är inte med i beslutsstödet för interaktioner. Det visas en informationstext högst upp om det finns sådana läkemedel i patientens lista.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 7 (19000220-9807)

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar Äldrevarningar Dubletter

**Läkemedelslistan innehåller läkemedel som inte finns i Janusmed interaktioner**  
Följande läkemedel ingår inte i interaktionskontrollen:  
Trikafta

Visa

Allvarligast överst  Per läkemedel

Om patientens läkemedelslista innehåller läkemedel som inte finns i Janusmed interaktioner visas detta även i läkemedelslistan genom att interaktions-symbolen är randig. Håller du muspekaren över den får du mer information.

Dublett 1st  Graviditet 3 Interaktion D4

Undvik till äldre  Amning 3 Sök biverkan



## 11.6 Sök biverkan

Information i beslutsstödet Sök biverkan i Pascal tas fram av Sil - Svenska informationstjänster för läkemedel och SIDI - Swedish Institute for Drug Informatics.

Frekvensen av hur vanligt förekommande en biverkan är definieras enligt följande:

- Mycket vanliga = Biverkan förekommer hos fler än 10 av 100 patienter
- Vanliga = Biverkan förekommer hos fler än 1 av 100 patienter
- Mindre vanliga = Biverkan förekommer hos färre än 1 av 100 patienter men hos fler än 1 av 1000 patienter
- Sällsynta = Biverkan förekommer hos färre än 1 av 1000 patienter
- Mycket sällsynta = Biverkan förekommer hos färre än 1 av 10 000 patienter
- Ingen känd frekvens = Frekvensen för biverkan kan inte räknas från det kliniska materialet

Om du trycker på symbolen för biverkningar ovanför läkemedelslistan kommer du in i patientens varningsöversikt och fliken *Biverkningar*. Biverkningarna listas för respektive läkemedel i läkemedelslistan med de vanligaste biverkningarna längst till vänster och de mest sällsynta till höger.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Interaktioner | Graviditet | Amning | **Biverkningar** | Äldrevarningar | Dubbletter

	Mycket vanliga	Vanliga	Mindre vanliga	Sällsynta	Mycket sällsynta	Ingen känd frekvens
<b>Eliquis, 5 mg Filmdragerad tablett</b>						
PROFYLAX AV STROKE OCH SYSTEMISK EMBOLISM HOS VUXNA PATIENTER MED NVAF MED EN ELLER FLERA RISKFAKTORER (NVAF)						
Andningsorgan		Näsblödning.	Hemoptys.	Blödning från andning-svågar.		
Blod		Anemi.	Trombocytopeni.			
Blodkärl		Blödning, hematom, hypotoni (inkl. hypotoni under ingreppet).	Intraabdominal blödning.			
GI		Illamående, gastrointestin-al blödning, rektal blödning, gingival blödning.	Hemorroidal blödning, blödning i munnen, blod i avföringen.	Retroperitoneal blödning.		
Lever och gallvägar		Förhöjt gamma-glutamyltransferas.	Onormala lever-funktionsvärden, förhöjt aspartataminotransferas, förhöjt alkaliskt fosfat i blodet, förhöjt bilirubin i blodet, förhöjt alaninaminotransferas.			
Njurar och urinvägar		Hematuri.	Blödning efter ingreppet (inkl. hematom, sår-blödning, hematom på platsen för kärlpunktion och blödning på kateter-ställe), sårsekretion, blödning på incisionsstället (inkl. hematom på in-			
Skador och förgiftningar		Kontusion.				

[Öppna fullständig FASS-text](#)

Genom att trycka på *Öppna fullständig FASS-text* öppnas biverknings-avsnittet i FASS i en ny dialog.

FASS-information för Atarax, 10 mg, filmdragerad tablett

**Biverkningar**

Biverkningar har huvudsakligen samband med CNS-depressiva eller paradoxala CNS-stimulerande effekter, med antikolinergisk aktivitet eller med överkänslighetsreaktioner.

*A Kliniska prövningar*  
Oral administrering av hydroxyzin:  
Tabellen nedan visar de biverkningar som rapporterats i placebokontrollerade studier med en frekvens av minst 1% för hydroxyzin. Studierna inkluderar 735 patienter som erhållit hydroxyzin i doser upp till 50 mg dagligen samt 630 patienter som erhållit placebo.

Biverkning (PT)	% biverkningar för hydroxyzin	% biverkningar för placebo
Sömnighet	13,74	2,70
Huvudvärk	1,63	1,90
Trotthet	1,36	0,63
Muntorrhet	1,22	0,63

*B Erfarenheter efter marknadsföring*  
Tabellen nedan visar, per organgrupp och per frekvens, de biverkningar som rapporterats under tiden som produkten marknadsförs.  
Frekvensen har uppskattats genom att använda följande definitioner: Mycket vanliga ( $\geq 1/10$ ); vanliga ( $\geq 1/100$  till  $<1/10$ ); mindre vanliga ( $\geq 1/1000$  till  $<1/100$ ); sällsynta ( $\geq 1/10000$ ,  $<1/1000$ ); mycket sällsynta ( $< 1/10000$ ); ingen känd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data).

*Rörslat och lumsvevetamat*

Stäng

Du kan filtrera på en biverkning och får då upp de läkemedel som har den biverkningen angiven. Det ger träffar även på de synonymer som visas under ditt sökord. Det innebär att om det finns flera olika termer för samma sak fångar funktionen upp detta, t ex yrsel och vertigo. Om ett läkemedel saknas i källan för biverkningsöversikt anges det att läkemedlet inte omfattas av filtreringen.

Du kan också söka på ett läkemedel och får då upp biverkningarna endast för det specifika läkemedlet.

Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Interaktioner Graviditet Amning **Biverkningar** Äldrevarningar Dubbletter

Yrsel

Inkluderar även synonymerna svindel och vertigo.

ⓘ Lynparza saknas i källan för biverkningsöversikt och omfattas därför inte av filtreringen

	Mycket vanliga	Vanliga	Mindre vanliga	Sällsynta	Mycket sällsynta	Ingen känd frekvens
<b>Enalapril Sandoz, 5 mg Tablett</b>						Öppna fullständig FASS-text
Nervsystemet	Yrsel.	Huvudvärk, svimning, smakförändring.	Sömnolens, parestesi, vertigo.			
<b>Omeprazol Sandoz, 20 mg Enterokapsel, hård</b>						Öppna fullständig FASS-text
Nervsystemet		Huvudvärk.	Yrsel, parestesier, dåsigthet.	Smakförändringar.		
Öron			Vertigo.			

Stäng



Det framgår högst upp om ett läkemedel inte finns med i källan för biverkningsöversikt. I listan anges det vilket läkemedel som saknas.



Varningsöversikt för Gemensam Testpatient 7 (19000220-9807)

Interaktioner Graviditet Amning Biverkningar **Äldrevarningar** Dubbletter

**⚠ Läkemedelslistan innehåller läkemedel som ännu inte finns med i källan för biverkningsöversikt**

Litiumkarbonat, 300 mg Tablett	Öppna fullständig FASS-text
Läkemedlet saknas i källan för biverkningsöversikt	

Stäng

## 11.7 DHPC

Om det finns viktig säkerhetsinformation från Läkemedelsverket för ett läkemedel, en s.k. Direct Healthcare Professional Communication (DHPC), visas information om det vid förskrivning av det läkemedlet bland de andra beslutsstöden ute till höger. Klickar du där får du upp en PDF med informationen.

Finns det flera DHPC:er för samma preparat får du välja vilken du vill öppna. Det finns ingen gräns på hur många gånger du kan läsa informationen.

Ny förskrivning för Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

eliquis

**Apixaban (B01AF02 i Antikoagulantia)**

Dispenserbara (2 st)

- R** Eliquis Filmdragerad tablett 2,5 mg
- R** Eliquis Filmdragerad tablett 5 mg

Får ej bytas

**Eliquis**  
2,5 mg | Filmdragerad tablett

Välj läkemedel

↔ Interaktion **DO**

Graviditet **2**

Amning **3**

Sök biverkan

**FASS**

Säkerhetsinformation (DHPC) till hälso- och sjukvården (1 st)

## 11.8 Utökad övervakning

För läkemedel som står under utökad övervakning visas en informationsruta till höger i förskrivningsvyn. För dessa läkemedel är det särskilt viktigt att rapportera biverkningar eftersom det finns begränsad information kring dem jämfört med andra.

För mer information välj Bakgrund. För att rapportera biverkningar klicka på Rapportera.

Ny förskrivning för Gerhard Nyström (19100514-9818)

Dospåse **Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

exjade

**Deferasirox (V03AC03 i Medel vid förgiftningar, överdoseringar m.m.)**

Helförpackningar (4 st)

<input checked="" type="radio"/>	EXJADE	Dispergerbar tablett	250 mg
<input type="radio"/>	EXJADE	Filmdragerad tablett	90 mg
<input type="radio"/>	EXJADE	Filmdragerad tablett	180 mg
<input type="radio"/>	EXJADE	Filmdragerad tablett	360 mg

Får ej bytas

**EXJADE**  
250 mg | Dispergerbar tablett

Välj läkemedel

Detta läkemedel är föremål för utökad övervakning.  
[Bakgrund](#) | [Rapportera](#)

Sök biverkan

FASS

## 12 Förskriva läkemedel i dospåse

För dospatienter väljer man antingen att förskriva läkemedel i dospåse eller som helförpackning. För att förskriva ett läkemedel i dospåse klickar du på den gröna knappen *Ny förskrivning* till vänster ovanför en patients läkemedelslista.

Du kommer då in till vyn *Ny förskrivning* som är uppdelad i flikarna *Dospåse* och *Helförpackning*. Bockrutan *Sök även bland icke godkända läkemedel* ska bockas i för att söka på icke-godkända läkemedel.

Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning #	Utsättning #
2.5 mg	Tablett		Hjärtsvikt	2023-06-15	
5 %	Kräm		Torr hud	2023-03-09	
100 mg	Tablett		Partiellt anfall	2023-06-15	
50 mg	Depottablett		Bipolär sjukdom med depression	2023-05-07	
5 mg	Tablett	1 tablett vid behov.	Ångestsyndrom	2023-03-29	
25 mg	Tablett	1-2	Smärta	2023-03-29	

Du kommer automatiskt in i fliken *Dospåse* och härifrån kan du bara förskriva dosdispenserade läkemedel.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

**Dospåse** | Helförpackning |  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Behandlingsorsak

Ändamål

Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation | Annan dosering | FASS

Insättningsdatum |  Akut produktion

2024-03-07

## 12.1 Läkemedelsval

Du börjar med att söka fram det läkemedel som du vill förskriva. Skriv namnet på läkemedlet eller substansnamnet, t.ex. paracetamol med minst fyra bokstäver för att sökningen ska starta. I träfflistan som dyker upp ser du läkemedlet och motsvarande läkemedel inom samma ATC-kod.

Träfflistan i fliken *Dospåse* visar endast alternativ utifrån dosapotekets dosdispenserbara sortiment men informerar om det finns alternativ som helförpackning under listan. Det är regionen och dosapoteket som avgör vilka läkemedel som ingår i det dispenserbara sortimentet.

Om dosapoteket har ett parallellimporterat läkemedel i sitt dispenserbara sortiment visas ändå namnet på originalläkemedlet i träfflistan som då får väljas. T ex en sökning på Depakine Retard (parallellimport) ger träff på Ergenyl Retard (originalläkemedel) i listan, oavsett om dosapoteket har parallellimporten eller originalläkemedlet i sitt dispenserbara sortiment.

Vill du titta på helförpackningsalternativen ska du antingen byta flik högst upp eller klicka på länken *helförpackning*.

Överst visas om läkemedlet du sökt fram är en dublett med ett redan befintligt recept. Du kan välja att åtgärda något av de befintliga recepten genom den streckade menyn på raden.

Välj önskat läkemedel genom att dubbelklicka på varan i listan eller på den gröna knappen *Välj läkemedel* när du tagit de olika beslutsstöden till höger i beaktande. Informationen om det läkemedlet du har valt visas till höger ovanför valet *Välj läkemedel*.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

**Dospåse**   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

sobril

**Oxazepam (N05BA04 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)**

Dispenserbara (3 st)

<input checked="" type="radio"/>	2	Oxascand	Tablett	5 mg
<input type="radio"/>	2	Oxascand	Tablett	10 mg
<input type="radio"/>	2	Oxascand	Tablett	15 mg

Det finns även 2 ytterligare produkter tillgängliga som [helförpackning](#).

Sök även bland [icke-godkända läkemedel](#)

Får ej bytas

**Oxascand**  
5 mg | Tablett  
Teva Sweden AB

Välj läkemedel

Graviditet 2

Amning 2

Narkotika IV

Sök biverkan

FASS

### 12.1.1 Beslutsstöd vid förskrivning

Beslutsstöd är rekommendationer och varningar som ska fungera som stöd till förskrivaren. På höger sida om träfflistan visas beslutsstöd för förskrivningen. Genom att föra muspekaren över eller klicka på knappen för beslutsstödet visas mer information. Det visas varning vid interaktion, dubblett, graviditet, amning, undvik till äldre samt möjlighet att söka biverkan. Det visas även information om läkemedlet är förmål för utökad övervakning, DHPC, narkotikaklassning och länk till FASS.

Beslutsstöd visas också vid förnyelse av läkemedel och vid Ändra samt Sätt in igen för historiska förskrivningar.

Ny förskrivning för Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249)

Dospåse   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Hydroxizin (N05BB01 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)

**Dubblättvarning, följande 2 läkemedel finns redan förskrivna**

	Insättning	Utsättning
Atarax 10 mg Filmdragerad tablett	08/1 + 12/1 + 16/1 + 20/1	2020-11-11
Atarax 10 mg Filmdragerad tablett	08/1 + 12/1 + 16/1	2020-10-28

Dispenserbara (2 st)

<input checked="" type="radio"/>	1	Atarax	Filmdragerad tablett	10 mg
<input type="radio"/>	1	Atarax	Filmdragerad tablett	25 mg

Det finns även 6 ytterligare produkter tillgängliga som [halförpackning](#).

Sök även bland [icke-godkända läkemedel](#)

Får ej bytas  
**Atarax**  
 10 mg | Filmdragerad tablett  
  
  
  Graviditet 2  
  Amning 2

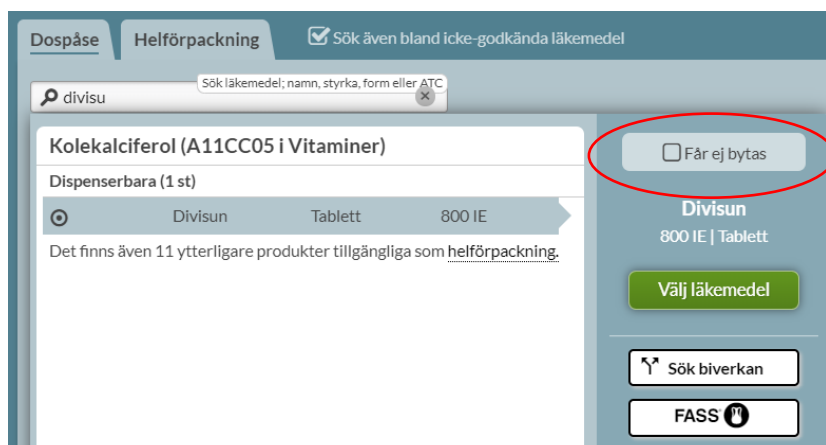
### 12.1.2 Neka utbyte

Om du som förskrivare anser att den förskrivna varan inte ska bytas, ska du markera rutan *Får ej bytas* ovanför *Välj läkemedel*.

Om det inte anges via valet *Får ej bytas*, utan t.ex. skrivs i doseringstexten eller som kommentar till apoteket, finns det en risk att det missas.

Observera att om du väljer ett märke som inte finns tillgängligt eller tar slut så får inte apoteket byta utan att kontakta dig som förskrivare innan expedition.

Eftersom dosapoteket kontinuerligt uppdaterar sitt dosdispenserbara sortiment beroende på tillgången på läkemedel är det möjligt att den varan som är vald, och inte får bytas, inte ingår i sortimentet vid en senare tidpunkt.



## 12.2 Behandlingsorsak och behandlingsändamål

Vid förskrivning ska användaren ange behandlingsorsak och behandlingsändamål, vilket är en del av de nya kraven i NLL. Det är obligatoriskt att ange båda dessa vid förskrivning av recept.

**Behandlingsorsaken** är den omständighet som är skälet till behandlingen, och som behöver tolkas för att kunna fatta rätt beslut om patientens fortsatta behandling. Behandlingsorsak är riktad till vårdpersonal.

**Behandlingsändamål** uttrycker behandlingsorsaken på ett sådant sätt att den enkelt kan förstås av patienten. Den skrivs ut i texten till patienten som visas på t.ex. apoteketiketten.

Det finns kopplingar mellan valt läkemedel, behandlingsorsak och behandlingsändamål som har tagits fram av Socialstyrelsen. Nationell källa för ordinationsorsak (NKOO) hämtas via Sil – Svenska informationstjänster för läkemedel.

Efter val av läkemedel hamnar användaren automatiskt i fältet för behandlingsorsak. De behandlingsorsaker som är kopplade till valt läkemedel visas i en lista under "Ange



behandlingsorsak” nedanför fältet. Användaren kan välja någon av de föreslagna behandlingsorsakerna genom att trycka på raden.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson (19440331-9108)

Dospåse Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Atarax, 25 mg, filmdragerad tablett

Behandlingsorsak

Ange behandlingsorsak

- klåda
- urtikaria
- ångest

FASS

Doseringslängd

Om en behandlingsorsak väljs från listan läggs sedan automatiskt det kopplade behandlingsändamålet till i fältet för ändamål. I de fall det finns flera kopplade ändamål till en behandlingsorsak får användaren välja bland dessa i en lista.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Eliquis, 2,5 mg, filmdragerad tablett

Behandlingsorsak

Ändamål

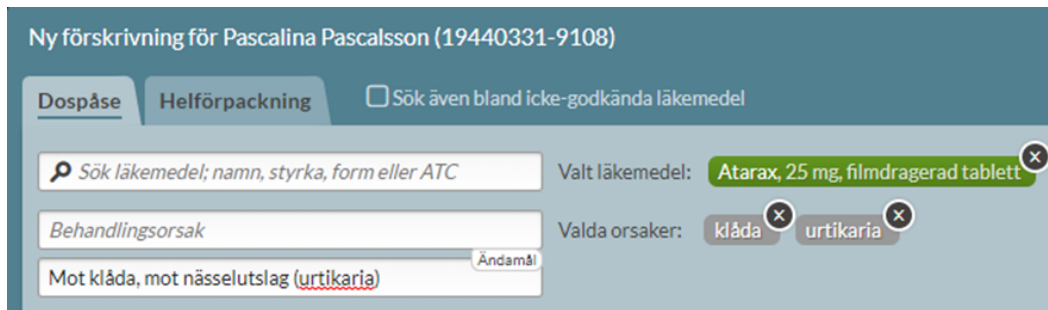
- Mot blodpropp
- Mot blodpropp i benet

Valda orsaker: Djup ventrombos

FASS

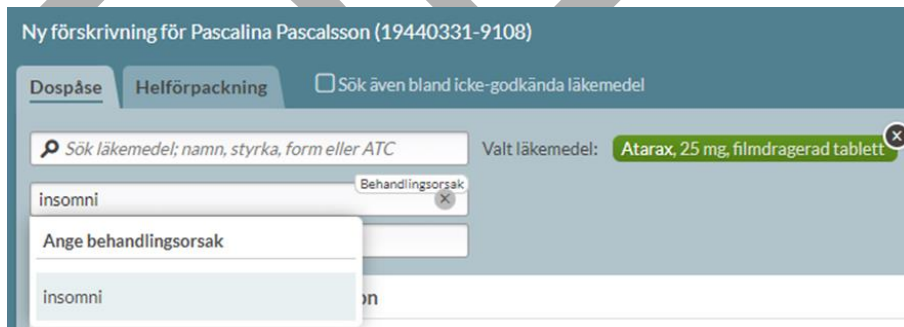
Det går att ange flera behandlingsorsaker på samma förskrivning genom att ställa sig i fältet för behandlingsorsak igen. Vid tillägg av ytterligare en behandlingsorsak som är kopplad till

läkemedlet, kommer det kopplade ändamålet automatiskt att läggas till i fältet för ändamål. Ta bort en vald behandlingsorsak via krysset, då tas även det kopplade ändamålet bort automatiskt.



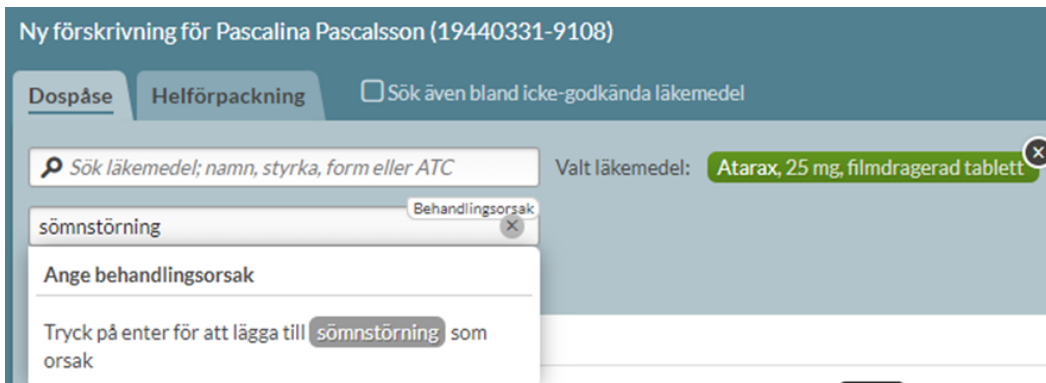
Om användaren inte vill använda någon av de till läkemedlet kopplade behandlingsorsakerna, t.ex. vid "off label-förskrivning", kan fritext användas. Förskrivaren frågar då från att använda de behandlingsorsaker som är kopplade till valt läkemedel enligt NKOO. Vid fritext kan användaren antingen välja någon av de behandlingsorsaker som finns i NKOO som **inte** har koppling till valt läkemedel eller skriva in en behandlingsorsak som inte finns alls i NKOO.

Om användaren skriver in en behandlingsorsak i fritext och den matchar en eller flera behandlingsorsaker som finns i den nationella källan visas dessa oavsett om de har koppling till valt läkemedel eller ej i en lista under "Ange behandlingsorsak". En behandlingsorsak kan då väljas i listan och efter val av behandlingsorsak kommer det automatiskt att anges ett ändamål eftersom det finns en koppling i NKOO.



Om användaren skriver in en behandlingsorsak i fritext och den inte matchar en eller flera behandlingsorsaker som finns i den nationella källan visas inga förslag i listan under "Ange behandlingsorsak". Användaren kan i stället välja att ange den inskrivna behandlingsorsaken

genom att trycka Enter. Eftersom användaren i det här fallet inte har valt en behandlingsorsak i NKOO, saknas koppling till behandlingsändamål som därför också måste anges som fritext.



Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson (19440331-9108)

**Dospåse**   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC   Valt läkemedel: **Atarax, 25 mg, filmdragerad tablett**

sömnstörning   Behandlingsorsak

Ange behandlingsorsak

Tryck på enter för att lägga till **sömnstörning** som orsak

Ändamålet skrivs ut på apoteketiketten, Receptutskrift Pascal och Förteckning recept. Farmaceuten på apoteket har inte tillgång till patientens journal så ändamålet kan vara en hjälp vid den farmaceutiska bedömningen vid expeditionen. Behandlingsorsaken visas i läkemedelslistan i Pascal

## 12.3 Dosering och behandlingsinformation

En dosering i NLL kan struktureras på olika sätt och med olika doseringstyper. Strukturerad dosering ska främja syftet med Nationella läkemedelslistan, informationen ska kunna tolkas på samma sätt även om den hanteras i olika vårdinformationssystem. Då behöver doseringen vara strukturerad eftersom fritext kan tolkas på olika sätt. Det är fortfarande möjligt att ange dosering i fritext i NLL vid förskrivning av helförpackning.

De olika strukturerade doseringstyperna i NLL är tillfällesdosering, frekvensdosering, intervalldosering och engångsdosering. För dosdispenserade recept måste det alltid anges exakta doseringstider. Dosering kan endast göras på heltimmar, d.v.s. max 24 gånger per dag. Detta för att dosapoteket ska kunna producera dospåsar till patienten. På dospåsarna står det klockslag som patienten ska ta ett eller flera läkemedel. För läkemedel i dospåse går endast att ange tillfällesdosering och intervalldosering.

Det finns en genväg till doseringsavsnittet i FASS för valt läkemedel via FASS-knappen.

### 12.3.1 Kortnotation

Dosering kan anges genom att skriva kortnotationer (t.ex. 1x2 eller 1var2d). Vid förskrivning av läkemedel i dospåse kommer en kortnotation generera en dosering med intagstider om den kan översättas till strukturerad dosering för dospåse.

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation**    **Annand dosering**    **FASS**

1x2 Kortnotation

Doseringslängd

Obs.

**Lägg till**

Insättningsdatum     Akut produktion

2024-02-24

Första dag i dosperiod: 2024-02-24    Stoptid: 2024-02-19 14:00  
**Akutstoptid: 2024-02-12 12:00**

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Behandlingsdatum (Visa)**

Administreringssätt: **Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

---

**Lägg till doseringssteg**

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten**

Mot hjärtsvikt. 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 20. Sväljes.

Röd varningstext visas när du skriver en ogiltig kortnotation eller kortnotation som inte kan dosdispenseras, t.ex. 1 vb eller eo.

### Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation

Annan dosering

FASS

Kortnotation ✕

Kortnotationen kan inte omvandlas till en strukturerad dosering för dospåse.

Lägg till doseringssteg

### 12.3.2 Tillfällesdosering

Tillfällesdosering används när användaren vill förmedla att mängden läkemedel ska intas vid en viss tidpunkt på dagen, t.ex. 1 tablett kl 08 eller 1 tablett på morgonen.

Anges antingen genom att skriva in mängden läkemedel under respektive klockslag/tillfälle eller via kortnotation t.ex. 1x2 i kortnotationsfältet. Att lämna tomt eller skriva 0 under ett klockslag innebär att det inte kommer att ges läkemedel vid den tidpunkten.

### Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation

Annan dosering

FASS

Kortnotation ✕

TILLFÄLLEN

INTERVALL

✕ kl08

✕ kl12

✕ kl16

✕ kl20

Lägg till

Doseringslängd

Obs.

Lägg till doseringssteg

Text till patienten

Insättningsdatum

Akut produktion

Första dag i dosperiod  
 2024-02-24

Stoptid  
 2024-02-19 14:00

Akutstoptid  
2024-02-12 12:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

PASCAL 3.0 HANDBOK | DOKUMENTÄGARE PASCALFÖRVALTNINGEN

144 (417)

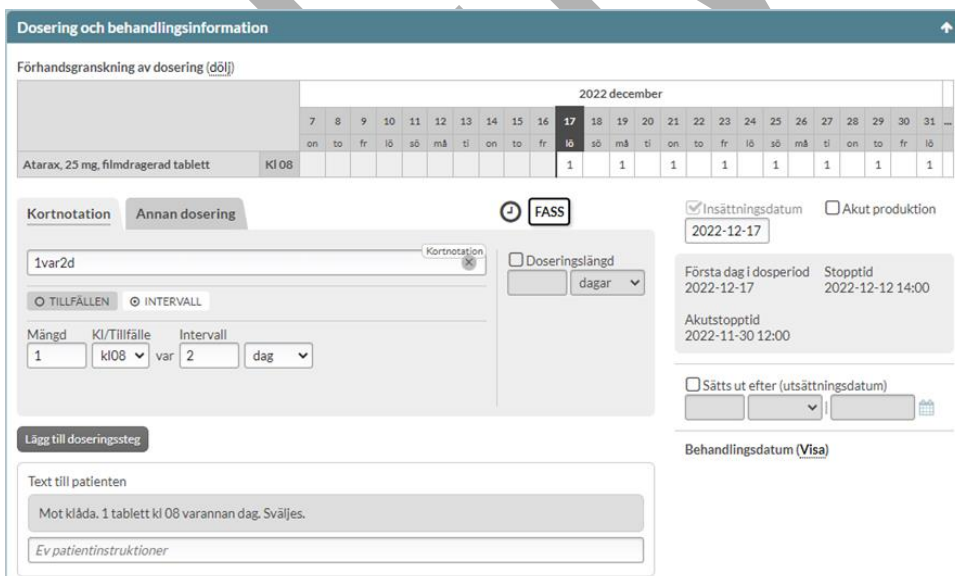
Det finns inte någon övre begränsning för antalet tabletter/kapslar som kan förskrivas men det finns en varning om du förskriver tvåsiffrigt antal tabletter eller kapslar vid ett och samma intagstillfälle. Den varningen visas när du försöker spara receptet. Du väljer Bekräfta för att godkänna den höga doseringen och därmed markera receptet med Obs. överstiger rekommenderad dos.

Det är bättre att om möjligt välja en högre styrka för att undvika onödigt många tabletter av en lägre styrka.

### 12.3.3 Intervaldosering

Intervaldosering används när användaren vill förmedla mängden läkemedel och att administreringstillfällena ska ske med ett visst tidsintervall, t.ex. 1 tablett varannan dag.

Anges antingen genom att skriva in mängden läkemedel, tillfälle och intervall eller via kortnotation t.ex. 1var2d. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.



**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

2022 december

	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö
Atarax, 25 mg, filmdragerad tablett											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

**Kortnotation** | Annan dosering

1var2d (Kortnotation)

Doseringslängd

TILLFÄLLEN |  INTERVALL

Mängd: 1 | KI/Tillfälle: kl08 | var | Intervall: 2 | dag

Insättningsdatum: 2022-12-17 |  Akut produktion

Första dag i dosperiod: 2022-12-17 | Stoptid: 2022-12-12 14:00

Akutstoptid: 2022-11-30 12:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Text till patienten: Mot klåda. 1 tablett kl 08 varannan dag. Sväljes.

Ev patientinstruktioner

### 12.3.4 Förhandsgranskning av dosering

Här visas visuellt den doseringen som har valts utifrån valt insättningsdatum. Går att ta bort genom att trycka på [dölj](#).

Dosering och behandlingsinformation		Förhandsgranskning av dosering (dölj)																											
		2024 februari														2024 mars													
		26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...		
		må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to			
Eliquis, 2,5 mg, filmdragerad tablett	Kl 08										1																		

### 12.3.5 Doseringslängd och doseringssteg (upptrappning och nedtrappning)

Vid upp- och nedtrappningar kan doseringslängd och doseringssteg användas, t.ex. 1 tablett dagligen i 1 vecka, därefter 2 tabletter dagligen i 2 veckor.

Välj dosering. Ange doseringslängd om du vill specificera att doseringen ska gälla en viss tidsperiod (dag/vecka). Bocka i valet "Doseringslängd" och ange tidsperioden alternativt ange direkt en kortnotation med doseringslängd, t.ex. "1x1i1v".

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation    Dosering i fritext    Annan dosering    **FASS**

1kl08 i 1v    Kortnotation

TILLFÄLLEN   
  FREKVENNS   
  INTERVALL   
  ENGÅNGS

kl08    1    **Lägg till**

Doseringslängd  
 1    vecka    ▼  
 Vid beh... dag  
 Ange m... vecka

**Lägg till doseringssteg**    **Visa fler val**

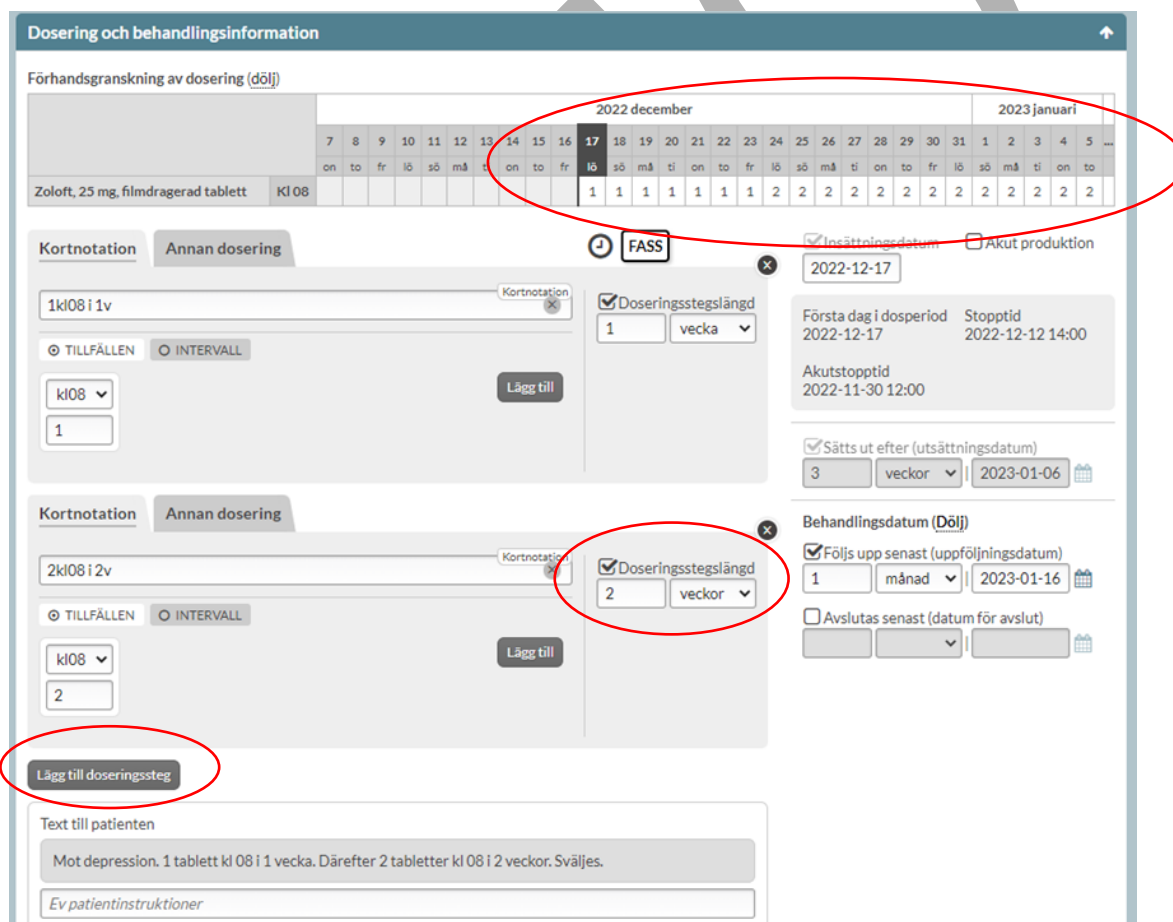
Text till patienten (etiketten)

Mot demenssymtom. 1 tablett kl 08 i 1 vecka. Sväljes.

Ev patientinstruktioner

Lägg till att en ny dosering ska ta vid efter att den första doseringen slutar genom att trycka på "Lägg till doseringssteg". Ange den nya doseringen och hur länge den doseringen ska gälla via "doseringsstegslängd" eller via kortnotation. Det går att lägga till fler doseringar med doseringssteg på motsvarande sätt.

Det kommer automatiskt att sättas ett utsättningsdatum på receptet som sammanfaller med när den sista doseringen avslutas. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.



**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

Zoloft, 25 mg, filmdragerad tablett KI 08

2022 december 2023 januari

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	...
on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	...
										1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Kortnotation Annan dosering

1kl08 i 1v

TILLFÄLLEN  INTERVALL

kl08

1

Lägg till

Doseringsstegslängd

1 vecka

Insättningsdatum 2022-12-17

Akut produktion

Första dag i doserperiod 2022-12-17 Stoptid 2022-12-12 14:00

Akutstoptid 2022-11-30 12:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

3 veckor 2023-01-06

Kortnotation Annan dosering

2kl08 i 2v

TILLFÄLLEN  INTERVALL

kl08

2

Lägg till

Doseringsstegslängd

2 veckor

Behandlingsdatum (Dölj)

Följs upp senast (uppföljningsdatum)

1 månad 2023-01-16

Avslutas senast (datum för avslut)

Lägg till doseringssteg

Text till patienten

Mot depression. 1 tablett kl 08 i 1 vecka. Därefter 2 tabletter kl 08 i 2 veckor. Sväljes.

Ev patientinstruktioner



Observera att den sammanlagda tidsperioden för de olika doseringarna är begränsad till totalt 28 dagar för dospatienter under övergångsperioden (=så länge alla vårdinformationssystem inte har anpassat sig till de nya NLL-tjänsterna). Alla doseringar/doseringssteg behöver ha en angiven längd. Den sista doseringen/doseringssteget behöver ha en angiven längd under övergångsperioden. Ska patienten fortsätta med en dosering efter upp- eller nedtrappningen måste ett nytt recept förskrivas under övergångsperioden. Begränsningen gäller förskrivning i dospåse och förskrivning i helförpackning vid tillfällesdosering.

Detta framkommer i ett rött meddelande när receptet ska skapas.

Dosering och behandlingsinformation

Vald dosering kräver att alla doseringssteg har en doseringssteglängd och att den sammanlagda periodlängden är 28 dagar eller mindre.

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

2024 februari							2024 mars																		
26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	...
										1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	...

Eliaquis, 2,5 mg, filmdragerad tablett | KI 08

**Kortnotation** | Annan dosering

1x1i1v Kortnotation

TILLFÄLLEN  INTERVALL

ki08  Lägg till

**FASS**

Doseringssteglängd  
1 vecka

Obs.

**Kortnotation** | Annan dosering

2x1 Kortnotation

TILLFÄLLEN  INTERVALL

ki08  Lägg till

Doseringssteglängd

Obs.

**Behandlingsdatum (Visa)**

Insättningsdatum  Akut produktion

2024-03-07

Första dag i dosperiod: 2024-03-07 | Stoptid: 2024-02-29 13:00

Akustoptid: 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Administreringsätt**

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg

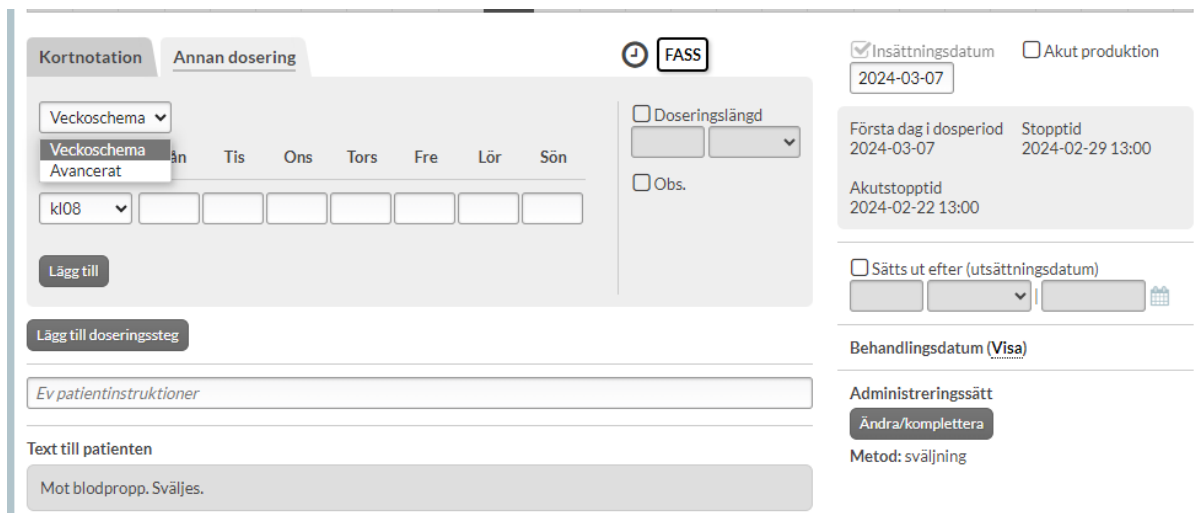
Ev patientinstruktioner

**Text till patienten**

Mot blodpropp. 1 tablett ki 08 i 1 vecka. Därefter 2 tabletter ki 08. Sväljes.

## 12.3.6 Annan dosering

Under fliken *Annan dosering* för dosdispenserade recept kan veckoschema och avancerad dosering skapas.



### 12.3.6.1 Veckoschema

För att förskriva ett recept med veckoschema gå till huvudrubriken "Annan dosering", då visas direkt valet "Veckoschema" och vyn för att skapa ett veckoschema. Doseringen anges som ett eller flera tillfällen för en eller flera veckodagar. Används om en 7-dagarsperiod ska upprepas. Lägg till ett tillfälle via "Lägg till". Skriv in mängden läkemedel under respektive veckodag. Att lämna ett fält tomt innebär att inget läkemedel ska intas då vilket även kan markeras genom att skriva in 0 i fältet. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

### Dosering och behandlingsinformation ↑

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari							2024 mars																		
	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
	må	ti	on	to	fr	lör	sö	må	ti	on	to	fr	lör	sö	må	ti	on	to	fr	lör	sö	må	ti	on	to	...
Eliquis, 2,5 mg, filmdragerad tablett																										

**Kortnotation**    **Annan dosering**    FASS

Veckoschema ▼

Tillfällen	Mån	Tis	Ons	Tors	Fre	Lör	Sön
kl08 ▼		1					1
kl12 ▼		1					1

Lägg till

Lägg till doseringssteg

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten**

Mot blodpropp. 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 12 varje tisdag och söndag. Sväljes.

Doseringslängd

Obs.

Insättningsdatum     Akut produktion

2024-03-07

Första dag i dosperiod: 2024-03-07    Stoptid: 2024-02-29 13:00

Akutstoptid: 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

### 12.3.6.2 Avancerat

Detta används vid mer avancerade doseringar som ska upprepas och som inte passar in under övriga doseringar, tex "Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: Uppehåll. Upprepa därefter schema." Avancerad dosering kan även användas för doseringar som inte ska upprepas t.ex. upp-/nedtrappningar där doseringen ändras för varje dag. De flesta ned- och upptrappningar skapas med fördel med hjälp av doseringssteg och doseringslängd.

Gå till huvudrubriken "Annan dosering" – fliken "Avancerat". Ange doseringen under respektive tillfälle och lägg till fler doseringar via "Lägg till delsteg". Doseringen är förvald att anges dag för dag (längd delsteg =1). Om en dosering ska gälla flera dagar ändra via "Längd delsteg".

Dosering och behandlingsinformation
↑

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

		2024 februari							2024 mars																		
		26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
		må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Digoxin Evolan, 0,13 mg, tablett	Kl 08										1	2		1	2		1	2		1	2		1	2			

Kortnotation
Annan dosering

Delsteg 1

kl08kl12kl17kl22

Lägg till

Längd delsteg:  dag

Doseringslängd  
 Obs.

Delsteg 2

kl08kl12kl17kl22

Lägg till

Längd delsteg:  dag

Delsteg 3

kl08kl12kl17kl22

Lägg till

Längd delsteg:  dag

Lägg till delsteg

När schemat nått sista dagen, ska schemat...

upprepas tills förskrivningstiden är slut

Lägg till doseringssteg

Insättningsdatum  Akut produktion

Första dag i dosperiod  Stopptid

Akutstopptid

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Därefter väljs om doseringen ska upprepas eller inte under "När schemat nått sista dagen, ska schemat...". "Upprepas till förskrivningstiden är slut" är förvalt. Text till patient kompletteras med "Upprepa därefter schema".

		2024 februari							2024 mars																		
		26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
		må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Digoxin Evolan, 0,13 mg, tablett	Kl 08										1	2			1	2			1	2			1	2			

Kortnotation
Annan dosering

Avancerat

**Delsteg 1**

kl08 kl12 kl17 kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

**Delsteg 2**

kl08 kl12 kl17 kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

**Delsteg 3**

kl08 kl12 kl17 kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

Lägg till delsteg

När schemat nått sista dagen, ska schemat...

[Välj]

Doseringslängd

Obs.

Insättningsdatum   Akut produktion

Första dag i dosperiod: 2024-03-07      Stoptid: 2024-02-29 13:00

Akutstoptid: 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt

Metod: sväljning

Ev patientinstruktioner

Text till patienten

Mot hjärtsvikt. Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: Uppehåll. Upprepa därefter schema. Sväljes.

Vid en upp-/nedtrappning där doseringen inte ska upprepas väljer man istället "inte upprepas" och då sätts automatiskt doseringslängden till summan av längden av delstegen och motsvarande utsättningsdatum fylls i. Text till patient kompletteras med "Följ schema i totalt x y". x motsvarar summan av delsteglängden och y tidsperioden (dagar/veckor).

## Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari							2024 mars																	
	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to
Digoxin Evolan, 0,13 mg, tablett																									
Kl 08																									

**Kortnotation**    **Annandoser**

Avancerat ▼

**Delsteg 1**

kl08  
1

kl12

kl17

kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

**Delsteg 2**

kl08  
2

kl12

kl17

kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

**Delsteg 3**

kl08  
3

kl12

kl17

kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

**Delsteg 4**

kl08  
4

kl12

kl17

kl22

Lägg till

Längd delsteg: 1 dag

Lägg till delsteg

**FASS**

Insättningsdatum     Akut produktion

2024-03-07

Första dag i dosperiod: 2024-03-07    Stoptid: 2024-02-29 13:00

Akustoptid: 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

4 dagar    2024-03-10

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringsätt**

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

När schemat nått sista dagen, ska schemat...

inte upprepas ▼

Lägg till doseringssteg

Ev patientinstruktioner

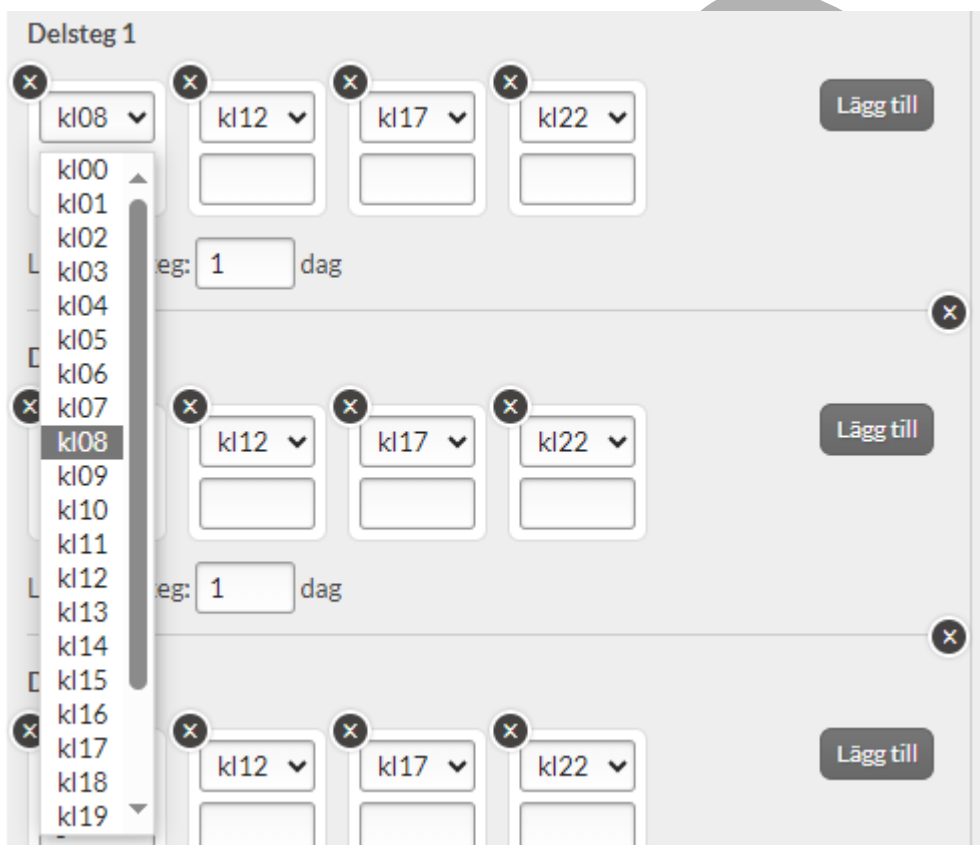
**Text till patienten**

Mot hjärtsvikt. Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: 3 tabletter kl 08. Dag 4: 4 tabletter kl 08. Följ schema i totalt 4 dagar. Sväljes.

### 12.3.7 Intagstider

De intagstider som automatiskt visas är leveransadressens standardtider för administrering. Du kan alltid välja andra klockslag genom att välja ett annat klockslag med rullgardinsvalen med pilarna eller lägga till fler intagstillfällen genom att trycka på *Lägg till* om det är bättre för patienten.

Du kan ta bort en intagstid genom att trycka på krysset i vänstra hörnet.



The screenshot shows a user interface for managing intake times. It is titled "Delsteg 1". On the left, there is a vertical list of time slots from kl00 to kl19. A dropdown menu is open, showing the list. In the center, there are three rows of time selection boxes. Each row has three boxes labeled kl12, kl17, and kl22. To the right of each row is a "Lägg till" button. There are also "x" icons in the top-left corner of each row and a "x" icon in the top-right corner of each row. Below the first two rows, there is a text input field with "eg: 1" and "dag".

Om intagstider för en enskild patient ska ändras ska det göras i Pascal av en förskrivare. Om du däremot vill ändra intagstider/administrationstider för ett helt boende/leveransadress ska dosapoteket kontaktas.

Om du klickar på klockan visas de intagstider patienten för närvarande har förskrivningar på. Det kan finnas övriga förskrivningar som inte har doseringsschema utan har angetts med löpande text t.ex. "enligt särskild ordination". Detta anges i så fall nederst i listan.



Intagstider för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

	08	14	20
Kalcipos-D	✓		
Kaliumklorid Orifarm	✓	✓	✓
Levaxin	✓		
Sertralin Hexal	✓		

Stäng

### 12.3.8 Doseringsenhet

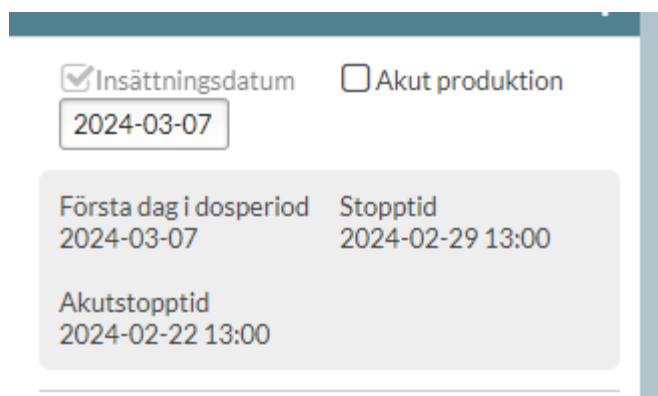
Om det bara finns en doseringsenhet kopplad till läkemedelsformen anges den automatiskt. För vissa läkemedelsformer finns det flera doseringsenheter. I dessa fall måste doseringsenhet väljas innan receptet kan skapas. De doseringsenheter som användaren kan välja bland är kopplade till vald läkemedelsform.



### 12.3.9 Insättningsdatum

Insättningsdatum är det datum då receptet ska träda i kraft och patienten ska börja äta läkemedlet. För dispenserade förskrivningar föreslås automatiskt första dagen i nästa ordinarie dosperiod, d.v.s. nästa första dosdag.

Du ser också stopptiden nedanför som visar när förskrivningen måste vara inne för att hinna med nästa dosproduktion. Stopptiden styrs av dosapoteket och uppdateras automatiskt när det sker produktion på dosapoteket.



Om du vill att patienten ska börja med ett dispenserat läkemedel tidigare än nästa ordinarie dosperiod ändrar du insättningsdatumet till det önskade. Observera dock att det i allmänhet tar två dagar innan patienten har läkemedlet hos sig. Om ett tidigare datum väljs för en dispenserad förskrivning så får du frågan om akutproduktion ska göras.

### 12.3.10 Utsättningsdatum

Om patienten bara ska ha läkemedlet under en begränsad tid, väljer du ett utsättningsdatum. Detta gör du genom att bocka i rutan Sätts ut efter (utsättningsdatum).

Du får då välja att antingen sätta ett antal dagar, veckor eller månader efter insättningsdatumet när receptet ska sättas ut eller själv välja ett datum med kalendern till höger. Ett utsättningsdatum är alltid ett aktivt val och signalerar att det finns ett beslut om att patienten inte längre ska stå på denna förskrivning. Observera att detta inte är detsamma som hur länge receptet är giltigt.

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

---

Behandlingsdatum (Visa)

---

Administreringsätt

**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

### 12.3.11 Administreringsätt

Det är obligatorisk att ange minst ett administreringsätt på ett recept, enligt de nya kraven i NLL-tjänsterna. De administreringsätten som finns är administreringsmetod, administreringsväg, administreringsställe och medicinteknisk produkt. Om administreringsställe anges, tillkommer möjlighet att precisera ställe.

Administreringsmetod är den metod som används för att tillföra läkemedlet till kroppen. Ofta finns endast en kopplad administrationsmetod till en läkemedelsform och den väljs i så fall automatiskt vilket visas under Administreringsätt. Det är möjligt att hantera administreringsätt under "Ändra/komplettera":

Administreringsätt

**Ändra/komplettera**

*Administreringsmetod*

*Administreringsväg*

*Administreringsställe*

*Medicinteknisk produkt*

↑

I vissa fall finns det flera kopplade administrationsmetoder till en läkemedelsform och då måste användaren välja i listan innan förskrivningen skapas.

Det går att ange samtliga administreringsätt om så önskas. Det anges genom att skriva in fritext eller välja något av alternativen som visas i listan för respektive fält.

### 12.3.12 Eventuella patientinstruktioner

I fältet Patientinstruktioner kan du skriva information om hur patienten ska ta sitt läkemedel.

Kan tas med mat
Ev patientinstruktioner

### 12.3.13 Text till patienten

Text till patienten består av ändamål, dosering, administreringsätt och eventuell patientinstruktion. Det är den texten som kommer att visas för patienten.

Text till patienten

Mot hjärtsvikt. 1 tablett kl 08. Sväljes. Kan tas med mat

### 12.3.14 Behandlingsdatum

Enligt de nya kraven i NLL ska det finnas möjlighet att ange behandlingsdatum. Behandlingsdatum är inte obligatoriskt. Det finns två typer av behandlingsdatum:

**Uppföljningsdatum (Senaste datum för uppföljning av behandling)** definieras som det datum när ett nytt ställningstagande till läkemedelsbehandlingen senast bör göras.

**Datum för avslut (Senaste datum för avslut av behandling)** är det datum som patienten ska sluta att använda läkemedlet på grund av att läkemedelsbehandlingen i förskrivningskedjan avslutas.

Tryck på [Visa](#) för att ange ett behandlingsdatum.

#### Behandlingsdatum (Visa)

Det går att ange antingen uppföljningsdatum eller datum för avslut genom att bocka i respektive val. Datum väljs genom att ange en specifik tid eller välja ett datum i kalenderfunktionen.

**Behandlingsdatum (Dölj)**

Följs upp senast (uppföljningsdatum)

månader |

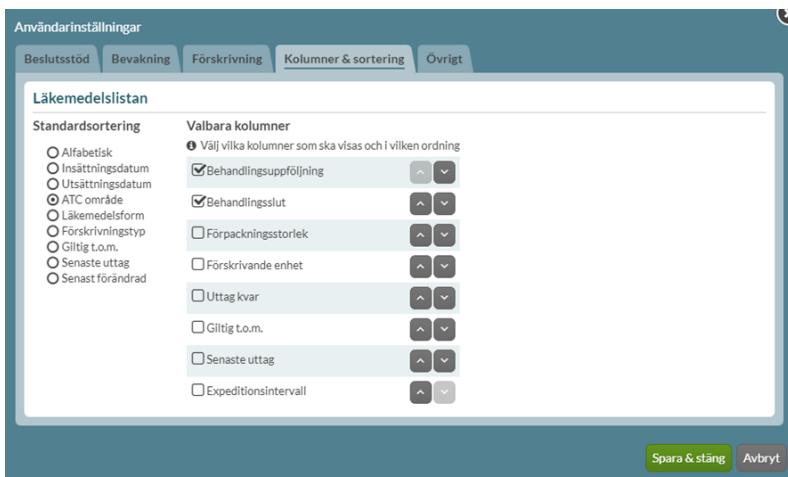
Avslutas senast (datum för avslut)

|

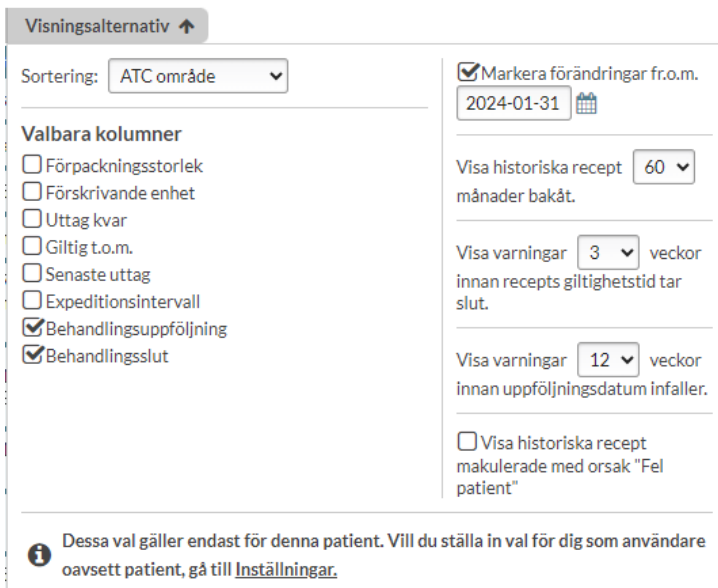
Om ett behandlingsdatum är valt visas det i läkemedelslistan under *Allmänt* om användaren expanderar receptraden genom att trycka på den.

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering				
<input type="checkbox"/> Atarax	25 mg	Filmdragerad tablett	08 + 20 1 1				
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p><b>Allmänt</b>    Recept &amp; dosering    Läkemedel    Expedition    Historik</p> <table border="1"> <tr> <td>Insättning 2022-12-17</td> <td>Senaste datum för uppföljning av behandling 2023-01-16</td> <td>Senast förändrad 2022-11-28</td> <td>Giltig t.o.m. 2023-11-28</td> </tr> </table> <p>Senaste expedition av dospåse Inga tidigare expeditioner</p> </div>				Insättning 2022-12-17	Senaste datum för uppföljning av behandling 2023-01-16	Senast förändrad 2022-11-28	Giltig t.o.m. 2023-11-28
Insättning 2022-12-17	Senaste datum för uppföljning av behandling 2023-01-16	Senast förändrad 2022-11-28	Giltig t.o.m. 2023-11-28				

Visa behandlingsdatum som en egen kolumn i läkemedelslistan för alla patienter du öppnar genom att bocka i valet *Behandlingsuppföljning* respektive *Behandlingslut* under *Inställningar*, fliken *Kolumner & sortering*.



Visa behandlingsdatum som en egen kolumn i läkemedelslistan för den patienten du hanterar genom att bocka i valet *Behandlingsuppföljning* respektive *Behandlingslut* under *Visningsalternativ*.



### 12.3.15 Förskrivning av halva tabletter

Det är i vissa fall möjligt att förskriva halva tabletter. Om patientens dosapotek inte tillhandahåller delning av det förskrivna läkemedlet visas det ett valideringsmeddelande i förskrivningsbilden när du anger en halv tablett i doseringsfältet. Valideringsmeddelandet visas endast upp för dispenserbara läkemedel.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC   Valt läkemedel: Enalapril Sandoz, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak   Valda orsaker: Hjärtsvikt

Mot hjärtsvikt   Ändamål: Mot hjärtsvikt

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation   Annan dosering   **FASS**

0,5x1   Kortnotation

TILLFÄLLEN    INTERVALL

kl08   0,5   Lägg till

**Patientens dosapotek tillhandahåller inte delning av detta läkemedel. Ange mängden med hela tabletter.**

Doseringslängd

Obs.

Insättningsdatum    Akut produktion

2024-03-07

Första dag i dosperiod 2024-03-07   Stoptid 2024-02-29 13:00

Akutstoptid 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

### 12.3.16 Obs. överstiger rekommenderad dos

Det finns möjlighet för förskrivaren att strukturerat ange om förskrivna dos överstiger rekommenderad dos genom att bocka i valet *Obs*.

Obs.

**Obs. överstiger rekommenderad dos**

Om valet bockas i framkommer det på den expanderade recepttraden under Recept & dosering

☰ Trileptal
Ny
150 mg
Filmdragerad tablett
10

Allmänt
Recept & dosering
Läkemedel
Expedition
Historik

Recept ursprungligen insatt av Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
Insättning 2024-02-14	Förskrivningstidpunkt 2024-02-14	Giltig t.o.m 2025-02-14
Behandlingsorsak Partiellt anfall	Text till patient Mot epilepsi. 10 tabletter 1 gång dagligen. Sväljes.	

Dosering

Mängd  
10

x

Tillfällen  
1

Obs. överstiger  
rekommenderad dos

Doseringsenhet: tablett

Vid förskrivning av fler än 10 tabletter per intagstid där "Obs." inte är markerat visas information om att "Obs." kommer att markeras när receptet skapas.

Bekräfta hög dosering
✕

!

Det finns minst en doseringsmängd på 10 tabletter eller fler men "Obs." är inte markerat. Pascal kommer markera denna dosering med "Obs." (Obs. överstiger rekommenderad dos).

Godkänn genom att klicka på Bekräfta

Bekräfta
Avbryt

### 12.3.17 Förskrivning av bisfosfonater

Vid förskrivning av bisfosfonater, d.v.s. ATC-kod M05BA och M05BB, visas en informationstext om att bisfosfonater ska tas 30 minuter innan andra läkemedel samt en hjälp att se vilka tider patienten redan har läkemedel på via klocksymbolen. Observera att denna varning endast gäller bisfosfonater och inga andra läkemedel.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

**Dospåse** Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Alendronat Mylan Veckotablett, 70 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Osteoporos**

Mot benskörhet Ändamål: **Mot benskörhet**

**Dosering och behandlingsinformation**

⚠ Observera att bisfosfonater skall alltid tas minst 30 min före alla andra läkemedel. För att se denna patients befintliga intagstider, [klicka här](#)

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari							2024 mars																			
	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...	
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	...	
Alendronat Mylan Veckotablett, 70 mg, tablett															1											1	

**Kortnotation** Annan dosering **FASS**  Insättningsdatum  Akut produktion

2024-03-07

Första dag i dosperiod 2024-03-07 Stoptid 2024-02-29 13:00

Akustoptid 2024-02-22 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt **Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Text till patienten  
Mot benskörhet. 1 tablett kl 07 varje måndag. Sväljes.

Tryck på [klicka här](#) invid klockan i texten för att se intagstider.

## 12.4 Expediering

### 12.4.1 Förmånsberättigande

Dospatienter som hanteras i Pascal är i regel förmånsberättigade eftersom de är folkbokförda i Sverige och är med i högkostnadsdatabasen. Det kommer därför vara förvalt vid varje förskrivning eller ändring i Pascal att patienten är förmånsberättigad. Förskrivaren kan dock välja




att ange att patienten inte är förmånsberättigad genom ett aktivt val. Förmånsberättigandet är kopplat till patienten och inte förskrivet läkemedel.

Information kring detta visas om du håller muspekaren över informationssymbolen under Förmån. Vilka personer som är förmånsberättigade i Sverige definieras av [Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket](#).

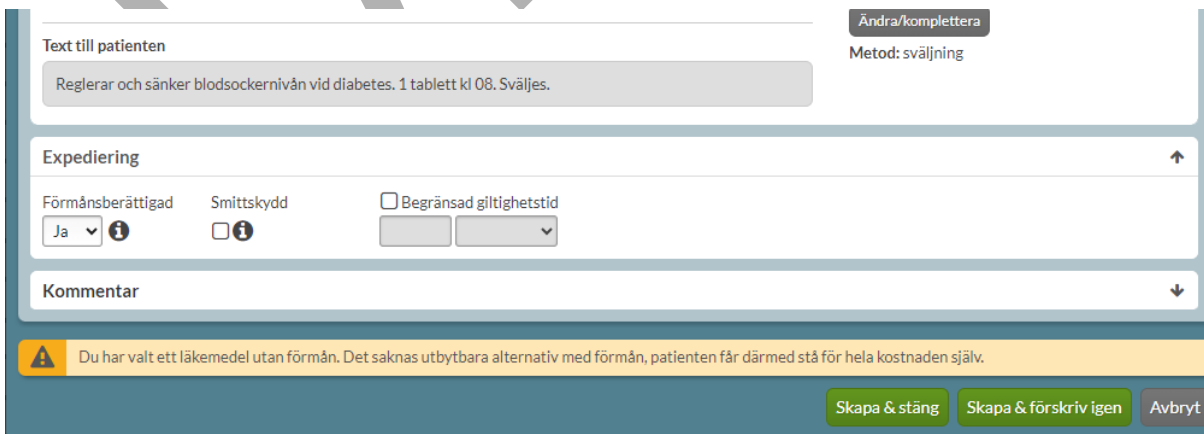


### 12.4.2 Läkemedel utan förmån

Symbolen för ej förmån  betyder att läkemedlet inte ingår i läkemedelsförmånen. Apoteket kan byta ut ett läkemedel utan förmån till alternativ inom utbytbarhetsgruppen med förmån om sådana finns.

Om ett läkemedel utan förmån förskrivs, där det inte finns några alternativ med förmån inom utbytbarhetsgruppen, kommer läkemedlet expedieras utan förmån på apoteket.

Det visas en gul informationsruta om det längst ner innan receptet skapas.



### 12.4.3 Läkemedel med villkorad förmån

Läkemedel som har så kallad villkorad förmån, t.ex. att patienten ska ha provat andra läkemedel först, visas med symbolen . För dessa måste du själv aktivt välja om patienten uppfyller villkoren eller inte.

En dospatient är vanligtvis förmånsberättigad men det kan vara så att patienten inte uppfyller villkoren för förmån, och då kommer inte patienten att få läkemedlet med förmån.

Genom att hålla muspekaren över informations-symbolen visas information om vad som gäller för läkemedel med villkorad förmån.

The screenshot shows a software interface for creating a prescription. A tooltip is displayed over the 'F' symbol in the 'Uppfyller villkor' field. The tooltip text reads: 'Personer som är förmånsberättigade i Sverige: Definition från Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket. För läkemedel med villkorad förmån ska dessutom patienten uppfylla villkoren för förmån för det specifika läkemedlet.' The form includes fields for 'Förmånsberättigad' (set to 'Ja'), 'Uppfyller villkor' (with the 'F' symbol), 'Smittskydd', and 'Begränsad giltighetstid'. A 'Kommentar' field is also visible. Buttons at the bottom include 'Skapa & stäng', 'Skapa & förskriv igen', and 'Avbryt'.

Valet görs, vid en ny förskrivning genom att antingen välja Ja eller Nej.

This screenshot shows the same form as above, but with the 'Uppfyller villkor' dropdown menu open. The menu options are 'Ja' and 'Nej'. The 'F' symbol is still present next to the 'Ja' option. The rest of the form and buttons are identical to the previous screenshot.

I anslutning till valet visas villkoren som gäller för det valda läkemedlet när du håller över symbolen för läkemedel med villkorad förmån .

**Expediering**

Förmånsberättigad: Ja  **i** Uppfyller villkor: (F)  **i** Smittskydd:  **i** Begränsad giltighetstid:

**Kommentar**

Subventioneras endast för patienter som först provat metformin, sulfonureider eller insulin, eller när dessa inte är lämpliga.

Skapa & stäng Skapa & förskriv igen Avbryt

Om förskrivaren anger att patienten inte uppfyller villkoren kommer en gul informationsruta att visas längst ner innan receptet skapas, då detta innebär att läkemedlet kommer att expedieras utan förmån på apoteket.

**Expediering**

Förmånsberättigad: Ja  **i** Uppfyller villkor: Nej  **(F)**  **i** Smittskydd:  **i** Begränsad giltighetstid:

**Kommentar**

**!** Du har angett att patienten inte uppfyller villkoren för förmån. Det innebär att patienten inte kommer att få läkemedlet med förmån och får stå för hela kostnaden själv.

Skapa & stäng Skapa & förskriv igen Avbryt

Om det inte görs ett val kommer det att visas en röd informationsruta när receptet ska skapas. Valet är obligatoriskt vid förskrivning av läkemedel med villkorad förmån.

**Expediering**

Förmånsberättigad: Ja  **i** Uppfyller villkor: (F)  **i** Smittskydd:  **i** Begränsad giltighetstid:

**Kommentar**

Vid villkorad förmån måste det anges om patienten uppfyller villkoren för förmån.

Skapa & stäng Skapa & förskriv igen Avbryt

#### 12.4.4 Förskrivning inom smittskyddslagen

Det är möjligt att strukturerat ange om en förskrivning är förskriven inom smittskyddslagen och därmed ska vara kostnadsfri för patienten. Det görs genom att bocka i valet Smittskydd under

sektionen Expediering. Om du för muspekaren över informationssymbolen visas mer information. Det visas även en blå informationsruta om att användaren har angett att förskrivningen är utfärdad enligt smittskyddslagen.

Det framkommer på den expanderade raden under fliken Expedition om det har angivits att förskrivningen är utfärdad enligt smittskyddslagen.

Abacavir/Lamivudine Medical Valley		600 mg/300 mg	Filmdragerad tablett	1	HIV-infektion																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Allmänt</th> <th>Recept &amp; dosering</th> <th>Läkemedel</th> <th>Expedition</th> <th>Historik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Antal förskriva uttag 2</td> <td>Antal fp/uttag 1</td> <td>Antal kvarvarande uttag 2</td> <td>Kvarvarande mängd 60 tablett(er)</td> <td>Får bytas Ja</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Det finns inga expeditioner på receptet än.</td> <td>Startförpackning Nej</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Förskrivning enligt smittskyddslagen Ja</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Förämningsberättigad Ja</td> </tr> </tbody> </table>	Allmänt	Recept & dosering	Läkemedel	Expedition	Historik	Antal förskriva uttag 2	Antal fp/uttag 1	Antal kvarvarande uttag 2	Kvarvarande mängd 60 tablett(er)	Får bytas Ja	Det finns inga expeditioner på receptet än.				Startförpackning Nej					Förskrivning enligt smittskyddslagen Ja					Förämningsberättigad Ja					
Allmänt	Recept & dosering	Läkemedel	Expedition	Historik																										
Antal förskriva uttag 2	Antal fp/uttag 1	Antal kvarvarande uttag 2	Kvarvarande mängd 60 tablett(er)	Får bytas Ja																										
Det finns inga expeditioner på receptet än.				Startförpackning Nej																										
				Förskrivning enligt smittskyddslagen Ja																										
				Förämningsberättigad Ja																										

### 12.4.5 Begränsad giltighetstid

Giltighetstiden för ett recept är vanligen ett år. Recepten som förskrivs i Pascal blir giltiga i ett år om inget annat val görs. Ett recept kan inte vara giltigt längre än ett år men kan justeras nedåt. Du kan ändra din standardgiltighet till 3 månader under Inställningar om du önskar.

Då tiden har passerat är förskrivningen inte längre giltig även om det skulle finnas uttag kvar på receptet. Raden kommer också att markeras med en flagga när sista giltighetsdatum närmar sig, beroende på vilka inställningar du har gjort. Läs mer i kapitlet Inställningar.

Mirtazapin Actavis	15 mg	Filmdragerad tablett
Elvanse	20 mg	Kapsel, hård
Elvanse	20 mg	Kapsel, hård

Receptet slutar gälla om 11 dagar

Vill du att det ska framgå att det är ett aktivt beslut att behandlingen ska upphöra ett visst datum ska du använda utsättningsdatum i stället.

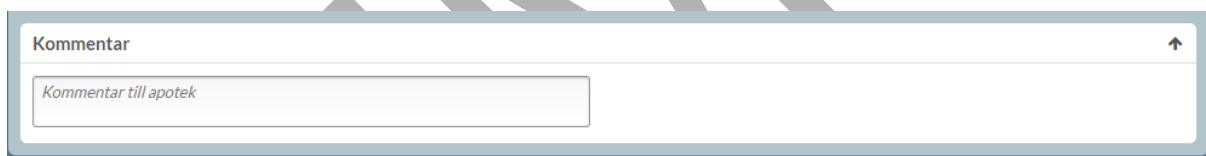
Du kan välja att begränsa giltigheten på receptet genom att bocka i rutan Begränsad giltighetstid och ange hur lång giltighetstiden ska vara. Tiden räknas från förskrivningsdatumet eller det datum du genomför ändringen.

### 12.4.6 Kommentar till apotek

Här kan du skriva en kortare kommentar (upp till 35 tecken) till apoteket. Klicka på länken [Lägg till kommentar till apotek](#) för att öppna det redigerbara fältet.

Kommentar till apotek visas i Pascal och i apotekens receptexpeditionssystem.

I de nya tjänsterna för NLL är det inte längre möjligt att ange en kommentar till vårdpersonal.



The screenshot shows a user interface element for adding a comment to a pharmacy. It consists of a header bar with the text 'Kommentar' on the left and an upward-pointing arrow icon on the right. Below this is a text input field with a light gray border and a placeholder text 'Kommentar till apotek'.

## 12.5 Skapa förskrivning

Om du är klar och inte ska förskriva fler läkemedel klickar du på knappen *Skapa & stäng* längst ner.

Om du vill förskriva fler läkemedel klickar du på knappen *Skapa & förskriv igen*.

Om du väljer *Avbryt* stängs hela förskrivningsdialogen ner.

**Expediering** ↑

Förmånsberättigad  Smittskydd   Begränsad giltighetstid

Ja ▼ i ▼ i

**Kommentar** ↓

i Denna akutproduktion kommer att produceras och skickas från dosapoteket 2024-02-15.

Skapa & stäng
Skapa & förskriv igen
Avbryt

### 12.5.1 Kontroller

Nu utförs kontroller mot bland annat E-hälsomyndigheten. Om det är ett obligatoriskt fält som inte är ifyllt kommer Pascal att larma och markera detta med en röd valideringsruta med information om vad som ska göras. Du kommer inte vidare utan att ha fyllt i det aktuella fältet.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse

Helförpackning

Sök även bland icke-godkända läkemedel

🔍 Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: Tegretol, 100 mg, tablett ×

Behandlingsorsak

Ändamål

Du måste ange minst en behandlingsorsak.

Du måste ange ett ändamål

Det är även här som kontroller av behörigheter sker. Kommer det upp ett felmeddelande står det vad det är som är fel eller vilken information som saknas. Får du ett meddelande om att du inte är behörig att förskriva det aktuella läkemedlet är du inte inlagd rätt i HSA och behöver ta kontakt med din HSA- eller EK-administratör.

### 12.5.2 Bekräfta dubbelförskrivning

Om läkemedlet du försöker förskriva är en dubblett med något befintligt kommer du att få bekräfta dubbletten innan receptet skapas. Väljer du Avbryt skapas inte receptet. Observera att du måste bekräfta allt eller inget, du kan inte bekräfta exempelvis två av fem recept inom en grupp.

**Bekräfta dubbelförskrivning**

⚠ Du förskriver **Alvedon** men följande recept finns redan inom samma ATC-grupp:

	Insättning	Utsättning
Alvedon 500 mg Brustablett	08 1 + 20 1	2018-09-21
Alvedon 500 mg Brustablett	08 1 + 20 1	2018-09-21
Alvedon 500 mg Filmdragerad tablett	DISP 08 1 + 20 1	2018-09-22
Alvedon 500 mg Brustablett	08 1 + 20 1	2018-10-02

När du bekräftar dubbletter visar du att du sett och godkänner att patienten har flera läkemedel inom samma ATC-kod.

Godkänn genom att klicka på **Bekräfta**

Bekräfta
Avbryt

### 12.5.3 Markering för ny förskrivning i läkemedelslistan

Som bekräftelse på vad du just förskrivit, märks de nytillkomna förskrivningarna upp med en grön Ny-symbol i läkemedelslistan. De gröna Ny-symbolerna kommer att ligga kvar tills dess att du stänger patientens sida. Går du in på patienten på nytt är raden i stället markerad med en blå Ä-symbol om du har den funktionen aktiverad.

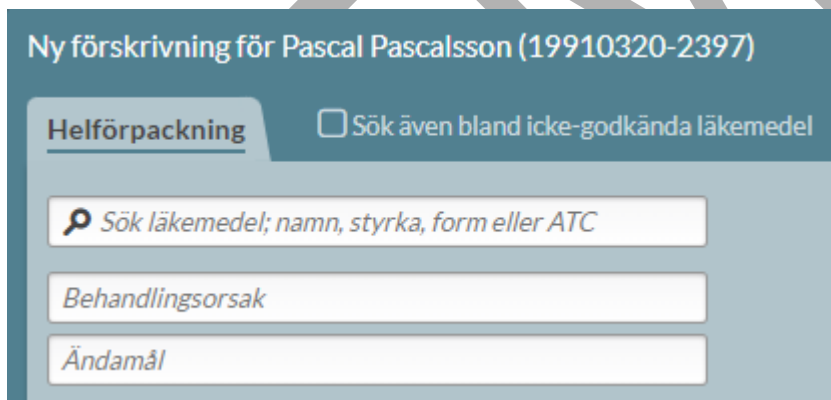
## 13 Förskriva läkemedel som helförpackning

Förskrivning i helförpackning kan göras till:

- Dospatienter om patienten står på ett läkemedel som inte finns i dosapotekets dosdispenserbara sortiment, när ett läkemedel ska tas vid behov eller bara ska testas i en kort period.
- Icke-dospatienter för de som har den funktionen påslagen. Förskrivning till patienter utan dosförpackade läkemedel i Pascal är valbar och aktiveras endast vid visat intresse från vårdgivare. I nuläget är funktionen påslagen för alla kommuner.

Ett recept på helförpackning kan antingen vara stående eller vid behov.

För att förskriva ett läkemedel som helförpackning till en dospatient trycker du på *Ny förskrivning* och väljer därefter fliken Helförpackning i förskrivningsvyn. För en icke-dospatient är det endast möjligt att förskriva recept som helförpackning.



Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Behandlingsorsak

Ändamål

### 13.1 Läkemedelsval

Söker du fram en helförpackning kan du få upp många träffar i listan. Du kan filtrera sökresultatet genom att även ange styrka och/eller läkemedelsform i sökfältet. Du väljer inte en specifik förpackning i det första steget utan det visas en utbytbarhetsgrupp vilket framkommer genom att det står t.ex. "Risperidon Krka och 4 likvärdiga".



Observera att om du söker på ett parallellimporterat läkemedel, får du endast träff på originalläkemedlet i listan. T ex om du söker på Depakine Retard (parallellimport) får du träff på Ergenyl Retard (originalläkemedel). Välj således originalläkemedlet i det här steget, och specifik förpackning under sektionen Expediering längre ner.

För att söka fram ett icke-godkänt läkemedel bockar du i Sök även bland icke-godkända läkemedel.

Motsvarande beslutsstöd som visas vid förskrivning i dospåse visas vid förskrivning av helförpackning till höger.

Precis som för dosdispenserade läkemedel visas regionens rekommendationsnivå.

Dubbelklicka på läkemedelsraden eller *Välj läkemedel* för att gå vidare.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

risp

Risperidon (N05AX08 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmiddel)

Helförpackningar (12 st)

<input checked="" type="radio"/>	R	Risperidon Sandoz* och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	R	Risperidon Sandoz* och 5 likvärdiga	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	R	Risperidon Sandoz* och 4 likvärdiga	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	R	Risperidon Orion och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	R	Risperidon Orion och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Sandoz* och Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	0,25 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Krka	Munsönderfallande tablett	1 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Krka	Munsönderfallande tablett	2 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Sandoz* och Risperdal	Oral lösning	1 mg/ml
<input type="radio"/>		Risperdal Consta* och Risperidone Teva GmbH*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	25 mg
<input type="radio"/>		Risperidone Teva GmbH* och Risperdal Consta*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	37,5 mg
<input type="radio"/>		Risperdal Consta* och Risperidone Teva GmbH*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	50 mg

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Får ej bytas

Risperidon Sandoz\* och 3 likvärdiga  
0,5 mg | Filmdragerad tablett

UTBYTBARHETSGRUPP ↓

Välj läkemedel

Sök biverkan

FASS

Få mer information om utbytbarhetsgruppen genom att trycka på UTBYTBARHETSGRUPP ovanför Välj läkemedel till höger om listan.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel: namn, styrka, form eller ATC

risp

**Risperidon (N05AX08 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)**

Helförpackningar (12 st)

<input checked="" type="radio"/>	<b>R</b>	Risperidon Sandoz* och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	<b>R</b>	Risperidon Sandoz* och 5 likvärdiga	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<b>R</b>	Risperidon Sandoz* och 4 likvärdiga	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<b>R</b>	Risperidon Orion och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	<b>R</b>	Risperidon Orion och 3 likvärdiga	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Sandoz* och Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	0,25 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Krka	Munsönderfallande tablett	1 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Krka	Munsönderfallande tablett	2 mg
<input type="radio"/>		Risperidon Sandoz* och Risperdal	Oral lösning	1 mg/ml
<input type="radio"/>		Risperdal Consta* och Risperidone Teva GmbH*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	25 mg
<input type="radio"/>		Risperidone Teva GmbH* och Risperdal Consta*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	37,5 mg
<input type="radio"/>		Risperdal Consta* och Risperidone Teva GmbH*	Pulver och vätska till injektionsvätska, depotsuspension	50 mg

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Får ej bytas

**Risperidon Sandoz\* och 3 likvärdiga**  
 0,5 mg | Filmdragerad tablett

UTBYTBARHETSGRUPP ↑

- Risperidon STADA
- Risperidon Sandoz
- Risperidon Krka
- Risperidon Actavis

**Välj läkemedel**

+|+ Interaktion B3

Graviditet 2

Amning 1

**Sök biverkan**

**FASS**

### 13.1.1 Beslutsstöd vid förskrivning

Beslutsstöd är rekommendationer och varningar som ska fungera som stöd till förskrivaren. På höger sida om träfflistan visas beslutsstöd för förskrivningen. Genom att föra muspekaren över eller klicka på knappen för beslutsstödet visas mer information. Det visas varning vid interaktion, dubblett, graviditet, amning, undvik till äldre samt möjlighet att söka biverkan. Det visas även information om läkemedlet är föremål för utökad övervakning, DHPC, narkotikaklassning och länk till FASS.

Beslutsstöd visas också vid förnyelse av läkemedel och vid Ändra samt Sätt in igen för historiska förskrivningar.

Ny förskrivning för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

Dospåse   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

alime   Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

**Alimemazin (R06AD01 i Antihistaminer för systemiskt bruk)**

Helförpackningar (2 st)

<input checked="" type="radio"/>	Alimemazin Evolan	Kapsel, hård	20 mg
<input type="radio"/>	Alimemazin Orifarm och Alimemazin Evolan	Orala droppar, lösning	40 mg/ml

Får ej bytas

**Alimemazin Evolan**  
20 mg | Kapsel, hård  
Evolan Pharma AB

Välj läkemedel

Graviditet 2

Amning 2

Undvik till äldre

Sök biverkan

FASS

Sök även bland icke-godkända läkemedel

### 13.1.2 Rekommenderade läkemedel


Pascal hämtar sin läkemedelsinformation från Sil - Svenska Informationstjänster för Läkemedel och integrerar med regionernas rekommenderade listor utifrån vilken region användarens arbetsplats ligger i.

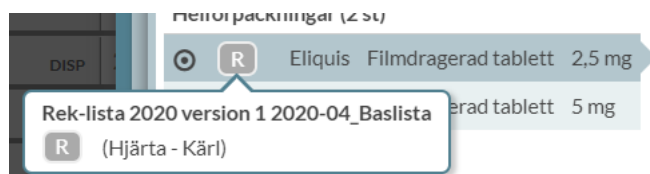
**Paracetamol (N02BE01 i Analgetika)**

Helförpackningar (4 st)

<input checked="" type="radio"/>	<b>1</b>	Pinex	Filmdragerad tablett	500 mg
<input type="radio"/>	<b>(R)</b>	Alvedon och 5 likvärdiga	Filmdragerad tablett	500 mg
<input type="radio"/>	<b>(EF)</b>	Alvedon Novum och Panodil Zapp	Filmdragerad tablett	500 mg
<input type="radio"/>	<b>(EF)</b>	Alvedon	Munsönderfallande tablett	500 mg

Din regions rekommenderade läkemedel hamnar alltid överst i listan. Rekommendationsnivån visas med en siffra i spalten bredvid läkemedelsnamnet. Det finns läkemedel som är rekommenderade i första, andra och tredje hand, vilket märks ut med 1, 2 eller 3.

Ett  betyder att läkemedlet ingår i regionens lista över rekommenderade läkemedel men att det inte finns en rang angiven. För muspekaren över symbolen för att få mer information om vad symbolen innebär.



Vissa regioner använder även 0 för att märka läkemedel som inte rekommenderas, så kallade anti-rekommendationer. Dessutom finns en nationell rekommendation avseende läkemedel som bör undvikas till äldre och som också märks ut med 0 vid läkemedelsnamnet men också till höger bland övriga beslutsstöd. Därför kan vissa läkemedel visas med dubbla nollor.

Ett  betyder att det finns både rekommenderade läkemedel och läkemedel som inte rekommenderas i samma grupp.

Det är regionen själv som styr dessa rekommendationer och Pascal visar bara det som regionen har lagt in. Har du synpunkter på rekommendationerna ska du vända dig till din region.

Läkemedel som har flera olika rekommendationer kan ha det antingen i olika indikationsgrupper eller så kan det finnas enstaka förpackningar av det märket som har olika rekommendationer, t.ex. något som bör undvikas. Du ser då dessa under rubriken *Expediering* längre ner på sidan.

### 13.1.3 Neka utbyte

Om du som förskrivare anser att den förskrivna varan inte ska bytas till det tillgängliga läkemedel inom utbytbarhetsgruppen som har lägst fastställt pris, dvs. periodens vara, ska du markera rutan *Får ej bytas ovanför Välj läkemedel*.

Då kommer din träfflista att utökas så att du måste välja ett specifikt preparat redan från början. Observera att om du väljer ett märke som inte finns tillgängligt eller tar slut så får inte apoteket byta utan att kontakta dig som förskrivare innan expedition.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel: namn, styrka, form eller ATC

risp

**Risperidon (N05AX08 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)**

Helförpackningar (35 st)

<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Krka	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Krka	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Orion	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Krka	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Orion	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Krka	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Orion	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Krka	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Risperidon Orion	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	0,25 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Sandoz	Filmdragerad tablett	0,25 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon STADA	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Sandoz	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperdal	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon STADA	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Sandoz	Filmdragerad tablett	1 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon STADA	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Sandoz	Filmdragerad tablett	2 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon STADA	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon Actavis	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Risperidon STADA	Filmdragerad tablett	4 mg

Får ej bytas

**Risperidon Krka**  
0,5 mg | Filmdragerad tablett

Välj läkemedel

Sök biverkan

FASS

## 13.2 Behandlingsorsak och behandlingsändamål

En behandlingsorsak och ett behandlingsändamål är, precis som för dosdispenserade läkemedel, obligatoriskt vid förskrivning av helförpackningar och fungerar på likadant sätt. Ändamålet visas

på apoteket som sätts på läkemedelsförpackningen samt skrivs ut på Receptutskrift Pascal. Farmaceuten på apoteket har inte tillgång till patientens journal och därför kan ändamålet vara en hjälp vid den farmaceutiska bedömningen vid expeditionen.

### 13.3 Dosering och behandlingsinformation

En dosering i NLL kan struktureras på olika sätt och med olika doseringstyper. Strukturerad dosering ska främja syftet med Nationella läkemedelslistan, informationen ska kunna tolkas på samma sätt även om den hanteras i olika system. Då behöver doseringen vara strukturerad eftersom fritext kan tolkas på olika sätt.

De olika strukturerade doseringstyperna i NLL är tillfällesdosering, frekvensdosering, intervalldosering och engångsdosering. Det är även fortfarande möjligt att ange dosering i fritext i NLL vid förskrivning av helförpackning.

Till skillnad från dosdispenserade recept kan helförpackningar doseras vid alla tidpunkter (t.ex. med kortnotation 1 kl. 08:30).

#### 13.3.1 Kortnotation

Dosering kan anges genom att skriva kortnotationer (t.ex. 1x3 eller 1var2d). Vid helförpackning kommer det, till skillnad från förskrivning av dosdispenserade recept, inte att genereras en dosering med intagstider. En dosering med intagstid kan emellertid själv väljas om så önskas även för helförpackning.

Vid förskrivning av en frekvensdosering via kortnotation, t.ex. 1x2, är det möjligt att omvandla doseringen till en tillfällesdosering med klockslag. Detta genom att trycka på textlänken "Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering"

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Risperidon Sandoz\* och 3 likvärdiga, 0,5 mg, filmdragerad tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Alzheimers sjukdom med aggressivt beteende**

Mot humörsvingningar Ändamål: **Mot humörsvingningar**

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

1x1 Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
1 x 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, [välj tillfällesdosering](#)

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot humörsvingningar. 1 tablett dagligen. Sväljes.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Kortnotation "1vb" kommer inte att kunna översättas till en strukturerad dosering utan då hänvisas i stället till fritext. Genom att trycka på textlänken "välj dosering i fritext" skapas automatiskt en motsvarande fritext i fliken för fritext.

Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

1vb

Kortnotationen kan inte omvandlas till en strukturerad dosering, välj dosering i fritext.

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot humörsvängningar. Sväljes.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

1 tablett vid behov.

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot humörsvängningar. 1 tablett vid behov. Sväljes.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Ändra/komplettera

Metod: sväljning

### 13.3.2 Förhandsgranskning av dosering

Här visas visuellt den doseringen som har valts utifrån valt insättningsdatum. Går att ta bort genom att trycka på dölj.



Dosering och behandlingsinformation

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari														2024 mars											
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	...
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett				1			1			1			1			1			1			1			1	

Kortnotation  
  Dosering i fritext  
  Annan dosering

FASS

Insättningsdatum  
 2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Vid behov

Ange max dygnsdos

Doseringslängd

Behandlingsdatum (Visa)

Kortnotation

TILLFÄLLEN  
  FREKVENNS  
  INTERVALL  
  ENGÅNGS

Mängd:  Kl/Tillfälle:  var  dag

### 13.3.3 Tillfällesdosering

Tillfällesdosering används när användaren vill förmedla att mängden läkemedel ska intas vid en viss tidpunkt på dagen, t.ex. 1 tablett kl 08 eller 1 tablett på morgonen.

Anges vid förskrivning av helförpackning under huvudrubriken Kortnotation – valet TILLFÄLLEN antingen genom att skriva in mängden läkemedel under respektive klockslag/tillfälle eller via kortnotation t.ex. "1kl08+1kl20".

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Behandlingsorsak

Mot hjärtsvikt

Valt läkemedel: Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett

Valda orsaker: Hjärtsvikt

Ändamål: Mot hjärtsvikt

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

1kl08+1kl20

TILLFÄLLEN FREKVENNS INTERVALL ENGÅNGS

kl08 kl12 kl16 kl20

1

Lägg till

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 20. Sväljes.

Insättningsdatum 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Vid förskrivning av helförpackning är det förutom klockslag även möjligt att ange tid på dygnet (morgon, lunch, kväll, natt).

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak Valda orsaker: Hjärtsvikt

Mot hjärtsvikt Ändamål: Mot hjärtsvikt

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

1kl08+1kl20 Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENS  INTERVALL  ENGÅNGS

kl08 kl20 Lägg till

morgon lunch kväll natt

kl00 kl01 kl02 kl03 kl04 kl05 kl06 kl07 kl08 kl09 kl10 kl11 kl12 kl13 kl14 kl15

1 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 20. Sväljes.

Insättningsdatum 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt Andra/komplettera

Metod: sväljning

Vald förpackning: Enalapril Krka, Bliester, 100 tabletter

### 13.3.4 Frekvensdosering

Frekvensdosering används när ett läkemedel ska tas under en viss tidsperiod, inte exakt tid, t.ex. 1 tablett 2 gånger dagligen.

Ange mängd och tillfällen under huvudrubriken Kortnotation – valet FREKVENS eller via kortnotation i kortnotationsfältet, t.ex. 1x2.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hjärtsvikt**

Mot hjärtsvikt Ändamål: **Mot hjärtsvikt**

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

1x2 Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
1 x 2 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfälldosering

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot hjärtsvikt. 1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Observera att kortnotationen "1x2" kommer att generera en frekvensdosering vid förskrivning av helförpackning och en tillfälldosering vid förskrivning i dospåse.

### 13.3.5 Intervaldosering

Intervaldosering används när användaren vill förmedla mängden läkemedel och att administreringstillfällena ska ske med ett visst tidsintervall, t.ex. 1 tablett varannan dag.

Anges antingen genom att skriva in mängden läkemedel, eventuellt tillfälle och intervall eller via kortnotation t.ex. 1var2d under huvudrubriken Kortnotation – valet INTERVALL. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hjärtsvikt**

Mot hjärtsvikt Ändamål Ändamål: **Mot hjärtsvikt**

**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari														2024 mars										
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to
Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett				1	1			1		1		1		1		1		1	1	1	1	1	1	1	

**Kortnotation** **Dosering i fritext** **Annand dosering** **FASS**

1var2d Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd KI/Tillfälle Intervall  
 1 var 2 dag

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Insättningsdatum  
 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
 Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
 Mot hjärtsvikt. 1 tablett varannan dag. Sväljes.

Vid förskrivning av helförpackning är det förutom klockslag även möjligt att ange tid på dygnet (morgon, lunch, kväll, natt). Klockslag eller tillfälle behöver dock inte anges.

Ny förskrivning för Matilda Lundin (19220611-9246)

Dospåse **Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hjärtsvikt**

Mot hjärtsvikt Ändamål: **Mot hjärtsvikt**

**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

2024 februari														2024 mars											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	...
må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	...
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...

Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett Morgon

**Kortnotation** **Dosering i fritext** **Annandosering** **FASS**

1mo var 2d Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd: 1 KI/Tillfälle: morgon Intervall: var 2 dag

Doseringslängd  Vid behov  Ange max dygnsdos  Obs.

Insättningsdatum: 2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt: **Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten): Mot hjärtsvikt. 1 tablett på morgonen varannan dag. Sväljes.

### 13.3.6 Engångsdosering

Engångsdosering används när användaren vill förmedla att läkemedlet endast ska tas en gång. Ange mängd och eventuellt tillfälle under huvudrubriken Kortnotation – valet ENGÅNGS eller via kortnotation i kortnotationsfältet, t.ex. "2end".

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hjärtsvikt**

Mot hjärtsvikt Ändamål: **Mot hjärtsvikt**

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

2end Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd KI/Tillfälle

2

Doseringslängd

Vid behov

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 2 tabletter engångsdos. Sväljes.

Vid förskrivning av helförpackning är det förutom klockslag även möjligt att ange tid på dygnet (morgon, lunch, kväll, natt). Klockslag eller tillfälle behöver dock inte anges.

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

1lt end Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd KI/Tillfälle

1 lunch

Doseringslängd

Vid behov

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

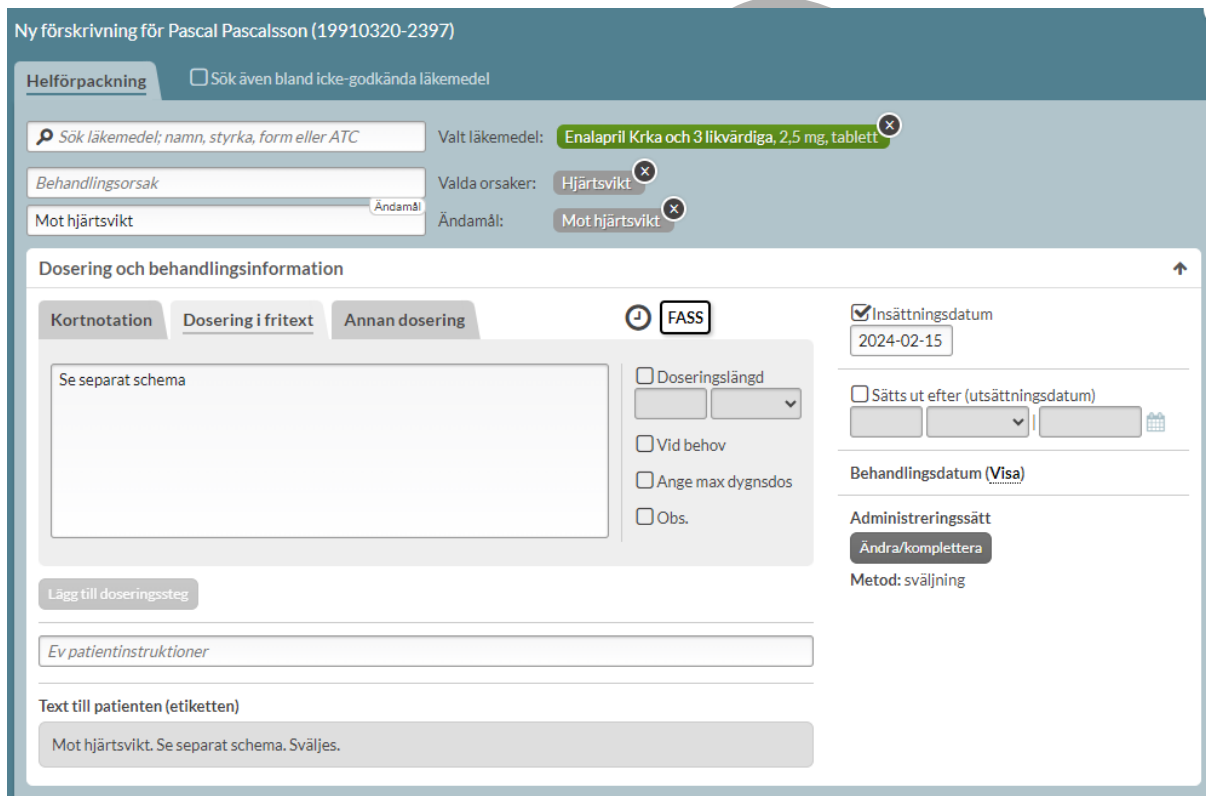
Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 1 tablett vid lunchtid engångsdos. Sväljes.

### 13.3.7 Dosering i Fritext

Fritextdosering används när användaren vill förmedla en dosering som är svår att ange strukturerad. För helförpackningar kan doseringen även anges i fritext genom att byta flik till *Dosering i fritext*. Här kan du själv fritt skriva in den doseringstext som du önskar.



Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak Valda orsaker: Hjärtsvikt

Mot hjärtsvikt Ändamål: Mot hjärtsvikt

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation **Dosering i fritext** Annan dosering **FASS**  Insättningsdatum 2024-02-15

Se separat schema  Doseringslängd  Vid behov  Ange max dygnsdos  Obs.

Lägg till doseringssteg  Sätts ut efter (utsättningsdatum)  Behandlingsdatum (Visa)  Metod: sväljning

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot hjärtsvikt. Se separat schema. Sväljes.

### 13.3.8 Doseringslängd och doseringssteg (upp- och nedtrappning)

Vid upp- och nedtrappningar kan doseringslängd och doseringssteg användas, t.ex. vid önskad dosering: 1 tablett dagligen i 1 vecka. Därefter 1 tablett 2 gånger dagligen.



Skriv in önskad startdosering. Ange doseringslängd om du vill specificera att doseringen ska gälla en viss tidsperiod (dag/vecka). Bocka i valet "Doseringslängd" till höger om kortnotationsfältet och ange tidsperioden för doseringen alternativt ange en kortnotation för både dosering och doseringslängd t.ex. "1x1i1v".

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak Valda orsaker: Hjärtsvikt

Mot hjärtsvikt Ändamål: Mot hjärtsvikt

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

1kl08 i 1v Kortnotation

TILLFÄLLEN FREKVENNS INTERVALL ENGÅNGS

kl08 kl12 kl16 kl20 Lägg till

1

Doseringslängd

1 vecka

Vid beh dag

Ange m vecka

Obs.

Insättningsdatum 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

1 vecka 2024-02-21

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 1 tablett kl 08 i 1 vecka. Sväljes.

Lägg till att en ny dosering ska ta vid efter att den första doseringen slutar genom att trycka på "Lägg till doseringssteg". Ange den nya doseringen och hur länge den doseringen ska gälla via "doseringssteglängd" eller via kortnotation. Det går att lägga till fler doseringar/doseringssteg på motsvarande sätt.

Det är också möjligt att ange en kortnotation för flera doseringssteg genom att skriva en kortnotation där doseringarna separeras med ";". Exempelvis kortnotationen "1x1i1v;2x1i2v;3x1" som genererar doseringen "1 kapsel dagligen i 1 vecka. Därefter 2 kapslar 1 gång dagligen i 2 veckor. Därefter 3 kapslar 1 gång dagligen".

Det kommer automatiskt att sättas ett utsättningsdatum på receptet som sammanfaller med när den sista doseringen avslutas. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

Vid förskrivning av *helförpackning tillfälldosering* finns det en begränsning under övergångsperioden, så länge alla vårdinformationssystem inte har anpassat sig till de nya NLL-tjänsterna. Begränsningen innebär att den sammanlagda tidsperioden för de olika doseringarna är begränsad till totalt 28 dagar. Den sista doseringen/doseringssteget behöver ha en angiven längd under övergångsperioden. Ska patienten fortsätta med en dosering tills vidare efter upp- eller nedtrappningen måste ett nytt recept förskrivas under övergångsperioden. Begränsningen gäller även vid förskrivning i dospåse.

Vid förskrivning av t.ex. *frekvensdosering i helförpackning* finns emellertid **inte** denna tillfälliga begränsning. Där är det möjligt att skapa t.ex. doseringen "1 tablett dagligen i 6 veckor, därefter 2 tabletter dagligen."

Ange frekvensdosering med doseringslängd eller skriv in kortnotation, t.ex. "1x1i1v;1x2". Användaren behöver i det här fallet inte ange doseringslängd på sista doseringen/doseringssteget. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

### Dosering och behandlingsinformation

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

2024 februari														2024 mars											
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	...
må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett

---

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering

1x1i1v

TILLFÄLLEN  FREKVENSS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd: 1 x Tillfällen: 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

**FASS**

Doseringssteglängd: 1 vecka

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum: 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt: [Ändra/komplettera](#)

Metod: sväljning

---

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering

1x2

TILLFÄLLEN  FREKVENSS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd: 1 x Tillfällen: 2 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Doseringssteglängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg | Visa fler val

Ev patientinstruktioner

**Text till patienten (etiketten)**

Mot hjärtsvikt. 1 tablett dagligen i 1 vecka. Därefter 1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes.

Ta bort ett doseringssteg genom att trycka på krysset uppe i högra hörnet för det steget.

### 13.3.9 Vid behov

Läkemedel som tas olika efter behov, t.ex. smärtnivå eller liknande, är vid behovs-läkemedel och är alltid helförpackningar.

Om läkemedlet ska tas vid behov bockar du i rutan Vid behov under doseringslängd. Texten "vid behov" läggs då till automatiskt i doseringstexten. Om du skriver "vb" i doseringen så bockas automatiskt rutan *Vid behov* i.

### 13.3.10 Max dygnsdos

En maxdos kan anges per dygn vid förskrivning av en helförpackning. Om doseringen är vid behov ska max dygnsdos anges, t.ex. "1 tablett dagligen vid behov, högst 3 tabletter per dygn".

Ange max dygnsdos genom att bocka i valet eller ange kortnotation, t.ex. "1x1 vb max 3". Det går således att ange max dygnsdos strukturerat i NLL, tidigare kunde det endast anges i fritext på receptet.

The screenshot shows the 'Dosering och behandlingsinformation' form. The 'Kortnotation' field is highlighted with a red circle and contains the text '1x1 vb max 3'. Below it, the 'Ange max dygnsdos' checkbox is checked and also highlighted with a red circle, with the value '3' entered in the adjacent input field. Other visible fields include 'Insättningsdatum' (2024-02-15), 'Behandlingsdatum (Visa)', and 'Metod: sväljning'.

### 13.3.11 Obs. överstiger rekommenderad dos

Det finns möjlighet för förskrivaren att strukturerat ange om förskrivna dos överstiger rekommenderad dos genom att bocka i valet Obs. Detta kunde tidigare endast anges i fritext.

This close-up shows the 'Obs.' checkbox, which is checked. A callout box points to the checkbox with the text 'Obs. överstiger rekommenderad dos'.

Vid förskrivning av fler än 10 tabletter per intagstid och "Obs." inte är markerat visas information om att "Obs." kommer att markeras när receptet skapas.

**Bekräfta hög dosering**

⚠ Det finns minst en doseringsmängd på 10 tabletter eller fler men "Obs." är inte markerat. Pascal kommer markera denna dosering med "Obs." (Obs. överstiger rekommenderad dos).

Godkänn genom att klicka på Bekräfta

Bekräfta
Avbryt

### 13.3.12 Annan dosering

Under fliken Annan dosering för helförpackning kan olika typer av doseringar skapas; veckoschema, förenklat veckoschema och avancerat. Veckoschema visas direkt, de andra nås genom valen som visas vid knapptryck på "Veckoschema".

**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

2024 februari														2024 mars											
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	...
må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	

**Kortnotation** | **Dosering i fritext** | **Annan dosering**

Veckoschema

Veckoschema

Förenklat veckoschema

Avancerat

**Lägg till**

**Lägg till doseringssteg** | **Visa fler val**

*Ev patientinstruktioner*

Text till patienten (etiketten)

**FASS**

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringsätt**  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

### 13.3.12.1 Veckoschema

För att förskriva ett recept med veckoschema gå till huvudrubriken "Annan dosering", då visas direkt valet "Veckoschema" och vyn för att skapa ett veckoschema. Doseringen anges som ett eller flera tillfällen för en eller flera veckodagar. Används om en 7-dagarsperiod ska upprepas. Lägg till ett tillfälle via "Lägg till". Skriv in mängden läkemedel under respektive veckodag. Att lämna ett fält tomt innebär att inget läkemedel ska intas då vilket även kan markeras genom att skriva in 0 i fältet. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

		2024 februari							2024 mars																		
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	...
		må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Levaxin, 25 mikrogram, tablett	Kl 08				1				1				1							1			1				
	Kl 12				1				1				1							1			1				

**Kortnotation** | **Dosering i fritext** | **Annan dosering**

Veckoschema

Tillfällen	Mån	Tis	Ons	Tors	Fre	Lör	Sön
kl08	1				1		
kl12	1				1		

**Lägg till**

Lägg till doseringssteg | Visa fler val

**FASS**

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt  
**Andra/komplettera**

Metod: sväljning

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot brist på sköldkörtelhormon. 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 12 varje måndag och fredag. Sväljes.

### 13.3.12.2 Förenklat veckoschema

Vid förskrivning av helförpackning är det möjligt att ange ett så kallat förenklat veckoschema med en frekvensdosering, dvs när läkemedlet inte behöver tas en exakt tid t.ex. 1 tablett varje tisdag och fredag.

Gå till huvudrubriken "Annan dosering" – valet "Förenklat veckoschema".

Dosering anges under Mängd och Tillfällen och genom att valet bockas i under respektive veckodag. Under förhandsgranskning av dosering visas tydligt vilken dosering som är angiven.

**Dosering och behandlingsinformation**

Förhandsgranskning av dosering (dölj)

	2024 februari							2024 mars																		
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	...
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Levaxin, 25 mikrogram, tablett				1					1			1						1		1					1	

Kortnotation    Dosering i fritext    **Annan dosering**

Förenklat veckoschema ▼

Mängd

1

x

Tillfällen

1

Mån

Tis

Ons

Tor

Fre

Lör

Sön

**FASS**

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum

2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt

**Andra/komplettera**

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg    Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot brist på sköldkörtelhormon. 1 tablett varje tisdag och fredag. Sväljes.

### 13.3.12.3 Avancerad dosering

Används vid mer avancerade doseringar som ska upprepas och som inte passar in under övriga doseringar, tex "Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: Uppehåll. Upprepa därefter schema." Avancerad dosering kan även användas för doseringar som *inte* ska upprepas t.ex. upp-/nedtrappningar där doseringen ändras för varje dag. För upptrappningar där varje dosering pågår längre tid än 1 dag är det enklare att använda sig av doseringslängd och doseringssteg.

Gå till huvudrubriken Annan dosering – valet Avancerat. Ange doseringen under respektive tillfälle och lägg till fler doseringar via "Lägg till delsteg". Doseringen anges dag för dag. Om en dosering ska gälla >1 dag ändra via "Längd delsteg".



Därefter väljs om doseringen ska upprepas eller inte under "När schemat nått sista dagen, ska schemat...". "Upprepas till förskrivningstiden är slut" är förvalt. Text till patient kompletteras vid det valet med "Upprepa därefter schema".

När schemat nått sista dagen, ska schemat...

upprepas tills förskrivningstiden är slut ▾

[Välj]

upprepas tills förskrivningstiden är slut

inte upprepas

Visa fler val

Ev patientinstruktioner

**Text till patienten (etiketten)**

Mot brist på sköldkörtelhormon. Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: Uppehåll. Upprepa därefter schema. Sväljes.

Om man i stället väljer "inte upprepas" sätts automatiskt doseringslängden till summan av längden av delstegen och motsvarande utsättningsdatum fylls i. Text till patient kompletteras vid det valet med "Följ schema i totalt x". x motsvarar summan av delsteglängden + tidsperioden (dagar/veckor).

Kortnotation
Dosering i fritext
Annan dosering

Avancerat FASS

Doseringslängd  
3 dagar

Sätts ut efter (utsättningsdatum)  
3 dagar | 2024-02-17

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Andra/komplettera

Metod: sväljning

Längd delsteg: 1 dag

Längd delsteg: 1 dag

Längd delsteg: 1 dag

Lägg till delsteg

När schemat nått sista dagen, ska schemat...  
inte upprepas

När schemat nått sista dagen, ska schemat...  
inte upprepas

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

**Text till patienten (etiketten)**

Mot brist på sköldkörtelhormon. Dag 1: 1 tablett kl 08. Dag 2: 2 tabletter kl 08. Dag 3: Uppehåll. Följ schema i totalt 3 dagar. Sväljes.

### 13.3.13 Visa fler val (Dosering och behandlingsinformation)

För helförpackningar går det att välja Visa fler val under sektionen Dosering & behandlingsinformation. Där finns valen doseringsenhet, doseringshastighet och varaktighet för doseringstillfällen.

The screenshot shows the 'Dosering och behandlingsinformation' form. The 'Kortnotation' field contains '1x1i1v'. The 'Dosering i fritext' tab is active. The 'Doseringslängd' is set to 1 week. The 'Visa fler val' button is circled in red. The 'Text till patienten (etiketten)' field contains 'Mot epilepsi. 1 kapsel dagligen i 1 vecka. Sväljes.'

Doseringsenhet

kapsel

Använd doseringshastighet

Ange varaktighet för doseringstillfällen

#### 13.3.13.1 Doseringsenhet

Om det bara finns en doseringsenhet kopplad till läkemedelsformen anges den automatiskt. För helförpackningar går det dock att välja en annan doseringsenhet, genom att trycka på "Visa fler val". Då visas dels den kopplade doseringsenheten längst upp och sedan alla doseringsenheter i den nationella källan. Ändra enhet genom att göra ett aktivt val i listan.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Levaxin, 25 mikrogram, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hypotyreos**

Mot brist på sköldkörtelhormon Ändamål: **Mot brist på sköldkörtelhormon**

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation** | **Dosering i fritext** | **Annan dosering** ⬆️ **FASS**

1x1 Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
1 x 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot brist på sköldkörtelhormon. 1 tablett dagligen. Sväljes.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Levaxin, 25 mikrogram, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hypotyreoos**

Mot brist på sköldkörtelhormon Ändamål: **Mot brist på sköldkörtelhormon**

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering

**1x1** Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
1 x 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Lägg till doseringssteg

Doseringsenhet **tablett**

Använd doseringshastighet  
 Ange varaktighet för doseringstillfällen

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot brist på sköldkörtelhormon. 1 tablett dagligen. Sväljes.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Levaxin, 25 mikrogram, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hypotyreoos**

Mot brist på sköldkörtelhormon **Mot brist på sköldkörtelhormon**

**Dosering och behandlingssteg**

**Kopplade**  
 tablett  
 Alla  
 ampull  
 applicering  
 blodenhet  
 brustablett  
 bucktablett  
 centimeter  
 depotkapsel  
 depottablett  
 dos  
 dosmått  
 dospåse  
 dossteg  
 droppe  
 endosbehållare  
 enhet  
 förfylld injektor  
 tablett

Kortnotation **Dosering**

1x1

TILLFÄLLEN  FREKVEN

Mängd Tillfällen  
 1 x 1 gång

Om klockslag önskas, välj t

Lägg till doseringssteg

Kortnotation **FASS**

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Använd doseringshastighet  
 Ange varaktighet för doseringstillfällen

Insättningsdatum  
 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
 Mot brist på sköldkörtelhormon. 1 tablett dagligen. Sväljes.

För vissa läkemedelsformer finns det flera doseringsenheter kopplade enligt den nationella källan. I dessa fall måste doseringsenhet väljas innan receptet kan skapas. Fältet för doseringsenhet visas då direkt tomt, ingen doseringsenhet är förvald utan kräver ett aktivt val av förskrivaren. De doseringsenheter som användaren kan välja bland är antingen de enheter som är kopplade till vald läkemedelsform som visas högst upp eller vilken enhet som helst i den nationella källan.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Glytrin och Nitrolingual, 0,4 mg/dos, sublingualspray

Behandlingsorsak Valda orsaker: Akut ischemisk hjärtsjukdom

Mot kärkramp Ändamål: Mot kärkramp

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

Kortnotation

TILLFÄLLEN FREKVENS INTERVALL ENGÅNGS

kl08 kl12 kl16 kl20 Lägg till

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg

Doseringsenhet  Använd doseringshastighet  Ange varaktighet för doseringstillfällen

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot kärkramp. Sprejas.

Insättningsdatum 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt **Ändra/komplettera**

Metod: sprejning



Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Glytrin och Nitrolingual, 0,4 mg/dos, sublingualspray

Behandlingsorsak Valda orsaker: Akut ischemisk hjärtsjukdom

Mot kärkramp Ändamål: Mot kärkramp

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering **FASS**

Insättningsdatum 2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringssätt **Ändra/komplettera**

Metod: sprejning

Lägg till doseringssteg

Doseringsenhet

- Kopplade
- dos
- sprejning
- Alla
- ampull
- applicering
- blodenhet
- brustablett
- buckaltablett
- centimeter
- depotkapsel
- depottablett
- dos
- dosmått

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

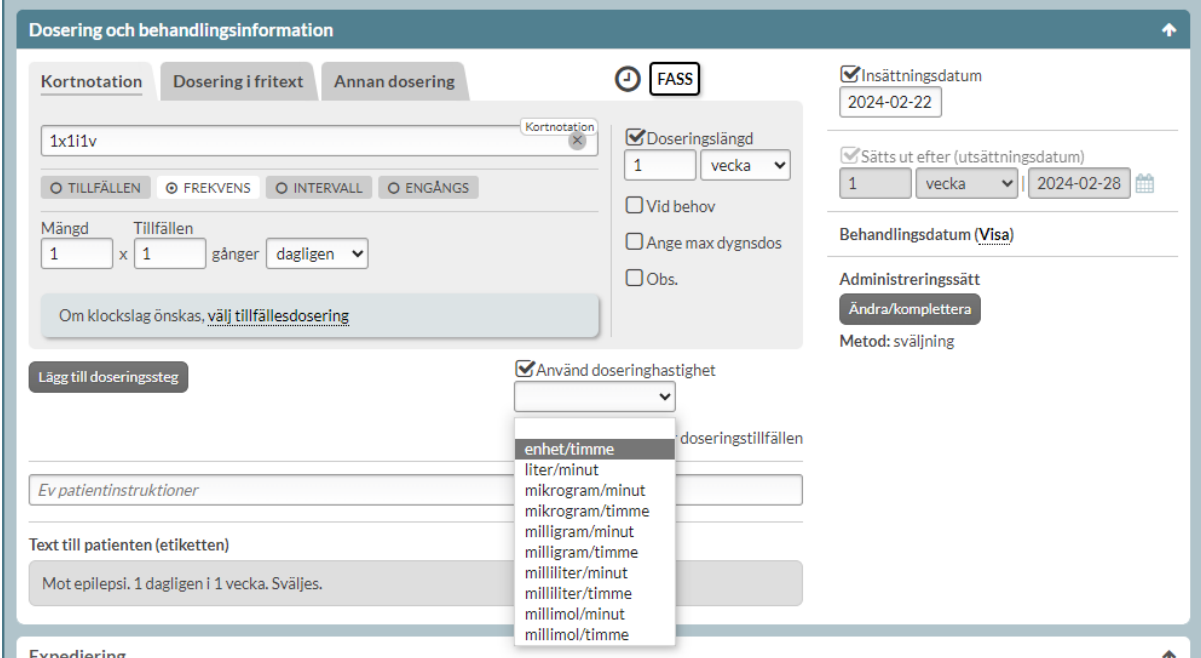
Mot kärkramp. Sprejas.

Expediering

Välj förpackning; filtrera på ty

### 13.3.13.2 Använd doseringshastighet

Det är möjligt att bocka i valet Använd doseringshastighet under Visa fler val vid förskrivning av helförpackningar. Inget är förvalt utan det krävs ett val i listan som visas vid tryck på fältet.



The screenshot shows the 'Dosering och behandlingsinformation' interface. The 'Kortnotation' field contains '1x1i1v'. The 'Doseringslängd' is set to '1 vecka'. The 'Använd doseringshastighet' checkbox is checked, and a dropdown menu is open, listing various units: 'enhet/timme', 'liter/minut', 'mikrogram/minut', 'mikrogram/timme', 'milligram/minut', 'milligram/timme', 'milliliter/minut', 'milliliter/timme', 'millimol/minut', and 'millimol/timme'. The 'Insättningsdatum' is '2024-02-22' and 'Sätts ut efter (utsättningsdatum)' is '1 vecka' ending on '2024-02-28'. The 'Text till patienten (etiketten)' field contains 'Mot epilepsi. 1 dagligen i 1 vecka. Sväljes.'

Genom ett val av doseringshastighet i listan kompletteras doseringen.

Dosering och behandlingsinformation
↑

Kortnotation
Dosering i fritext
Annand dosering

Kortnotation

TILLFÄLLEN
 FREKVENS
 INTERVALL
 ENGÅNGS

Mängd  x  gånger

Om klockslag önskas, välj tillfälldosering

Doseringslängd  
1 vecka

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)  
1 vecka | 2024-02-28

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringsätt**  
Ändra/komplettera

Metod: infusion

Använd doseringshastighet  
milligram/timme

Ange varaktighet för doseringstillfällen

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten (etiketten)**

Förebygger dehydrering. 1 milligram/timme dagligen i 1 vecka. För infusion.

### 13.3.13.3 Ange varaktighet för doseringstillfällen

Det är möjligt att ange varaktighet för doseringstillfällen genom att i stället bocka i det valet under Visa fler val. Då tillkommer fler fält för doseringen för att komplettera doseringen.

Dosering och behandlingsinformation
↑

Kortnotation
Dosering i fritext
Annand dosering

Kortnotation

TILLFÄLLEN
 FREKVENS
 INTERVALL
 ENGÅNGS

Mängd    x  gånger

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringsätt**  
Ändra/komplettera

Metod: infusion

Använd doseringshastighet

Ange varaktighet för doseringstillfällen

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten (etiketten)**

1 dagligen. För infusion.

Genom att fylla i fälten för varaktighet t.ex. under 2 timmar kompletteras doseringen. Den kortnotation som genererar den doseringen visas under fältet för kortnotation och kan användas direkt för att generera den här typen av dosering, t.ex. "1 under 2t x1"

### Dosering och behandlingsinformation

Kortnotation
Dosering i fritext
Annan dosering

⌵ **FASS**

1 under 2t x1
Kortnotation

○ TILLFÄLLEN
○ FREKVENSS
○ INTERVALL
○ ENGÅNGS

Mängd

Under

x

Tillfällen

gångr

dagligen

1

2

tim

1

dagligen

min

tim

Lägg till doseringssteg

Doseringsenhet  

milligram

Använd doseringshastighet  
 Ange varaktighet för doseringstillfällen

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten (etiketten)**

1 milligram under 2 timmar dagligen. För infusion.

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation   Dosering i fritext   Annan dosering   **FASS**

Insättningsdatum  
2024-02-22

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
**Ändra/kompletera**

Metod: infusion

**Kortnotation**  
1 under 2t x1

TILLFÄLLEN    FREKVENNS    INTERVALL    ENGÅNGS

Mängd   Under   Tillfällen  
1   2   tim   x   1   gånger   dagligen

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg   Doseringsenhet: milligram    Använd doseringshastighet    Ange varaktighet för doseringstillfällen

Ev patientinstruktioner

**Text till patienten (etiketten)**  
1 milligram under 2 timmar dagligen. För infusion.

### 13.3.14 Insättningsdatum

För helförpackningar föreslås dagens datum som insättningsdatum. Om du väljer att sätta datumet framåt i tiden för en helförpackning kan läkemedlet ändå hämtas ut direkt när förskrivningen är skapad för att säkerställa att patienten har tillgång till läkemedlet när förskrivningen börjar gälla.

Detta uppmärksammas användaren på i en blå informationsruta intill valet att skapa förskrivningen.

**i** Du har valt ett insättningsdatum i framtiden. Observera att ett helförpackningsrecept kan expedieras när förskrivningen har skapats oavsett valt insättningsdatum.


Skapa & stäng
Skapa & förskriv igen
Avbryt

I NLL kallas insättningsdatum för "första doseringsdag".

---

Insättningsdatum  
2024-02-29

---

Sätts ut efter (utsättningsdatum)  
1 månad | 2024-03-28 

---

Behandlingsdatum (Visa)

---

Administreringsätt  
[Ändra/komplettera](#)

Metod: sprejning

### 13.3.15 Utsättningsdatum

För helförpackningar går det att ange ett utsättningsdatum. Det görs genom att bocka i *Sätts ut efter (utsättningsdatum)* och ange efter hur lång tid receptet ska sättas ut.

Ett utsättningsdatum är alltid ett aktivt val och signalerar att det finns ett beslut om att patienten inte längre ska stå på denna förskrivning.

I NLL kallas insättningsdatum för "sista doseringsdag".

Insättningsdatum

Sätts ut efter (utsättningsdatum)  
 månad ▼ |

Behandlingsdatum (Visa)

**Administreringsätt**

Metod: sprejning

### 13.3.16 Administreringsätt

Det är obligatorisk att ange minst ett administreringsätt för alla recept, enligt de nya kraven från eHM. De administreringsätten som finns är administreringsmetod, administreringsväg, administreringsställe och medicinteknisk produkt. Om administreringsställe anges, tillkommer möjlighet att precisera ställe.

Administreringsmetod är den metod som används för att tillföra läkemedlet till kroppen. Ofta finns endast en kopplad administreringsmetod till en läkemedelsform och den väljs i så fall automatiskt vilket visas under Administreringsätt. Det är möjligt att hantera administreringsätt under "Ändra/komplettera":

**Administreringsätt**

I vissa fall finns det flera kopplade administreringsmetoder till en läkemedelsform och då måste användaren välja i listan innan receptet kan skapas.

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Valt läkemedel: Laxoberal och Cilaxoral, 7,5 mg/ml, orala droppar, lösning

Valda orsaker: Obstipation

Ändamål: Mot förstoppning

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation
Dosering i fritext
Annan dosering

TILLFÄLLEN
 FREKVENNS
 INTERVALL
 ENGÅNGS

x

gång

per

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Insättningsdatum

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt

Doseringsenhet

Använd doseringshastighet
   
 Ange varaktighet för doseringstillfällen

Text till patienten (etiketten)
 

Mot förstoppning, 1 milliliter dagligen.

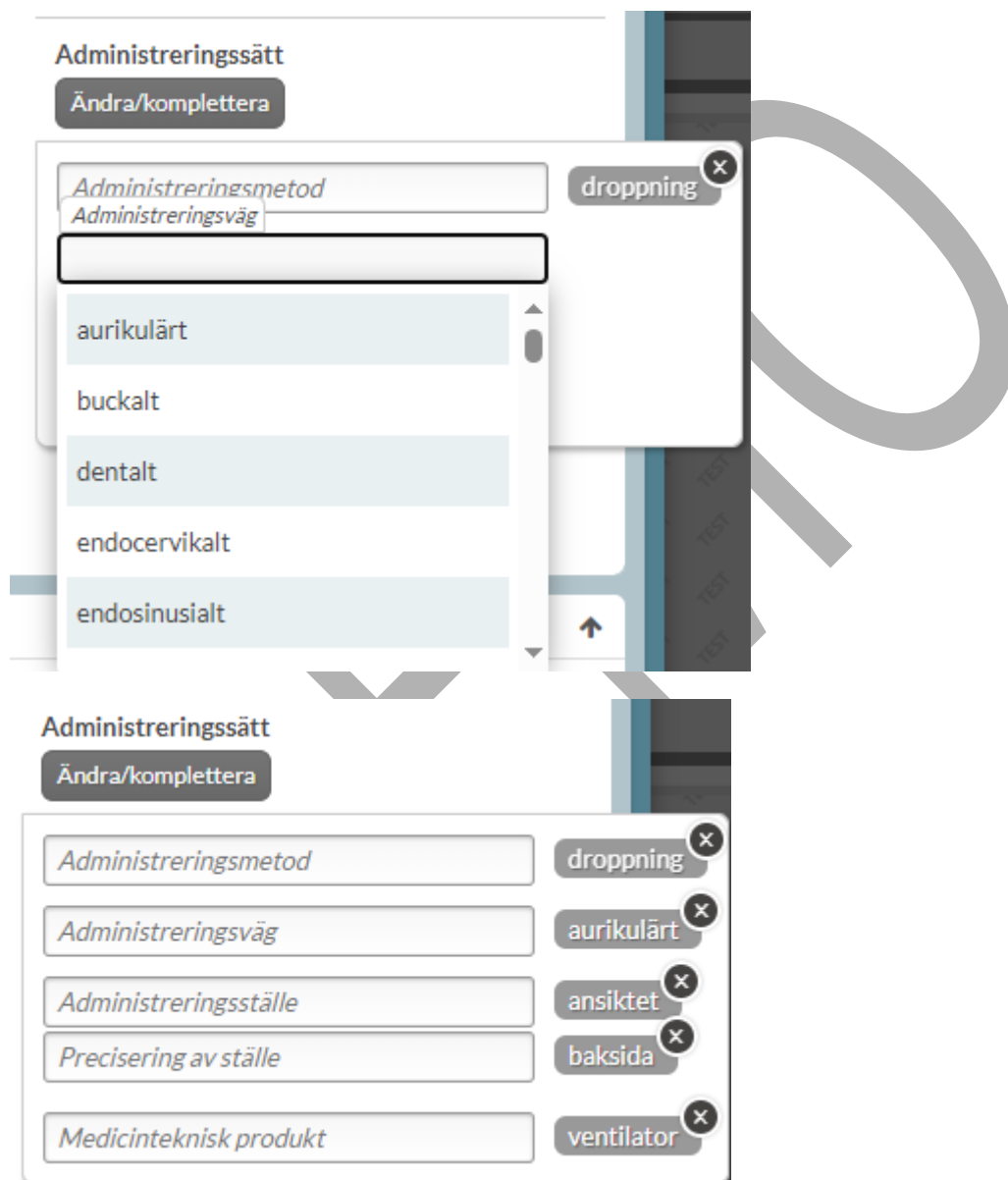
**Administreringsätt**

Administreringsmetod

- droppning
- instillation
- sväljning



Det går att ange samtliga administreringsätt om så önskas. Det anges genom att skriva in fritext eller välja något av alternativen som visas i listan för respektive fält. Valen visas till höger om fältet eller listas under administreringsätt om rutan stängs. Ta bort ett val via krysset i övre högra hörnet.



## Administreringsätt

Ändra/komplettera

Metod: droppning

Väg: aurikulärt

Ställe: ansiktet (baksida)

Medicinteknisk produkt: ventilator

### 13.3.17 Eventuella patientinstruktioner

I fältet Patientinstruktioner kan du skriva information om hur patienten ska ta sitt läkemedel. Texten kommer att inkluderas i texten till patient.

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: Laxoberal och Cilaxoral, 7,5 mg/ml, orala droppar, lösning

Behandlingsorsak Valda orsaker: Obstipation

Mot förstoppning Ändamål: Mot förstoppning

---

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation **Dosering i fritext** Annan dosering FASS

1x1 Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
1 x 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

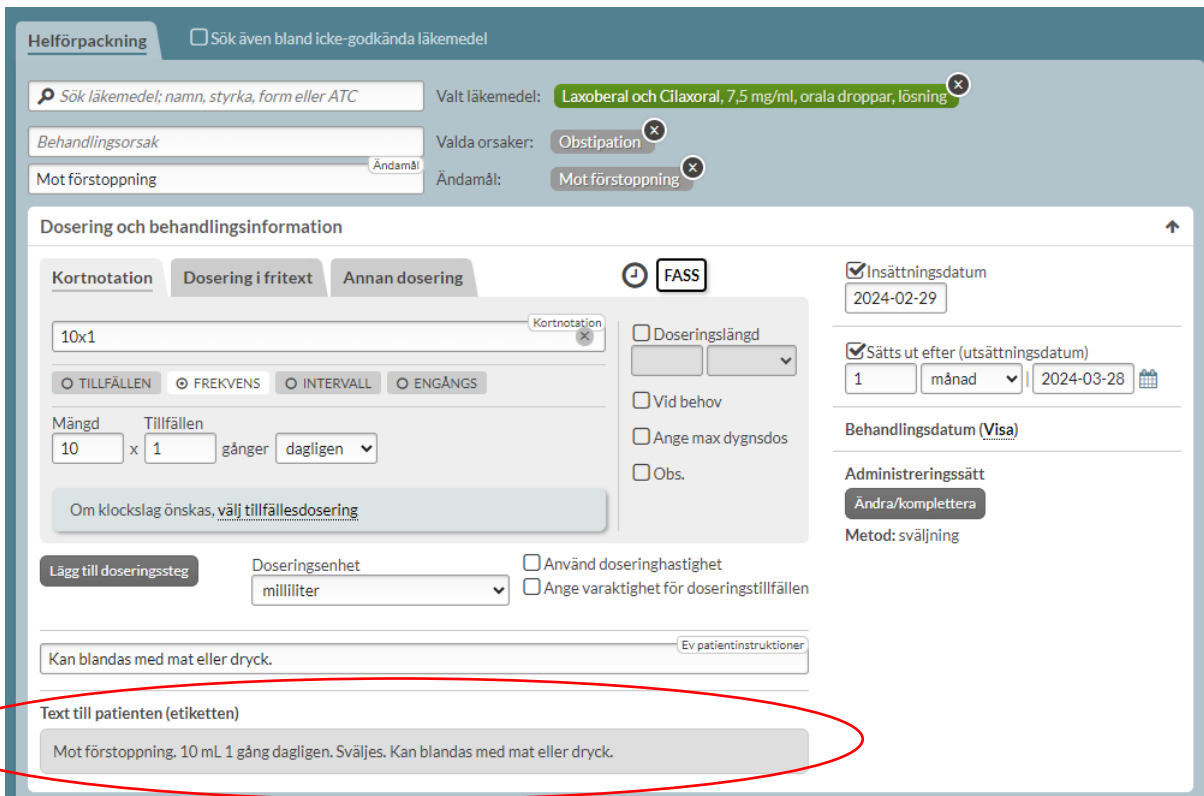
Lägg till doseringssteg Doseringsenhet: milliliter  Använd doseringshastighet  Ange varaktighet för doseringstillfällen

**Kan blandas med mat eller dryck.** Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot förstoppning. 1 milliliter dagligen. Sväljes. Kan blandas med mat eller dryck.

### 13.3.18 Text till patienten (etiketten)

Text till patienten består av ändamål, dosering, administreringsätt och eventuell patientinstruktion. Det är den texten som kommer att skrivas ut på apoteketiketten.



The screenshot shows the 'Hjälpförpackning' (Help packaging) interface. At the top, there's a search bar and a checkbox 'Sök även bland icke-godkända läkemedel'. Below that, the selected medication is 'Laxoberal och Cilaxoral, 7,5 mg/ml, orala droppar, lösning'. The reason for treatment is 'Obstipation' and the goal is 'Mot förstoppning'. The 'Dosering och behandlingsinformation' section is active, showing a dosage of '10x1' (10 mL x 1 time daily). The 'Text till patienten (etiketten)' field is highlighted with a red oval and contains the text: 'Mot förstoppning. 10 mL 1 gång dagligen. Sväljes. Kan blandas med mat eller dryck.'

### 13.3.19 Behandlingsdatum

Enligt de nya kraven i NLL ska det finnas möjlighet att ange behandlingsdatum.

Behandlingsdatum är inte obligatoriskt.

**Uppföljningsdatum** (=senaste datum för uppföljning av behandling) definieras som det datum när ett nytt ställningstagande till läkemedelsbehandlingen senast bör göras.

**Datum för avslut** (=senaste datum för avslut av behandling) är det datum som patienten ska sluta att använda läkemedlet på grund av att läkemedelsbehandlingen i förskrivningskedjan avslutas.

Tryck på Visa för att ange ett behandlingsdatum.

### Behandlingsdatum (Visa)

Det går att ange antingen uppföljningsdatum eller datum för avslut genom att bocka i respektive val – *Följs upp senaste (uppföljningsdatum)* eller *Avslutas senaste (datum för avslut)*. Datum väljs genom att ange en specifik tid i fälten eller välja ett datum i kalenderfunktionen.

**Behandlingsdatum (Dölj)**

Följs upp senaste (uppföljningsdatum)

månader ▼ |  📅

Avslutas senaste (datum för avslut)

▼ |  📅

### 13.3.20 Förskrivning av halva tabletter

För helförpackningar går det alltid att förskriva halva tabletter om så önskas.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson (19910320-2397)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Risperidon Sandoz\* och 3 likvärdiga, 0,5 mg, filmdragerad tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Alzheimers sjukdom med aggressivt beteende**

Mot humörsvängningar Ändamål: **Mot humörsvängningar**

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering ⌵ **FASS**

0,5x3 Kortnotation ✕

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGÅNGS

Mängd Tillfällen  
0,5 x 3 gånger dagligen

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Insättningsdatum  
2024-02-15

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt  
**Ändra/komplettera**

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)  
Mot humörsvängningar. 0,5 tablett 3 gånger dagligen. Sväljes.

## 13.4 Expediering

### 13.4.1 Förpackningsval

När du förskriver en helförpackning ska du välja vilken specifik förpackning som patienten ska ha. Du väljer vilken förpackning du vill förskriva genom att fälla ner menyn i fältet med pilen.

Expediering

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek

Vald förpackning: Risperidon Krka, Blister, 20 tabletter

	Läkemedelsnamn	Storlek	Pris inom förmån (per dygnsdos)	Läkemedelsföretag
<input type="checkbox"/>	Risperidon Krka	Blistert, 60 tabletter	164,77 (27,46) SEK	KRKA Sverige AB
<input checked="" type="checkbox"/>	Risperidon Krka	Blistert, 20 tabletter	64,85 (32,42) SEK	KRKA Sverige AB
<input type="checkbox"/>	Risperidon Sandoz	Burk, 500 tabletter (dosdispensering)	775,04 (15,50) SEK	Sandoz A/S
<input type="checkbox"/>	Risperidon Actavis	Burk, 500 tabletter (dosdispensering)	775,54 (15,51) SEK	Teva Sweden AB
<input type="checkbox"/>	Risperidon 2care4	Blistert, 100 tabletter	236,25 (23,63) SEK	2care4 ApS
<input type="checkbox"/>	Risperidon Ebb	Blistert, 100 tabletter	236,75 (23,68) SEK	Ebb Medical AB
<input type="checkbox"/>	Risperidon 2care4	Blistert, 60 tabletter	156,94 (26,16) SEK	2care4 ApS
<input type="checkbox"/>	Risperidon Ebb	Blistert, 60 tabletter	164,77 (27,46) SEK	Ebb Medical AB
<input type="checkbox"/>	Risperidon STADA	Blistert, 20 tabletter	75,65 (37,83) SEK	STADA Nordic ApS
<input type="checkbox"/>	Risperidon Actavis	Blistert, 20 tabletter	75,89 (37,95) SEK	Teva Sweden AB
<input type="checkbox"/>	Risperidon Sandoz	Blistert, 20 tabletter	76,00 (38,00) SEK	Sandoz A/S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> EF Risperidon 2care4	Blistert, 20 tabletter		2care4 ApS

insintervall

skap & förskriv igen Avbryt

Här visas förmånsinformation, läkemedelsnamn, förpackningsstorlek, pris inom förmån och läkemedelsföretag samt eventuell rekommendationsnivå i regionen. Priset visas för förpackningar med förmån och är ett jämförspris.

Välj förpackning genom att klicka på raden eller på *Välj*. Den valda förpackningen visas i grönt till höger om menyn.

### 13.4.2 Förmånsberättigande

Dospatienter som hanteras i Pascal är i regel förmånsberättigade eftersom de är folkbokförda i Sverige och är med i högkostnadsdatabasen. Att en person är förmånsberättigad gäller ofta även för icke-dospatienter. Det kommer därför vara förvalt vid varje förskrivning eller ändring i Pascal att patienten är förmånsberättigad. Förskrivaren kan dock välja att ange att patienten inte är förmånsberättigad genom ett aktivt val. Förmånsberättigandet är kopplat till patienten och inte förskrivet läkemedel.

Information kring detta visas om du håller muspekaren över informationssymbolen under Förmån. Vilka personer som är förmånsberättigade i Sverige definieras bl.a. av [Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket](#).



### 13.4.3 Läkemedel utan förmån

Symbolen **EF** betyder att läkemedlet inte ingår i läkemedelsförmånen. Apoteket kan byta ut ett läkemedel utan förmån till alternativ inom utbytbarhetsgruppen med förmån om sådana finns.

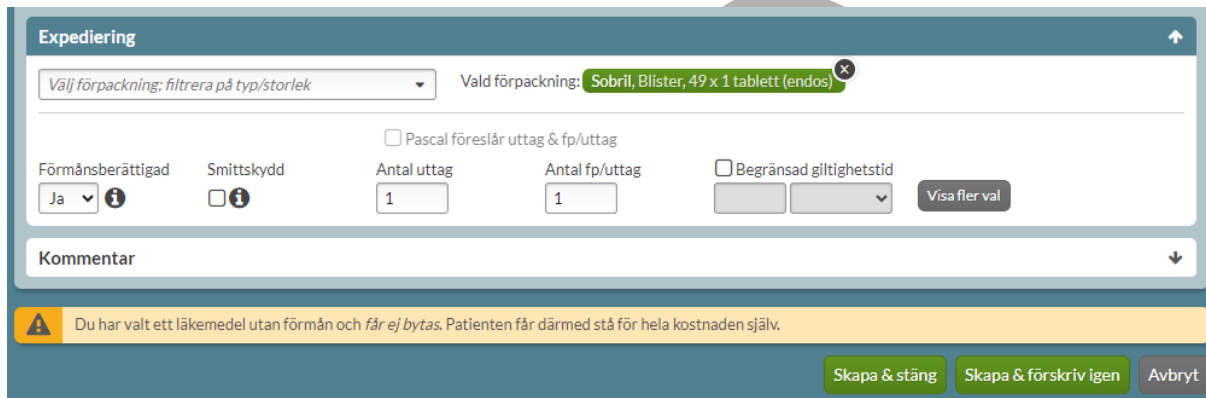
Observera att pris inte kan visas för läkemedel utanför förmånen eftersom det är helt fri prissättning. Pascal kan inte veta priset den dagen patienten hämtar sitt läkemedel och det är priset för den dagen som kommer att gälla.

Väljer du en förpackning märkt med **EF** där det inte finns några alternativ med förmån inom utbytbarhetsgruppen, kommer läkemedlet expedieras utan förmån på apoteket.

Det visas en gul informationsruta om det längst ner innan receptet skapas.

Om ett läkemedel utan förmån förskrivs, där det finns utbytbara alternativ med förmån, men där boxen Får ej bytas bockas i, kommer läkemedlet expedieras utan förmån på apoteket.

Det visas en gul informationsruta om det längst ner innan receptet skapas.



#### 13.4.4 Läkemedel med villkorad förmån

Läkemedel som har så kallad villkorad förmån, t.ex. att patienten ska ha provat andra läkemedel först, visas med symbolen (F). För dessa måste du själv aktivt välja om patienten uppfyller villkoren eller inte. En patient kan vara förmånsberättigad men samtidigt inte uppfylla villkoren för förmån för det specifika läkemedlet, och då kommer inte apoteket att expediera läkemedlet med förmån.

Genom att hålla muspekaren över informations-symbolen visas information om vad som gäller för läkemedel med villkorad förmån.



The screenshot shows the 'Expediering' form with the 'Föränsberättigad' dropdown menu open, displaying 'Ja'. An information icon is visible next to the dropdown. A tooltip is shown with the following text:

Personer som är föränsberättigade i Sverige:  
 Definition från Tandvårds- och läkemedelsföränsverket:  
 För läkemedel med villkorad föräns ska dessutom patienten uppfylla villkoren för föräns för det specifika läkemedlet.

Other form fields include: 'Uppfyller villkor' (dropdown with '(F)'), 'Smittskydd' (checkbox), 'Pascal föreslår uttag & fp/uttag' (checkbox), 'Antal uttag' (input), 'Antal fp/uttag' (input), and 'Begränsad giltighetstid' (checkbox and dropdown). Buttons at the bottom are 'Skapa & stäng', 'Skapa & förskriv igen', and 'Avbryt'.

Valet görs, vid en ny förskrivning eller vid en ändring, genom att antingen välja Ja eller Nej. Inget alternativ är förvalt. I anslutning till valet visas villkoren som gäller för det valda läkemedlet när du håller muspekaren över symbolen för läkemedel med villkorad föräns.

The screenshot shows the 'Expediering' form with the 'Uppfyller villkor' dropdown menu open, displaying '(F)'. An information icon is visible next to the dropdown. A tooltip is shown with the following text:

Vid nyinsättning ingår Lipitor i läkemedelsföränsen endast när patienten inte har uppnått behandlingsmålet med generiskt simvastatin.

Other form fields include: 'Föränsberättigad' (dropdown with 'Ja'), 'Smittskydd' (checkbox), 'Pascal föreslår uttag & fp/uttag' (checkbox), 'Antal uttag' (input), 'Antal fp/uttag' (input), and 'Begränsad giltighetstid' (checkbox and dropdown). A 'Visa fler' button is visible next to the tooltip. A 'Kommentar' field is at the bottom. Buttons at the bottom are 'Skapa & stäng', 'Skapa & förskriv igen', and 'Avbryt'.

Om förskrivaren anger att patienten **inte** uppfyller villkoren kommer en gul informationsruta att visas längst ner innan receptet skapas, då detta innebär att läkemedlet kommer att expedieras utan föräns på apoteket.

Expediering
↑

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek
Vald förpackning: Lipitor, Blister, 30 tuggtabletter

Förmånsberättigad  
 ⓘ

Uppfyller villkor  
 (F)

Smittskydd  
 ⓘ

Pascal föreslår uttag & fp/uttag

Antal uttag

Antal fp/uttag

Begränsad giltighetstid

Kommentrar

⚠

Du har angett att patienten inte uppfyller villkoren för förmån. Det innebär att patienten inte kommer att få läkemedlet med förmån och får stå för hela kostnaden själv.

Om det inte görs ett val kommer det att visas en röd informationsruta när receptet ska skapas. Valet är obligatoriskt vid förskrivning av läkemedel med villkorad förmån.

Expediering
↑

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek
Vald förpackning: Lipitor, Blister, 30 tuggtabletter

Förmånsberättigad  
 ⓘ

Uppfyller villkor  
 (F)

Smittskydd  
 ⓘ

Pascal föreslår uttag & fp/uttag

Antal uttag

Antal fp/uttag

Begränsad giltighetstid

Kommentrar

⚠

Du har angett att patienten inte uppfyller villkoren för förmån. Det innebär att patienten inte kommer att få läkemedlet med förmån och får stå för hela kostnaden själv.

### 13.4.5 Förskrivning inom smittskyddslagen

Det ska framgå på receptet om ett läkemedel ska lämnas ut kostnadsfritt till patienten enligt smittskyddslagen. Detta angavs tidigare i doseringen genom fritext. I NLL är det möjligt att strukturerat ange om en förskrivning är förskriven inom smittskyddslagen och därmed ska vara kostnadsfri för patienten. Det görs genom att bocka i valet Smittskydd under sektionen *Expediering*. Om du för muspekaren över informationssymbolen visas mer information. Det visas

även en blå informationsruta om att användaren har angett att förskrivningen är utfärdad enligt smittskyddslagen.

Det framkommer på den expanderade raden under fliken *Expedition* om det har angivits att förskrivningen är utfärdad enligt smittskyddslagen.

Abacavir/Lamivudine Medical Valley		600 mg/300 mg		Filmdragerad tablett		1		HIV-infektion	
Allmänt		Recept & dosering		Läkemedel		Expedition		Historik	
Antal förskrivna uttag	2	Antal fp/uttag	1	Antal kvarvarande uttag	2	Kvarvarande mängd	60 tablett(er)	Får bytas	Ja
						Startförpackning	Nej	Förskrivning enligt smittskyddslagen	Ja
						Förmånsberättigad	Ja		

Det finns inga expeditioner på receptet än.

### 13.4.6 Antal uttag och antal förpackningar per uttag

För helförpackningar måste uttag specificeras. Ange hur många uttag som ska förskrivas samt antal förpackningar per uttag. I normalfallet för en tillsvidare-dosering ska ett uttag täcka tre månaders förbrukning. Det är också den längsta tid apoteket kan expediera läkemedel med förmån åt gången.

The screenshot shows the 'Expediering' form with the following fields and values:

- Vald förpackning: Atorvastatin Accord, Blister, 100 tabletter
- Pascal föreslår uttag & fp/uttag
- Förmånsberättigad: Ja
- Smittskydd:
- Antal uttag: 4
- Antal fp/uttag: 1
- Begränsad giltighetstid
- Expeditionsintervall: (empty)

Buttons at the bottom: Skapa & stäng, Skapa & förskriv igen, Avbryt

### 13.4.7 Expeditionsintervall

Om du har angett fler än ett uttag kan du ange ett expeditionsintervall, dvs. den minsta tiden som får gå mellan expeditionerna men det är inte obligatoriskt. Observera att det bara påverkar tiden mellan två uttag, inte tiden fram till första uttaget.

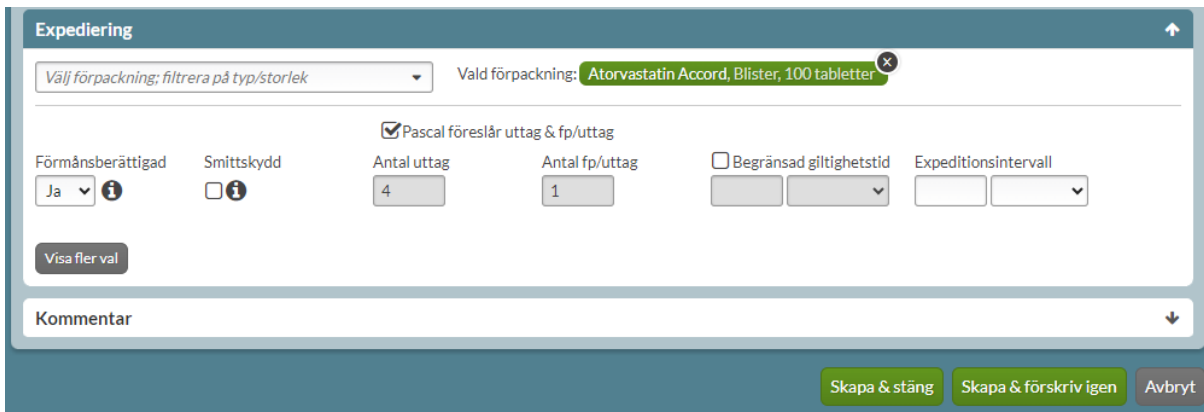
This screenshot is identical to the one above, but the 'Expeditionsintervall' field is circled in red to highlight it.

### 13.4.8 Pascal föreslår förpackning, uttag och förpackningar per uttag

Om du har angett en dosering som gör att det går att räkna ut hur stor åtgången av läkemedel är och valt tabletter eller kapslar kan du få hjälp med att välja förpackning o.s.v. av Pascal.

Då är rutan "Pascal föreslår uttag & fp/uttag" tillgänglig och när du bockar i den föreslår Pascal förpackning, antal uttag och antal förpackningar per uttag utifrån doseringen.

Den logaritm som ligger till grund för valet tar hänsyn till att svinnet ska vara så litet som möjligt, om förpackningen har förmån, om förpackningen är rekommenderad samt priset.



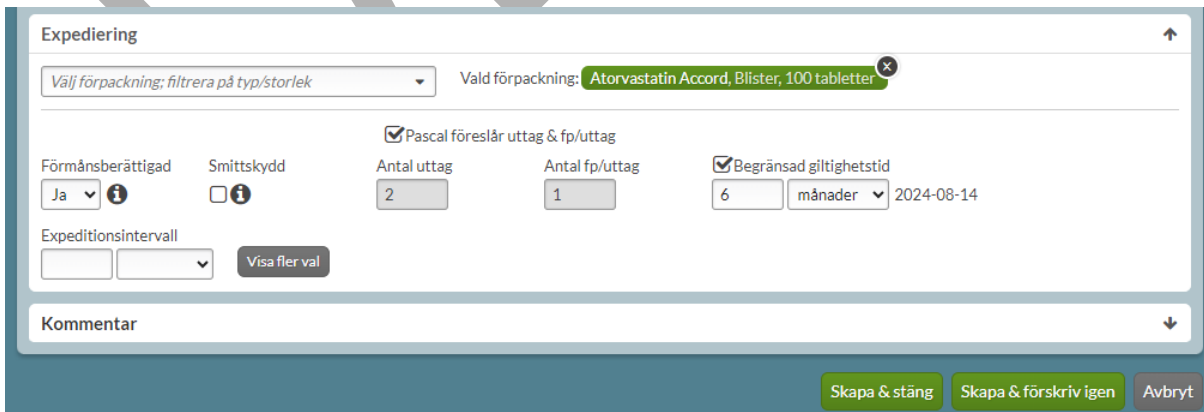
The screenshot shows the 'Expediering' form with the following details:

- Vald förpackning: Atorvastatin Accord, Blister, 100 tabletter
- Pascal föreslår uttag & fp/uttag
- Förmånsberättigad: Ja
- Smittskydd:
- Antal uttag: 4
- Antal fp/uttag: 1
- Begränsad giltighetstid
- Expeditionsintervall: (empty)

Du kan välja att alltid ha *Pascal föreslår uttag & fp/uttag* aktiverad genom att ställa in det under *Inställningar*, fliken *Förskrivning*.

### 13.4.9 Begränsad giltighetstid

Precis som för läkemedel som förskrivs i dospåse, går det att aktivt ange om ett helförpackningsrecept ska ha en begränsad giltighetstid. Det innebär att receptet blir giltigt kortare tid än 1 år som är den vanliga giltighetstiden för ett recept och därmed är förvalt. Sista giltighetsdagen visas till höger om fältet för antal fp/uttag.

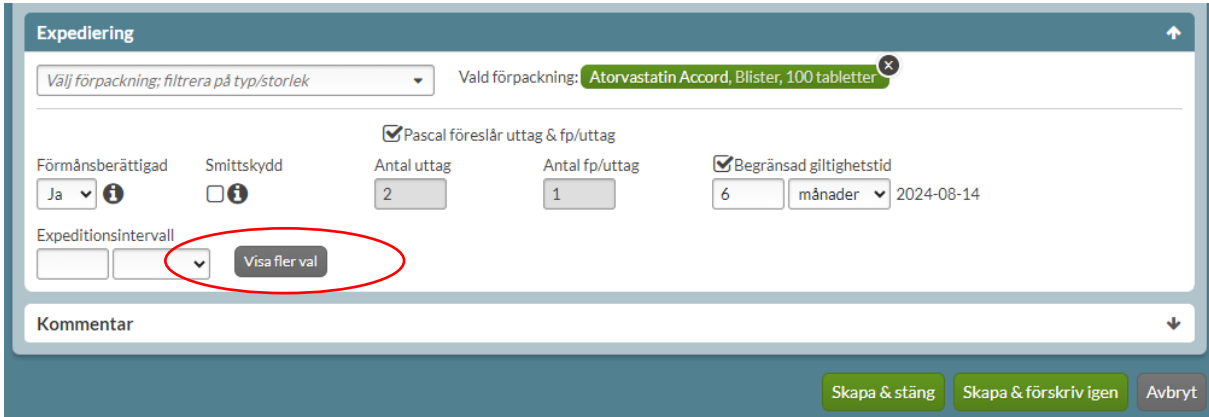


The screenshot shows the 'Expediering' form with the following details:

- Vald förpackning: Atorvastatin Accord, Blister, 100 tabletter
- Pascal föreslår uttag & fp/uttag
- Förmånsberättigad: Ja
- Smittskydd:
- Antal uttag: 2
- Antal fp/uttag: 1
- Begränsad giltighetstid: 6 månader
- Expeditionsintervall: (empty)
- Sista giltighetsdagen: 2024-08-14

## 13.5 Visa fler val (Expediering)

Det finns ytterligare val som kan anges på receptet under sektionen Expediering. Dessa når du genom att trycka på *Visa fler val*.



### 13.5.1 Startförpackning

Det finns möjlighet att ange startförpackning. Denna uppgift är inte obligatorisk. Det innebär att patienten får en mindre förpackning till att börja med eftersom det kan vara första gången som patienten får det nya läkemedlet. Startförpackningen ingår inte i antalet uttag som anges på receptet.

Om läkemedlet fungerar bra kan patienten hämta ut den förpackning du valt senare. På detta sätt undviker du att patienten får betala för läkemedel i onödan om det senare visar sig inte fungera.

Välj startförpackning genom att bocka i rutan *Startförpackning*.

Expediering
↑

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek
Vald förpackning: Enalapril Krka, Blister, 100 tabletter

Förmånsberättigad

Ja i

Smittskydd

i

Antal uttag

Antal fp/uttag

Begränsad giltighetstid

Startförpackning

Första uttag senast

Kommentar

↓

### 13.5.2 Första uttag senast

Du kan också ange datum för när första uttag senast måste göras av patienten. Denna inställning är inte obligatorisk. Om ingen expedition gjorts vid det datumet blir receptet ogiltigt. För att förhindra missförstånd, förtydligas detta med en blå informationsruta som visas om ett datum för första uttag senast är valt.

Expediering
↑

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek
Vald förpackning: Enalapril Krka, Blister, 100 tabletter

Förmånsberättigad

Ja i

Smittskydd

i

Antal uttag

Antal fp/uttag

Begränsad giltighetstid

Startförpackning

Första uttag senast

i Första uttag senast 2024-03-08 innebär att receptet blir ogiltigt om inte första expeditionen har gjorts vid detta datum. Detta är inte en obligatorisk uppgift.

Kommentar

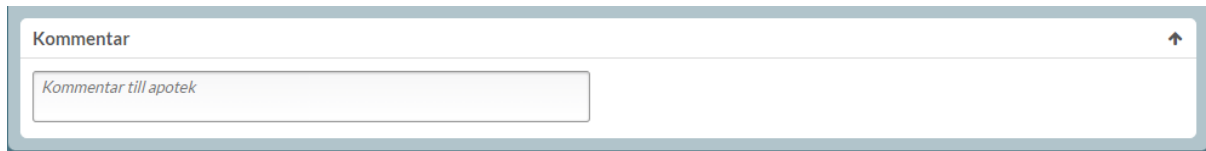
↓

### 13.6 Kommentar till apotek

Här kan du skriva en kortare kommentar (upp till 35 tecken) till apoteket. Klicka på länken [Lägg till kommentar till apotek](#) för att öppna det redigerbara fältet.

Kommentar till apotek visas i Pascal och i apotekens receptexpeditionssystem.

I de nya tjänsterna för NLL är det inte längre möjligt att ange en kommentar till vårdpersonal.



## 13.7 Skapa förskrivning

När du är klar med förskrivningen trycker du på *Skapa & stäng* eller *Skapa & förskriv igen*. I samband med det genomförs kontroller mot E-hälsomyndigheten. Om aktuellt visas även dubblett-varningen. Som bekräftelse på vad du just förskrivit, märks de nytillkomna förskrivningarna upp med en grön Ny-symbol i läkemedelslistan.

Kom ihåg att detta bara är en förskrivning och inte en beställning. Om du förskriver till en dospatient och du vill att helförpackningen ska skickas med nästa ordinarie leverans från dosapoteket måste en separat beställning göras.

## 14 Kortnotationer

För att kunna arbeta snabbt och effektivt när du förskriver i Pascal kan du ange dosering genom att använda kortnotationer under *Dosering och behandlingsinformation*.

För enkelhetens skull används läkemedelsformen tablett genomgående som exempel.

Kortnotationer översätts till doseringsinstruktioner i fältet *Text till patient / Text till patient (etiketten)*. Kortnotationer genererar även olika typer av doseringar. När dosering eller tider ändras i fälten för respektive doseringstyp, ändras kortnotationen ovan. På så vis får du ett tydligt kvitto på att du har skrivit rätt kortnotation.

Kortnotationerna är inte mellanslagskänsliga. Du kan t.ex. ha ett eller flera mellanslag mellan nyckelord och behöver inte ha mellanslag mellan tal och nyckelord. Exempel på nyckelord kan vara, vb (vid behov) o.s.v.



Dosering och behandlingsinformation
↑

Kortnotation
Dosering i fritext
Annan dosering

🕒
FASS

Insättningsdatum  
2024-02-15

1x3
Kortnotation

TILLFÄLLEN
 FREKVENNS
 INTERVALL
 ENGÅNGS

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Mängd Tillfällen  
1 x 3 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Lägg till doseringssteg
Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 1 tablett 3 gånger dagligen. Sväljes.

## 14.1 Tillfällesdosering

Om du vill generera en tillfällesdosering använder du plusmetoden. Grundvarianten har fyra tillfällen som matchar med intagstillfällena frukost, lunch, middag och natt. Därför är 1+1+1 är inte tillåten.

Om antalet tillfällen inte är fyra så måste tillfälleskoder eller klockslag anges på samtliga tillfällen för att doseringen ska kunna tolkas entydigt och säkert.

Om du vill skriva en kortnotation uppbyggd som en tillfällesdosering, måste du alltid ange nollor om doseringen innehåller färre än fyra tillfällen. Om doseringen innebär "två tabletter två gånger dagligen", måste du alltså skriva t.ex. 2+2+0+0.

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation    Dosering i fritext    Annan dosering

1+0+1+0 Kortnotation

TILLFÄLLEN   
  FREKVENNS   
  INTERVALL   
  ENGÅNGS

kl08	kl12	kl16	kl20	Lägg till
1	0	1	0	

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Insättningsdatum  
 2024-02-15  
 Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)  
 Administreringsätt  
 Andra/komplettera  
 Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg Visa fler val

Ev patientinstruktioner

Text till patienten (etiketten)

Mot hjärtsvikt. 1 tablett kl 08 och 1 tablett kl 16. Sväljes.

Vill du ange ett specifikt klockslag i kortnotationen, skriver du t.ex. 1kl 8+1kl 12 +1kl 18, vilket betyder: "1 tablett klockan 08, 1 tablett kl. 12 och 1 tablett kl. 18."

Pascal hanterar endast heltimmar för dosdispenserade recept. Kortnotationer som t.ex. 1kl08:30 blir alltid helförpackning.

<b>1+1+1+1</b>	<b>1 tablett klockan 08, 1 tablett klockan 12, 1 tablett klockan 16 och 1 tablett klockan 20</b>	<b>Kan dosdispenserar</b>
<b>1mo+1lt+1kv+1tn</b>	1 tablett på morgonen, 1 tablett vid lunchtid, 1 tablett på kvällen och 1 tablett till natten.	Blir helförpackning
<b>2+2+0+0</b>	2 tabletter kl 08 och 2 tabletter kl 12	Kan dosdispenserar
<b>1kl 8+1kl 12 +1kl 18</b>	1 tablett kl 08, 1 tablett kl 12 och 1 tablett kl 18	Kan dosdispenserar

## 14.2 Frekvensdosering

Den vanligaste och enklaste typen av kortnotation är när du formulerar exempelvis "en tablett tre gånger dagligen" som 1x3. Den typen av kortnotation genererar en tillfalldosering vid

förskrivning av läkemedel i dospåse. Den typen av kortnotation genererar istället en frekvensdosering vid förskrivning av helförpackning till dospatient eller icke-dospatient.

Du kan också skriva att doseringen ska gälla per dygn eller per vecka men då måste du välja att förskriva som helförpackning.

<b>1,5x3</b>	<b>1,5 tablett 3 gånger dagligen</b>	<b>Kan dosdispenseras</b>
<b>1x3/v</b>	<b>1 tablett 3 gånger per vecka</b>	<b>Blir helförpackning</b>

### 14.3 Intervalldosering

Om du vill generera en intervalldosering kan du t.ex. "1var2d" som kortnotation. Det ger doseringen 1 tablett varannan dag för helförpackningar.

### 14.4 Engångsdosering

Vill du förskriva en engångsdos, till exempel då patienten ska ta tolv tabletter som en engångsdos vid en allergisk reaktion, kan du skriva en kortnotation "12end".

**12end**
**12 tabletter engångsdos**
**Endast för helförpackning**

## 14.5 Vid behov

Du kan bara ange vid behovs-dosering för helförpackningar.

<b>1vb</b>	<b>1 tablett vid behov</b>	<b>Endast för helförpackning (fritext)</b>
<b>1tn vb</b>	1 tablett till natten vid behov	Endast för helförpackning
<b>0-2</b>	0-2 tabletter 1 gång dagligen.	Endast för helförpackning (fritext)
<b>1-2x3-4</b>	1-2 tabletter 3-4 gånger dagligen	Endast för helförpackning
<b>1-2x0-3</b>	1-2 tabletter högst 3 gånger dagligen	Endast för helförpackning
<b>1-2+3-4+0+0</b>	1-2 tabletter kl 08 och 3-4 tabletter kl 12	Endast för helförpackning

## 14.6 Max dygnsdos

Du kan bara ange max dygnsdos för helförpackningar.

<b>1 max6/d</b>	<b>1 tablett dagligen, högst 6 tabletter per dygn</b>	<b>Endast för helförpackning (fritext)</b>
<b>1-2vb max 6/d</b>	1-2 tabletter vid behov, högst 6 tabletter per dygn	Endast för helförpackning (fritext)

## 14.7 Doseringslängd och doseringssteg

Det går att ange doseringslängden genom kortnotation efter doseringen. T.ex. "1x1i 3v" genererar doseringen "1 tablett dagligen i 3 veckor" för helförpackningar.

Skapa doseringssteg genom att ange ";" mellan varje dosering i kortnotationen. Exempelvis 1x1i1v;2x1i2v;3x1" som genererar doseringen "1 kapsel dagligen i 1 vecka. Därefter 2 kapslar 1 gång dagligen i 2 veckor. Därefter 3 kapslar 1 gång dagligen".

## 14.8 Obs överstiger rekommenderad dos

Genom att skriva in "obs" i kortnotationen kommer receptet markeras med Obs. överstiger rekommenderad dos.

DEMO

## 15 Akutförskrivning

Med akutförskrivning avses förskrivning av dosdispenserade recept som patienten behöver börja med tidigare än nästa ordinarie första dosdag.

Vid akutförskrivning ska du ändra insättningsdatumet till det datum du vill att patienten ska börja äta läkemedlet eller bocka i valet *Akut produktion* i förskrivningsvyn. Önskar du förtydliga något kan du göra det genom att även skicka ett meddelande till dosapoteket, via fliken *Meddelanden*.

### 15.1 Akutstopptid och leverans

Akutstopptid visas i läkemedelslistan och vid Ny förskrivning och Ändra.

i

Stopptid disp: 2020-02-20 13:00.  
 Första dosdag: 2020-03-04 (onsdag).  
 Akutstopptid: 2020-02-13 14:00.

Akutstopptid är det klockslag som dosapoteket senast behöver få in en ny eller ändrad akutförskrivning för att kunna skicka den akuta dosrullen samma dag. Tänk på att dosrullarna kommer fram med den vanliga postutdelningen följande vardag och att patienten först dagen efter kan börja på de nya rullarna, se följande tre exempel.

#### Exempel 1. Akutförskrivning innan stopptid (måndag – torsdag)

Måndag, 25 nov klockan 10:00	Måndag, 25 nov klockan 13:00	Måndag, 25 nov	Tisdag, 26 nov	Onsdag, 27 nov
<ul style="list-style-type: none"> <li>Läkare gör akutförskrivning eller akut ändring</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akutstopptid för dosapoteket</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dosapoteket producerar akut dosrulle</li> <li>Skickar med vanlig postgång på kvällen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Postutdelning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patienten kan börja ta läkemedel från den nya akuta dosrullen</li> </ul>

### Exempel 2. Akutförskrivning efter stopptid (måndag- onsdag)

<b>Måndag, 25 nov klockan 13:00</b>	<b>Måndag, 25 nov klockan 13:05</b>	<b>Tisdag, 26 nov klockan 13:00</b>	<b>Tisdag, 26 nov</b>	<b>Onsdag, 27 nov</b>	<b>Torsdag, 28 nov</b>
• Akutstopptid för dosapoteket	• Läkare gör akutförskrivning eller akut ändring	• Akutstopptid för dosapoteket	• Dosapoteket producerar akut dosrulle • Skickar med vanlig postgång på kvällen	• Postutdelning	• Patienten kan börja ta läkemedel från den nya akuta dosrullen

### Exempel 3. Akutförskrivning torsdag eftermiddag eller fredag

Akutförskrivning som sker torsdag eftermiddag (efter akutstopptid) eller fredag förmiddag (före akutstopptid) produceras på fredagen och skickas med posten fredagkväll men kommer inte fram förrän måndag med normal postgång. Patienten kan börja äta läkemedlet först på tisdagen.

Här är det viktigt att komma ihåg att förse patienten med läkemedlet på annat sätt fram tills dess om det är viktigt att patienten börjar direkt på torsdag eller fredag.

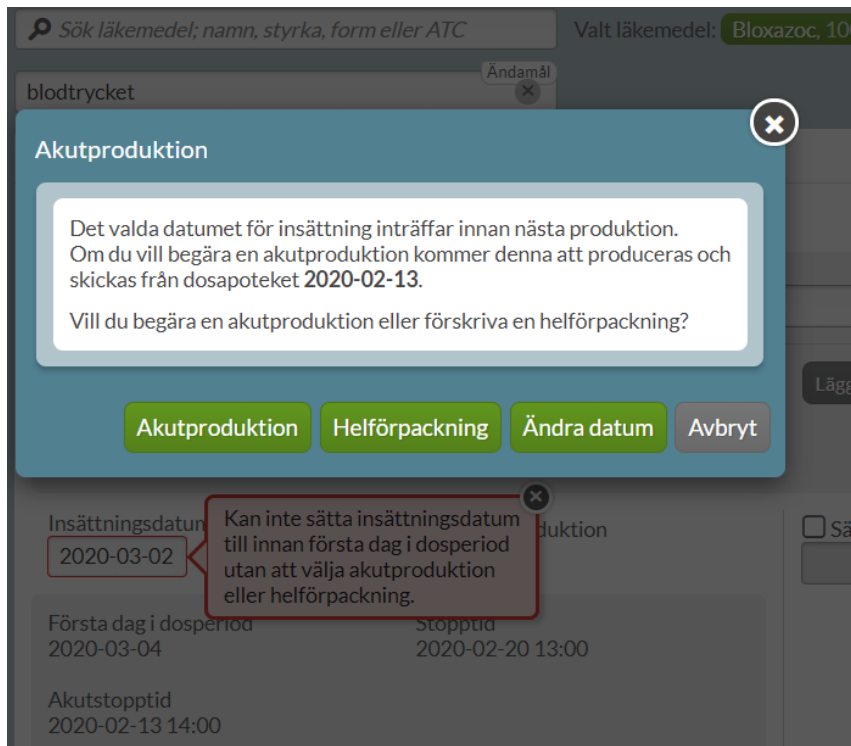
<b>Torsdag, 28 nov Klockan 13:00</b>	<b>Torsdag, 28 nov Klockan 17:00</b>	<b>Fredag, 29 nov</b>	<b>Måndag, 1 dec</b>	<b>Tisdag, 2 dec</b>
• Akutstopptid för dosapoteket	• Läkare gör akutförskrivning eller akut ändring	• Dosapoteket producerar akut dosrulle • Skickar med vanlig postgång på kvällen	• Postutdelning	• Patienten börjar ta läkemedel från den nya akuta dosrullen

## 15.2 Välj Akutproduktion

När du bockar i *Akut produktion* ändras Insättningsdatum till dagens datum och du ser Akutstopptid tydligare.

Insättningsdatum 2020-03-04	<input type="checkbox"/> Akut produktion	Insättningsdatum 2020-02-13	<input checked="" type="checkbox"/> Akut produktion
Första dag i dosperiod 2020-03-04	Stopptid 2020-02-20 13:00	Första dag i dosperiod 2020-03-04	Stopptid 2020-02-20 13:00
Akutstopptid 2020-02-13 14:00		Akutstopptid 2020-02-13 14:00	

Om du istället väljer ett insättningsdatum innan nästa dosperiod får du upp en fråga om akutproduktion ska göras och du går vidare genom att klicka på *Akutproduktion*.



Akutproduktion för dosdispenserade läkemedel innebär att nya dospåsar produceras. En akutproduktion är antingen tilläggsdoser eller ersättningsdoser beroende på vilka ändringar du har gjort. Vilken typ av produktion som skickas regleras av avtalet mellan regionen och dosapoteket. Utsättningar och dossänkningar innebär dock alltid ersättningsdoser.

En akutproduktion innebär en ökad kostnad eftersom det krävs en extra leverans av dospåsar utöver den ordinarie leveransen. Ditt dosapotek vet vad som gäller för just din region.

Om patienten bor hemma kommer en påminnelse upp om att du som förskrivare måste meddela patienten att nya dospåsar finns att hämta ut på utlämningsstället.



**Informera patienten!**

Patienten är hemmaboende  
Informera om att ny dosrulle beställts akut och finns att hämta på patientens utlämningsställe inom 2-3 dagar.

Stäng

Förutom insättningsdatum är det inga skillnader mellan att förskriva akut och förskriva med insättning från nästa första dosdag.

När allt är ifyllt enligt önskemål välj *Skapa & Stäng* eller *Skapa & förskriv igen*.

Efter att du har klickat på *Skapa & Stäng* får du upp en bekräftelseruta längst ner till höger i listan som säger att läkemedlet förskrevs akut. Den försvinner av sig själv efter ett antal sekunder.

The screenshot shows the Inera interface for a patient named 'Gemensam Testpatient 11'. The medication list is divided into 'Framtida' (Future) and 'Aktuella' (Current) sections. In the 'Aktuella' section, the medication 'Tegretol' is highlighted with a green 'Ny AKUT DISP' icon. A confirmation popup is visible at the bottom right, stating 'Akutförskrivning Tegretol förskrevs nu akut.' (Acute prescription Tegretol prescribed now acute).

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Ändamål	Insättning	Utsättning
Furix	40 mg	Tablett	08:1	Vätskedrivande	2020-11-25	
Lamotrigin Actavis	100 mg	Tablett	08:1 + 20:2	Krämpförebyggande	2020-11-11	
Atarax	10 mg	Filmdragerad tablett	08:1 + 12:1 + 16:1 + 20:1	Oro	2020-11-11	
Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	08:1	-	2020-10-26	
Metoprolol Sandoz	25 mg	Depottablett	08:1 + 20:1	blodtryckssänkande	2020-10-28	2020-11-10
Metoprolol Sandoz	25 mg	Depottablett	08:1 (oregelbunden)	blodtryckssänkande	2020-11-11	
Dolcontin	10 mg	Depottablett	08:1 + 20:1	värk	2020-10-29	
Tegretol	100 mg	Tablett	08:1 + 20:1	stab		
Atarax	10 mg	Filmdragerad tablett	08:2 + 12:1 + 16:1	dublett		

### 15.3 Aktivering vid akutförskrivning

Om du förskriver eller sätter ut ett dosdispenserat läkemedel akut till en patient som är vilande får du frågan om patientens dosrullar ska aktiveras när du sparar förskrivningen.

Det är förvalt att aktivera patientens dosrullar och väljer du att bocka ur rutan kan det innebära att dosapoteket inte skickar några nya rullar. Om du väljer att bocka ur rutan och sedan bekräfta innebär det således att det har gjorts en akutförskrivning till patienten trots att patienten fortfarande är vilande. Detta skulle kunna vara önskvärt t.ex. om en patient är vilande för att patienten är ineliggande och det är oklart när hen ska skrivas ut. Då går det sedan att aktivera patienten under *Patientinformation* när man anser sig vara klar med sina akutförskrivningar och önskar att akutrullar ska skickas ut. Detta förtydligas gärna för dosapoteket genom att ett meddelande skickas.

**Bekräfta aktivering av produktion av dosrullar**

**i** Produktionen av patientens dosrullar är just nu vilande vilket innebär att inga dosrullar skickas. Du akutförskriver nu ett dispenserat läkemedel, vill du aktivera produktionen av patientens dosrullar?

Aktivera produktion av patientens dosrullar

Godkänn genom att klicka på **Bekräfta**

Bekräfta
Avbryt

## 15.4 Akutmarkering i läkemedelslistan

Ett akutförskrivet dispenserat recept visas med beteckningen **AKUT DISP** i läkemedelslistan. Denna markering finns kvar fram till nästa ordinarie stopptid.

Gemensam Testpatient 11  
19210502-9249

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare  
Visa mer Logga ut

Läkemedel (8) Handelsvaror (0) Uthämtade läkemedel Beställningar (52) Patientinformation Meddelanden

Ny förskrivning

Stoppetid disp: 2020-11-03 14:00.  
Första dosdag: 2020-11-11 (onsdag).  
Akutstoppetid: 2020-10-29 14:00.

Markerar ändringar sedan 2020-09-02.

Dubblett 1st Graviditet 3 Interaktion C4  
Undvik till äldre 1st Amning ? Sök biverkan

Framtida (3) Förnya Sätt ut Makulera Beställ Intagstider Visningsalternativ

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Ändamål	Insättning	Utsättning
Paracetamol NET	500 mg	Filmdragerad tablett	08 D + 12 D + 20 D oregelbunden	smärtlindring	2020-11-11	2020-11-16
Lamotrigin Actavis	100 mg	Tablett	08 1 + 20 2	Krampförebyggande	2020-11-11	
Atarax		Dragerad tablett	08 1 + 12 1 + 16 1 + 20 1	Oro	2020-11-11	

Denna förskrivning gjordes akut 2020-10-28 16:18 av Daniella Jats.

Observera att detta inte automatiskt innebär att dosapoteket alltid skickar en ny rulle och att Pascal inte har någon information från dosapoteket kring när rullen skickas eller kan komma fram. Frågor skall ställas till dosapoteket (Dosapoteke Svensk Dos, 018 - 413 74 20).

Aktuella (5)

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Ändamål	Insättning	Utsättning
Warfarin Ori		Tablett	08 1	-	2020-10-26	
Metoprolol Sandoz	25 mg	Depottablett	08 1 + 20 1	blodtryckssänkande	2020-10-28	
Dolcontin	40 mg	Depottablett	08 1 + 20 1	värk.	2020-10-27	

Den visas även på motsvarande sätt på utskriften Receptutskrift Pascal, d.v.s. fram till nästa ordinarie stopptid. Om receptet satts ut akut visas beteckningen på den historiska raden. I historiken på en rad finns dock markeringen kvar så länge receptet visas där.

Impugan DISP 40 mg Tablett 08 1

Allmänt Recept & dosering Läkemedel Expedition Historik

Registreringsdatum 2023-09-14 11:04 AKUT DISP

Daniella Jats

Ändringsorsak Ny förskrivning.

RECEPT 1

Visa alla versioner

Observera att akutförskrivning endast gäller dosdispenserade recept och inte säger något om när en akutleverans kommer fram till patienten. För information kring leverans ska dosapoteket kontaktas. Denna information visas också om du sätter muspekaren över akutmarkeringen.

## 16 Ändra, Sätt ut eller Makulera en befintlig förskrivning

Du hanterar ett recept via den streckade menyn längst ut till vänster på raden. Då visas olika alternativ för den specifika läkemedelsraden upp och du kan b.l.a. välja *Ändra*, *Sätt ut* eller *Makulera*.

☰	<input type="checkbox"/> Sumatriptan Accord	Ä	50 mg	Filmdragerad tablett
☰	Ändra		100 mg	Tablett
☰	Ändra till dospåse	Ä	150 mg	Filmdragerad tablett
☰	Förnya		300 mg	Depottablett
☰	Sätt ut		25 mg	Tablett
☰	Makulera		100 mg/25 mg	Tablett
☰	Beställ		0,18 mg	Tablett
☰	Hantera spärrar			

### 16.1 Ändra förskrivning

Genom att trycka på *Ändra* kommer du in till Ändra-vyn som visar receptet med befintliga val men nytt insättningsdatum. Förvalt insättningsdatum för läkemedel i dospåse är nästa ordinarie första dosdag och för helförpackningar är förvalt insättningsdatum dagens datum.

Det första du ser är dubblettvarningen i gult om raden är en dubblett med något annat i listan. Dubblettvarningen visas oavsett om dubbletten redan bekräftats tidigare eller ej.

När du ska ändra ett recept är det obligatoriskt att ange Ändringsorsak. Du får upp ett antal ändringsorsaker som kan väljas från en lista. Ändringsorsakerna kommer från NKOO framtagen av Socialstyrelsen; Biverkning, Bristande effekt, Förändrat hälsotillstånd, Inaktuell ordination, Interaktion, På patientens initiativ, Uppnådd effekt och Överkänslighetsreaktion.

Ändra recept för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel Valt läkemedel: Warfarin Orion, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak Valda orsaker: Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt

Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt Ändamål: Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt

Ändringsorsak

- Biverkning
- Bristande effekt
- Förändrat hälsotillstånd
- Inaktuell ordination
- Interaktion

2024 februari

Alternativt skriver du in en ändringsorsak i fritext i fältet och trycker på "Använd X som ändringsorsak" nedanför fältet. Den valda ändringsorsaken visas sedan till höger om fältet.

Ändra recept för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel Valt läkemedel: Warfarin Orion, 2,5 mg, tablett

Behandlingsorsak Valda orsaker: Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt

Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt Ändamål: Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt

restnoterat läkemedel

Använd "restnoterat läkemedel" som ändringsorsak.

Nuvarande dosering

1 | 1 tablett dagligen.

Ändra recept för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel Valt läkemedel: **Warfarin Orion, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt**

Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt Ändamål: **Förebygger blodproppsbildning vid hjärtinfarkt**

Ändringsorsak Vald orsak: **restnoterat läkemedel**

**Dosering och behandlingsinformation**

Nuvarande dosering

1 | 1 tablett dagligen.

Det går att ändra all befintlig information på receptet genom att ange det i respektive fält. När ändringen är genomförd har det skapats ett nytt recept med de ändringar som du har valt. Det nya receptet har ersatt det tidigare receptet. Dessa två recept utgör en så kallad receptkedja. Ändringarna på de olika recepten i receptkedjan går att följa under fliken *Historik* på den expanderade läkemedelsraden för att se vad som har ändrats, när och av vem.

Trileptal 150 mg Filmdragerad tablett 1 + 1 + 1 per 2 veckor

Allmänt Recept & dosering Läkemedel Expedition **Historik**

Registreringsdatum	2023-05-09 10:43	2023-05-09 10:43	2023-05-07
	Daniella Jats	Daniella Jats	Daniella Jats
Första dosdag (insättning)	2023-05-09		2023-05-07
Sista dosdag (utsättning)		2023-05-09	
Giltighetstid	2024-05-09	2023-05-09	2024-05-07
Senaste datum för uppföljning av behandling	2023-06-08		
Ändringsorsak	Ändrad: På patientens initiativ	Ersatt.	Ny förskrivning.
	RECEPT 2	RECEPT 1	RECEPT 1

### 16.1.1 Ändra styrka eller beredningsform

Om du ändrar styrka eller beredningsform får du hjälp att inte av misstag flytta över den gamla doseringen via en kontrollfråga som visar både den gamla och den nya doseringen och du kan välja att rensa via *Töm dosering* eller ha den kvar via *Fortsätt*.

**Läkemedelsspecifikation ändrad** ✕

Du har bytt läkemedel till ett med annan styrka och läkemedelsform, vill du tömma doseringen?  
Välj annars Fortsätt för att behålla dina tidigare val.

Tidigare läkemedel: Nitrolingual och Glytrin, 0,4 mg/dos Sublingualspray  
 Valt läkemedel: Transiderm-Nitro, 5 mg/24 timmar Depotplåster  
 Nuvarande dosering: 1 puff vid behov. 1 puff vid behov mot kärlekskramp

Töm dosering
Fortsätt

### 16.1.2 Ändra på e-recept

Ett recept som kommit in som ett e-recept eller inte har förskrivits i NLL-tjänsterna har inte en behandlingsorsak, ändamål eller administreringsätt och detta måste därför anges vid ändring.

Ändra recept för Pascalina Pascalsson 3 (19220611-9220)

**Dospåse**   **Helförpackning**    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel   Valt läkemedel: Kalcipos-D, 500 mg/400 IE, filmdragerad tablett ✕

**i** Behandlingsorsak är inte angiven på receptet och måste kompletteras vid ändring. Nuvarande ändamål: Mot benskörhet

Behandlingsorsak

Ändamål

Ändringsorsak

Biverkning

Bristande effekt

Förändrat hälsotillstånd

Inaktuell ordination

Interaktion

Förhandsgranskning av dosering efter ändring (dölj)


När du är klar klickar du på Ändra.

### 16.1.3 Ändra på ett recept med expeditoinsintervall

Då ett recept med ett expeditoinsintervall ändras visas det befintliga expeditoinsintervallet i ändra-vyn och kan justeras eller tas bort vid behov. Om expeditoinsintervallet inte ändras, kommer ett likadant intervall anges på den nya förskrivningen. Observera att det skapas ett nytt recept som ersätter det tidigare receptet när ett recept ändras. Patienten har således rätt att hämta ut ett nytt uttag, oavsett när det skedde en expedition på det tidigare receptet i receptkedjan.

### 16.1.4 Varan är inte längre tillgänglig

Om den vara du vill ändra inte finns tillgänglig, t.ex. för att den inte längre finns på marknaden eller inte längre finns i det dispenserade sortimentet visas ett meddelande om detta och du får välja en vara som finns tillgänglig. Systemet kontrollerar om det finns ett annat preparat inom samma utbytesgrupp tillgängligt och visar i så fall dessa. Om det inte finns något utbytbart läkemedel måste du aktivt söka om läkemedlet på samma sätt som när du sätter in ett nytt läkemedel.



The screenshot shows a user interface with a header containing 'Dospåse' and 'Helförpackning'. Below this is a 'Byt läkemedel' button. A red warning banner states: 'Läkemedlet är ej förskrivningsbart längre. Välj ett nytt läkemedel i listan nedan.' Below the banner, the medication 'Risperidon (N05AX08 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)' is listed. Underneath, a table shows 'Helförpackningar (12 st)' with five options, each with a radio button, a quantity of 1, and a strength.

Radio	Quantity	Medication Name	Form	Strength
<input type="radio"/>	1	Risperidon Sandoz* och 6 likvärdiga	Filmdragerad tablett	0,5 mg
<input type="radio"/>	1	Risperdal och 5 likvärdiga	Filmdragerad tablett	3 mg
<input type="radio"/>	1	Medorisper och 5 likvärdiga	Filmdragerad tablett	4 mg
<input type="radio"/>	1	Risperidon Krka och Risperdal	Munsönderfallande tablett	1 mg
<input type="radio"/>	1	Risperidon Krka	Munsönderfallande tablett	2 mg

### 16.1.5 Ändra på recept med framtida ändring

Om ett recept har en framtida ändring, t.ex. från nästa ordinarie första dosdag, och det behöver göras ytterligare en ändring är det inte tekniskt möjligt. Det är endast tillåtet med en framtida ändring i taget. Förskrivaren kommer således att varnas för detta i Pascal när den "andra" ändringen ska göras.



Ändra recept för Matilda Lundin (19220611-9246)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

**!** På receptet finns en planerad ändring i framtiden som ännu inte har trätt i kraft. Om du ändrar receptet ytterligare en gång kommer den tidigare planerade ändringen inte att gälla utan istället ersättas av din senaste ändring.

Byt läkemedel   Valt läkemedel: **Enalapril Sandoz, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak:    Valda orsaker: **Hjärtsvikt**

Ändamål:    Ändamål: **Mot hjärtsvikt**

**Exempel.** Det ska ske en dosökning av Simvastatin från 1x1 till 3x1 till nästa första dosdag. Detta visas i Pascal genom en tvådelad rad.

<input type="checkbox"/> Simvastatin STADA	10 mg	Filmragerad tablett	1	Homozygot familjär hyperkolesterolemi	2024-02-20	2024-03-15 ++
<input checked="" type="checkbox"/> Simvastatin STADA	20 mg	Filmragerad tablett	3	Homozygot familjär hyperkolesterolemi	2024-03-16	

Förskrivaren vill att ändringen istället ska träda i kraft akut och går därför in via *Ändra* för att begära en akutproduktion. Informationsrutan visas då direkt längst upp och informerar förskrivaren om att den framtida ändringen måste göras om igen för att den ska fortsätta gälla. I detta fall måste dosökningen läggas in igen. Observera att i *Ändra*-dialogen visas den aktuella dosering 1x1.

Dospåse Helförpackning  Sök även bland icke-godkända läkemedel

**⚠** På receptet finns en planerad ändring i framtiden som ännu inte har trätt i kraft. Om du ändrar receptet ytterligare en gång kommer den tidigare planerade ändringen inte att gälla utan istället ersättas av din senaste ändring.

**🔔 Dubblettvarning, följande läkemedel finns redan förskrivna**

	Insättning	Utsättning
Simvastatin STADA 10 mg Filmdragerad tablett	2024-02-20	2024-03-15
→ Simvastatin STADA 10 mg Filmdragerad tablett		

Byt läkemedel Valt läkemedel: **Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett**

Behandlingsorsak:  Valda orsaker: **Homozygot familjär hyperkolesterolemi**

Ändamål:

Ändringsorsak: **Biverkning**

06 24:00.

Förhandsgranskning av dosering efter ändring (dölj)

	2024 februari							2024 mars																		
	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	
Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett	Kl 08	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
→ Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett	Kl 08											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

Kortnotation **Annans dosering** **FASS**  Insättningsdatum  Akut produktion

Kortnotation

TILLFÄLLE  INTERVALL

Lägg till

Doseringslängd  dagar

Obs.

Insättningsdatum  Akut produktion

Första dag i doserperiod  Stoptid

**Akutstoptid**

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Förskrivaren måste därför ange en ändringsorsak, ändra doseringen samt bocka i akutproduktion innan receptet ändras.

Byt läkemedel Valt läkemedel: **Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Homozygot familjär hyperkolesterolemi**

Mot förhöjda kolesterolvärden i blodet Ändamål: **Mot förhöjda kolesterolvärden i blodet**

Ändringsorsak Vald orsak: **Bristande effekt**

### Dosering och behandlingsinformation

Nuvarande dosering  
 08 | 1 | 1 tablett kl 08.

Förhandsgranskning av dosering efter ändring (dölj)

		2024 februari							2024 mars																		
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	...
		ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	
Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett	Kl 08																										
→ Simvastatin Teva, 10 mg, filmdragerad tablett	Kl 08											3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	

Kortnotation Annan dosering **FASS**

3kl08 Kortnotation

TILLFÄLLEN  INTERVALL

kl08 3 Lägg till

Doseringslängd dagar

Obs.

Insättningsdatum 2024-02-23  Akut produktion

Första dag i dosperiod 2024-03-07 Stoptid 2024-02-29 13:00

Akustoptid 2024-02-26 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Lägg till doseringssteg

Behandlingsdatum (Visa)

## 16.1.6 Ändra på recept med kommentar till apotek angivet

Om ett recept har en kommentar till apotek och ska ändras kommer den tidigare kommentaren till apotek att visas högst upp under sektionen Kommentar i Ändra-vyn. Där finns det möjlighet att kopiera över kommentaren på det föregående receptet till det nya genom att trycka på länken *Kopiera över kommentaren till det nya receptet*.

**Kommentar** ↑

Det föregående receptet har haft följande kommentar till apoteket:  
 ok med flera mindre förpackning  
 Kopiera över kommentaren till det nya receptet

[Lägg till kommentar till apotek](#)

Ändra
Avbryt

Om man väljer att kopiera över kommentaren visas i stället den vanliga redigerbara vyn för kommentar till apotek med den föregående kommentaren som kan ändras om så önskas.

**Kommentar** ↑

ok med flera mindre förpackning

Ändra
Avbryt

### 16.1.7 Ändra till dospåse


Om en förskrivning är en helförpackning men i stället ska dosdispenseras välj *Ändra till dospåse* under den streckade menyn längst ut till vänster på läkemedelsraden.

Det visas då vilka dispenserbara alternativ som finns inom ATC-koden.

Ändra recept för Matilda Lundin (19220611-9246)

Dospåse  
  Helförpackning  
  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel

 Läkemedlet är inte dispenserbart och har bytts mot ett annat likvärdigt dispenserbart läkemedel. Bekräfta det föreslagna läkemedlet i listan, eller välj det ursprungliga läkemedlet som helförpackning.

**Doxazosin (C02CA04 i Antihypertensiva medel)**

Dispenserbara (1 st)

<input checked="" type="radio"/>	Alfadil	Depottablett	4 mg
----------------------------------	---------	--------------	------

Det finns även 6 ytterligare produkter tillgängliga som [helförpackning](#).


Får ej bytas

**Alfadil**  
4 mg | Depottablett  
Viatrix AB

Välj läkemedel

Graviditet 2  
 Amning 2

Sök biverkan

FASS 

Sök även bland icke-godkända läkemedel

Ändringsorsak "Till dospåse" är redan förifylld.

För att skapa förskrivningen välj *Ändra*.

**Byt läkemedel** Valt läkemedel: Tegretol, 100 mg, tablett

Behandlingsorsak:

Ändamål:

Ändringsorsak:

Valda orsaker: Alkoholabstinenssyndrom

Ändamål: Minskar risken för komplikationer vid abstinens

Vald orsak: Till dospåse

---

**Dosering och behandlingsinformation**

**Nuvarande dosering**

1 + 1 + 1 + 1 | 1 tablett 4 gånger dagligen.

Det tidigare receptet kommer vara aktivt tills 2024-03-06 24:00.

Förhandsgranskning av dosering efter ändring [\(visa\)](#)

**Kortnotation** 1+1+1+1

TILLFÄLLEN  INTERVALL

kl08

kl12

kl17

kl22

Lägg till

Doseringslängd

Obs.

Insättningsdatum 2024-03-07

Akut produktion

Första dag i dosperiod: 2024-03-07 Stoptid: 2024-02-29 13:00

Akutstoptid: 2024-02-26 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringssätt**

Ändra/komplettera

Metod: sväljning

Lägg till doseringssteg

*Ev patientinstruktioner*

**Text till patienten**

Minskar risken för komplikationer vid abstinens. 1 tablett kl 08, 1 tablett kl 12, 1 tablett kl 17 och 1 tablett kl 22. Sväljes.

**Expediering**

**Kommentar**

Ändra
Avbryt

Om valt läkemedel inte är dispenserbart men det finns andra läkemedel inom samma ATC-kod som dosdispenseras men inte är utbytbara visas en röd varningsruta. Du har då möjlighet att välja ett annat läkemedel inom samma ATC-kod men utanför utbytbarhetsgruppen för att möjliggöra dosdispensering. Tänk på att alltid kontrollera styrkan och beredningsformen innan du fortsätter med förskrivningen. Inget alternativ är förvalt utan detta kräver ett aktivt val av

läkemedel för att fortsätta förskrivningen.

Ändra recept för Matilda Lundin (19220611-9246)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Byt läkemedel

**!** Läkemedlet är inte dispenserbart. Välj ett annat i listan. OBS! Kontrollera styrkan och beredningsformen.

**Oxikodon (N02AA05 i Analgetika)**

Dispenserbara (5 st)			
<input type="radio"/>	Oxycodone Depot 1A Farma	Depottablett	5 mg
<input type="radio"/>	Oxycodone Depot 1A Farma	Depottablett	10 mg
<input type="radio"/>	Oxycodone Depot 1A Farma	Depottablett	20 mg
<input type="radio"/>	Oxycodone Depot 1A Farma	Depottablett	40 mg
<input type="radio"/>	Oxikodon Actavis	Kapsel, hård	5 mg

Det finns även 40 ytterligare produkter tillgängliga som [helförpackning](#).

Sök även bland [icke-godkända läkemedel](#)

Får ej bytas

Oxycodone G.L. och 3 likvärdiga  
10 mg | Filmdragerad tablett

UTBYTBARHETSGRUPP ▾

Välj läkemedel

Interaktion C3

Graviditet 2

Amning 2

Narkotika II

Sök biverkan

FASS II

Om valt läkemedel inte är dispenserbart och det inte finns andra läkemedel inom samma ATC-kod som dosdispenserar framkommer det att det inte finns några tillgängliga dispenserbara alternativ. Läkemedlet får då fortsatt vara helförpackning.

Ändra recept för Gemensam Testpatient 8 (19000224-9803)

Dospåse   Helförpackning

Byt läkemedel

**Makrogol, kombinationer (A06AD65 i Medel vid förstoppning)**

Inga tillgängliga dispenserbara alternativ. Det finns 5 produkter/utbytbarhetsgrupper tillgängliga som [helförpackning](#).

### 16.1.8 Ändra till helförpackning

Om en förskrivning är dosdispenserad men istället ska vara vid sidan om dospåsarna som helförpackning, välj *Ändra till helförpackning* under den streckade menyn längst ut till vänster på läkemedelsraden.

Fyll i ändringsorsak.

Det kommer automatiskt att anges antal uttag och antal förpackningar per uttag om funktionen "Pascal föreslår uttag & fp/uttag" är påslagen, kontrollera dessa uppgifter och ändra eventuellt efter önskemål.

DEMO



Ändringsorsak

- Biverkning
- Bristande effekt
- Förändrat hälsotillstånd
- Inaktuell ordination
- Interaktion

Förhandsgranskning av dosering efter ändring (dölj)

2024 februari											2024 mars														
26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	...
må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	fr	lö	sö	må	ti	on	to	...
Bisoprolol Sandoz, 2,5 mg, filmdragerad tablett											KI 08														
→ Bisoprolol Sandoz* och 9 likvärdiga, 2,5 mg, filmdragerad tablett											KI 08														

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

FASS

Insättningsdatum  Akut produktion

Kortnotation

TILLFÄLLEN  FREKVENS  INTERVALL  ENGÅNGS

Doseringslängd  
 Vid behov  
 Ange max dygnsdos  
 Obs.

Lägg till

Insättningsdatum 2024-03-07

Första dag i dosperiod Stopptid  
2024-03-07 2024-02-29 13:00

Akutstopptid  
2024-02-26 13:00

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Lägg till

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt  
Ändra/komplettera

Expdiering

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek

Vald förpackning: Bisoprolol Teva, Blister, 100 tabletter

Pascal föreslår uttag & fp/uttag

För att skapa den nya förskrivningen välj **Ändra**.

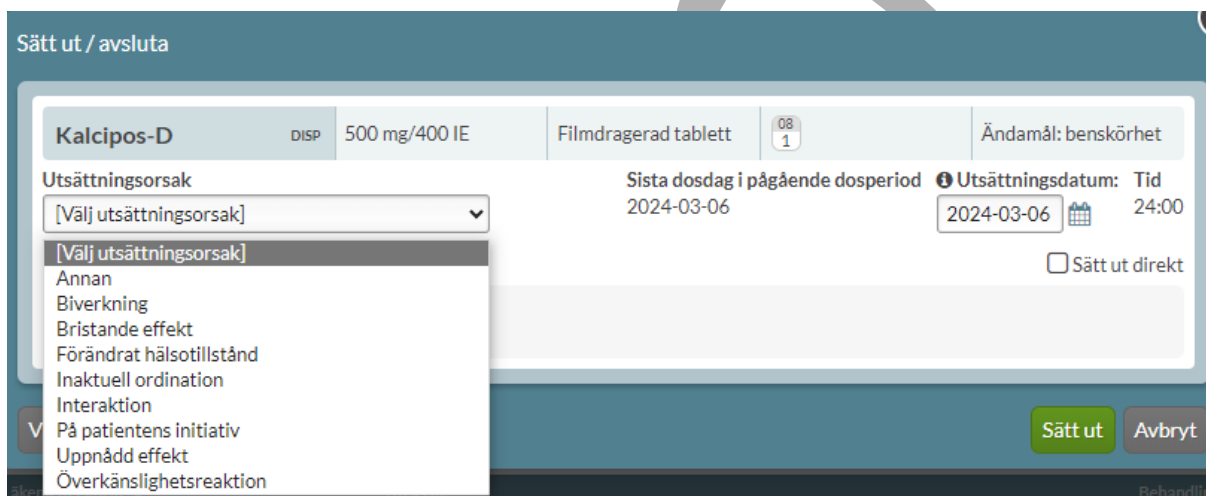
## 16.2 Sätt ut en förskrivning

Om patienten inte längre ska ha läkemedlet på receptet ska du sätta ut det.

Detta gör du genom att välja *Sätt ut* under den streckade menyn i patientens läkemedelslista.

Du kommer då in till utsättningsvyn och måste där ange utsättningsorsak samt ange datumet för utsättningen. Utsättningsorsak väljer du i listan. Utsättningsorsakerna är de samma som ändringsorsakerna och hämtas från NKOO framtagen av Socialstyrelsen; Biverkning, Bristande effekt, Förändrat hälsotillstånd, Inaktuell ordination, Interaktion, På patientens initiativ, Uppnådd effekt och Överkänslighetsreaktion.

Följande utsättningsorsaker finns att välja på om det inte finns expeditioner på receptet.



Om det finns expeditioner på receptet tillkommer två utsättningsorsaker; "Fel patient" och "Fel handelsvara/vara/styrka/dosering/ändamål. Patienten informerad.". Dessa orsaker används vanligtvis endast vid makulering av recept. Om ett recept kan makuleras går det således inte att sätta ut receptet med orsakerna "Fel patient" eller "Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Patienten informerad.". Önskas dessa orsaker användas ska receptet i stället makuleras.

Sätt ut / avsluta

Doxazosin STADA	4 mg	Depottablett	02 2	08 1	14 1	20 1	Benign prostatahyperplasi
-----------------	------	--------------	---------	---------	---------	---------	------------------------------

Utsättningsorsak  
 [Välj utsättningsorsak] ▼

Utsättningsdatum: Tid  
 2024-02-23 22:06

Sätt ut direkt

Sätt ut Avbryt

[Välj utsättningsorsak]  
 Annan  
 Biverkning  
 Bristande effekt  
 Fel patient  
 Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Patienten informerad.  
 Förändrat hälsotillstånd  
 Inaktuell ordination  
 Interaktion  
 På patientens initiativ  
 Uppnådd effekt  
 Överkänslighetsreaktion

Om man väljer utsättningsorsak "Fel patient" eller "Fel handelsvara/vara/styrka/dosering/ändamål. Patienten informerad." kommer receptet sättas ut direkt.

Sätt ut / avsluta

Doxazosin STADA	4 mg	Depottablett	02 2	08 1	14 1	20 1	Benign prostatahyperplasi
-----------------	------	--------------	---------	---------	---------	---------	------------------------------

**⚠ Om fel patient eller felaktiga uppgifter väljs kommer receptet sättas ut direkt.**

Utsättningsorsak  
 Fel patient ▼

Utsättningsdatum: Tid  
 2024-02-23 22:24

Visa fler val Sätt ut Avbryt

Valet *Annan* väljer du om inget annat val passar och då får du upp ett fritextfält som du fyller i själv. Fritextfältet är vid valet *Annan* obligatoriskt.

Sätt ut / avsluta

Doxazosin STADA	4 mg	Depottablett	02 2	08 1	14 1	20 1	Benign prostatahyperplasi	
Utsättningsorsak							Utsättningsdatum: Tid	
Annan							2024-02-23 22:07	
Ange utsättningsorsak i fritext*							<input checked="" type="checkbox"/> Sätt ut direkt	

För dosdispenserade recept föreslås dagen före nästa ordinarie första dosdag som utsättningsdatum och för helförpackningar föreslås dagens datum. Datumet är ett till-och-med-datum så patienten får läkemedlet även den dagen. Utsättningsdatum visas i läkemedelslistan i kolumnen längst till höger; Utsättning.

### 16.2.1 Sätt ut förskrivning akut

Om du vill sätta ut ett dispenserat recept akut ska du välja ett tidigare utsättningsdatum i kalendern eller bocka i *Sätt ut direkt* och välja *Beställ ny leverans* i dialogen som då visas. Om du bockar i *Sätt ut direkt* väljs automatiskt dagens datum som utsättningsdatum.

Utsättning innan sista dosdag

Utsättning kommer ske innan dosperioden är slut.  
Vill du beställa ny leverans akut?

Det skickas ersättningsdoser från dosapoteket när du sätter ut något akut, även om du har satt in nya recept akut eftersom vården inte bör plocka ut enskilda tabletter ur dospåsarna.

### 16.2.2 Sätt ut en förskrivning med framtida ändring

Om ett recept har en framtida ändring, t.ex. från nästa ordinarie första dosdag, och receptet ska sättas ut är det inte tekniskt möjligt. Det är endast tillåtet med en framtida ändring/utsättning i taget. Förskrivaren kommer således att varnas för detta i Pascal när utsättningen ska göras.

Det visas en gul informationsruta om att i samband med utsättningen kommer den framtida ändringen som inte har trätt i kraft att tas bort.

**Sätt ut / avsluta**

Enalapril Sandoz	DISP	2,5 mg	Tablett	08 1	Hjärtsvikt
→ Enalapril Sandoz	DISP	2,5 mg	Tablett	08 2	Hjärtsvikt

**!** På receptet finns en planerad ändring i framtiden som ännu inte har trätt i kraft. Om du sätter ut receptet kommer även den tidigare planerade ändringen att sättas ut.

**Utsättningsorsak**

[Välj utsättningsorsak] ▼

Sista dosdag i pågående dosperiod

2024-03-06

**Utsättningsdatum:** Tid

2024-03-06 24:00

Sätt ut direkt

Tidigare planerad utsättning: 2024-03-06. Ny utsättning kan inte vara efter detta datum.

Visa fler val
Sätt ut
Avbryt

### 16.2.3 Visa fler val under Sätt ut/avsluta

Genom att trycka på Visa fler val tillkommer fler valmöjligheter för hur man kan sätta ut/avsluta receptet. Det är förvalt att receptet sätts ut/avslutas genom att ett utsättningsdatum/sista doseringsdag samt senaste datum för avslut av behandling anges på receptet enligt valet under utsättningsdatum.

Sätt ut / avsluta

<b>Enalapril Sandoz</b>	DISP	2,5 mg	Tablett	08 1	Hjärtsvikt
→ Enalapril Sandoz	DISP	2,5 mg	Tablett	08 2	Hjärtsvikt

**⚠** På receptet finns en planerad ändring i framtiden som ännu inte har trätt i kraft. Om du sätter ut receptet kommer även den tidigare planerade ändringen att sättas ut.

Utsättningsorsak: [Välj utsättningsorsak] ▼

Sista dosdag i pågående dosperiod: 2024-03-06

Utsättningsdatum: 2024-03-06 📅 Tid: 24:00

Sätt ut direkt

Tidigare planerad utsättning: 2024-03-06. Ny utsättning kan inte vara efter detta datum.

**Visa fler val** **Sätt ut** **Avbryt**

Sätt ut / avsluta

<b>Doxazosin STADA</b>	4 mg	Depottablett	02 2 + 08 1 + 14 1 + 20 1	Benign prostatahyperplasi
------------------------	------	--------------	---------------------------------------	------------------------------

Utsättningsorsak: [Välj utsättningsorsak] ▼

Utsättningsdatum: 2024-02-23 📅 Tid: 22:08

Sätt ut direkt

Avsluta via sista doseringsdag  Avsluta via senaste datum för avslut av behandling

**Visa färre val** **Sätt ut** **Avbryt**

Det finns fyra olika sätt att sätta ut/avsluta ett recept:

- Med både utsättningsdatum/sista doseringsdag och senaste datum för avslut av behandling. Detta är förvalt och kräver inget aktivt val.

Sätt ut / avsluta

<b>Doxazosin STADA</b>	4 mg	Depottablett	02 2 + 08 1 + 14 1 + 20 1	Benign prostatahyperplasi
------------------------	------	--------------	---------------------------------------	------------------------------

Utsättningsorsak  
[Välj utsättningsorsak] ▼

Utsättningsdatum: Tid  
2024-02-23 22:08

Sätt ut direkt

Avsluta via sista doseringsdag  Avsluta via senaste datum för avslut av behandling

Visa färre val Sätt ut Avbryt

- Endast med senaste datum för avslut av behandling. Bocka då ur valet "Avsluta via sista doseringsdag".

Sätt ut / avsluta

<b>Doxazosin STADA</b>	4 mg	Depottablett	02 2 + 08 1 + 14 1 + 20 1	Benign prostatahyperplasi
------------------------	------	--------------	---------------------------------------	------------------------------

Utsättningsorsak  
[Välj utsättningsorsak] ▼

Utsättningsdatum: Tid  
2024-02-23 22:08

Sätt ut direkt

Avsluta via sista doseringsdag  Avsluta via senaste datum för avslut av behandling

Visa färre val Sätt ut Avbryt

- Endast med utsättningsdatum/sista doseringsdag. Bocka då ur valet "Avsluta via senaste datum för avslut av behandling".

Sätt ut / avsluta

<b>Doxazosin STADA</b>	4 mg	Depottablett	02 2 + 08 1 + 14 1 + 20 1	Benign prostatahyperplasi
------------------------	------	--------------	---------------------------------------	------------------------------

Utsättningsorsak  
[Välj utsättningsorsak] ▼

Utsättningsdatum: Tid  
2024-02-23 22:08

Sätt ut direkt

Avsluta via sista doseringsdag  Avsluta via senaste datum för avslut av behandling

Visa färre val Sätt ut Avbryt

- Endast med giltighetstid. Bocka då ur valen då ur valet "Avsluta via sista doseringsdag" och "Avsluta via senaste datum för avslut av behandling".

Sätt ut / avsluta

Doxazosin STADA	4 mg	Depottablett	02 2	+	08 1	+	14 1	+	20 1	Benign prostatahyperplasi
-----------------	------	--------------	---------	---	---------	---	---------	---	---------	------------------------------

Avslutningsorsak  
 [Välj avslutningsorsak] ▼

Sista giltighetsdag: Tid  
 2024-02-23 22:08

Avsluta direkt

Avsluta via sista doseringsdag  Avsluta via senaste datum för avslut av behandling

Visa färre val Sätt ut Avbryt

### 16.3 Makulera en förskrivning

Genom att välja *Makulera* under den streckade menyn till vänster på raden, makuleras förskrivningen. Makulera ett recept gör du endast i de fall du har förskrivit fel, antingen till fel patient eller vid fel med förskrivningen på något sätt och det kan endast göras fram till första expeditionen har skett.

När en expedition har skett måste du använda *Sätt ut* i stället eftersom patienten då kan antas ha intagit läkemedlet. Kom ihåg att informera patienten om orsaken är något fel med läkemedlet.

Du har alltså bara alternativet *Makulera* om det är möjligt att använda på det receptet. Det finns två makuleringsorsaker att välja bland.

Makulera

Candesartan Orion	4 mg	Tablett	2	Hjärtsvikt
-------------------	------	---------	---	------------

Makuleringsorsak\*

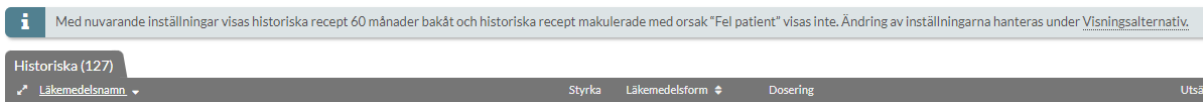
[Välj makuleringsorsak] ▼

- [Välj makuleringsorsak]
- Fel patient
- Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Patienten informerad.

Makulera Avbryt



Om du makulerar ett recept med orsak "Fel patient" kommer dessa automatiskt exkluderas från patientens läkemedelslista. Information om detta visas ovanför sektionen Historiska i en blå informationsruta.



Det är dock möjligt att inkludera recept makulerade med orsak "Fel patient" i patientens lista genom bocka i det valet under *Visningsalternativ*. I den blå informationstexten finns det en länk till Visningsalternativ.

**Visningsalternativ** ↑

Sortering: ATC område ▼

---

**Valbara kolumner**

- Förpackningsstorlek
- Förskrivande enhet
- Uttag kvar
- Giltig t.o.m.
- Senaste uttag
- Expeditionsintervall
- Behandlingsuppföljning
- Behandlingslut

Markera förändringar fr.o.m. 2024-02-01 📅

---

Visa historiska recept 60 ▼ månader bakåt.

---

Visa varningar 3 ▼ veckor innan recepts giltighetstid tar slut.

---

Visa varningar 12 ▼ veckor innan uppföljningsdatum infaller.

---

Visa historiska recept makulerade med orsak "Fel patient"

**i** Dessa val gäller endast för denna patient. Vill du ställa in val för dig som användare oavsett patient, gå till [Inställningar](#).

## 16.4 Ändrade läkemedelsrader i läkemedelslistan

Ett recept som har ändrats, satts ut, makulerats eller satts in igen visas i läkemedelslistan med ett Ä. Det visas grönt om du precis har gjort ändringen och därefter blått.

<input type="checkbox"/>	Omeprazol Pensa	Ä	DISP	20 mg	Enterokapsel, hård	081	magont	2020-04-27 H	2020-05-17 →	⚠
→	Omeprazol Pensa		DISP	20 mg	Enterokapsel, hård	082	magont	2020-05-18		
<input type="checkbox"/>	Cilaxoral	Ä	VB	7,5 mg/ml	Orala droppar, lösning	EO	Förstoppning	2020-05-04		

Ett recept som har en framtida ändring visas som en dubbelrad med den gällande förskrivningen i den övre delen och den framtida förskrivningen som kommer att träda i kraft i den nedre delen.

I kolumnen längst ut till höger; *Utsättning* visas utsättningsdatumet med en pilsymbol som innebär att det tar vid något annat efter utsättningen. Det som tar vid är det som visas på den nedre delen av raden i lite mindre, kursiverad stil med insättningsdatumet dagen efter utsättningsdatumet. På så sätt kan du snabbt jämföra den gamla och nya förskrivningen.

Aktuella (17)									
	Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsorsak	Insättning	Utsättning		
<input type="checkbox"/>	Trileptal	150 mg	Filmtabletterad tablett	1	Partiellt anfall	2024-02-20	2024-04-19 →		
→	Trileptal	150 mg	Filmtabletterad tablett	1	Partiellt anfall	2024-04-20			

En ändring som redan har trätt i kraft ser du om du öppnar raden under fliken *Historik*.

Under Historik visas den senaste förskrivningen i förskrivningskedjan längst ut till vänster och det äldsta längst ut till höger. Recept rensas enligt NLL från E-hälsomyndigheten efter 5 år (5 år från att lagen trädde i kraft) och därför går det inte att se längre tillbaka i tiden i Pascal.

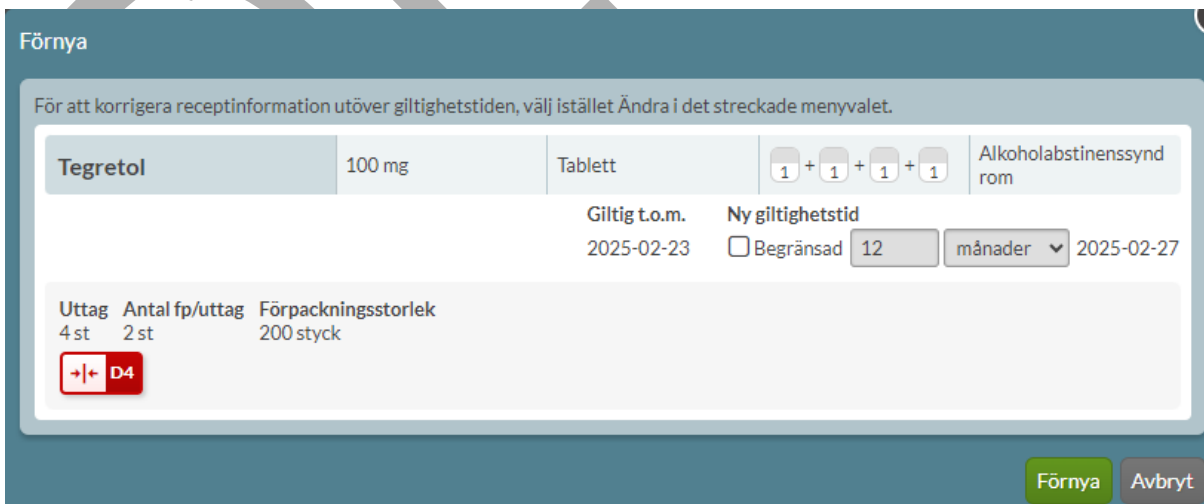
## 17 Förnya förskrivning

Ett recept är som längst giltigt ett år från att det förskrevs, d.v.s. från det datum som förskrivningen gjordes. Giltighetstiden räknas inte från insättningsdatumet, som endast anger när förskrivningen ska börja gälla. Innan giltigheten går ut behöver receptet förnyas för att patienten ska kunna få mer läkemedel om det fortfarande är aktuellt. Att receptet går ut är inget aktivt beslut. Dosapoteken dosdispenserar bara läkemedel som ligger i dospåsar fram till och med giltighetsdatumet.

När ett recept har förnyats har det skapats ett nytt recept med ny giltighetstid som ersätter det tidigare receptet. Det nya receptet tillhör samma receptkedja som det tidigare receptet i Pascal. Du kan följa olika recept i en receptkedja på den expanderade läkemedelsraden och fliken *Historik*.

### 17.1 Förnya en aktuell förskrivning

Ett aktuellt recept förnyas genom valet Förnya som finns under den streckade menyn i vänsterkanten på raden. Förnya används när informationen på receptet fortfarande är aktuell och därmed ska vara oförändrad. Det enda som kommer att ändras är giltighetstiden, så att receptet förblir aktuellt. Om du vill ändra information på receptet ska du istället välja Ändra i den streckade menyn.



**Förnya**

För att korrigera receptinformation utöver giltighetstiden, välj istället Ändra i det streckade menyvalet.

<b>Tegretol</b>	100 mg	Tablett	1 + 1 + 1 + 1	Alkoholabstinenssyndrom
		Giltig t.o.m.	Ny giltighetstid	
		2025-02-23	<input type="checkbox"/> Begränsad 12 månader	2025-02-27
Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek		
4 st	2 st	200 styck		

I Förnya-dialogen som öppnas när du trycker på *Förnya* visas information som kommer att gälla för det nya receptet som ersätter det tidigare receptet.

Där visas information om:

- Läkemedelsnamn, styrka, beredningsform, dosering och behandlingsorsak
- Om det är ett dosdispenserat recept eller en helförpackning
- Antal uttag, antal förpackningar/uttag, förpackningsstorlek, eventuell narkotikaklass, eventuellt expeditionsintervall, eventuellt behandlingsdatum, eventuell kommentar till apotek
- Dubblettvarning om det finns överlappande recept på läkemedel inom samma ATC-kod
- Hur länge det nya receptet kommer att vara giltigt med möjlighet att begränsa giltighetstiden till mindre än 12 månader som är förvalt. Önskas andra ändringar ska Ändra-funktionen användas istället.
- Eventuella interaktioner med patientens andra läkemedel, om läkemedlet bör undvikas till äldre, eventuell narkotikaklass samt lämplighet vid graviditet och amning om det är aktuellt.

För att förnya receptet ska du trycka på *Förnya*. Du kan också välja att avbryta.

För att förnya ett dosdispenserat recept behöver giltighetsdatumet vara före sista stopptiden, d.v.s. den stopptid som gäller den dosperiod där det sista giltighetsdatumet finns inom.

För att förnya ett dosdispenserat recept som vanligt behöver giltighetstiden tidsmässigt ligga efter nästa första dosdag. Nästa första dosdag ändras i samband med stopptiden. För att det inte ska uppstå glapp ska ett recept således förnyas före den sista stopptiden, d.v.s den stopptid som gäller för den dosperiod där det sista giltighetsdatumet finns inom.

Om du förnyar ett recept efter den sista stopptiden riskerar patienten att få ett glapp i sin medicinering. Har den sista stopptiden passerat kan du därför inte använda *Förnya* utan får information om att du i stället ska använda Ändra-funktionen.

I ändra-vyn kommer det att visas information om när det aktuella receptet slutar gälla och hur många dagars uppehåll i behandlingen valt insättningsdatum kommer att innebära.

Det aktuella receptet slutar gälla 2020-05-12 24:00. Valt insättningsdatum kommer innebära ett uppehåll i behandling på 7 dagar.

## Exempel

Sista giltighetsdatum på förskrivningen 15/3

Nästkommande ordinarie stopptid 3/3 klockan 13

Nästkommande första dosdag 10/3

Nästkommande dosperiod 10/3 – 23/3

I det här exemplet kan receptet förnyas som vanligt fram till 3/3 klockan 13. Sker ingen förlängning av receptet innan det, blir det ett glapp i doseringen mellan 16/3 till 23/3. Det måste förskrivaren uppmärksammas och därför går det inte att förnya som vanligt, utan receptet måste ändras. Förskrivaren kan antingen välja att begära en akutproduktion eller sätta in en helförpackning för att kompensera för glappet som uppstår.

I Ändra-dialogen framkommer det information om när det aktuella receptet slutar gälla och hur många dagar det blir uppehåll i behandlingen om nästa första dosdag väljs som insättningsdatum.

En ändring i det här fallet innebär således endast att insättningsdatumet tidigareläggs och att det därmed beställs en akutproduktion. Inga andra ändringar behöver göras.

## 17.2 Sätt in historisk förskrivning igen

Om ett recept har blivit historiskt kan du använda dig av funktionen *Sätt in igen* eller *Sätt in igen som dospåse/helförpackning* under den streckade menyn till vänster på raden. Ett recept som är makulerat kan inte sättas in igen.

Om det läkemedel patienten stod på inte längre finns på marknaden eller inte längre finns i dosapotekets dispenserbara sortiment får du upp information om detta så att du kan välja en annan vara istället.

☰	Clopidogrel Actavis	DISP	75
		DISP	10 mg Fe <sub>2</sub>
	volan	DISP	0,1 mg
	volan	DISP	0,1 mg

Sätt in igen

Sätt in igen som helförpackning

Hantera spärrar

### 17.3 Förnya recept på helförpackning med aktiv beställning

Om du förnyar ett helförpacknings-recept med en aktiv beställning kommer det att visas en gul informationsdialog i Förnya-vyn. Eftersom beställningen ännu inte har expedierats av dosapoteket kan beställningen komma att avvisas om receptet förnyas. Rutinerna kan skilja sig mellan olika dosapotek. Observera att det endast är en informationsruta, receptet kan fortfarande förnyas som vanligt om så önskas, genom att du trycker på *Förnya*.

Förnya

Laxoberal	7,5 mg/ml	Orala droppar, lösning	40
		Obstipation	
		Giltig t.o.m.	Ny giltighetstid
		2024-10-19	<input type="checkbox"/> Begränsad <input type="text" value="12"/> månader ▼ 2025-02-14

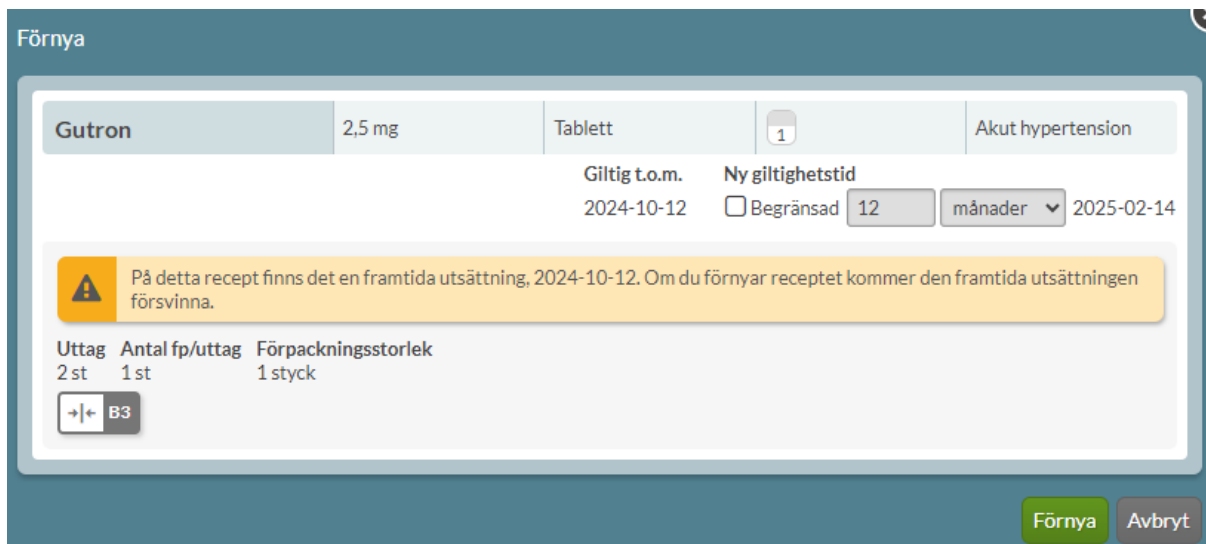
**⚠** Receptet har en aktiv beställning kopplad, som ännu inte expedierats. Vid förnyelse kan beställningen komma att avvisas.

Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek
2 st	1 st	30 milliliter

Förnya
Avbryt

## 17.4 Förnya recept med framtida utsättningsdatum

Om du förnyar ett recept som har ett inlagt framtida utsättningsdatum kommer det att visas en gul informationsdialog i Förnya-vyn. Där uppmärksammas användaren på att i samband med att receptet förnyas kommer det framtida utsättningsdatumet att försvinna.



Förnya

Gutron	2,5 mg	Tablett	1	Akut hypertension
--------	--------	---------	---	-------------------

Giltig t.o.m. 2024-10-12 Ny giltighetstid  Begränsad 12 månader 2025-02-14

**⚠** På detta recept finns det en framtida utsättning, 2024-10-12. Om du förnyar receptet kommer den framtida utsättningen försvinna.

Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek
2 st	1 st	1 styck

→|+ B3

Förnya Avbryt

## 17.5 Förnya recept förskrivet i tidigare version av Pascal

Ett recept som är förskrivet i den tidigare versionen av Pascal som inte var anpassad till NLL och därmed saknar de i NLL obligatoriska attributen behandlingsorsak, behandlingsändamål och administreringssätt kan under övergångsperioden förnyas som vanligt. Anledningen till detta är att underlätta hanteringen för vårdpersonal genom att informationen inte ska behöva fyllas i varje gång recept enbart ska förnyas.

Ändamålet på receptet kommer därmed att anges som både behandlingsorsak och ändamål automatiskt vid förnya.

Förnya

Sertralin Hexal	DISP	50 mg	Filmdragerad tablett	08 1	Ändamål: depression
Giltig t.o.m.		Ny giltighetstid			
2024-11-28		<input type="checkbox"/> Begränsad		12	månader ▼ 2025-02-22

+|- C3

Förnya Avbryt

## 17.6 Förnya recept med senaste datum för uppföljning av behandling

Om ett recept har ett uppföljningsdatum som inte är passerat kommer det att kopieras över till det nya förlängda receptet. Då visas angivet datum under rubriken "Senaste datum för uppföljning av behandling".

Förnya

För att korrigera receptinformation utöver giltighetstiden, välj istället Ändra i det streckade menyvalet.

Simvastatin Krka	10 mg	Filmdragerad tablett	1 tablett 1 gång dagligen.	Kardiovaskulär sekundärprevention vid arteriosklerotisk kärlsjukdom
------------------	-------	----------------------	----------------------------	---

Dubblertvarning, följande 2 läkemedel finns redan förskrivna

	Insättning	Utsättning
Simvastatin Sandoz 10 mg Filmdragerad tablett	08 1 + 12 D	2023-11-27
Simvastatin STADA 10 mg Filmdragerad tablett	02 D	2023-11-27

Giltig t.o.m.		Ny giltighetstid			
2025-02-02		<input type="checkbox"/> Begränsad		12	månader ▼ 2025-02-27

Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek	Senaste datum för uppföljning av behandling
1 st	1 st	100x1 tablett(er)	2026-02-01

+|- C4

Förnya Avbryt



Är senaste datum för uppföljning av behandling däremot passerat kommer det inte att kopieras över till det nya förlängda receptet vilket framkommer i en blå informationsruta.

**Förnya**

Olanzapine Teva	2,5 mg	Filmdragerad tablett	1	Bipolär sjukdom med manisk episod
-----------------	--------	----------------------	---	-----------------------------------

Giltig t.o.m. 2024-12-05    Ny giltighetstid  Begränsad  månader ▼ 2025-02-23

**i** Det nuvarande receptet har ett senaste datum för uppföljning av behandling satt till 2023-12-07 som är passerat. Vid förnyelse kommer därför datumet för uppföljning av behandling tas bort.

Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek
4 st	4 st	28 tablett(er)

+|- D1

Förnya
Avbryt


## 17.7 Förnya recept med senaste datum för avslut av behandling


Om receptet som ska förnyas har ett senaste datum för avslut som infaller innan den nya giltighetstidens slut, kommer det datumet att tas bort i samband med förnyelse. Information om detta visas i en gul informationsruta.

Om senaste datum för avslut av behandling ligger längre fram i tiden än giltighetstidens slut kommer datumet att kopieras över till det nya, förlängda receptet. Då visas angivet datum under rubriken "Senaste datum för avslut av behandling".


Förnya

Tolterodin Rivopharm	2 mg	Depotkapsel, hård	1	Instabil blåsa
		Giltig t.o.m.	Ny giltighetstid	
		2024-02-24	<input type="checkbox"/> Begränsad	12 månader 2025-02-22

 Det nuvarande receptet har ett senaste datum för avslut av behandling satt till 2024-02-24 vilket infaller innan den nya giltighetstidens slut. Vid förnyelse kommer därför datumet för avslut av behandling tas bort.

 Den nya giltighetstiden skiljer sig från längden på giltighetstiden för det nuvarande receptet. Antalet uttag och förpackningar/uttag är anpassade till den tidigare giltighetstidens längd.

Uttag	Antal fp/uttag	Förpackningsstorlek
4 st	1 st	100 kapsel/kapslar

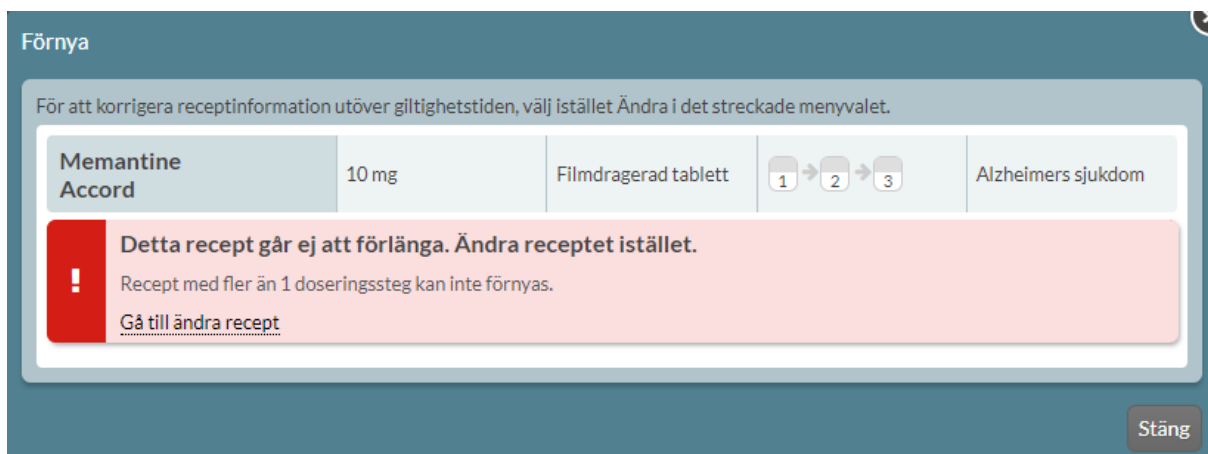


Förnya
Avbryt

## 17.8 Varför en förskrivning inte kan förnyas

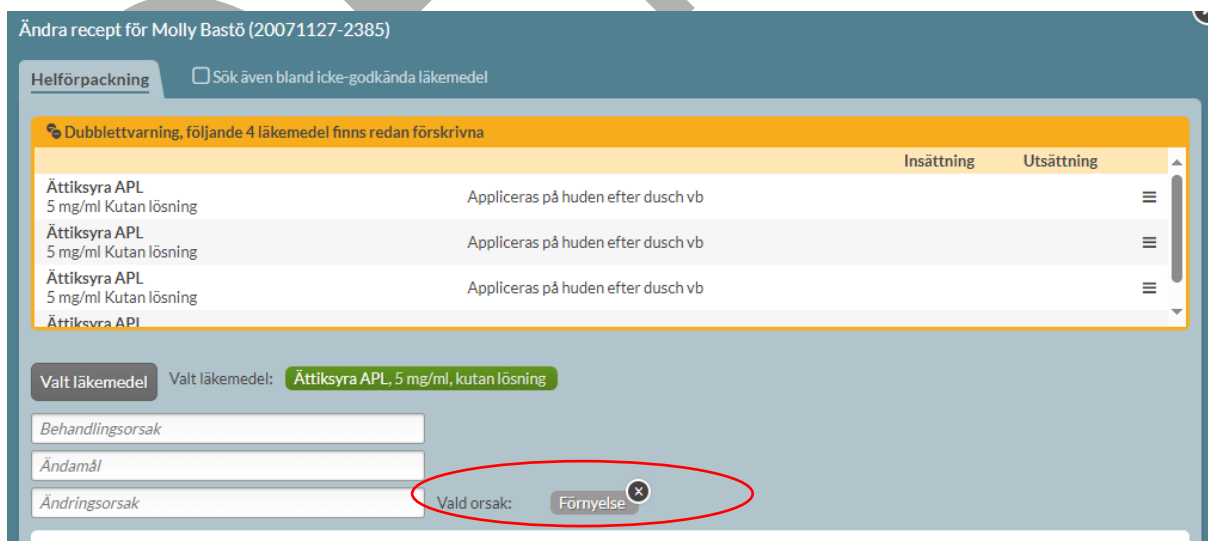
En förnyelse/förlängning av ett recept innebär att endast giltighetsdatumet ändras. Det finns flera tekniska orsaker till att ett recept inte alltid kan förnyas via valet *Förnya*.

Om användaren väljer *Förnya* kan det därför stå "Detta recept går ej att förlänga. Ändra receptet istället". Därefter följer en beskrivning om varför det inte har gått att förnya i just det fallet, se exempel nedan.



I dessa fall ska användaren istället trycka på Gå till ändra recept. Ändra innebär i dessa fall t.ex. endast att ett insättningsdatum ändras och betyder inte att alla uppgifter på en förskrivning måste ändras. Ändringen resulterar i ett nytt recept som innehåller alla uppgifter från ursprungsreceptet som inte har korrigerats.

Ändringsorsak är alltid obligatoriskt att fylla i. Om du har valt *Gå till ändra recept* är ändringsorsak "Förnyelse" dessutom förifylld.



Nedan följer stoppande felmeddelanden eller situationer när det inte går att förnya ett recept:

- "Ändamål saknas."
  - Ursprungsreceptet saknar uppgifterna behandlingsorsak, behandlingsändamål och administreringsätt. Dessa skickas inte med från de system som skickar e-recept och det är obligatoriska uppgifter i NLL.
- "Receptets giltighetstid upphör innan start på nästa dosperiod, receptförnyelse skulle innebära uppehåll i behandling."
  - Dosapoteket har en viss ledtid mellan ordinarie stopptid och nästa första dosdag av produktionstekniska skäl. Det medför att ett recept som håller på att gå ut måste förnyas innan den ordinarie stopptiden för att garantera att den nya dosrullen blir komplett. Att receptet är giltigt vid stopptid innebär inte att receptet kommer vara giltigt för hela den kommande ordinarie dosperioden. Felmeddelandet visas alltså om den nya dosrullen är inkomplett och ger då förskrivaren möjlighet att ta ställning till om en akut dosrulle eller helförpackning ska sättas in fram till nästa ordinarie utskick. Läs mer under Förnya en aktuell förskrivning.
- "Receptet innehåller ogiltiga tecken i ett eller flera fält som måste korrigeras."
  - Detta beror på tekniska begränsningar. Det är inte möjligt att förskriva ett recept med ogiltiga tecken i Pascal men e-recept som förskrivits i andra system kan orsaka det här felmeddelandet.
- "Läkemedlet är ej förskrivningsbart längre. Sök andra alternativ via ändra."
  - Visas om läkemedlet eller artikeln har utgått eller inte marknadsförs längre.
- "Vald roll har inte förskrivningsrätt för den här artikeln."
  - Användarens förskrivningsrätt i Socialstyrelsens register avgör vilka recept som kan förskrivas. En förskrivarkategori kan ha förskrivningsrätt på en specifik förpackning inom en ATC-grupp.
- Förskrivningen har ett framtida insättningsdatum och kan därmed inte förnyas.
  - Endast förskrivningar som har ett insättningsdatum med den aktuella dagens datum eller tidigare, kan förnyas. Det här gäller även då det finns en framtida ändring inlagd på receptet, då kommer det inte heller gå att förnya receptet.
- "Recept med mer än 1 doseringssteg kan inte förnyas"

- Recept som har >1 doseringssteg kan inte förnyas.

DEMO

## 18 Icke-godkända läkemedel

Icke-godkända läkemedel är licensläkemedel och extemporeläkemedel. Dessa syns tillsammans med de andra läkemedlen i läkemedelslistan med en mortel med texten LIC eller EXT som markering i högerkanten på raden.



Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform	Dosering	Behandlingsort	Indikering	Utsättning
Extempore	A	sssss	1	Sydd	2024-02-14	2024-02-23
Licensläkemedel	A	aaaaa	1	Sasso	2023-05-31	2024-0-31

Licensläkemedel är ofta godkända läkemedel som tagits bort från den svenska marknaden men som får förskrivas på licens. Extemporeläkemedel är läkemedel som tillverkas på beställning för den specifika patienten. Det finns ett antal vanliga extemporeläkemedel som är tillverkade i lite större mängd i förväg, så kallade lagerberedningar, och de har ett eget varunummer.

### 18.1 Förskrivning av licensläkemedel

Du söker upp licensläkemedel precis som vanligt med knappen *Ny förskrivning* till vänster ovanför patientens läkemedelslista. För att få träff på licensläkemedel måste du bocka i rutan *Sök även bland icke godkända läkemedel* bredvid flikarna högst upp, oavsett om du vill förskriva läkemedel i dospåse eller som helförpackning.

Om dosapoteket har markerat ett icke-godkänt läkemedel som dispenserbart kommer du att få upp den i din träfflista. Om licensläkemedlet ska förskrivas som helförpackning måste du byta flik till *Helförpackning* innan du söker.

För att apoteket ska få lämna ut ett licensläkemedel måste Läkemedelsverket ha godkänt apotekets licensansökan. För att Läkemedelsverket ska kunna godkänna ansökan måste du som förskrivare skicka in en licensmotivering.

#### 18.1.1 Licensläkemedel med eget varunummer

Om licensläkemedlet har ett eget namn och varunummer, t.ex. om det tidigare varit ett godkänt läkemedel i Sverige, så ska du söka på det, annars söker du på ordet licensläkemedel.

Ny förskrivning för Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249)

Dospåse   Helförpackning    Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

orap

**Pimozid (N05AG02 i Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel)**

Dispenserbara (1 st)

<input checked="" type="radio"/>	Orap Eumedica N.V.	Tablett	1 mg	lic
----------------------------------	--------------------	---------	------	-----

Det finns även 6 ytterligare produkter tillgängliga som [helförpackning](#).

Får ej bytas

**Orap Eumedica N.V.**  
 Licensläkemedel  
 1 mg | Tablett


Välj läkemedel

Interaktion DO

Graviditet 2

Amning 3

Sök biverkan

FASS 

[Om licensläkemedel](#)  
[Skapa licensmotivering](#)

Du har som vanligt beslutsstöden till höger. Observera dock att licensläkemedel vanligen saknar både FASS-text och uppgifter om biverkningar m.m.

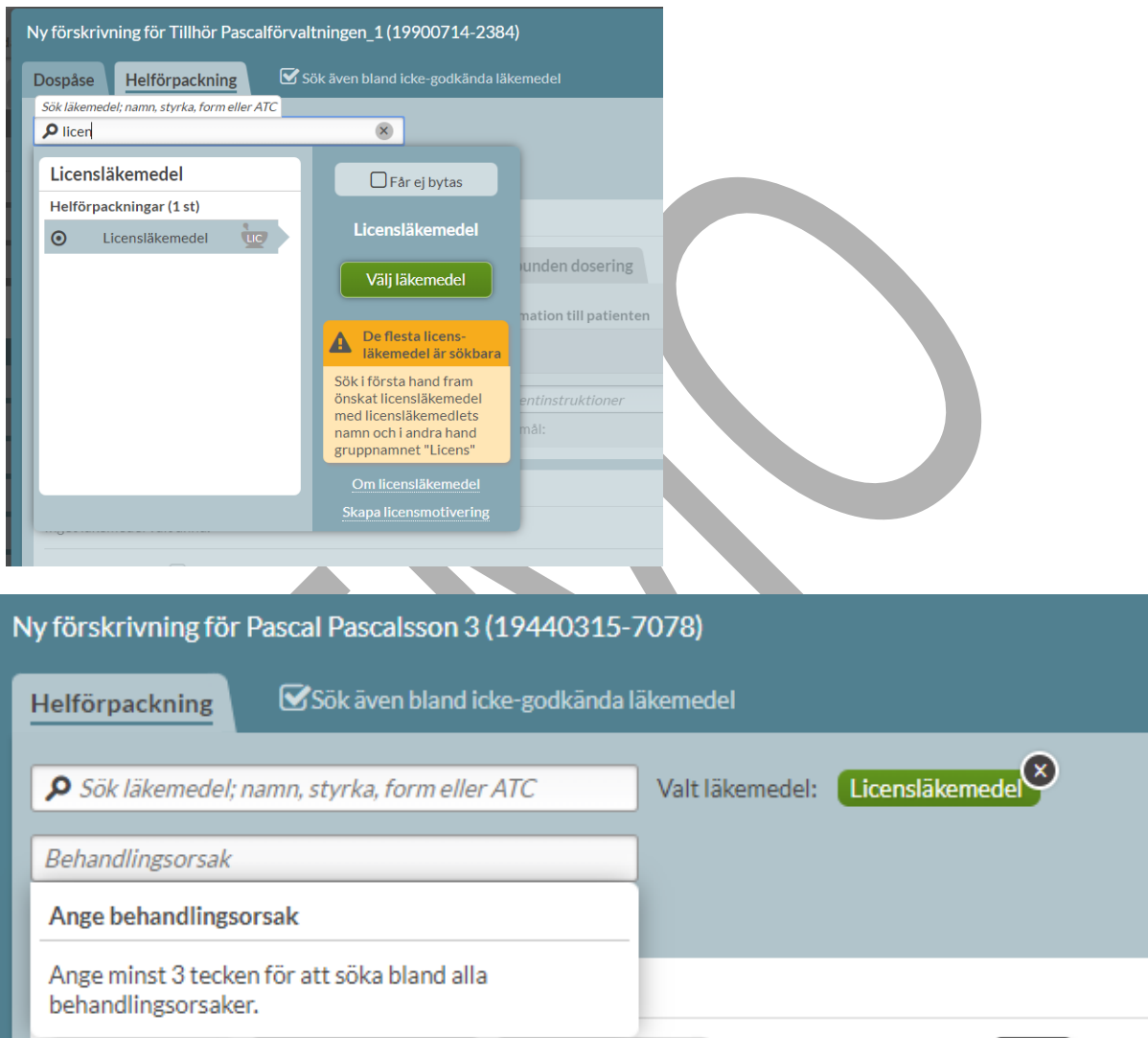
Du kan skicka en elektronisk ansökan direkt till Läkemedelsverket via länken *Skapa licensmotivering* till höger. Vill du läsa mer om licensläkemedel kan du göra det på Läkemedelsverkets hemsida via länken *Om licensläkemedel*.

I övrigt ska samma uppgifter fyllas i som för godkända läkemedel.

### 18.1.2 Licensläkemedel utan eget varunummer

Om det licensläkemedel som du söker på inte kommer upp i listan, betyder det att läkemedlet saknar eget varunummer. Skriv då "lice" eller "670000" för att få upp en träff. Förskrivning på

gruppvarunummer 670000 ska endast användas vid en första förskrivning av ett licensläkemedel som saknar eget varunummer.



Ny förskrivning för Tillhör Pascalförvaltningen\_1 (19900714-2384)

Dospåse **Hjälpförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

licen

Licensläkemedel

Hjälpförpackningar (1 st)

Licensläkemedel LIC

Får ej bytas

Licensläkemedel

Välj läkemedel

De flesta licensläkemedel är sökbara

Sök i första hand framönskat licensläkemedel med licensläkemedlets namn och i andra hand gruppnamnet "Licens"

Om licensläkemedel

Skapa licensmotivering

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Hjälpförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: Licensläkemedel

Behandlingsorsak

Ange behandlingsorsak

Ange minst 3 tecken för att söka bland alla behandlingsorsaker.

Efter läkemedelsval ska behandlingsorsak och behandlingsändamål anges. Det finns inga kopplade behandlingsorsaker. Genom att skriva in minst fyra tecken kan man söka på alla behandlingsorsaker i den nationella källan NKOO, alternativt skriva in valfri term i fritext. Om du väljer en behandlingsorsak som finns i den nationella källan kommer automatiskt det kopplade behandlingsändamålet att anges, annars anges även ändamålet i fritext.



Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: **Licensläkemedel**

kram Behandlingsorsak

Ange behandlingsorsak

- feberkramp
- kramp vid eklampsi
- kramper hos nyfödd
- kramper i samband med neurokirurgiskt ingrepp
- kramper i samband med skallskada
- muskelkramp
- stelkramp

ering **FASS**

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: **Licensläkemedel**

kram Behandlingsorsak

Mot feberkramper Ändamål

Valda orsaker: **Feberkramp**

Ändamål: **Mot feberkramper**

Doseringen anges som för recept på helförpackning. Doseringseenhet måste väljas, det finns inga kopplade doseringseenheter.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: **Licensläkemedel**

Behandlingsorsak: kram

Valda orsaker: **Feberkramp**

Mot feberkramp

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation | Dosering i fritext | Annan dosering

1x1

TILLFÄLLEN  FREKVENNS  INTERVALL  ENGA

Mängd: 1 Tillfällen: 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Lägg till doseringssteg

Visa fler val

**Insättningsdatum**  
2024-02-16

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

**Behandlingsdatum (Visa)**

**Administreringsätt**  
Andra/komplettera

Specifikation licensförskrivning och ev patientinstruktioner

Specificera licensförskrivning: Ange namnet på läkemedlet/substansen, styrka, läkemedelsform, dosering och totalmängd.

I fältet specifikation licensförskrivning och ev patientinstruktioner ska följande uppgifter anges:

- Namn på läkemedel/substans
- Styrka
- Läkemedelsform
- Totalmängd, d.v.s. antal förskrivna tabletter, kapslar, milliliter etc.
- Eventuell allergi/överkänslighet mot ett innehållsämne (ex. jordnötsolja)
- Eventuell patientinstruktion

**Specificera licensförskrivning:** Ange namnet på läkemedlet/substansen, styrka, läkemedelsform, dosering och totalmängd.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: **Licensläkemedel**

Behandlingsorsak: kram

Valda orsaker: **Feberkramp**

Ändamål: Mot feberkramp

Ändamål: **Mot feberkramp**

**Dosering och behandlingsinformation**

**Kortnotation** | Dosering i fritext | Annan dosering

**FASS**

Insättningsdatum: 2024-02-16

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administreringsätt: **Andra/komplettera**

**Lägg till**

Doseringslängd

Vid behov

Ange max dygnsdos

Obs.

Lägg till doseringssteg

Visa fler val

Specifikation licensförskrivning och ev patientinstruktioner

Specificera licensförskrivning: Ange namnet på läkemedlet/substansen, styrka, läkemedelsform, dosering och totalmängd.

Text till patienten (etiketten)

Mot feberkramp.

Fyll sedan i övriga uppgifter på förskrivningen och klicka på *Skapa & stäng* eller *Skapa & förskriv igen*.

## 18.2 Förskrivning av extemporeläkemedel

Extempore är specialtillverkade läkemedel som möjliggör individanpassad behandling. Extemporeberedningar kan tillverkas t.ex. utan de substanser som patienten är överkänslig mot eller med speciella styrkor eller läkemedelsformer som inte finns som godkända läkemedel.

Extemporeläkemedel som tillverkas i större skala i förväg kallas lagerberedning och har eget varunummer. Extemporeläkemedel med eget varunummer söker du upp på namnet.

Ny förskrivning för Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249)

Dospåse **Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

oculentum

Tärsubstitut och övriga indifferentia medel (S01XA20 i Medel vid ögonsjukdomar)

Helförpackningar (11 st)

<input checked="" type="radio"/>	<b>R</b>	Oculentum simplex APL	Ögonsalva		EXT
<input type="radio"/>		Coliquifilm	Ögonsalva		LIC
<input type="radio"/>		Lacri-Lube	Ögonsalva		LIC
<input type="radio"/>		Neutral Ophtha	Ögonsalva		LIC
<input type="radio"/>		Refresh Lacri-Lube	Ögonsalva		LIC
<input type="radio"/>		Metylcellulosa APL	Ögondroppar, lösning	0,5 %	EXT
<input type="radio"/>		Metylcellulosa APL	Ögondroppar, lösning	1 %	EXT
<input type="radio"/>		Polyvinylalkohol APL	Ögondroppar, lösning	1,4 %	EXT
<input type="radio"/>		Metylcellulosa APL	Ögondroppar, lösning	2 %	EXT
<input type="radio"/>		Polyvinylalkohol APL	Ögondroppar, lösning	3 %	EXT
<input type="radio"/>		Lacrisert	Ögonlamell	5 mg	LIC

Får ej bytas

**Oculentum simplex APL**  
Ögonsalva

Välj läkemedel

Interaktion

Graviditet ?

Amning ?

Sök biverkan

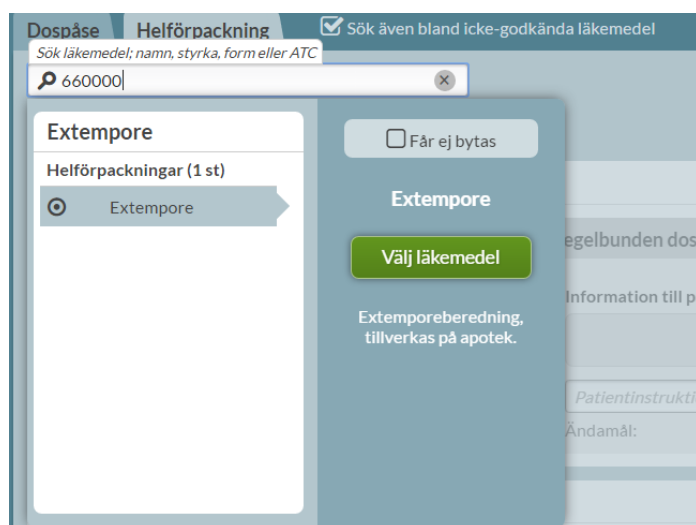
FASS

För att välja ett läkemedel dubbelklickar du på namnet eller trycker på *Välj läkemedel*.

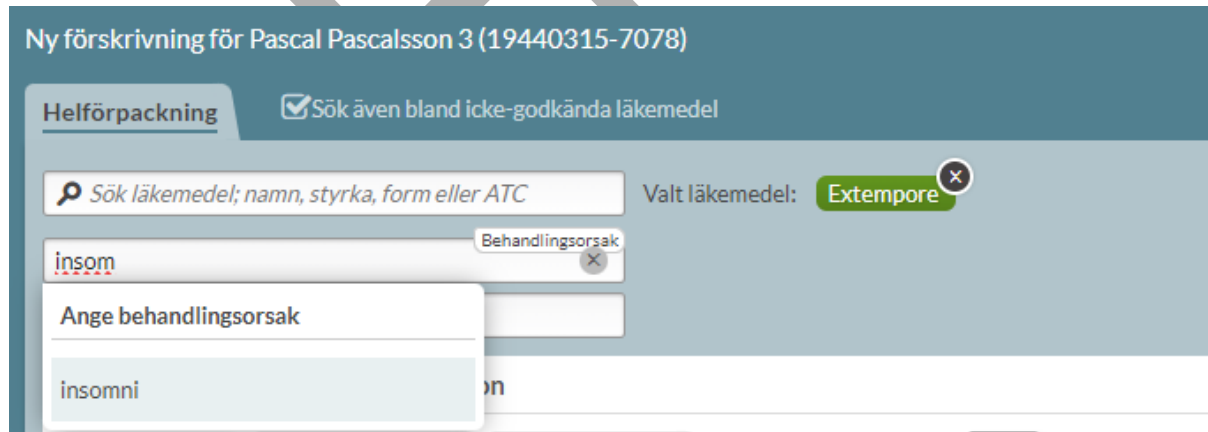
### 18.2.1 Extemporeläkemedel utan eget varunummer

Extemporeläkemedel som inte har ett eget varunummer ska förskrivas på gruppvarunummer 660000.

Skriv "exte" eller "660000" och välj Extempore.



Efter läkemedelsval ska behandlingsorsak och behandlingsändamål anges. Det finns inga kopplade behandlingsorsaker. Genom att skriva in minst tre tecken kan man söka på alla behandlingsorsaker i den nationella källan NKOO, alternativt skriva in valfri term i fritext. Om du väljer en behandlingsorsak som finns i den nationella källan kommer automatiskt det kopplade behandlingsändamålet att anges, annars måste även ändamålet anges i fritext.



Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC

Valt läkemedel: **Extempore**

Behandlingsorsak: insom

Valda orsaker: **Insomni**

Ändamål: Mot sömnbesvär

Ändamål: **Mot sömnbesvär**

Ange dosering som för helförpackningar, doseringsenhet måste aktivt anges eftersom det inte finns en koppling till beredningsformen. Följ sedan instruktionerna som visas i fältet *Specifikation extemporeförskrivning och ev patientinstruktioner*, dvs ange:

- Namn
- Form
- Styrka
- Totalmängd
- Eventuell allergi/överkänslighet mot ett innehållsämne
- Eventuell patientinstruktion

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

**Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Extempore**

Behandlingsorsak: insom Valda orsaker: **Insomni**

Ändamål: Mot sömnbesvär

**Dosering och behandlingsinformation**

Kortnotation Dosering i fritext Annan dosering

1x1

TILLFÄLLEN FREKVENNS INTERVALL ENGÅNGSDOS

Mängd Tillfällen  
1 x 1 gånger dagligen

Om klockslag önskas, välj tillfällesdosering

Lägg till doseringssteg

Insättningsdatum  2024-02-16

Sätts ut efter (utsättningsdatum)

Behandlingsdatum (Visa)

Administrerings sätt **Ändra/komplettera**

Visa fler val

Specifikation extemporeförskrivning och ev patientinstruktioner

Specificera extemporeförskrivning: Ange läkemedlets namn, form, styrka och totalmängd.

Fyll sedan i övriga uppgifter på förskrivningen och klicka på *Skapa & stäng* eller *Skapa & förskriv igen*.

## 19 Handelsvaror

Med handelsvaror avses läkemedelsnära förbrukningsartiklar för exempelvis stomi, diabetes, livsmedel och spolvätskor. Handelsvaror kan förskrivas till dospatienter vid sidan om dospåsarna eller till icke-dospatienter.

### 19.1 Fliken Handelsvaror

Listan för handelsvaror liknar listan för läkemedelsförskrivningar, men har en egen färg för att undvika sammanblandning.

	Beskrivning	Instruktion	Andamål	Inskrivning	Giltigtom
<input type="checkbox"/>	Droplet	31G, 8mm, Penskanyl.	test		2025-01-29
<input type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor	Kalibreringsfri sensor för mätning av glukoskoncentration i subkutan vävnad. Glukosensor.	test vilkorad förmån HV		2024-10-25
<input type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor	Kalibreringsfri sensor för mätning av glukoskoncentration i subkutan vävnad. Glukosensor.	yrdy		2024-10-25
<input type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor	Kalibreringsfri sensor för mätning av glukoskoncentration i subkutan vävnad. Glukosensor.	test		2024-10-25
<input type="checkbox"/>	Klorhexidin	0,5mg/ml. Spollfaska.	Reg. på 092242.	test	2025-02-01
<input type="checkbox"/>	Klorhexidin	0,5mg/ml. Spollfaska.	Reg. på 092242.	Testar	2025-02-13
<input type="checkbox"/>	Mini-Spike V	För aspiration/injektion med integrerad ventill (droppfri), Grön, 0,45 ml luft- och bakteriefilter. Uppdragskanyl.		test	2025-01-29
<input type="checkbox"/>	Wellion Gallileo Teststickor För Blod-Keton			test	2025-01-29

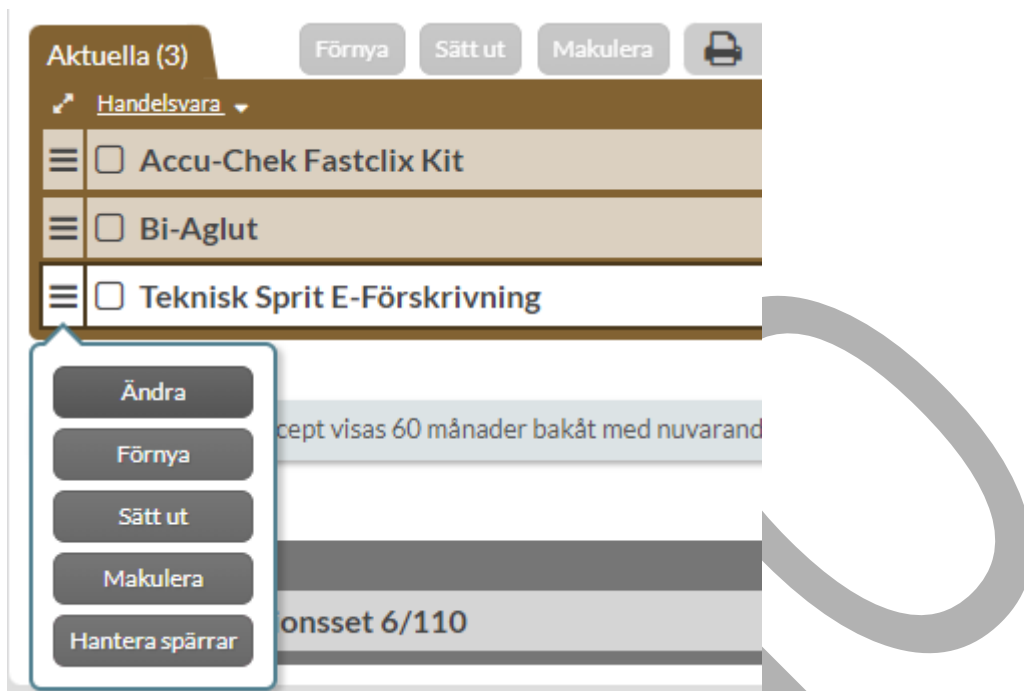
  

	Beskrivning	Instruktion	Utskrivnings-/makuleringsorsak	Inskrivning	Giltigtom
<input type="checkbox"/>	Aquacel	utöskagen   vis Absorberande förband, att användas vid vätskande sår. 15x15 cm. Hydrofiberbandage.	ange instruktioner	Utgången	2023-08-25
<input type="checkbox"/>	Aquacel	utöskagen Absorberande förband, att användas vid vätskande sår. 10x10 cm. Hydrofiberbandage.		Utgången	2022-09-28
<input type="checkbox"/>	Aquacel Extra	utöskagen   vis 15x15 cm. Hydrofiberbandage.		Avslutad: Förändrat hälsotillstånd	2022-09-19
<input type="checkbox"/>	Aquacel Foam	utöskagen   vis Absorberande icke vidhäftande förband med kant av silikon. 5x5cm. Skumförband.	patientinstruktioner	Utgången	2023-08-25
<input type="checkbox"/>	Brava Multi	utöskagen   vis Neutraliserar oödr i stomplösa. Dospförpackning. Deodorant smörjande.		Avslutad: Biverkning	2022-09-19

På samma sätt som i läkemedelslistan ser du de aktuella förskrivningarna överst och de historiska nederst och du kan se mer information genom att klicka på en förskrivning i listan så att raden expanderar.

Du har även alternativ under den streckade menyn längst ut till vänster på raden: *Ändra*, *Förnya*, *Sätt ut*, *Makulera*, *Hantera spärrar* och *Beställ* (endast för dospatienter).





Information kring handelsvarorna visas i listan i kolumnerna: *Handelsvara*, *Beskrivning*, *Instruktion*, *Ändamål*, *Insättning* och *Giltig t.o.m.* Kolumnerna med pilar intill namnet kan sorteras. Det finns även möjlighet att ställa in inställningar för den specifika patienten under *Visningsalternativ*.

Precis som ovanför läkemedelslistan, finns utskriftssymbol för att skriva ut Receptutskrift Pascal eller Förteckning recept. Handelsvaror visas på både Förteckning recept och Receptutskrift Pascal. På Receptutskrift Pascal visas de under en egen rubrik efter läkemedlen.

Ovanför listan finns det även en uppdaterings-knapp för att uppdatera sidan och en knapp för att visa intagstider.

### 19.1.1 Visningsalternativ

I listan för handelsvaror kan ställa in sorteringsordningen på listan under *Visningsalternativ*. Du kan även sortera listan genom att klicka på de kolumnrubriker som har pilar på sig.

Här kan du också välja:

- hur långt tillbaka du vill visa historiska recept från
- hur lång förvarning du vill ha innan ett recept går ut
- om du vill visa recept som makulerats med orsak "Fel patient" (valet visas endast om denna typ av recept finns).

Alla inställningar i denna bild gäller bara den valda patienten. Du kan göra motsvarande inställningar som alltid gäller för dig som användare under *Inställningar* överst på sidan. Detta framkommer längst ner med en länk till *Inställningar*.

**Visningsalternativ** ↑

---

Sortering: Alfabetisk ▼

---

Visa historiska recept 15 ▼ månader bakåt.


---

Visa varningar 3 ▼ veckor innan recepts giltighetstid tar slut.

---

Visa historiska recept makulerade med orsak "Fel patient"

---

 Dessa val gäller endast för denna patient. Vill du ställa in val för dig som användare oavsett patient, gå till [Inställningar](#).

## 19.2 Expanderad rad handelsvara

Genom att trycka på en rad för en handelsvara visas mer information under flikarna *Allmänt*, *Recept*, *Artikel*, *Expedition* och *Historik*.

Ny förskrivning		Aktuella (3)		Förny		Sätt ut		Makulera		Visningsalternativ	
Handelsvara	Beskrivning	Instruktion	Ändamål	Insättning	Giltigt.o.m.						
Accu-Chek Fastclix Kit	Sex lansetter, Blodprovtagare.		lancetter		2025-02-08						
<b>Allmänt</b>	<b>Recept</b>	<b>Artikel</b>	<b>Expedition</b>	<b>Historik</b>							
Insättning Ej specificerat	Senast förändrad 2024-02-08	Giltigt.o.m. 2025-02-08	Förskrivare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN						
Senaste expedition 2024-02-08		Antal förskrivna uttag 1	Antal tp/uttag 1								

### 19.2.1 Allmänt

Under fliken *Allmänt* visas följande:

**Insättning** - Det datum som handelsvaran förskrevs.

**Senast förändrad** - Det datum som förskrivningen av handelsvaran senast förändrades.

**Giltig t.o.m.** - Så länge förskrivningen är giltig.

**Utsättning** - Valt utsättningsdatum om ett sådant finns.

**Förskrivare** - Förskrivarens namn.

**Telefon** - Förskrivarens telefonnummer.

**Arbetsplats** - Förskrivarens arbetsplats. Vid flera arbetsplatser görs ett val vid inloggning.

**Senaste expedition** - Det datum då receptet senast expedierades.

**Antal förskrivna uttag** - Antal uttag som har förskrivits på receptet

**Antal fp/uttag** - Antal förpackningar per uttag som har förskrivits på receptet

**Senaste beställningsdatum** - Datum och klockslag för när en användare senast la en beställning på receptet

**Senaste beställning av** - Vilken användare som la den senaste beställningen på receptet

**Senaste beställningsstatus** - Vilken status beställningen hade senast inklusive datum och klockslag

### 19.2.2 Recept

Under fliken *Recept* visas följande:

**Recept ursprungligen insatt av** - Den förskrivare som satte in det första receptet i förskrivningskedjan

**Telefon** - Förskrivarens telefonnummer.

**Arbetsplats** - Förskrivarens arbetsplats.

**Insättning** - Det datum som handelsvaran förskrevs.

**Förskrivningstidpunkt** - Det datum som receptet förskrevs

**Giltig t.o.m.** - Så länge förskrivningen är giltig

**Behandlingsorsak** - den omständighet som är skälet till behandlingen, och som behöver tolkas för att kunna fatta rätt beslut om patientens fortsatta behandling. Behandlingsorsak är riktad till vårdpersonal.

**Text till patient** - Eventuell text som angetts under Patientinstruktioner när receptet förskrevs.

Bi-Aglut		Glutenfri. Spagetti. Pasta.		
Allmänt	Recept	Artikel	Expedition	Historik
Recept ursprungligen insatt av Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN		
Insättning Ej specificerat	Förskrivningstidpunkt 2024-02-08	Giltig t.o.m. 2025-02-08		
Behandlingsorsak Ej angiven	Text till patient Gluten. Kokas.			

### 19.2.3 Artikel

Under fliken *Artike*/visas följande information:

**Namn** - Handelsvarans namn

**Beskrivning** - Förpackningsspecifik information

**Storlek** - Förpackningsstorlek

**Varunummer** - Handelsvarans varunummer

**Produktgrupp** - Typ av handelsvara

**Pris** - Pris för artiklar med förmån

**Tillverkare** - Namnet på tillverkaren



The screenshot shows a software interface for a product page. At the top, there are navigation buttons: 'Aktuella (3)', 'Förnya', 'Sätt ut', 'Makulera', a refresh icon, and 'Visningsalternativ'. Below this is a header bar with 'Handelsvara' and 'Beskrivning'. The main content area has tabs for 'Allmänt', 'Recept', 'Artikel', 'Expedition', and 'Historik'. The 'Artikel' tab is active, displaying a table with the following data:

Namn	Beskrivning	Storlek
Accu-Chek Fastclix Kit	Sex lansetter, Blodprovtagare.	1 styck
Varunummer	Produktgrupp	Pris
734760	Blodprovtagare, flergångs	105,84 kr
	Tillverkare	
	Roche Diagnostics	

### 19.2.4 Expedition

Under fliken **Expedition** visas följande information:

**Antal förskrivna uttag** - Antalet uttag som har förskrivits på receptet

**Antal fp/uttag** - Antal förpackningar som har förskrivits per uttag på receptet

**Antal kvarvarande uttag** - Antal uttag som finns kvar på receptet

**Kvarvarande mängd** - Kvarvarande mängd på receptet

**Får bytas** - om förskrivaren har angett att handelsvaran får bytas ut (Ja/Nej)

**Startförpackning** - om förskrivaren valde en startförpackning (Ja/Nej)

**Förmånsberättigad** - om förskrivaren har angett att patienten är förmånsberättigad (Ja/Nej). Se definitionen från Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket.

**Uppfyller förmånsvillkor** - visas endast om förskrivaren har angett att patienten är förmånsberättigad (Ja/Nej). Det visas vad förskrivaren har angett när receptet förskrevs (Ja/Nej).

Om det har gjorts expeditioner listas dessa under *Expeditioner*.

**Datum** - det datum som expeditionen gjordes

**Expedierat av** - på vilket apotek som expeditionen gjordes

**Utbytt** - om det gjordes ett utbyte från förskriften artikel vid expedition

**Expedierat** - information kring artikeln som expedierades. Expedierat varunummer visas inom parentes.

**Förpackning(ar)** - antal förpackningar som expedierades.

**Expedierad mängd** - den mängd av handelsvaran som lämnades ut.

**Expedierad förmån** - förmånstypen för expeditionen. Det anges Med förmån, Utan förmån eller Livsmedel.

Datum	Expedierat av	Utbytt	Expedierat	Förpackning(ar)	Expedierad mängd	Expedierad förmån
2024-02-08	Doris	Nej	Accu-Chek Fastclix Kit (vnr 734760)	1 st	1 styck	Med förmån

Om det skett expeditioner på tidigare recept i receptkedjan visas en informationssymbol intill antal kvarvarande uttag. Genom att föra muspekaren över symbolen visas en förklarande text.

Antal förskrivna uttag	Antal fp/uttag	Antal kvarvarande uttag	Kvarvarande mängd	Får bytas
1	1	1	1 styck	Ja

Det finns expeditioner på tidigare recept.

Datum	Expedierat av	Utbytt	Expedierat
2024-02-08	Doris	Nej	Accu-Chek Fastclix Kit (vnr 734760)

## 19.3 Förskriv handelsvara

### 19.3.1 Val av artikel

Handelsvaror kan förskrivas till dospatienter och till icke-dospatienter för de som har förskrivnings-funktionen aktiverad. Förskriv en handelsvara genom att trycka på knappen *Ny förskrivning*, överst till vänster.

Skriv namn eller varunummer på den handelsvara du vill förskriva. Minst fyra bokstäver eller siffror måste anges.

När du skrivit minst fyra bokstäver eller siffror dyker det upp en träfflista med resultat. Det går att välja flera artiklar samtidigt, genom att sätta bock till vänster om namnet, välja *Lägg till* och ta fram sökresultaten igen. Till höger ser du mer information om den handelsvara som du markerar i träfflistan, t.ex. beskrivning, förpackningsstorlek och pris.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Sök handelsvara, namn eller varunummer

stomi

**Sökresultat för (323 artiklar)**

<input checked="" type="radio"/>	Adapt Ceraring Konvex	739425	Tättningsring Ceramid	Hål 40 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Ceraring Konvex	739424	Tättningsring Ceramid	Hål 30 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Ceraring Konvex	739423	Tättningsring Ceramid	Hål 20 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Ceraring Oval Konvex	739422	Tättningsring Ceramid	Hål 38x56 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Ceraring Oval Konvex	739421	Tättningsring Ceramid	Hål 30x48 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Ceraring Oval Konvex	739420	Tättningsring Ceramid	Hål 22x38 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Oval Konvex Tättningsring	734700		Hål 22x38 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Oval Konvex Tättningsring	734702		Hål 38x56 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Oval Konvex Tättningsring	734701		Hål 30x48 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Pasta	201371			103,53 kr
<input type="radio"/>	Adapt Pasta	204098			478,04 kr
<input type="radio"/>	Adapt Plan Tättningsring	204144		Large, innerdiameter 18 mm, ytterdiameter 98 mm	360,59 kr
<input type="radio"/>	Adapt Plan Tättningsring	204143		Small, innerdiameter 18 mm, ytterdiameter 48 mm	270,84 kr
<input type="radio"/>	Adapt Rund Konvex Tättningsring	203066		Hål 20 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Rund Konvex Tättningsring	203068		Hål 30 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapt Rund Konvex Tättningsring	203069		Hål 40 mm	298,54 kr
<input type="radio"/>	Adapttm Stomipuder	730749	Fuktabsorberande puder, med doseringsfunktion	28,3 gram	38,96 kr
<input type="radio"/>	Aurum 1-Dels Sluten Stomipåse	737254	Med Manuka Honung, midi, beige	Hål 44 mm	665,18 kr
<input type="radio"/>	Aurum 1-Dels Sluten Stomipåse	737256	Med Manuka Honung, maxi, beige	Hål 22 mm	665,18 kr
<input type="radio"/>	Aurum 1-Dels Sluten Stomipåse	737255	Med Manuka Honung, maxi, beige	Hål 13-(60x80) mm, uppklippar	665,18 kr
<input type="radio"/>	Aurum 1-Dels Sluten Stomipåse	737257	Med Manuka Honung, maxi, beige	Hål 25 mm	665,18 kr

**Adapt Ceraring Konvex 739425**

**Beskrivning**  
Hål 40 mm. Tättningsring Ceramid.

**Förpackningsstorlek**  
10 styck

**Pris**  
298,54 kr

**Förmån**  
Ja

**Företag**  
Dansac and Hollister Scandinavia Inc

**Produktgrupp**  
Hudskyddsringar och stomikragar

Lägg till

### 19.3.2 Ändamål

Skriv ett ändamål i fritext, det är en obligatorisk uppgift.

### 19.3.3 Vid behov

Ange om receptet ska vara vid behov genom att bocka för rutan *Vid behov*.

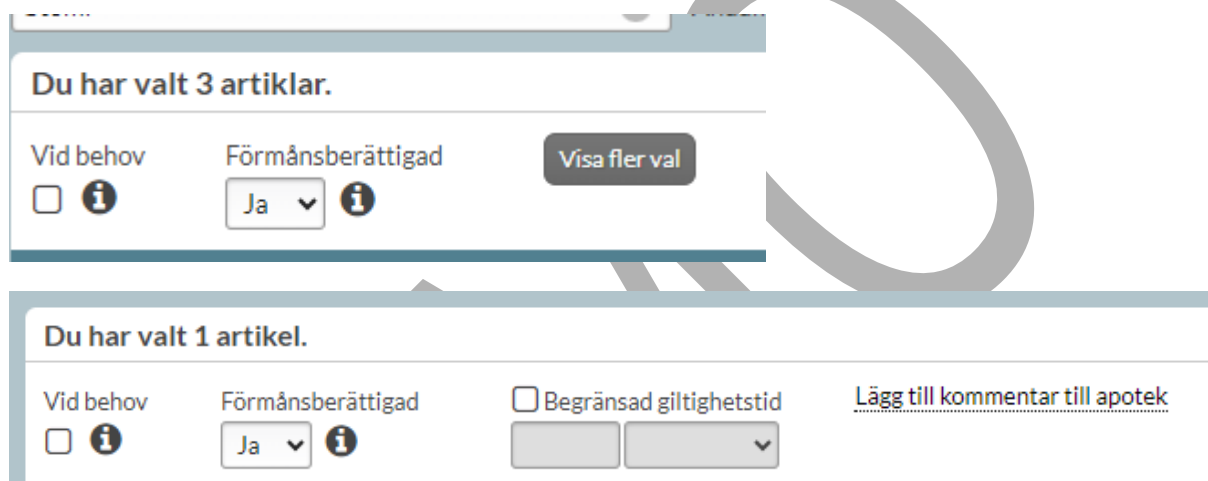


### 19.3.4 Förmånsberättigande

Ange om patienten är förmånsberättigad. Det finns en länk till definitionen för personer som är förmånsberättigade i Sverige. Det är förvalt att personen är förmånsberättigad.

### 19.3.5 Visa fler val

Genom att trycka på Visa fler val är det möjligt att ange begränsad giltighetstid samt ange en kommentar till apoteket på receptet.



The screenshot displays two parts of a digital prescription form. The top part, titled "Du har valt 3 artiklar.", includes a "Vid behov" checkbox, a "Förmånsberättigad" dropdown menu set to "Ja", and a "Visa fler val" button. The bottom part, titled "Du har valt 1 artikel.", includes the same "Vid behov" checkbox and "Förmånsberättigad" dropdown, but also features a "Begränsad giltighetstid" checkbox, two input fields for date and time, and a link labeled "Lägg till kommentar till apotek".

### 19.3.6 Antal uttag och fp/uttag

Det är förvalt 1 uttag och 1 fp/uttag. Det går att ändra genom att trycka på + eller - i fältet eller skriva in en annan siffra.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Sök handelsvara; namn eller varunummer

Tätning  Ändamål:

Du har valt 1 artikel.

Vid behov   Förmånsberättigad

	Artikel	Varunummer	Beskrivning	Pris	Förmån
1 uttag	Adapt Ceraring Konvex	739425	Hål 40 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja
1 fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				

Du har valt 3 artiklar.

Vid behov   Förmånsberättigad

	Artikel	Varunummer	Beskrivning	Pris	Förmån
2 uttag	Adapt Ceraring Konvex	739423	Hål 20 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja
1 fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				
1 uttag	Adapt Ceraring Oval Konvex	739421	Hål 30x48 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja
1 fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				
1 uttag	Adapttm Stomipuder	730749	28,3 gram. Fuktabsorberande puder, med doseringsfunktion.	38,96 kr	Ja
1 fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				

### 19.3.7 Patientinstruktioner

Skriv in patientinstruktioner i avsett fält. Det är endast obligatoriskt att ange för teknisk sprit samt för handelsvaror som är förskrivna vid behov, det är valfritt för övriga handelsvaror.

### 19.3.8 Summering av förskrivningar

Längst ner på sidan summeras den nya förskrivningen som du är på väg att göra med rubrikerna *Artikel*, *Varunummer*, *Beskrivning*, *Pris* och *Förmån*.

Ny förskrivning för Pascal Pascalsson 3 (19440315-7078)

Sök handelsvara, namn eller varunummer

Ändamål:

Du har valt 1 artikel.

Vid behov  **i** Förmånsberättigad  **i**

	Artikel	Varunummer	Beskrivning	Pris	Förmån
<input type="text" value="1"/> <input type="checkbox"/> uttag	Adapt Ceraring Konvex	739425	Hål 40 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja <input type="checkbox"/>
<input type="text" value="1"/> fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				

Har man valt att förskriva flera artiklar på en gång är de kopplade till samma gemensamma ändamål. Artiklarna med respektive information listas.

Du har valt 3 artiklar.

Vid behov  **i** Förmånsberättigad  **i**

	Artikel	Varunummer	Beskrivning	Pris	Förmån
<input type="text" value="2"/> <input type="checkbox"/> uttag	Adapt Ceraring Konvex	739423	Hål 20 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja <input type="checkbox"/>
<input type="text" value="1"/> fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				
<input type="text" value="1"/> uttag	Adapt Ceraring Oval Konvex	739421	Hål 30x48 mm. Tätningsring Ceramid.	298,54 kr	Ja <input type="checkbox"/>
<input type="text" value="1"/> fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				
<input type="text" value="1"/> uttag	Adapttm Stomipuder	730749	28,3 gram. Fuktabsorberande puder, med doseringsfunktion.	38,96 kr	Ja <input type="checkbox"/>
<input type="text" value="1"/> fp/uttag	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>				

Om du vill förskriva på nytt med ett annat ändamål, kan du klicka på *Skapa & förskriv igen*. Om du känner dig färdig med förskrivningen/förskrivningarna, klicka i stället på *Skapa & stäng*.

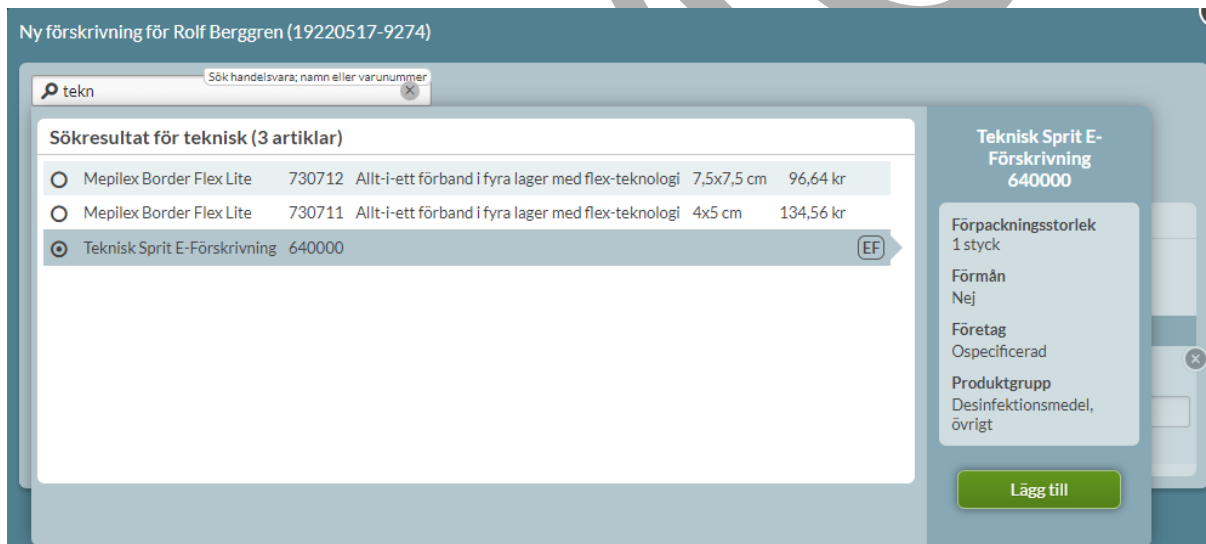
### 19.3.9 Subventionerade spolvätskor

Förskriv en subventionerad spolvätska genom att söka på t.ex. natriumklorid, klorhexidin eller sterilt vatten. Du kan också söka på ett specifikt varunummer. Varunummer hittar du i listan över ordinerade landstingssubventionerade handelsvaror (OLH). Fullfölj stegen vid förskrivningen av andra handelsvaror.

För de regioner som subventionerar spolvätskor hittar du en nationell lista här: [Aktuellt OLH-sortiment](#). Vid ändringar av sortimentet kontakta Inera Support.

### 19.3.10 Teknisk sprit

Teknisk sprit är en handelsvara som är receptbelagd och därför förskrivs på recept. Teknisk sprit förskrivs genom att söka på "tekn" eller "640000".



Ny förskrivning för Rolf Berggren (19220517-9274)

Sök handelsvara; namn eller varunummer

tekn

Sökresultat för teknisk (3 artiklar)

<input type="radio"/>	Mepilex Border Flex Lite	730712	Allt-i-ett förband i fyra lager med flex-teknologi	7,5x7,5 cm	96,64 kr
<input type="radio"/>	Mepilex Border Flex Lite	730711	Allt-i-ett förband i fyra lager med flex-teknologi	4x5 cm	134,56 kr
<input checked="" type="radio"/>	Teknisk Sprit E-Förskrivning	640000			

Teknisk Sprit E-Förskrivning 640000

Förpackningsstorlek  
1 styck

Förmån  
Nej

Företag  
Ospecificerad

Produktgrupp  
Desinfektionsmedel, övrigt

Lägg till

För teknisk sprit är det obligatoriskt att ange behandlingsorsak, behandlingsändamål, administreringsätt och patientinstruktioner. Information om vilken teknisk sprit som avses (alkoholprocent, leverantör etc.) och mängd på förskrivningen anges i fältet Patientinstruktioner. Det är endast möjligt att ange 1 uttag och 1 förpackning/uttag vid förskrivning av teknisk sprit.

Ny förskrivning för Rolf Berggren (19220517-9274)

Sök handelsvara, namn eller varunummer

Du har valt 1 artikel.

Vid behov  **i**



	Artikel	Varunummer	Beskrivning	Pris	Förmån
<input type="checkbox"/>	1 uttag	Teknisk Sprit E-Förskrivning	640000	-	Nej
<input type="checkbox"/>	1 fp/uttag	Administreringsätt	<input type="text" value="Patientinstruktioner"/>		

## 19.4 Beställ handelsvara

Handelsvaror kan endast beställas till dospatienter. Det görs på samma sätt som för helförpackningar. Tryck på den streckade menyn längst ut till vänster på raden för handelsvaran och välj *Beställ*.

Om flera handelsvaror ska beställas kan du välja att bocka i varje artikel som ska beställas och trycka på *Beställ*.

Ny förskrivning

Aktuella (8)    Förnya    Sätt ut    Makulera    **Beställ**            Visning

↗ Handelsvara ▾

<input checked="" type="checkbox"/>	Droplet
<input checked="" type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor
<input type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor
<input type="checkbox"/>	Guardian 4 Sensor
<input type="checkbox"/>	Klorhexidin
<input checked="" type="checkbox"/>	Klorhexidin
<input checked="" type="checkbox"/>	Mini-Spike V
<input type="checkbox"/>	Wellion Galileo Teststickor För Blod-Keton

Bocka i *Jag vill beställa akut* om du vill göra en akutbeställning. Det går att ange ett meddelande till dosapoteket som är kopplat till beställningen.

Beställ artikeln genom att trycka på Beställ.

**Beställ**

<b>3M Tegaderm Hydrocolloid Thin</b>	VB	10 x 12 cm oval, 90021	platta	
--------------------------------------	----	------------------------	--------	--

Efter leverans av beställningen kommer receptet vara slutexpedierat

Jag vill beställa  st förpackning(ar) à 10 styck

**Senaste expedition**  
Ingen tidigare expedition finns

Stopptid beställning 2020-05-29 14:00 ⓘ

Jag vill beställa akut.

Eventuellt meddelande till dosproducent

Beställ
Avbryt

Det visas en informationsruta om när en beställning är genomförd, längst ner till höger i vyn för receptlistan.

**Beställningar genomförda**
×

1 st förpackning av Calogen Extra shot fettemulsion jordgubb är beställd.

1 st förpackning av Landstingssubventionerad spolvätska är beställd.

När en handelsvara är beställd visas den under fliken *Beställningar*.

## 19.5 Ändra handelsvara

Ett recept på ett läkemedel där Ändra-funktionen används innebär att det nya receptet som skapas efter ändringen får ett nytt giltighetsdatum. Om ett recept på en handelsvara ändras kommer däremot **inte** giltighetsdatumet att påverkas.

Den uppgift som kan ändras på ett recept på en handelsvara är om receptet ska vara vid behov, förmånsberättigande, kommentar till apotek och patientinstruktioner. Precis som för recept på

läkemedel ska en ändringsorsak fyllas i om du ändrar på ett recept för en handelsvara. Det väljs i listan eller anges att skriva valfri orsak i fritext i fältet.

Ändra recept för Rolf Berggren (19220517-9274)

Ändamål: test

Ändamål: test

Ändringsorsak

- Biverkning
- Bristande effekt
- Förändrat hälsotillstånd
- Inaktuell ordination
- Interaktion

nr	Beskrivning	Pris	Förmån
	31G, 8mm. Pennkanyl.	63,65 kr	Ja

Ändra Avbryt

Vill du t.ex. ändra antal uttag, antal förpackningar per uttag eller förskriven handelsvara ska du istället sätta ut det aktuella receptet och förskriva ett nytt recept.



## 20 Uthämtat

Uthämtat är en lista över vilka läkemedel och handelsvaror som patienten har hämtat ut på apotek. Informationen visas upp till 5 år tillbaka i tiden. Informationen visas oavsett om patienten är dospatient eller ej om det finns ett åtkomstsamtycke enligt lagen om NLL.

De uppgifter som visas för dospatienter och icke-dospatienter under fliken *Uthämtat* är likadana.

Historiken under Uthämtat kommer att byggas upp successivt från att Lag (2018:1212) om nationell läkemedelslista trädde i kraft 1 maj 2021. Det innebär att det tar 5 år från att lagen trädde i kraft tills att historiken för Uthämtade läkemedel visas 5 år tillbaka i tiden.

Läkemedel (61)	Handelsvaror (27)	Uthämtat (70)	Beställningar (1)	Patientinformation	Meddelanden
Uthämtat (33/70)					
Läkemedel & Solutans					
Datum	Styrka	Läkemedelsform	Mängd		
2024-02-23	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension i förfylld injektionspenna	15 milliliter		
2024-02-23	100 E/ml	Injektionsvätska, lösning i cylinderampull	15 milliliter		
2024-02-20	5 mg	Depottablett	100 styck		
2024-02-14	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension	14 milliliter		
2024-02-14	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension	1 milliliter		
2024-01-25	120 mg	Depottablett	98 styck		
2024-01-15	20 mg/ml	Ögondroppar, lösning	15 milliliter		
2024-01-15	20 mg/ml	Ögondroppar, lösning	15 milliliter		
2024-01-10	50 mikrogram/dos	Näspray, suspension	300 dos(er)		
2024-01-10	0,18 mg	Tablett	200 tablett(er)		
2024-01-09	300 mg	Depottablett	100 tablett(er)		
2023-11-23	0,18 mg	Tablett	30 tablett(er)		
2023-09-25	10 mg	Dragerad tablett	100 styck		
2023-06-27	20 mg	Injektionsvätska, lösning i förfylld spruta	1 styck		

Läkemedel (16)	Handelsvaror (16)	Uthämtat (6)	Patientinformation & samtycke
Uthämtat (6)			
Läkemedel & Solutans / Handelsvara			
Datum	Styrka / Beskrivning	Läkemedelsform	Mängd
2023-10-13	5 mg	Tablett	100 tablett(er)
2023-10-13	5%	Kräm	500 gram
2023-10-13	15 mg	Tablett	196 tablett(er)
2023-04-04	10 mg	Tablett	40 styck
2023-03-30	2,5 mg	Tablett	90 tablett(er)
2023-01-24	Gluten-soja och äggfri, Spaghetti, Glutenfri pasta.		200 gram

### 20.1 Listan

För både dospatienter och icke-dospatienter visas listan över uthämtade läkemedel och handelsvaror under fliken Uthämtat.

Uthämtat (30/6/7)	Handelsvaror (27)	Uthämtat (67)	Beställningar (1)	Patientinformation	Meddelanden
Läkemedel & substans	Datum	Styrka	Läkemedelsform	Mängd	
Humulin NPH Insulin (humant)	2024-02-14	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension	14 milliliter	
Humulin NPH Insulin (humant)	2024-02-14	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension	1 milliliter	
Isoptin Retard Verapamil	2024-01-25	120 mg	Depottablett	98 styck	
Trusopt Dorzolamid	2024-01-15	20 mg/ml	Ogondroppar, lösning	15 milliliter	
Trusopt Dorzolamid	2024-01-15	20 mg/ml	Ogondroppar, lösning	15 milliliter	
Livocab Levocabastin	2024-01-10	50 mikrogram/dos	Nässpray, suspension	300 dos(er)	
Pramipexol STADA Pramipexol	2024-01-10	0,18 mg	Tablett	200 tabletter(er)	
Depakine Retard Valproinsyra	2024-01-09	300 mg	Depottablett	100 tabletter(er)	

Listan visar patientens samtliga uthämtade läkemedel och handelsvaror med kolumnerna *Läkemedel & substans/Handelsvara, Datum, Styrka/beskrivning, Läkemedelsform* och *Mängd*. Listan kan sorteras på olika sätt och är som standard sorterad på datum, d.v.s. expeditionsdatum.

I listan går det direkt att sortera på kolumnerna som har pilar bredvid kolumnrubriken; *Läkemedel & Substans/Handelsvara, Datum* och *Läkemedelsform*.

Du kan även sortera listan via fliken *Visningsalternativ* ovanför listan. Där finns följande sorteringsalternativ:

**Alfabetisk** - på läkemedlets namn

**ATC-område** - ATC-kod

**Datum** - datum för expedition på apotek

**Läkemedelsform** - beredningsform i alfabetisk ordning

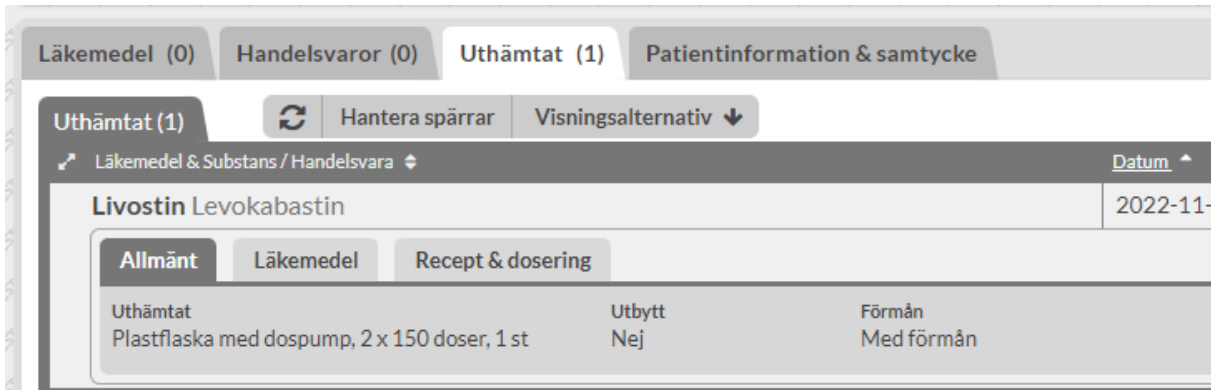
**Narkotikaklassning** - visas med symbol längst till vänster på raden

Listan visar endast vad som hämtats ut på apoteket. Den säger ingenting om hur många recept som finns, hur många uttag som finns kvar eller om det finns förskrivningar och recept som ännu inte hämtats ut. Detta innebär att om samma läkemedel finns i listan flera gånger kan det vara uthämtat på flera olika recept eller på samma recept.

Om du klickar på raden får du fram mer information om förskrivningen.

Överstrukna rader innebär att uttaget är makulerat och att patienten inte har hämtat läkemedlet.

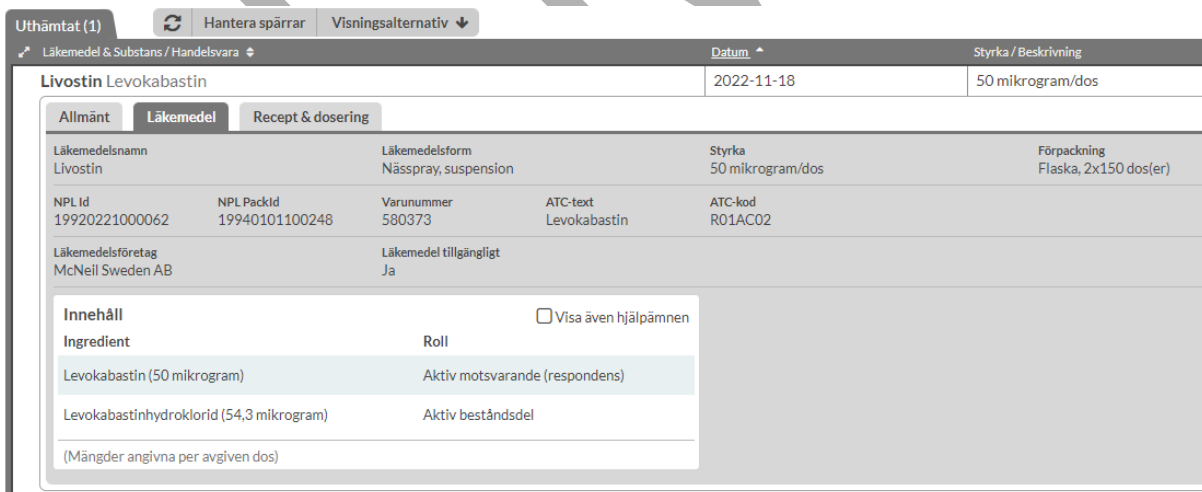
Varje receptrad kan expanderas för att få mer information om expeditionen under flikarna *Allmänt*, *Läkemedel* och *Recept & dosering*.



The screenshot shows a web interface for a medication record. At the top, there are tabs for 'Läkemedel (0)', 'Handelsvaror (0)', 'Uthämtat (1)', and 'Patientinformation & samtycke'. The 'Uthämtat (1)' tab is active, showing a refresh button, 'Hantera spärrar', and 'Visningsalternativ'. Below this, the medication name 'Livostin Levokabastin' is displayed with a date '2022-11-18'. Underneath, there are three sub-tabs: 'Allmänt', 'Läkemedel', and 'Recept & dosering'. The 'Allmänt' sub-tab is selected, showing a table with columns 'Uthämtat', 'Utbytt', and 'Förmån'. The data row shows 'Plastflaska med dospump, 2 x 150 doser, 1 st', 'Nej', and 'Med förmån'.

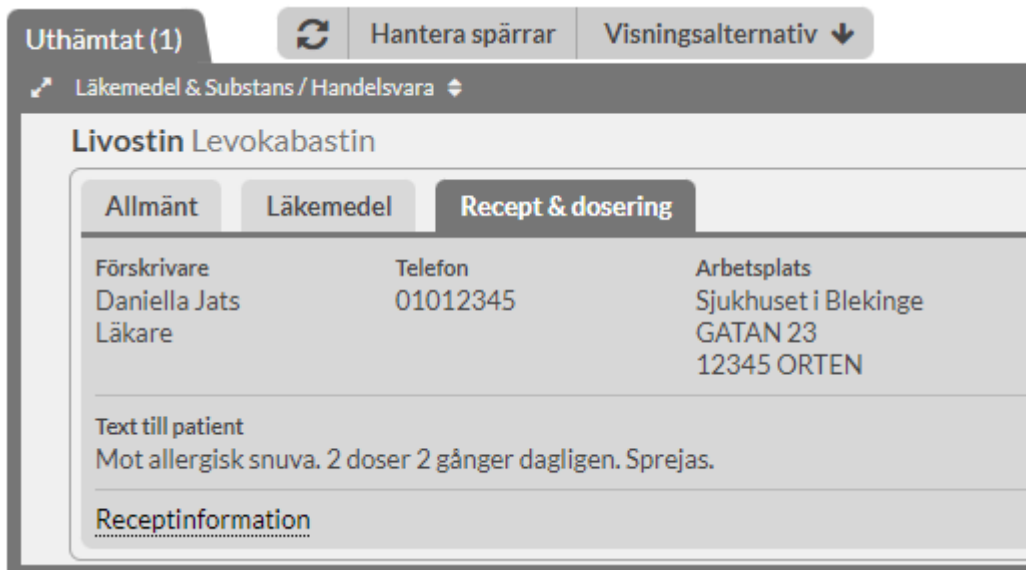
Under Allmänt visas rubrikerna *Uthämtat*, *Utbytt* och *Förmån*.

Under fliken Läkemedel visas rubrikerna *Läkemedelsnamn*, *Läkemedelsform*, *Styrka*, *Förpackning*, *NPL Id*, *NPL PackId*, *Varunummer*, *ATC-text*, *ATC-kod*, *Läkemedelsföretag*, *Läkemedel tillgängligt samt tabell med innehåll*.

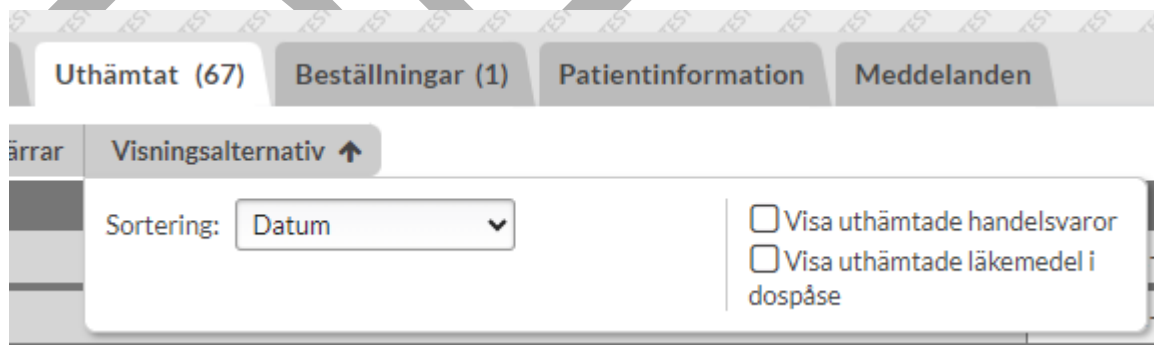


This screenshot shows the 'Läkemedel' sub-tab expanded. It displays a table with columns for 'Läkemedelsnamn', 'Läkemedelsform', 'Styrka', and 'Förpackning'. The data row shows 'Livostin', 'Nässpray, suspension', '50 mikrogram/dos', and 'Flaska, 2x150 dos(er)'. Below this, there are more fields: 'NPL Id' (19920221000062), 'NPL PackId' (19940101100248), 'Varunummer' (580373), 'ATC-text' (Levokabastin), and 'ATC-kod' (R01AC02). There is also a field for 'Läkemedelsföretag' (McNeil Sweden AB) and 'Läkemedel tillgängligt' (Ja). At the bottom, there is an 'Innehåll' section with a table of ingredients and their roles, and a checkbox for 'Visa även hjälpämnen'. The ingredients table has columns 'Ingredient' and 'Roll'. The data rows are: 'Levokabastin (50 mikrogram)' with role 'Aktiv motsvarande (respondens)', and 'Levokabastinhydroklorid (54,3 mikrogram)' with role 'Aktiv beståndsdel'. A note at the bottom says '(Mängder angivna per avgiven dos)'.

Under fliken Recept & dosering visas rubrikerna *Förskrivare*, *Telefon*, *Arbetsplats*, *Text till patient* och länken *Receptinformation*.



För dospatienter är det förvalt att endast visa uthämtade helförpackningar men det är möjligt att välja att inkludera uthämtade handelsvaror och uthämtade läkemedel i dospåse via *Visningsalternativ*. För icke-dospatienter är det förvalt att även visa uthämtade handelsvaror. Har patienten varit dospatient tidigare och därmed har uthämtade läkemedel i dospåse sedan tidigare är det möjligt att visa även dem under Uthämtat för en icke-dospatient.



### 20.1.1 Receptinformation

Under Recept & dosering finns länken Receptinformation längst ner.

**Humulin NPH Insulin (humant)**

Allmänt
Läkemedel
**Recept & dosering**

Förskrivare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
--	---------------------	--

Text till patient  
Medellångverkande insulin vid diabetes. 1 enhet dagligen. Injiceras.

Receptinformation

Om man trycker på den länken öppnas en separat vy för receptinformation. Här finns detaljerad information om receptet som uttaget gjordes på. Informationen delas in i flikarna *Recept*, *Dosering*, *Läkemedel*, *Expedition* och *Händelser*.

Under fliken Recept finns rubrikerna *Id*, *Förskrivningskedja id*, *Version*, *Status*, *Registreringsunderlag*, *Aktuellt format*, *Expederingsstyp*, *Skapat*, *Insättning*, *Förskrivare*, *Läkare*, *Telefon* och *Arbetsplats*.

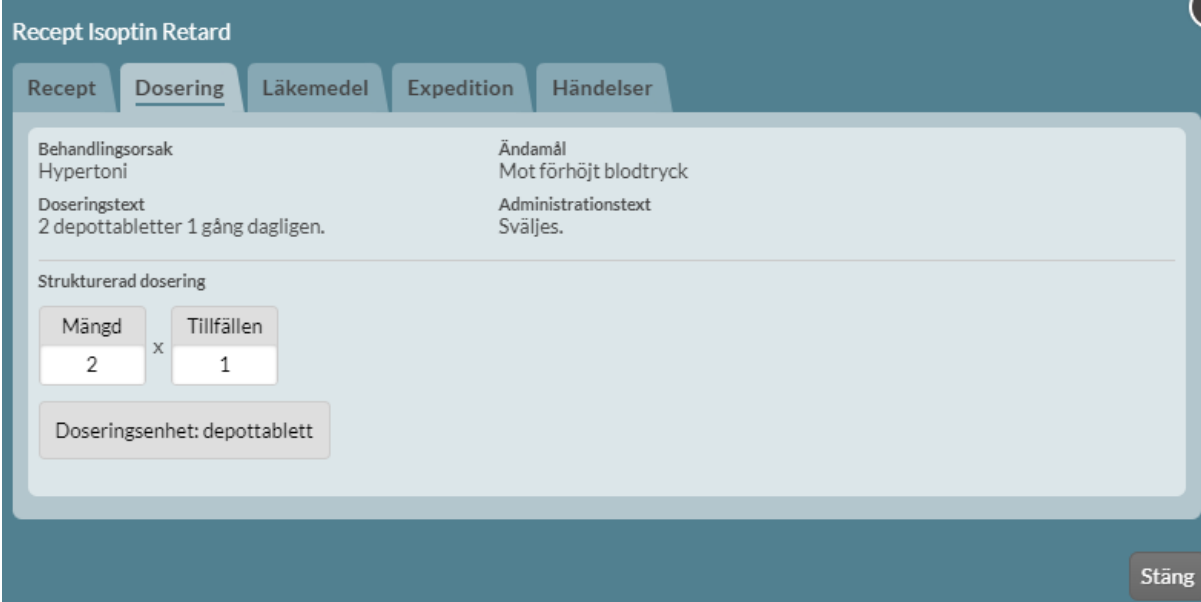
**Recept Humulin NPH**

**Recept**
Dosering
Läkemedel
Expedition
Händelser

Id 40768dc5-1d63-487b-bf11-41fb478cb146	Förskrivningskedja id d0719eef-6b78-4587-9dbf-bc9fc6fe58a8	
Version 1	Status Aktiv	
Registreringsunderlag Elektroniskt	Aktuellt format Elektroniskt	Expederingsstyp Helförpackning
Skapat 2024-02-14 13:18	Insättning 2024-02-14	
Förskrivare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN

Stäng

Under fliken Dosering finns rubrikerna *Behandlingsorsak*, *Ändamål*, *Doseringstext*, *Administrationstext* och *Strukturerad dosering*.



Receipt Isoptin Retard

Recept | **Dosering** | Läkemedel | Expedition | Händelser

Behandlingsorsak  
Hypertoni

Ändamål  
Mot förhöjt blodtryck

Doseringstext  
2 depottabletter 1 gång dagligen.

Administrationstext  
Sväljes.

Strukturerad dosering

Mängd x Tillfällen  
2 x 1

Doseringsenhet: depottablett

Stäng

Under fliken Läkemedel visas rubrikerna *Läkemedelsnamn*, *Läkemedelsform*, *Styrka*, *Förpackning*, *NPL Id*, *NPL PackId*, *Varunummer*, *ATC-text*, *ATC-kod*, *Läkemedelsföretag*, *Läkemedel tillgängligt* samt tabell med innehåll.

Receipt Isoptin Retard

Receipt Dosering **Läkemedel** Expedition Händelser

Läkemedelsnamn Isoptin Retard	Läkemedelsform Depottablett		
Styrka 120 mg	Förpackning Kalenderförpackning, 98 styck		
NPL Id 19930305000055	NPL PackId 19940104100023	Varunummer 559021	ATC-text Verapamil
ATC-kod C08DA01	Läkemedelsföretag Viatriis AB	Läkemedel tillgängligt Ja	

**Innehåll**

Ingrediënt	Roll
Verapamil (111 milligram)	Aktiv motsvarande (respondens)
Verapamilhydroklorid (120 milligram)	Aktiv beståndsdel

**Stäng**

Under fliken *Expedition* visas rubrikerna för helförpackning *Antal förskrivna uttag*, *Antal fp/uttag*, *Antal kvarvarande uttag*, *Kvarvarande mängd*, *Får bytas*, *Startförpackning*, *Förskrivning enligt smittskyddslagen* och *Förmånsberättigad*. För recept i dospåse visas rubrikerna *Får bytas* och *Förmånsberättigad*.

Receipt Isoptin Retard

Receipt Dosering Läkemedel **Expedition** Händelser

Antal förskrivna uttag 4	Antal fp/uttag 1	Antal kvarvarande uttag 3	Kvarvarande mängd 294 styck
Får bytas Ja	Startförpackning Nej	Förskrivning enligt smittskyddslagen Ja	
Förmånsberättigad Ja			

**Stäng**

Under fliken *Händelser* listas händelser på receptet med information om när det gjordes och utförare. Tryck på *Mer information* för mer detaljer om utföraren.

Recept Isoptin Retard

Recept Dosering Läkemedel Expedition **Händelser**

Förskrivning registrerad  
För 22 dagar sedan (2024-01-25) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Stäng

Recept Isoptin Retard

Recept Dosering Läkemedel Expedition **Händelser**

Förskrivning registrerad  
För 22 dagar sedan (2024-01-25) av Daniella Jats

Utförare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
-------------------------------------	---------------------	--

Stäng

## 20.1.2 Hantera spärrar under Uthämtat

Ovanför listan över uthämtat finns valet *Hantera spärrar*.

Uthämtat (30/67) Hantera spärrar Visningsalternativ ↓

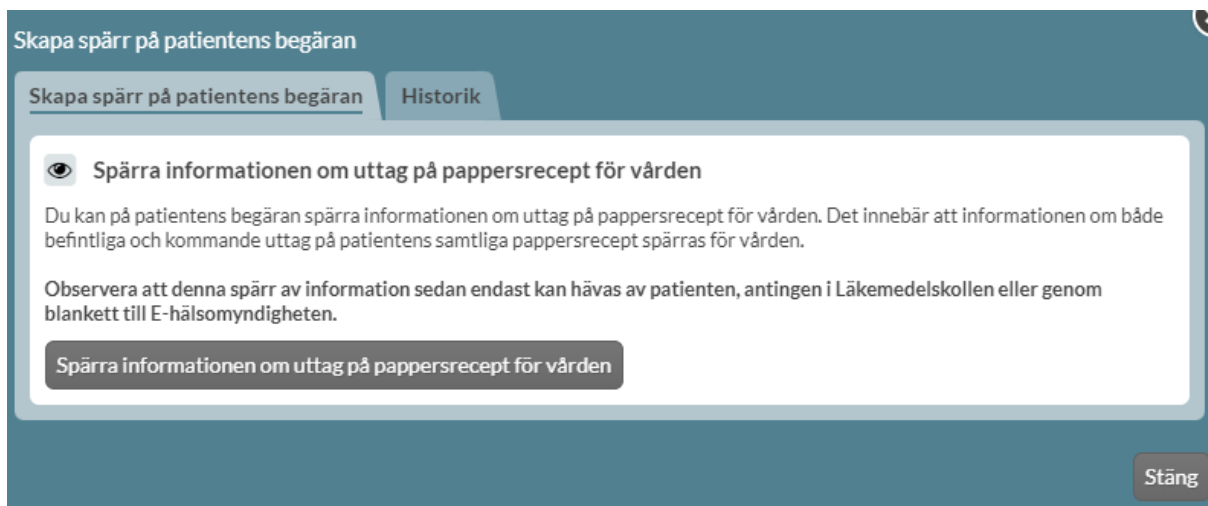
↕ Läkemedel & Substans ↕


- Humulin NPH Insulin (humant)
- Humulin NPH Insulin (humant)
- Isoptin Retard Verapamil



Trycker du på *Hantera spärrar* öppnas en separat dialog.

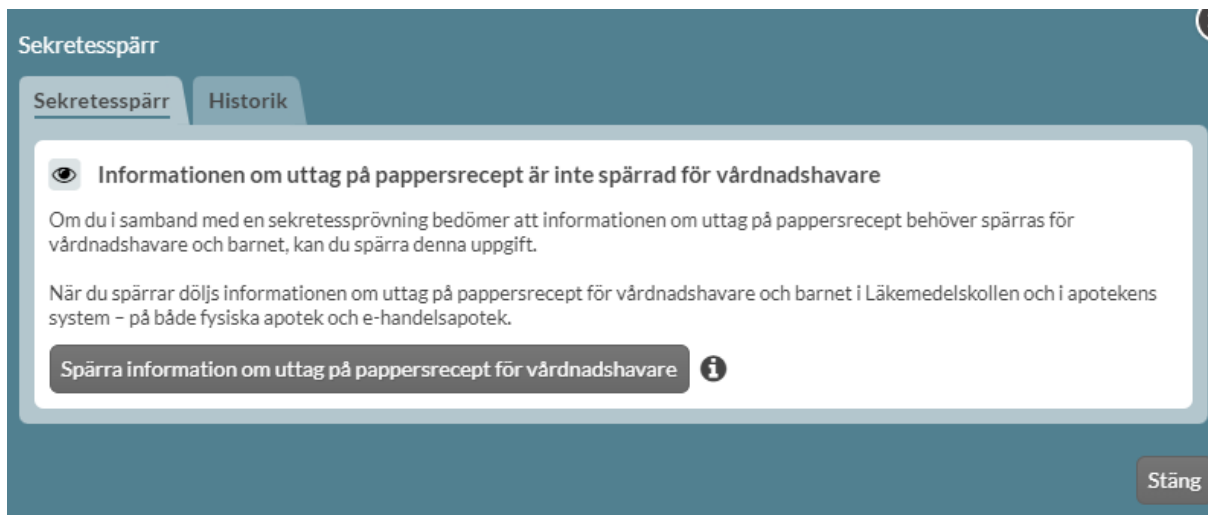
För en patient som är >18 år finns det där möjlighet att spärra information om uttag på pappersrecept för vården *på patientens begäran*. Observera att denna integritetsspärr sedan endast kan hävas av patienten.



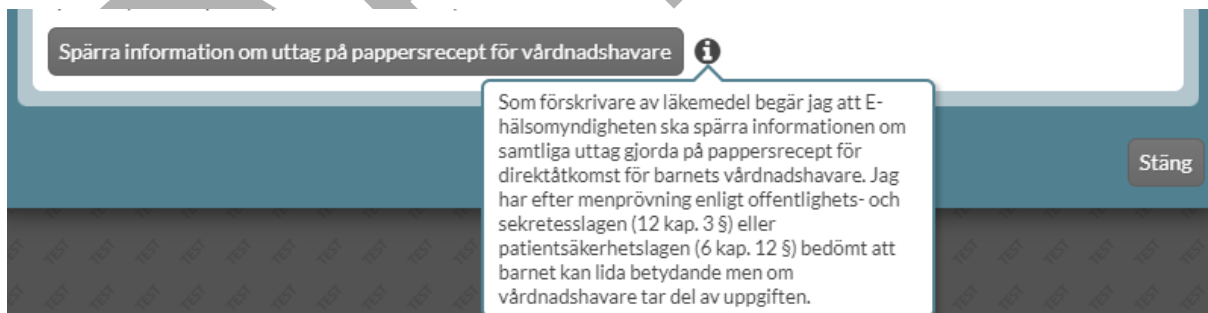
Lägg in spärren genom att trycka på knappen "Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vården". När detta är gjort visas byter spärr-symbolen färg till gul och blir överstruken . Det visas information om när spärren sattes och av vem samt vad spärren innebär.





För en patient som är <18 år finns istället möjlighet att sätta en sekretesspär. Den typ av sekretesspär som är möjlig att skapa spär information om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare och barnet.



Lägg in spärren genom att trycka på knappen "Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare". Under informationssymbolen finns mer information.



När detta är gjort visas byter spärr-symbolen färg till gul och blir överstruken . Det visas information om när och av vem spärren sattes samt vad spärren innebär.



**Sekretesspär**

Sekretesspär Historik

**Sekretesspär vårdnadshavare. Uttaget visas inte för vårdnadshavare eller barnet eftersom en förskrivare har spärrat uttag på pappersrecept.**

Spärren sattes idag (2024-02-16) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

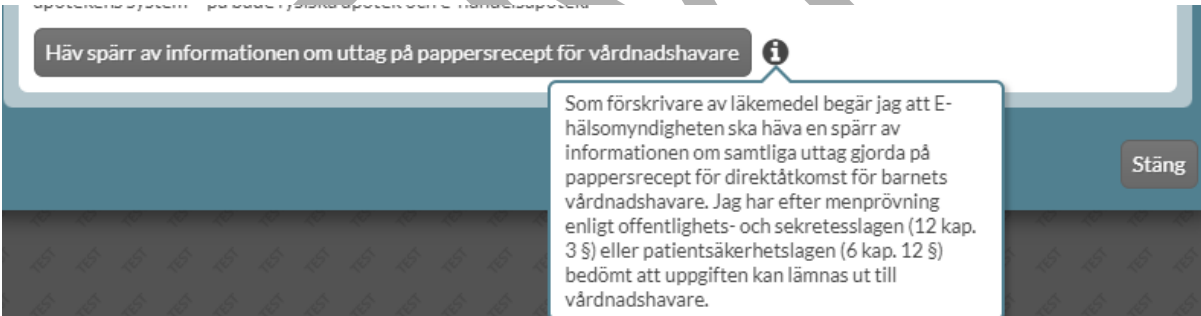
Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att informationen om uttag på pappersrecept som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till vårdnadshavare och barnet, kan du häva spärr av uttag på pappersrecept.

När du häver spärren visas informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare och barnet i Läkemedelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek.

Häv spärr av informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare **i**

Stäng

Häv spärren genom att trycka på "Häv spärr av information om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare". Mer information finns under i-symbolen.



Häv spärr av informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare **i**

Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska häva en spärr av informationen om samtliga uttag gjorda på pappersrecept för direktåtkomst för barnets vårdnadshavare. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (12 kap. 3 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 §) bedömt att uppgiften kan lämnas ut till vårdnadshavare.

Stäng

Under fliken Historik listas spärr-historik, där detaljer visas under *Mer information*.

Sekretesspär

Sekretesspär Historik

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad Igår (2024-02-16) av Daniella Jats ([Mer information](#))

---

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept hävd Igår (2024-02-16) av Daniella Jats ([Mer information](#))

---

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad För 36 dagar sedan (2024-01-12) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Sekretesspär

Sekretesspär Historik

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad Igår (2024-02-16) av Daniella Jats


Utförare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
-------------------------------------	---------------------	--

## 20.1.3 Spärrad information under Uthämtat

### 20.1.3.1 Sekretesspär

Under Uthämtat visas spärr-symbolen om det finns spärrar inlagda. Mer information visas om man för muspekaren över spärr-symbolen .

Det kan visas information om att behandlingsorsaken har spärrats för patienten.

Sertralin Hexal Sertralin		2023-02-16	50 mg
Cilaxoral Natriumpikosulfat			7,5 mg/ml

Sekretesspär patient. Behandlingsorsak visas inte för patienten eftersom en förskrivare har spärrat behandlingsorsaken. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

© Inera | Om Pascal | Support | Sna

Det kan visas information om att receptkedjan har spärrats för vårdnadshavare och barnet.

Läkemedel	Datum	Mängd
Sertralin Hexal Sertralin	2023-02-16	50
Cilaxoral Natriumpikosulfat	2023-02-16	7,

Sekretesspärred vårdnadshavare. Receptkedjan visas inte för vårdnadshavare eller barnet eftersom en förskrivare har spärrat receptkedjan.

### 20.1.3.2 Integritetsspärr

En patient har möjlighet att sätta en s.k. integritetsspärr på ett recept enligt lagen om nationell läkemedelslista i syfte att skydda den personliga integriteten. Patienten spärrar då uppgifter på receptet från att visas för hälso- och sjukvårdspersonalen.

Det framkommer om en patient har spärrat information i en röd varningsruta ovanför listan.

Läkemedel (8) | Handelsvaror (3) | Uthämtat (7) | Patientinformation & samtycke

Patienten har spärrat information och fått särskilda läkemedel förskrivna under de senaste 24 månaderna. Det innebär att du inte får en komplett bild av patientens alla förskrivna läkemedel. På grund av de spärrade uppgifterna kan det finnas beslutstöd eller interaktioner som inte syns. Vill du ta del av den spärrade informationen behöver du inhämta ett separat samtycke.

Samtycke se spärrade uppgifter

Uthämtat (7) | Hantera spärrar | Visningsalternativ

Läkemedel & Substans / Handelsvara	Datum	Stycka / Beskrivning	Läkemedelsform	Mängd
Bi-Aglut	2024-02-08	Glutenfri, Spagetti, Pasta.		500 gram
Accu-Chek Fastclix Kit	2024-02-08	Sex lansetter, Blodprovtagare.		1 styck
Bi-Aglut	2024-02-08	Glutenfri, Spagetti, Pasta.		500 gram
Bi-Aglut	2024-02-08	Glutenfri, Spagetti, Pasta.		500 gram
Warfarin Orion Warfarin	2024-02-08	2,5 mg	Tablett	100 tablettier
Bi-Aglut	2024-02-08	Glutenfri, Spagetti, Pasta.		500 gram
Acetylsalicylsyra Teva Acetylsalicylsyra	2024-02-08	75 mg	Tablett	105 tablettier

Där finns det möjlighet att inhämta ett separat samtycke från patienten för att ta del av spärrade uppgifter. För att gå vidare tryck på *Samtycke se spärrade uppgifter*. Då öppnas en dialog med mer information om detta samtycke som är separat från det samtycke som inhämtades för åtkomst till NLL. Du kan bekräfta att du har inhämtat ett separat samtycke genom att trycka på valet "Bekräfta inhämtat samtycke".

### Samtycke se spärrade uppgifter

**Du är på väg att se patientens spärrade uppgifter**  
 Patienten har valt att spärra en eller flera av sina uppgifter. Det finns möjlighet för dig att ta del av dessa uppgifter i syfte att få en mer komplett bild kring patientens läkemedel.

För att få tillgång till att se patientens spärrade uppgifter krävs ett separat samtycke från patienten.

Samtycke att se spärrade uppgifter är skilt från övriga samtycken för åtkomst till Nationella läkemedelslistan.

All åtkomst loggas. Patienten har möjlighet att se i Läkemedelskollen vilka åtkomster som skett.

Bekräfta inhämtat samtycke
Avbryt

Då visas i stället en gul informationsruta ovanför listan som bekräftas att du har inhämtat ett separat samtycke och därmed kan se den spärrade informationen.

Läkemedel (9)
Handelsvaror (3)
Uthämtat (7)
Patientinformation & samtycke


Patienten har spärrat information. Du har inhämtat ett separat samtycke och kan därför se den spärrade informationen.

Uthämtat (7)
↻
Hantera spärrar
Visningsalternativ ↓

↕
Läkemedel & Substans / Handelsvara
↕

- Bi-Aglut
- Accu-Chek Fastclix Kit
- Bi-Aglut
- Bi-Aglut
- Warfarin Orion Warfarin
- Bi-Aglut
- Acetylsalicylsyra Teva Acetylsalicylsyra

Dospatienter har lämnat ett dossamtycke vilket medför att även eventuellt spärrad information kommer att visas i vårdsystem. Detta framkommer om man för muspekaren över spärrsymbolen i listan.

<b>Atacand Plus</b> Kandesartan och diuretika	2023-05-09	32 mg/25 mg
<b>Depakine Retard</b> Valproinsyra		300 mg
<b>Linatil comp</b> Enalapril och diuretika		20 mg/12,5 mg
<b>Hydroklortiazid Evolan</b> Hydroklortiazid		12,5 mg
<b>Alendronat Aurobindo Veckotablett</b> Alendronsyra		70 mg
<b>Cilaxoral</b> Natriumpikosulfat	 2023-02-02	7,5 mg/ml
<b>Humulin NPH</b> Insulin (humant)	2023-01-26	100 IE/ml
<b>Oftagel</b> Tärsubstitut och övriga indifferentia medel	2023-01-26	2,5 mg/g

Integritetsspärr vården. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdssystem.

Integritetsspärr apotek. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdssystem.

DEMO

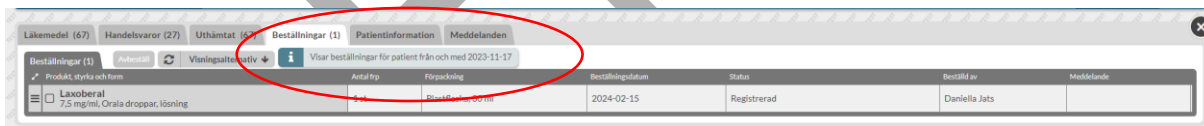
## 21 Beställningar

Läkemedel som är förskrivna som helförpackningar kan antingen hämtas ut på ett apotek eller beställas från dosapoteket (gäller endast dospatienter). Patienten, eller någon med fullmakt, kan hämta ut helförpackningar på ett apotek på samma sätt som e-recept hämtas ut.

Beställning av helförpackning från dosapoteket gäller endast dospatienter och gör att förpackningarna automatiskt kommer till patientens leveransadress. Du gör en beställning i Pascal när läkemedlet snart tar slut eller när patienten fått ett nytt recept. Helförpackningen skickas till leveransadressen tillsammans med nästa ordinarie leverans av dospåsar. Helförpackningar kan också beställas akut från dosapoteket.

### 21.1 Beställningar för en patient

Du kan se beställningar från en patients läkemedelslista under fliken *Beställningar*. Där visas samtliga beställningar för den specifika patienten som visas oavsett vem som har lagt beställningen.



Produkt, styrka och form	Antal frp	Förpackning	Beställningsdatum	Status	Beställd av	Meddelande
Laxoberal 7,5 mg/ml, Orala droppar, lösning	4,4	Beställningsform	2024-02-15	Registrerad	Daniella Jats	

Ovanför listan ser du från vilket datum som beställningarna visas.

Informationen delas upp i olika kolumner:

- **Produkt, styrka och form** - Läkemedelsnamn med angiven styrka och beredningsform som beställts eller expedierats
- **Antal frp** - Antal förpackningar som har beställts eller expedierats
- **Förpackning** - Typ av förpackning och förpackningsstorlek som har beställts
- **Beställningsdatum** - Datum då beställningen gjordes
- **Status** - Vilken status som beställningen har, se mer information längre ner
- **Beställd av** - Vem som gjorde beställningen



- **Meddelande** - Ett meddelande som dosapoteket har skickat i samband med att en beställning avisades

Längst ut till höger finns ett fält där det anges om beställningen är lagd akut med symbolen **AKUT**.

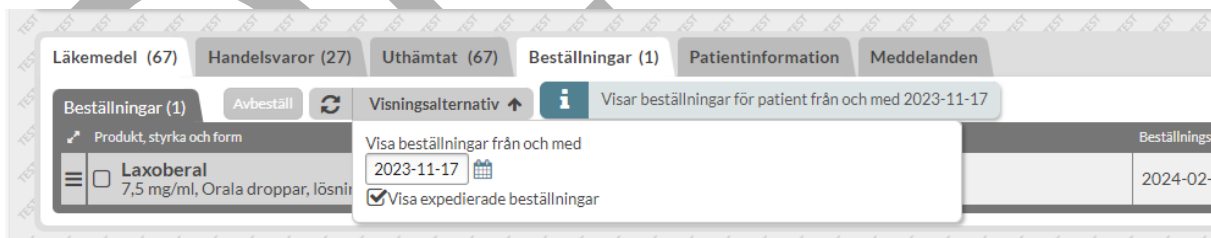
Om meddelandet slutar med tre punkter kan du expandera raden för att läsa hela meddelandet från dosapoteket.

Fram till att läkemedlet är expedierat, visas den produkt, form, förpackningsantal och typ av förpackning som beställdes. När ett läkemedel är expedierat visas i stället den produkt, form, förpackningsantal och typ av förpackning som expedierades. Beställt och expedierat läkemedel kan ibland skiljas åt eftersom det kan göras ett generiskt utbyte på apoteket vid expedition, förutsatt att det inte är angivet *Får ej bytas* på receptet. Utbytet är baserat på Läkemedelsverkets och Tandvårds- och läkemedelsförmånsverkets bestämmelser.

Vill du ha ett annat sökspann för vilka beställningar som visas ställer du själv in datum fritt eller efter val i kalender under *Visningsalternativ - Visa beställningar från och med*. Det går att ställa in som längst tre månader bakåt i tiden.

Du kan också välja att exkludera expedierade beställningar genom att bocka ur *Visa expedierade beställningar*.

Observera att dessa inställningar endast gäller för den specifika patienten.



### 21.1.1 Status på beställningar

Status på en beställning av en helförpackning kan vara följande:

1. **Registrerad** - Beställningen är registrerad och finns i det nationella registret SOL (Sortiment- och leveransinformation) hos E-hälsomyndigheten

2. **Mottagen av dosapotek** - Dosapoteket har hämtat hem beställningen
3. **Bearbetas av dosapotek** - Dosapoteket har börjat arbeta med beställningen
4. **Expedierad** - Dosapoteket har expedierat beställningen men inte skickat den ännu
5. **Skickad av dosapotek** - Dosapoteket har skickat beställningen
6. **Avvisad** - Dosapoteket har avvisat beställningen, oftast med ett meddelande om orsak
7. **Avbestäld** - En användare har avbeställt beställningen i Pascal

Status *Avvisad* visas med rött med det datum då beställningen avisades och innebär att dosapoteket har avvisat beställningen av någon anledning. Det kan t.ex. vara att varan har utgått, eller att receptet blivit slutexpedierat eller utgången.

Observera att det kan förekomma skillnader i hur dosapoteken hanterar en beställning. För mer information om en specifik beställning ska du kontakta det aktuella dosapoteket.

### 21.1.2 Beställningsmeddelande

Dosapoteken ska alltid skriva ett meddelande när de avisar en beställning och du ser meddelandet i kolumnen Meddelande. Om meddelandet slutar på "..." innebär det att meddelandet är så långt att det inte kan visas i sin helhet utan för att se hela meddelandet expandera raden genom att klicka på den. Du ser då meddelandet i sin helhet.

Den här typen av meddelande är dock helt separat från den vanliga meddelandefunktionen och är endast kopplad till en specifik beställning.

## 21.2 Beställ helförpackning

För att göra en beställning av en helförpackning klickar du på den streckade menyn längst ut till vänster vid läkemedelsnamnet, och väljer *Beställ* i menyn. Alternativt markerar du checkboxen vid läkemedelsnamnet och välj därefter knappen *Beställ*.

Aktuella (67)    Förnya    Sätt ut    Makulera    Beställ    Intagstider    Visningsalternativ

Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform
<input type="checkbox"/> Extempore	sssss	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel	aaaaa	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel	500	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel	melatonin Alfa osv 123	
<input type="checkbox"/> Laxoberal	7,5 mg/ml	Orala droppar, lösning
<input type="checkbox"/> NPH	100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension
<input type="checkbox"/> Dorte		Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> D forte	500 mg/80 0 IE	Filmdragerad tablett
<input type="checkbox"/> Orion	2,5 mg	Tablett

Det går att beställa flera helförpackningar på en gång genom att markera checkboxen vid de läkemedel som du önskar beställa och därefter välja knappen *Beställ*.

Aktuella (67)		Förnya	Sätt ut	Makulera	Beställ	Intagstider	Visningsalternativ
Läkemedelsnamn						Styrka	Läkemedelsform
<input type="checkbox"/> Extempore	Ä					sssss	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel	Ä					aaaaa	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel						500	
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel						melatonin Alfa osv 123	
<input checked="" type="checkbox"/> Laxoberal						7,5 mg/ml	Orala droppar, lösning
<input type="checkbox"/> Humulin NPH	Ä	SLUTEXP				100 IE/ml	Injektionsvätska, suspension
<input type="checkbox"/> Beviplex forte							Filmdragerad tablett
<input checked="" type="checkbox"/> Kalcipos-D forte						500 mg/80 0 IE	Filmdragerad tablett
<input checked="" type="checkbox"/> Warfarin Orion						2,5 mg	Tablett

Då kommer då in till Beställ-vyn där mer information visas innan du lägger beställningen.

**Beställ**

Gemensam apotekskommentar och akutbeställning

---

<b>Brufen</b>	400 mg	Filmdragerad tablett	06 2 + 22 2	Migrän
---------------	--------	----------------------	-------------------	--------

Jag vill beställa  st förpackning(ar) à 30 styck

Senaste expedition från tidigare recept  
2018-03-26 14:37 (30 styck)

Nästa datum för uttag inom förmånen kan inte beräknas

Stopptid beställning Brufen 2018-04-03 16:00 ⓘ

Jag vill beställa Brufen akut.

*Eventuellt meddelande till dosproducent*

---

<b>Depolan</b>	vb 60 mg	Depottablett	1-3 tabletter vid behov	Smärta
----------------	----------	--------------	-------------------------	--------

⚠ Efter leverans av beställningen kommer receptet vara slutexpedierat

⚠ Denna beställning kan komma att avvisas av dosapoteket på grund av för tidigt uttag inom förmånen. Senaste uttag var 2018-03-06 17:17 (200 styck). Nästa uttag inom förmånen kan tidigast ske 2018-04-19.

Jag vill beställa  st förpackning(ar) à 100x1 styck

Senaste expedition på detta recept  
2018-03-06 17:17 (200 styck)

Nästa uttag inom förmånen  
2018-04-19

Stopptid beställning Depolan 2018-04-03 16:00 ⓘ

Jag vill beställa Depolan akut.

*Eventuellt meddelande till dosproducent*

<b>Divisun</b>	2000 IE	Tablett	08 D + 12 D + 16 D + 20 D	dvitamin
----------------	---------	---------	---------------------------------------	----------

⚠ Efter leverans av beställningen kommer receptet vara slutexpedierat

Jag vill beställa  st förpackning(ar) à 90 tablett(er)

Senaste expedition  
Ingen tidigare expedition finns

Stopptid beställning 2020-05-29 14:00 ⓘ

Jag vill best

Sista tidpunkt för beställning för att få med nästa ordinarie leverans är:  
**2020-05-29 14:00.**

Notera: leveranstiden beror på avtal med respektive dosapotek.

*Eventuellt m*

Beställningen skickas med nästa ordinarie leverans om den läggs innan *Stopptid beställning* som visas i bilden. Om detta är sista uttaget för receptet får du information om detta. Om det finns en tidigare expedition gjord på det nuvarande receptet visas detta till höger under *Senaste expedition*. Inom parentes visas hur stor mängd som senast expedierades.

Om expeditionen är gjord på en tidigare version av receptet visas detta under *Senaste expedition från tidigare recept*. Det kan t.ex. vara expeditioner gjorda innan en förlängning eller innan en ändring på receptet.

En förskrivning får expedieras på nytt när minst två tredjedelar av den tid har passerat som den tidigare expedierade mängden läkemedel var avsedd att täcka. Förskrivningen kan expedieras tidigare om det finns särskilda skäl till detta enligt Läkemedelsverket.

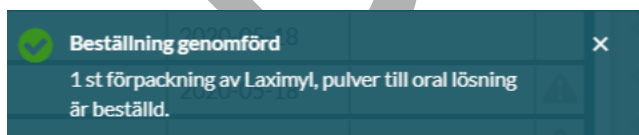
Ibland har E-hälsomyndigheten beräknat ett datum för nästa uttag inom förmånen och om ett sådant finns så visas även det i bilden.

Om stopptiden för ordinarie beställning infaller före datum för nästa uttag inom förmånen visas ett varningsmeddelande. Det säger att dosapoteket kan komma att avvisa beställningen. Observera att detta inte är en spärr utan bara en varning och att dosapoteken i allmänhet tar hänsyn till helgdagar och leveranstid m.m.

Läggs beställningen akut, jämförs innevarande dags datum med datumet för nästa uttag inom förmånen.

Avsluta genom att klicka på *Beställ*.

Då visas en bekräftelseruta om att beställningen är genomförd i nedre högra hörnet.



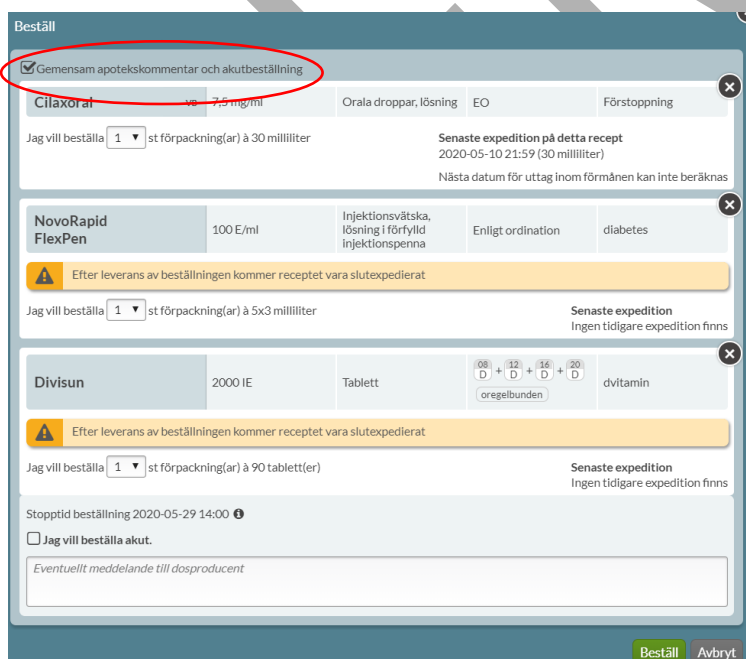
### 21.2.1 Beställningsmeddelande

Du kan skriva ett meddelande till dosapoteket kopplat till din beställning i fältet Eventuellt meddelande till dosproducent. Det kan vara att det går bra med en annan förpackningsstorlek om den valda förpackningsstorleken inte finns, t.ex. 2x50st om 1x100st inte finns. Du behöver inte skriva att den ska skickas akut om du kryssat i akutmarkeringen.

Detta meddelande är helt skiljt från övriga meddelanden och finns bara på denna specifika beställning.

### 21.2.2 Gemensam apotekskommentar och akutbeställning

Om du valt att beställa flera helförpackningar på en gång så finns möjlighet att ange gemensam apotekskommentar och att alla valda läkemedel ska akutbeställas via en bockruta högst upp till vänster - *Gemensam apotekskommentar och akutbeställning*.



The screenshot shows a 'Beställ' (Order) form with the following elements:

- A checked checkbox at the top left: **Gemensam apotekskommentar och akutbeställning**.
- Medication 1: **Cilaxoral**, 7.5 mg/ml, Orala droppar, lösning, EO, Förstopning. Quantity: 1 st förpackning(ar) à 30 milliliter. Senaste expedition: 2020-05-10 21:59 (30 milliliter).
- Medication 2: **NovoRapid FlexPen**, 100 E/ml, Injektionsvätska, lösning i förfylld injektionspenna, Enligt ordination, diabetes. Quantity: 1 st förpackning(ar) à 5x3 milliliter. Senaste expedition: Ingen tidigare expedition finns.
- Medication 3: **Divisun**, 2000 IE, Tablett, dvitamin. Quantity: 1 st förpackning(ar) à 90 tablett(er). Senaste expedition: Ingen tidigare expedition finns.
- Buttons: **Beställ** (green) and **Avbryt** (grey).
- Footer: Stoppetid beställning 2020-05-29 14:00.  Jag vill beställa akut. Eventuellt meddelande till dosproducent (text field).

## 21.3 Akutbeställning av helförpackning

Akutbeställningar av hela förpackningar kan göras om det inte finns möjlighet att hämta ut förpackningen på ett lokalt apotek. En akutbeställning skickas från dosapoteket samma dag förutsatt att varan finns i lager och kommer fram följande vardag. Observera att olika dosapotek kan ha olika leveranstider. Kontakta aktuellt dosapotek för mer information kring en specifik beställning.

Sätt bock för *Jag vill beställa ... akut* om du vill att beställningen ska vara akut.



När beställningen är lagd visas en röd AKUT-stämpel på raden i listan i fliken *Beställningar*.



## 21.4 Avbeställ helförpackning

Du kan avbeställa ett läkemedel genom att klicka på den streckade menyn till vänster och välja *Avbeställ*. Vill du avbeställa flera läkemedel gör du det genom att bocka i rutan för de raderna och klicka på knappen *Avbeställ* ovanför listan.

En beställning som har status *Registrerad* och *Mottagen av apotek* kan avbeställas i Pascal.





The screenshot shows a web interface for managing orders. At the top, there are navigation tabs: "Läkemedel (67)", "Handelsvaror (27)", "Uthämtat (67)", "Beställningar (1)", "Patientinformation", and "Meddelanden". Below these, a sub-header for "Beställningar (1)" includes buttons for "Avbeställ", "Visningsalternativ", and an information icon. A status message reads "Visar beställningar för patient från och med 2023-11-17".

Produkt, styrka och form	Antal frp	Förpackning
<input type="checkbox"/> <b>Laxoberal</b> 7,5 mg/ml, Orala droppar, lösning	1 st	Plastflaska, 30 ml

Below the table, there is a button labeled "Avbeställ". The bottom right corner of the interface shows the logos for "Inera" and "Om Pascal".

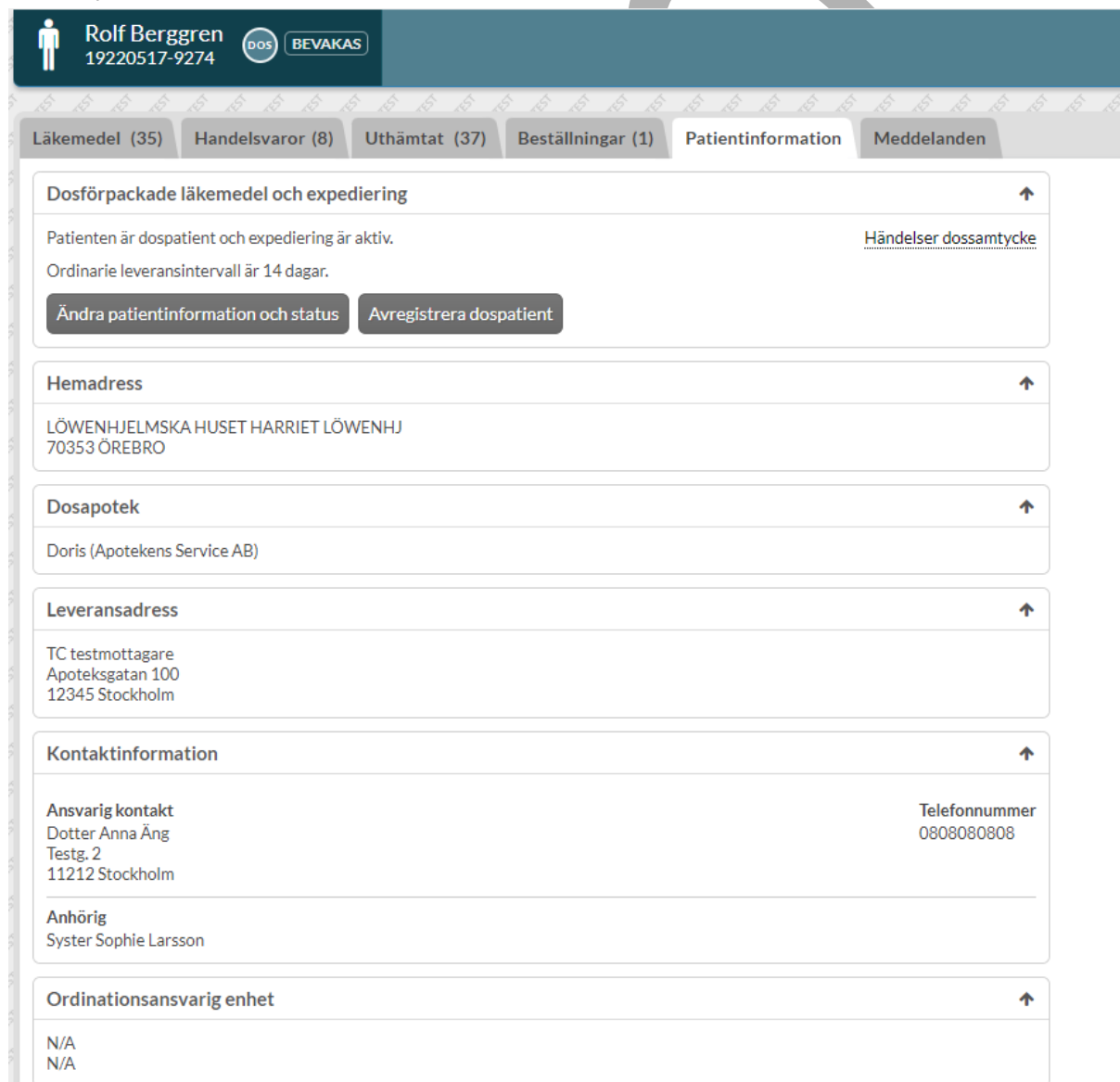
DEMO

## 22 Patientinformation & samtycke

När du är inne på en patients läkemedelslista hittar du information om patienten som inte har med läkemedel att göra under fliken *Patientinformation/ Patientinformation & samtycke*.

Du kommer även in hit genom att klicka på brickan med patientens namn och personnummer högst upp till vänster.

För dospatienter heter fliken *Patientinformation*.



The screenshot shows a patient information page for Rolf Berggren (19220517-9274). The patient is marked as a 'DOS' (dospatient) and 'BEVAKAS' (monitored). The page is divided into several sections:

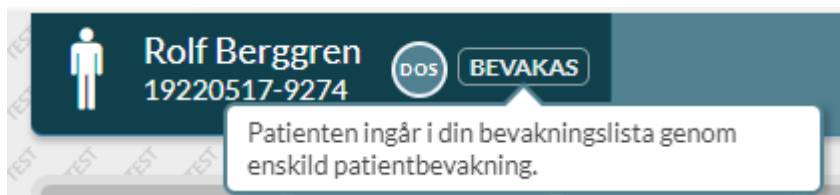
- Läkemedel (35)**, **Handelsvaror (8)**, **Uthämtat (37)**, **Beställningar (1)**, **Patientinformation** (selected), **Meddelanden**
- Dosförpackade läkemedel och expediering**:
  - Patienten är dospatient och expediering är aktiv. [Händelser dossamtycke](#)
  - Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.
  - Buttons: **Ändra patientinformation och status**, **Avregistrera dospatient**
- Hemadress**: LÖWENHJELMSKA HUSET HARRIET LÖWENHJ, 70353 ÖREBRO
- Dosapotek**: Doris (Apotekens Service AB)
- Leveransadress**: TC testmottagare, Apoteksgatan 100, 12345 Stockholm
- Kontaktinformation**:
  - Ansvarig kontakt**: Dotter Anna Äng, Testg. 2, 11212 Stockholm. **Telefonnummer**: 0808080808
  - Anhörig**: Syster Sophie Larsson
- Ordinationsansvarig enhet**: N/A

För icke-dospatienter heter fliken *Patientinformation & samtycke*.

## 22.1 Patientinformation för dospatienter

Alla patienter som är dospatienter är markerade med en dossymbol intill patientbrickan med patientens namn och personnummer högst upp till vänster.

Om patienten finns på din bevakningslista visas texten BEVAKAS bredvid patientnamnet i patientbrickan längst upp till vänster. Om du ställer muspekaren över ser du även varför patienten bevakas.

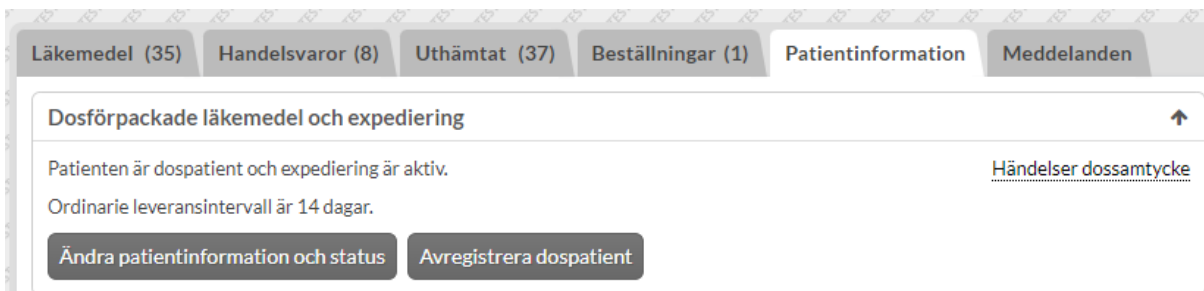


Under fliken *Patientinformation* ser du uppgifter under sektionerna *Dosförpackade läkemedel och expediering*, *Hemadress*, *Dosapotek*, *Leveransadress*, *Kontaktinformation* och *Ordinationsansvarig enhet*. Under respektive rubrik kan du ändra olika uppgifter om patienten utom *Leveransadress*.

Läkemedel (4)	Handelsvaror (0)	Uthämtat (0)	Beställningar (0)	Patientinformation	Meddelanden
<b>Dosförpackade läkemedel och expediering</b> ↑					
Patienten är dospatient och expediering är aktiv. Ordinarie leveransintervall är varannan vecka.					<a href="#">Händelser dossamtycke</a>
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Ändra patientinformation och status</span> <span>Avregistrera dospatient</span> </div>					
<b>Hemadress</b> ↑					
LÖWENHJELMSKA HUSET HARRIET LÖWENHJ 70353 ÖREBRO					
<b>Dosapotek</b> ↑					
Dosapotek Apotekstjänst (Apotekstjänst Sverige AB)					Telefonnummer 010 - 221 69 70
<b>Leveransadress</b> ↑					
Test adress Pascal HSV HSV-adress 98732 Uppsala					
<b>Kontaktinformation</b> ↑					
Ansvarig kontakt SSK Hemsjukvården 12345 Boendet					Telefonnummer 012-345678
<b>Ordinationsansvarig enhet</b> ↑					
N/A N/A					
<b>Betalninginformation</b> ↓					



## Dosförpackade läkemedel och expediering



Läkemedel (35) | Handelsvaror (8) | Uthämtat (37) | Beställningar (1) | Patientinformation | Meddelanden

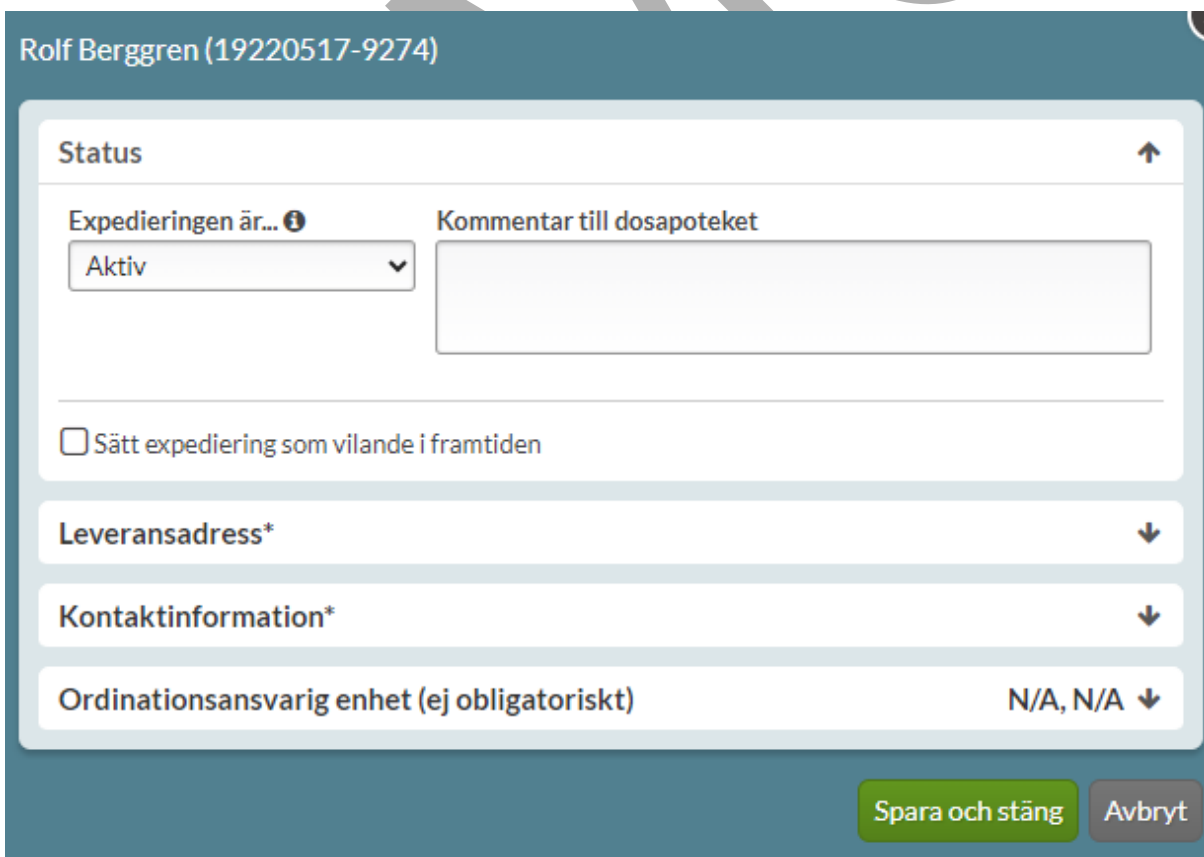
**Dosförpackade läkemedel och expediering** ↑

Patienten är dospatient och expediering är aktiv. [Händelser dossamtycke](#)

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

Här visas information om att patienten är dospatient och vilken status som patienten har (aktiv eller vilande). Det går även att se längden på patientens ordinarie leveransintervall. Oftast är det varje eller varannan vecka.

Om du vill ändra på någon uppgift till exempel pausa eller aktivera patientens dosrullar klickar du på *Ändra patientinformation och status*.



**Rolf Berggren (19220517-9274)**

**Status** ↑

Expedieringen är... ⓘ Kommentar till dosapoteket

Aktiv ▼

Sätt expediering som vilande i framtiden

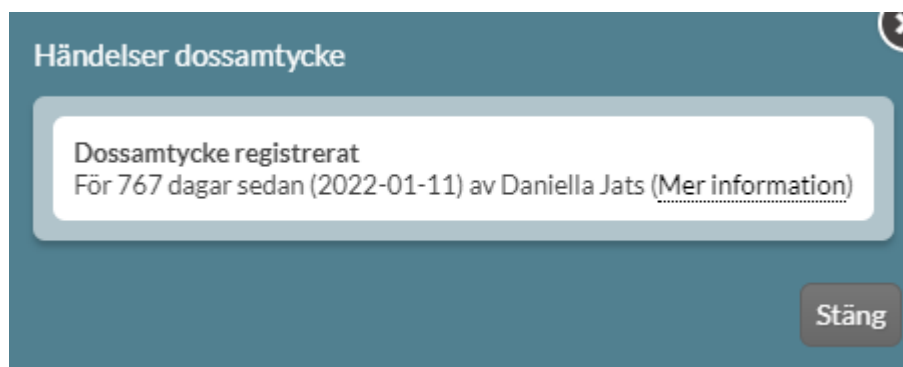
**Leveransadress\*** ↓

**Kontaktinformation\*** ↓

**Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)** N/A, N/A ↓

Valet *Avregistrera dospatient* finns också.

Under länken *Händelser dossamtycke* visas uppgifter om vem som registrerat/avregistrerat ett dossamtycke till patienten.



### 22.1.1 Ändra patientstatus

För att pausa utskick av dosrullar ska du ändra patientens status. Du kan pausa dosrullar:

- utan slutdatum
- med slutdatum
- med start- och slutdatum

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

Expedieringen är... ⓘ

Aktiv

Aktiv
Vilande

Kommentar till dosapoteket

Sätt expediering som vilande i framtiden

Leveransadress\* ↓

Kontaktinformation\* ↓

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A ↓

Spara och stäng
Avbryt

### 22.1.1.1 Pausa dosrullar utan ett slutdatum

Vill du pausa dosrullarna anger du *Vilande*, under rubriken Status – *Expedieringen är....* Du kan skriva en kommentar till dosapoteket om du vill, men det är inte obligatoriskt. Under i-symbolen visas mer information om vad det innebär. Detta påverkar endast leverans av dosrullar. Du kan fortfarande göra alla ändringar som du önskar i läkemedelslistan i Pascal och helförpackningar kan fortfarande expedieras under tiden en patient är vilande.



Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

Expedieringen är... ?

Kommentar till dosapoteket

Statusen avser status för patientens dosrullar. **Aktiv** innebär att dosrullarna skickas ut som vanligt från dosapoteket och **Vilande** att det inte skickas några dosrullar alls. Denna status påverkar INTE patientens helförpackningar eller receptens giltighet på något sätt utan berör alltså bara distributionen av de dispenserade läkemedlen.

Leveransadress\* ↓

Orsak

Kontaktinformation\* ↓

Orsak ↓

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)

N/A, N/A ↓

Spara och stäng
Avbryt

Du måste ange orsak (semester, inlagd, flytt eller annan angiven orsak). Klicka på *Spara och stäng*.

Rolf Berggren (19220517-9274)

### Status

Expedieringen är... **Vilande**

Kommentar till dosapoteket

Från och med 2024-02-17

Till och med

Orsak

- Semester
- Inlagd
- Flytt
- Annan orsak (ange)

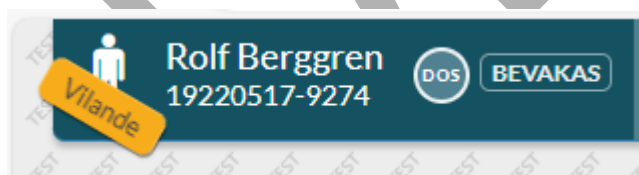
Leveransadress\*

Kontaktinformation\*

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A

Spara och stäng Avbryt

Vill du aktivera dosrullarna igen anger du istället *Aktiv*. Att en patient är vilande visas med en gul markering vid patientens namn i läkemedelslistan.



### 22.1.1.2 Pausa dosrullar med ett slutdatum

Du kan sätta patientens status som *Vilande* med ett *till och med datum* (start blir alltid från och med dagens datum).

Du måste ange orsak (semester, inlagd, flytt eller annan angiven orsak).

Klicka på *Spara och stäng*.

Rolf Berggren (19220517-9274)

### Status

Expedieringen är... i  
Vilande v

Kommentar till dosapoteket

Från och med  
2024-02-17

Till och med  
2024-03-31 📅

Orsak  
▼

Semester  
 Inlagd  
 Flytt  
 Annan orsak (ange)

Leveransadress\*

Kontaktinformation\*

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A v

Spara och stäng
Avbryt

Vid patientens namn uppe till vänster syns nu en gul etikett med det till och med datum du angivit.

**Rolf Berggren**  
19220517-9274

DOS
BEVAKAS

Vilande t.o.m. 31/3

Läkemedel (35)

Handelsvaror (8)

Uthämtat (37)

Beställningar (1)

Patientinformation

Meddelanden

#### Dosförpackade läkemedel och expediering ↑

Patienten är dospatient och expediering är vilande med vilandeorsak "Semester" men kommer att återupptas efter 2024-03-31 (om 6 veckor). [Händelser dossamtycke](#)

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

Ändra patientinformation och status
Avregistrera dospatient

När detta datum har passerat försvinner etiketten och patienten är åter Aktiv.

### 22.1.1.3 Pausa dosrullar med ett startdatum i framtiden

Du kan sätta patientens status som vilande i framtiden med:

- a. ett *från och med* datum och framåt
- b. ett *från och med* datum samt ett *till och med* datum

Nedan följer beskrivningen av respektive alternativ.

#### a. Pausa dosrullar med ett från och med datum och framåt

Bocka i *Sätt expediering som vilande i framtiden*.

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

Expedieringen är... ❗ Kommentar till dosapoteket

Aktiv

---

Expediering satt som vilande i framtiden

Från och med  📅
 Till och med  📅
Orsak  ▼

**Leveransadress\*** ↓

**Kontaktinformation\*** ↓

**Ordnationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)** N/A, N/A ↓

Spara och stäng
Avbryt

Här kan du välja ett framtida *från och med* datum när vilandeperioden ska starta.

Du måste ange orsak (semester, inlagd, flytt eller annan angiven orsak).

Klicka på *Spara och stäng*.

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

---

Expedieringen är... ?

Aktiv ▼

Kommentar till dosapoteket

---

Expediering satt som vilande i framtiden

Från och med

2024-04-11 📅

Till och med

Orsak

Flytt ▼

---

**Leveransadress\*** ↓

---

**Kontaktinformation\*** ↓

---

**Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)** N/A, N/A ↓

Spara och stäng

Avbryt

En grön etikett syns vid patientens namn uppe till vänster. Etiketten visar att patientens status är aktiv nu men har en inlagd framtida vilandeperiod.



Rolf Berggren  
 19220517-9274

Aktiv till 11/4

DOS BEVAKAS

Läkemedel (35) Handelsvaror (8) Uthämtat (37) Beställningar (1) Patientinformation Meddelanden

**Dosförpackade läkemedel och expediering**

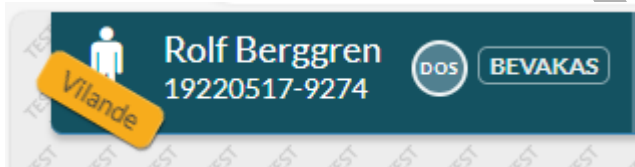
Patienten är dospatient och expediering är aktiv men kommer vara vilande från och med 2024-04-11 (om 8 veckor) med vilandeorsak "Flytt".

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

[Händelser dossamtycke](#)

Ändra patientinformation och status Avregistrera dospatient

När datumet infaller får patienten en Vilande gul etikett som gäller tills vidare.



Rolf Berggren  
 19220517-9274

Vilande

DOS BEVAKAS

**b. Pausa dosrullar med ett *från och med* samt ett *till och med* datum**

Här kan du välja ett framtida *från och med* datum samt ett *till och med* datum. Du måste ange orsak (semester, inlagd, flytt eller annan angiven orsak). Klicka på Spara och stäng.

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

---

Expedieringen är... ❗

Aktiv ▼

Kommentar till dosapoteket

---

Expediering satt som vilande i framtiden

Från och med

2024-04-11 📅

Till och med

2024-04-25 📅

Orsak

Semester ▼

---

**Leveransadress\*** ↓

---

**Kontaktinformation\*** ↓

---

**Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)** N/A, N/A ↓

Spara och stäng
Avbryt

En grön etikett syns vid patientens namn uppe till vänster. Etiketten visar att patientens status är aktiv nu men har en inlagd framtida vilandeperiod.





Rolf Berggren  
 19220517-9274

Aktiv till 11/4

DOS BEVAKAS

Läkemedel (35) Handelsvaror (8) Uthämtat (37) Beställningar (1) Patientinformation Meddelanden

**Dosförpackade läkemedel och expediering**

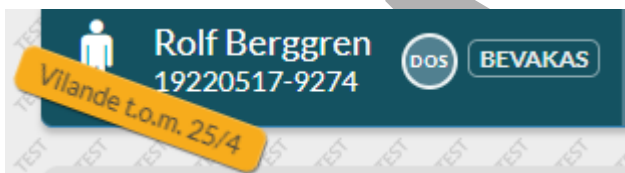
Patienten är dospatient och expediering är aktiv men kommer vara vilande i 15 dagar från och med 2024-04-11 (om 8 veckor) med vilandeorsak "Semester".

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

[Händelser dossamtycke](#)

Ändra patientinformation och status Avregistrera dospatient

När datumet infaller får patienten en Vilande gul etikett med ett datum. Etiketten visar att patientens status är Vilande under en begränsad period.



Rolf Berggren  
 19220517-9274

Vilande t.o.m. 25/4

DOS BEVAKAS

När till och med datumet passerat försvinner etiketten och patienten är åter Aktiv.

#### 22.1.1.4 Akutaktivering

Vill du aktivera patienten klickar du på Aktiv.

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

Expedieringen är... ?

Vilande ▾

Aktiv

Vilande

Kommentar till dosapoteket

Från och med

2024-02-17

Till och med

2024-04-25

Orsak

Inlagd ▾

Leveransadress\* ↓

---

Kontaktinformation\* ↓

---

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A ↓

Spara och stäng

Avbryt

Du kan även aktivera en vilande patient akut, dvs få igång patientens dosrullar utan att behöva göra någon förskrivningsändring.

Rolf Berggren (19220517-9274)

**Status** ↑

Expedieringen är... ⓘ

Aktiv ▾

Begär akutproduktion av patientens dosrullar

Sätt expediering som vilande i framtiden

Kommentar till dosapoteket

Leveransadress\* ↓

Kontaktinformation\* ↓

**Begäran om akutproduktion**

Du håller på att ändra patientens status till aktiv. Behöver patienten akutproduktion av sina dosrullar?

Begär akutproduktion
Aktivera endast

Du kommer få frågan om patienten behöver en akutproduktion av sina rullar. Du kan välja akutproduktion genom att trycka på *Begär akutproduktion*.

Önskar du inte akutproduktion väljer du *Aktivera endast*.

Väljer du att akutproduktion av rullarna ska göras skapas ett automatiserat meddelande till dosapoteket om detta. Du har även möjlighet att själv lägga till information i meddelandet och har möjlighet att ångra dig genom att bocka ur rutan *Begär akutproduktion av patientens dosrullar*.

Rolf Berggren (19220517-9274)


**Status** Expedieringen är... Aktiv  Begär akutproduktion av patientens dosrullar

Kommentar till dosapoteket

Denna patient är aktiverad akut. Vänligen skicka nya rullar omgående.

 Sätt expediering som vilande i framtidenLeveransadress\* Kontaktinformation\* 

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)

N/A, N/A 

Spara och stäng

Avbryt

### 22.1.2 Hemadress

Under hemadress visas adress och telefonnummer från folkbokföringen och dessa kan således inte ändras i Pascal.

### 22.1.3 Dosapotek

Här visas information om vilket dosapotek dospatienten tillhör med dess kontaktuppgifter.

### 22.1.4 Leveransadress

Här visas information om vilken leveransadress dospatienten är kopplad till, dvs vart dosrullarna skickas. Den enda uppgift du inte kan ändra i Pascal är leveransadress/dosmottagarid/utlämningsställe/dosintervall. Du kan se vilken den nuvarande leveransadressen är, men ska patienten flytta måste du kontakta aktuellt dosapotek. Det är möjligt att använda meddelandefunktionen i Pascal. Observera att varje dosapotek kan ha en egen rutin för hur en flytt ska anmälas.

Anledningen till att dosapoteket måste hantera detta är att det kan uppstå glapp eller överlapp i patientens medicinering i samband med flytten. Det är bara dosapoteket som har information om det blivande boendets produktionsuppgifter såsom nästa första dosdag. Du kontaktar därför aktuellt dosapotek som hanterar flytten och skickar ut eventuella glappdoser.

Observera att även en ändring av dosperiod från t.ex. 7 dagar till 14 dagar rent tekniskt innebär ett byte av leveransadress som endast dosapoteket hanterar.

Rolf Berggren (19220517-9274)

Status	↓
Leveransadress*	↑
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px;"> <p><b>i</b> Leveransadress kan inte ändras via Pascal. För att ändra leveransadress behöver du kontakta din dosleverantör.</p> </div>	
Kontaktinformation*	↓
Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt)	N/A, N/A ↓

Spara och stäng
Avbryt

#### 22.1.4.1 Tillfällig leveransadress

En dospatient kan ha en tillfällig leveransadress inlagd. Om en tillfällig adress är aktiv visas Leveransadress som utgråad. Om en tillfällig adress inte är aktiv, visas den som utgråad. En tillfällig adress är aktiv om:

- både från-datum och till-datum har angivits och dagens datum ligger inom datumintervallet från-datum – till-datum
- dagens datum har passerat från-datum och det inte finns ett till-datum
- dagens datum inte har passerat till-datum och det inte finns ett från-datum

### Aktiv tillfällig leveransadress

<b>Leveransadress</b>	↑
TC testmottagare Apoteksgatan 100 12345 Stockholm	
<b>Tillfällig leveransadress (från och med 2024-01-15)</b>	↑
TC testmottagare gatan1 12345 staden 012123245	

### Inaktiv tillfällig leveransadress

<b>Leveransadress</b>	↑
TC testmottagare Apoteksgatan 100 12345 Stockholm	
<b>Tillfällig leveransadress (från och med 2024-01-15 till och med 2024-02-15)</b>	↑
TC testmottagare gatan1 12345 staden 012123245	

## 22.1.5 Kontaktinformation

Här anges uppgifter om Ansvarig kontakt, dvs vem dosapoteket kan kontakta om de har frågor gällande patienten. Det kan t.ex. vara en sjuksköterska. Om patienten är hemmaboende kan även patientens uppgifter anges här. Ansvarig kontakt är en obligatorisk uppgift.

Det finns även ett separat fält för att ange Anhörig om så önskas, det är inte en obligatorisk uppgift.

För att ändra kontaktuppgifter skriver du bara in de nya uppgifterna och klickar på *Spara och stäng*.

Rolf Berggren (19220517-9274)

Status ↓

Leveransadress\* ↓

Kontaktinformation\* ↑

Ansvarig kontakt* (t ex ssk-expedition)	Adress*
SSK Anna Äng	Testg. 2
Postnummer*	Ort*
11212	Stockholm
Telefonnummer*	Telefonnummer 2
0808080808	

Anhörig

Syster Sophie Larsson

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A ↓

Spara och stäng Avbryt

### 22.1.6 Ordinationsansvarig enhet

Ordinationsansvarig enhet lägger dosapoteken upp i ett register hos E-hälsomyndigheten och det innebär att du bara får upp de ordinationsansvariga enheterna som det dosapoteket som har den leveransadress du valt har lagt upp. Det är bara dosapoteket som kan styra hur de är namngivna.

För ordinationsansvarig enhet söker du upp den nya enheten, väljer den och trycker på *Spara och stäng*.

Ordinationsansvarig enhet är inte en obligatorisk uppgift.



Rolf Berggren (19220517-9274)

Status ↓

Leveransadress\* ↓

Kontaktinformation\* ↓

Ordinationsansvarig enhet (ej obligatoriskt) N/A, N/A ↑

Namn	Enhet
<input type="text"/>	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 200px; width: 100%;"></div>
Ort	
<input type="text"/>	
<input type="button" value="Sök"/>	

### 22.1.7 Avregistrera dospatient

Om en patient inte ska vara dospatient längre av någon anledning klickar du på *Avregistrera dospatient*.

**Dosförpackade läkemedel och expediering** ↑

Patienten är dospatient och expediering är aktiv. [Händelser dossamtycke](#)

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

Ändra patientinformation och status
Avregistrera dospatient

Dialogen *Avregistrera dospatient* öppnas där valen *Markera som avliden* och *Avregistrera dospatient* visas.

Rolf Berggren (19220517-9274) Avregistrera dospatient

<p><b>Avregistrera avliden dospatient</b></p> <p>Dosexpediering avslutas och dospatientens status sätts till Avliden.</p>	<span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 3px; display: inline-block;">Markera som avliden</span>
<p><b>Avregistrera dospatient</b></p> <p>Dosexpediering avslutas och alla dosdispenserade recept sätts ut.</p> <p><b>Information:</b> Enbart läkare kan avregistrera patient som inte längre ska vara dospatient.</p>	<span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 3px; display: inline-block;">Avregistrera dospatient</span>

Avbryt

Om patienten är avliden väljer du *Markera som avliden*.

Om patienten inte ska vara dospatient längre väljer du *Avregistrera dospatient*. Endast läkare, med personlig- eller gruppförskrivarkod, kan avregistrera en dospatient eftersom patientens dosdispenserade recept då sätts ut vilket kräver full förskrivningsrätt.

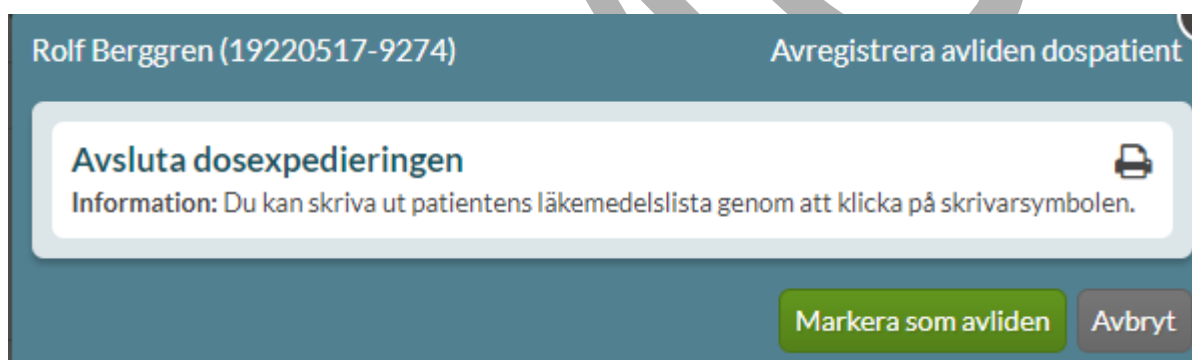
Övriga användarkategorier har bara alternativet att markera en patient som avliden.

Oavsett om en patient är avliden eller inte längre ska vara dospatient, ska avregistreringen alltid ske i Pascal. Det räcker inte att skriva ett meddelande till dosapoteket. Observera att patienter med skyddad identitet hanteras annorlunda.

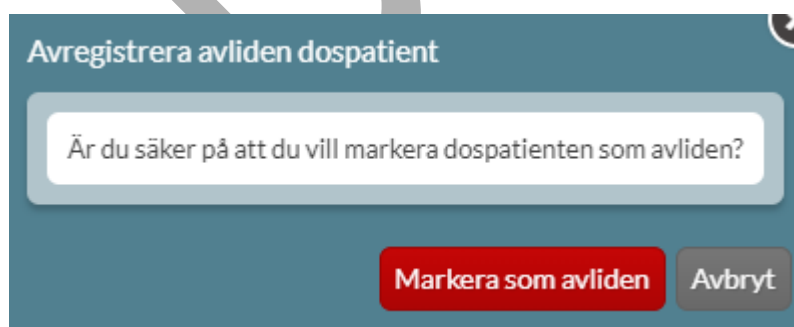
### 22.1.8 Avregistrera avliden dospatient

En patient markeras som avliden via Avregistrera patient --> Markera som avliden. I dialogen som då öppnas kan du skriva ut patientens läkemedelslista via utskriftssymbolen och välja att patienten ska markeras som avliden genom att trycka på *Markera som avliden*. Dosrullarna kommer därmed inte att skickas ut från dosapoteket.

När du markerar en patient som avliden tar du inte bort den från Pascal utan det sker automatiskt först när dödsbevis inkommit till Skatteverket.

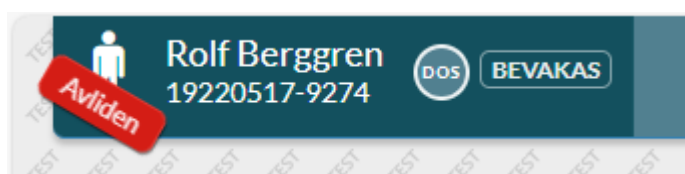


Du får bekräfta att du verkligen vill markera denna patient som avliden genom att klicka på den röda knappen Markera som avliden.



### 22.1.8.1 Patient markerad som avliden

Du kan se i läkemedelslistan att en patient är markerad som avliden genom etiketten Avliden vid patientens namn i övre vänstra hörnet.



Du tar inte bort patienten från systemet och ser fortfarande patientens hela läkemedelslista men kan inte göra något med den. När dödsbeviset inkommit till Skatteverket går det inte längre att öppna patienten i Pascal.

### 22.1.8.2 Återuppta dosexpeditering

Om du markerat fel patient som avliden kan du enkelt återaktivera patienten genom att klicka på knappen *Återuppta dosexpeditering* under fliken *Patientinformation*.



Du kommer då in till denna vy där du klickar du på knappen *Återuppta expediering*.

Rolf Berggren (19220517-9274) Återuppta dosexpediering

<b>Återuppta dosexpediering</b> Ta bort status Avliden och återuppta dosexpediering.	<input type="button" value="Återuppta expediering"/>
<b>Avregistrera dospatient</b> Dosexpediering avslutas och alla dosdispenserade recept sätts ut.  <b>Information:</b> Enbart läkare kan avregistrera patient som inte längre ska vara dospatient.	<input type="button" value="Avregistrera dospatient"/>

Du får även här bekräfta att du vill återuppta dosexpedieringen för den valda patienten. När du gjort detta är patienten åter aktiv och inga recept har försvunnit. Du behöver inte meddela dosapoteket på något sätt om det inte gått lång tid mellan att patienten markerades som avliden och att dosexpedieringen återupptogs. Om det har gått en längre tid finns det en risk att en stopptid har passerat vilket medför att dosapoteket kan behöva skicka ut en ny dosrulle akut.

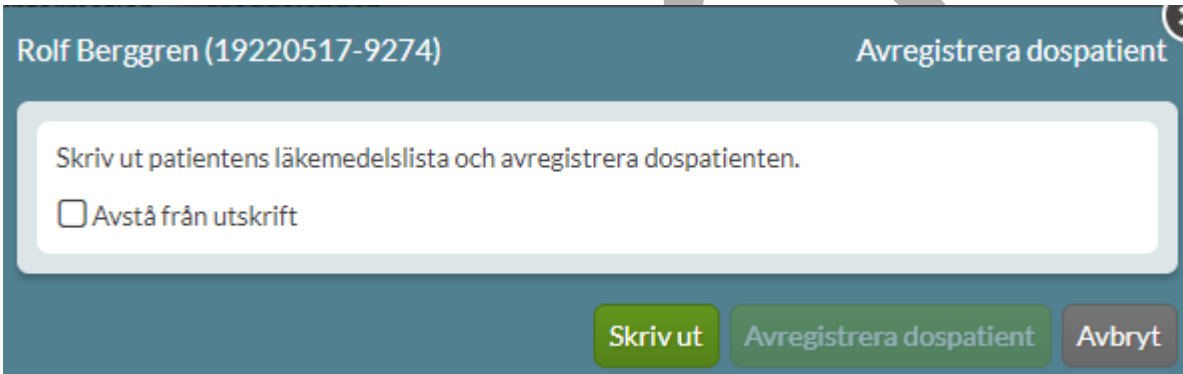
Återuppta dosexpediering

Är du säker på att du vill återuppta dosexpedieringen?

### 22.1.9 Avregistrera dospatient

Om patienten inte är avliden men ändå inte ska fortsätta vara dospatient väljer du den nedre knappen *Avregistrera dospatient*. I dialogen förklaras att detta medför att patientens recept i dospåsar sätts ut. Det är enbart läkare, oavsett förskrivarkod, som kan avregistrera en dospatient eftersom det krävs full förskrivningsrätt för att sätta ut patientens alla recept.

Om patienten har ett fortsatt behov av de läkemedel som varit dosdispenserade efter att ha blivit avregistrerad som dospatient kan det vara bra att skriva ut patientens läkemedelslista som den ser ut när patienten avslutas för att ha som underlag för nya förskrivningar. Det kan du göra genom att klicka på *Skriv ut*.



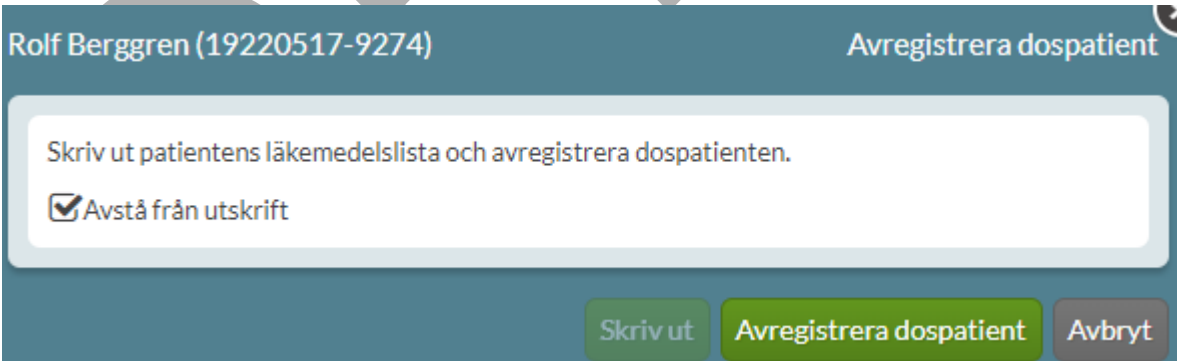
Rolf Berggren (19220517-9274) Avregistrera dospatient

Skriv ut patientens läkemedelslista och avregistrera dospatienten.

Avstå från utskrift

Skriv ut Avregistrera dospatient Avbryt

Du kan dock välja att avstå från utskriften genom att bocka i rutan *Avstå från utskrift*.



Rolf Berggren (19220517-9274) Avregistrera dospatient

Skriv ut patientens läkemedelslista och avregistrera dospatienten.

Avstå från utskrift

Skriv ut Avregistrera dospatient Avbryt

När du gjort något av dessa val blir knappen *Avregistrera dospatient* tillgänglig och du kan gå vidare genom att klicka på den.

Du får då bekräfta att du verkligen vill avregistrera just den här patienten. Kontrollera gärna patientuppgifterna en sista gång eftersom när du klickat på den röda knappen kommer patientens disdispenserade recept att ha försvunnit. Detta kan du inte ångra.



När dospatienten har avregistrerats korrekt visas åtkomstvyn till NLL. Längst upp visas en blå informationsruta om dospatienten är avregistrerad och för att se patientens läkemedelslista krävs ett nytt samtycke enligt lagen om NLL.

Hantera samtycke till Nationella läkemedelslistan (NLL)

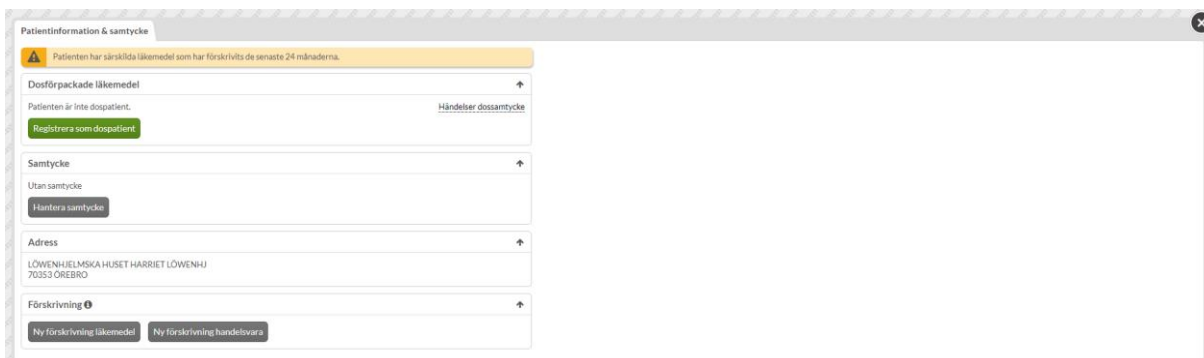
**i Dospatient avregistrerad**  
Du har avregistrerat dospatienten. Om du vill se patientens läkemedelslista behöver du ett nytt samtycke.

<p><b>Tillfälligt samtycke + förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke</b> <span style="float: right;">i</span></p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Skicka förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke som kommer att gälla i 4 år om patienten godkänner förfrågan.</p>	<div style="background-color: #4f7942; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px; display: inline-block;">Tillfälligt samtycke + förfrågan</div>
<p><b>Tillfälligt samtycke</b> <span style="float: right;">i</span></p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<div style="background-color: #4f7942; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px; display: inline-block;">Tillfälligt samtycke</div>
<p><b>Förmodat samtycke</b> <span style="float: right;">i</span></p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<div style="background-color: #4f7942; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px; display: inline-block;">Förmodat samtycke</div>
<p><b>Nödåtkomst</b> <span style="float: right;">i</span></p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px; display: inline-block;">Nödåtkomst</div>
<p><b>Dossamtycke</b> <span style="float: right;">i</span></p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<div style="background-color: #4f7942; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px; display: inline-block;">Dossamtycke</div>

Stäng

Genom att trycka på Stäng visas fliken Patientinformation & samtycke. Tryck på krysset i det övre högra hörnet för att komma tillbaka till Pascals första sida.





Observera att för att patienten ska kunna hämta ut de läkemedel som tidigare var dosdispenserade måste nya recept förskrivas. Patientens förskrivare bör kontaktas för utfärdande av nya recept så att patienten inte står utan läkemedel.

Tänk även på att informera patienten om vad hen ska göra med den dosrullen som hen redan har hemma.

## 22.2 Patientinformation & samtycke för icke-dospatienter

För icke-dospatienter under fliken *Patientinformation & samtycke* ser du uppgifter under sektionerna *Dosförpackade läkemedel*, *Samtycke* och *Adress*.

Läkemedel (1)
Handelsvaror (0)
Uthämtat (0)
Patientinformation & samtycke

**Dosförpackade läkemedel**
↑

Patienten är inte dospatient. Förberedda uppgifter för dossamtycke sparades igår av **Andrea Uflund** (Administratör). [Händelser dossamtycke](#)

Registrera som dospatient

**Samtycke**
↑

Tillfälligt samtycke

Förfrågan om registrerat samtycke registrerades idag. Väntar på patientens godkännande.

Dra tillbaka förfrågan
Hantera samtycke

**Adress**
↑

HARRIET LÖWENHJELMS VÄG 26 LGH 1204  
70353 ÖREBRO

### Dosförpackade läkemedel

Här visas information om att patienten inte är en dospatient med möjlighet att förbereda eller registrera patienten som dospatient via knappval.

Under länken *Händelser dossamtycke* visas uppgifter om vem som registrerat/avregistrerat ett dossamtycke till patienten om hen har varit dospatient tidigare.

### Samtycke

Under sektionen Samtycke framkommer det om det finns ett samtycke och i sådana fall vilken samtyckestyp. Om det har skickats en förfrågan om registrerat samtycke framkommer det här när det gjordes och att det väntar på patientens godkännande.

Välj knappen *Dra tillbaka förfrågan* om du vill ta tillbaka den skickade förfrågan om registrerat samtycke.

Under valet *Hantera samtycke* har du möjlighet att ange att du har inhämtat ett annat samtycke till NLL eller återkalla det eventuella samtycke du har registrerat att du har inhämtat. I övrigt innehåller den vyn samma information som åtkomstvyn till NLL.

Hantera samtycke till Nationella läkemedelslistan (NLL)

**i** Förfrågan om registrerat samtycke registrerades idag. Väntar på patientens godkännande.  
 Dra tillbaka förfrågan

<b>Tillfälligt samtycke</b> Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.	<b>i</b> Nuvarande samtycke. Återkalla
<b>Förmodat samtycke</b> Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.	<b>i</b> Förmodat samtycke
<b>Nödåtkomst</b> Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetslöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten. Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.	<b>i</b> Nödåtkomst
<b>Dossamtycke</b> Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.	<b>i</b> Dossamtycke

Stäng

## Adress

Under adress visas adress från folkbokföringen och kan således inte ändras i Pascal.

Om du når *Patientinformation & samtycke* via *Fortsätt utan samtycke* från åtkomstvyn för NLL, finns det även möjlighet att förskriva läkemedel respektive handelsvara.

## Patientinformation &amp; samtycke



Patienten har inga särskilda läkemedel som har förskrivits de senaste 24 månaderna.

 Dosförpackade läkemedel ↑

Patienten är inte dospatient. Förberedda uppgifter för dossamtycke sparades för 96 dagar sedan av Daniella Jats (Läkare).

[Händelser dossamtycke](#)

Registrera som dospatient

 Samtycke ↑

Utan samtycke

Hantera samtycke

 Adress ↑

 LÖWENHJELMSKA HUSET  
0 70353

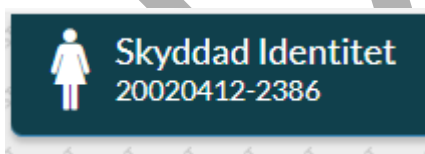
 Förskrivning ⓘ ↑

Ny förskrivning läkemedel

Ny förskrivning handelsvara

## 22.3 Hantera patient med skyddad identitet

Det framkommer om en patient har skyddad identitet i patientbrickan, oavsett om det är en dospatient eller en icke-dospatient. Personnumret visas.



### 22.3.1 Dospatient med skyddad identitet

För en dospatient som har skyddad identitet visas endast viss information under *Patientinformation*. Aktuellt dosapotek ska kontaktas om kontaktinformation, leveransadress

eller ordinationsansvarig enhet ska ändras, vilket framkommer i en blå informationsruta högst upp.

**Skyddad Identitet**  
20020412-2386

Läkemedel (4) | Handelsvaror (0) | Uthämtat (1) | Beställningar (0) | Patientinformation | Meddelanden

**i** Patienten har skyddade personuppgifter.  
Kontakta patientens dosapotek för att göra förändringar i adress- eller leveransuppgifter.

**Dosförpackade läkemedel och expediering**

Patienten är dospatient och expediering är aktiv. [Händelser dossamtycke](#)

Ordinarie leveransintervall är 14 dagar.

Ändra status | Avregistrera dospatient

**Dosapotek**

Doris (Apotekens Service AB)

Observera att om du loggar in som administratör kommer du inte kunna öppna en dospatient som har skyddad identitet. En administratör kan inte heller förbereda en dospatient som har skyddad identitet.

För en dospatient visas kontaktuppgifter till förskrivaren på receptet.

Aktuella (4) | Förnya | Sätt ut | Makulera | Beställ | Intagstider | Visningsalternativ

Läkemedelsnamn: Paracetamol/Kodein Evolan | Styrka: 500 mg/30 mg | Läkemedelsform: Tablett

Allmänt	Recept & dosering	Läkemedel	Expedition	Historik
Insättning 2023-08-30	Senast förändrad 2023-08-30	Giltig t.o.m. 2024-08-30	Förskrivare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345 Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
Senaste expedition av helförpackning Inga tidigare expeditioner		Antal förskrivna uttag 4	Antal fp/uttag 2	

### 22.3.2 Icke-dospatient med skyddad identitet

Det framkommer om en icke-dospatient har skyddad identitet i en blå informationsruta högst upp under Patientinformation & samtycke.

**Skyddad Identitet**  
20020412-2386

Läkemedel (3) | Handelsvaror (0) | Uthämtat (1) | Patientinformation & samtycke

**i** Patienten har skyddade personuppgifter.

**Dosförpackade läkemedel**

Patienten är inte dospatient. [Händelser dossamtycke](#)

**Registrera som dospatient**

**Samtycke**

Tillfälligt samtycke

Förfrågan om registrerat samtycke registrerades för 3 dagar sedan. Väntar på patientens godkännande.

**Dra tillbaka förfrågan** | **Hantera samtycke**

Förskrivaruppgifter, arbetsplats och telefon visas inte på recepten.

Aktuella (3) | Inlagstider | Visningsalternativ ↓

Läkemedelsnamn: Paracetamol/Kodein Evolan | Styrka: 500 mg/30 mg | Läkemedelsform: Tablett

Allmänt	Recept & dosering	Läkemedel	Expedition	Historik		
Insättning 2023-08-30	Senast förändrad 2023-08-30	Giltig t.o.m. 2024-08-30	Förskrivare Läkare	Telefon -----	Arbetsplats -----	
Senaste expedition av helförpackning Inga tidigare expeditioner		Antal förskrivna uttag 4	Antal fp/uttag 2			

Aktuella (3) 🖨️ 🔄 🕒 Intagstider 📄 Visningsalternativ ↓

↗️ Läkemedelsnamn Styrka

**Paracetamol/Kodein Evolan** 🔍 🔒 500 mg/30 mg

Allmänt **Recept & dosering** Läkemedel Expedition Historik

Recept ursprungligen insatt av \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_ Arbetsplats \_\_\_\_\_  
 Läkare \_\_\_\_\_

Insättning 2023-08-30 Förskrivningstidpunkt 2023-08-30 Giltig t.o.m 2024-08-30

Behandlingsorsak Smärta Text till patient Mot smärta. 1 tablett 2 gånger dagligen. Sväljes.

Dosering

Mängd x Tillfällen  
 1 x 2

Doseringsenhet: tablett

Aktuella (3) 🖨️ 🔄 🕒 Intagstider 📄 Visningsalternativ ↓

↗️ Läkemedelsnamn Styrka

**Paracetamol/Kodein Evolan** 🔍 🔒 500 mg

Allmänt Recept & dosering Läkemedel Expedition **Historik**

Registreringsdatum 2023-08-30  
 -----

Ändringsorsak Ny förskrivning.  
 RECEPT 1

## 23 Meddelanden

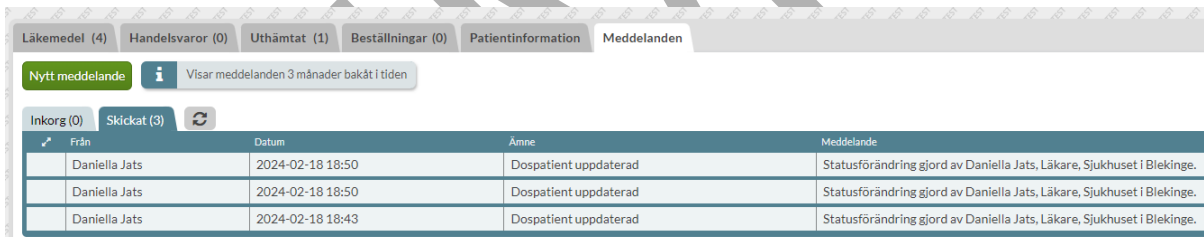
Meddelande-funktionen i Pascal finns endast för dospatienter. Där är det möjligt att skicka enklare meddelanden till dosapoteket angående en specifik patient. Det kan t.ex. röra en fråga kring en specifik leverans eller ett förtydligande kring en dosering.

Meddelanden för en specifik dospatient finns under fliken *Meddelanden*.

Om det finns olästa meddelanden markeras antalet olästa meddelanden i parentes efter Meddelanden i fliken.

### 23.1 Meddelanden för en dospatient

När du är inne på en dospatient kan du se de meddelanden som gäller den enskilda dospatienten oavsett vem som skickat det. Du ser dem uppdelade på Inkorg och Skickat.



The screenshot shows the 'Meddelanden' tab in the Pascal interface. At the top, there are navigation tabs: 'Läkemedel (4)', 'Handelsvaror (0)', 'Uthämtat (1)', 'Beställningar (0)', 'Patientinformation', and 'Meddelanden'. Below the tabs, there is a green button labeled 'Nytt meddelande' and a tooltip that says 'Visar meddelanden 3 månader bakåt i tiden'. Underneath, there are two sub-tabs: 'Inkorg (0)' and 'Skickat (3)'. The 'Skickat (3)' sub-tab is active, showing a table with three rows of messages.

Från	Datum	Ämne	Meddelande
Daniella Jats	2024-02-18 18:50	Dospatient uppdaterad	Statusförändring gjord av Daniella Jats, Läkare, Sjukhuset i Blekinge.
Daniella Jats	2024-02-18 18:50	Dospatient uppdaterad	Statusförändring gjord av Daniella Jats, Läkare, Sjukhuset i Blekinge.
Daniella Jats	2024-02-18 18:43	Dospatient uppdaterad	Statusförändring gjord av Daniella Jats, Läkare, Sjukhuset i Blekinge.

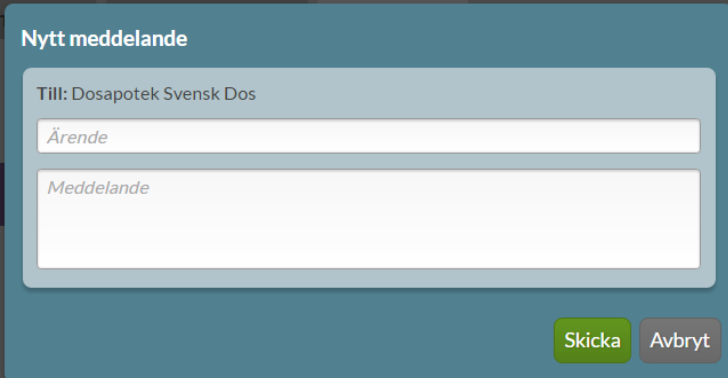
Ett meddelande är markerat som oläst med en kuvertsymbol så länge ingen har läst meddelandet.

Om du läser ett meddelande och inser att någon annan användare borde läsa det, kan du sätta det till oläst genom att klicka på *Markera som oläst*. Det kommer då att visas som oläst för alla andra användare fram till att nästa person läser meddelandet.

Det är också härifrån som du initierar nya meddelanden till dosapoteket genom att klicka på den gröna knappen *Nytt meddelande*. Du kan alltså inte skicka meddelanden utan att det är knutet till en specifik dospatient och du kan inte skicka meddelanden till andra användare utan bara direkt till dosapoteket.



Meddelandet skickas alltid till det dosapotek som den aktuella dospatienten är knuten till.



Nytt meddelande

Till: Dosapotek Svensk Dos

Ärende

Meddelande

Skicka Avbryt

## 24 Spärrar i NLL

I NLL har vården och patienten möjlighet att sätta spärrar, dvs dölja vissa uppgifter. Det får endast effekt för patienter utan dosförpackade läkemedel i vårdsystem. Det finns två typer av spärrar i NLL; sekretessspärr och integritetsspärr.

**Sekretessspärr** - Förskrivare kan spärra receptinformation för direktåtkomst för ett barns vårdnadshavare, om förskrivaren bedömer att barnet kan lida betydande men om vårdnadshavaren tar del av uppgiften. Förskrivare kan även spärra receptinformation för en patient om förskrivaren finner att informationen inte får lämnas ut till en patient.

**Integritetsspärr** - Patienten kan spärra receptinformation för direktåtkomst för att skydda sin integritet. Exempel på uppgifter som kan spärras med integritetsspärr är förskrivningar i en förskrivningskedja inklusive tillhörande uttag och samtliga uttag på pappersrecept.

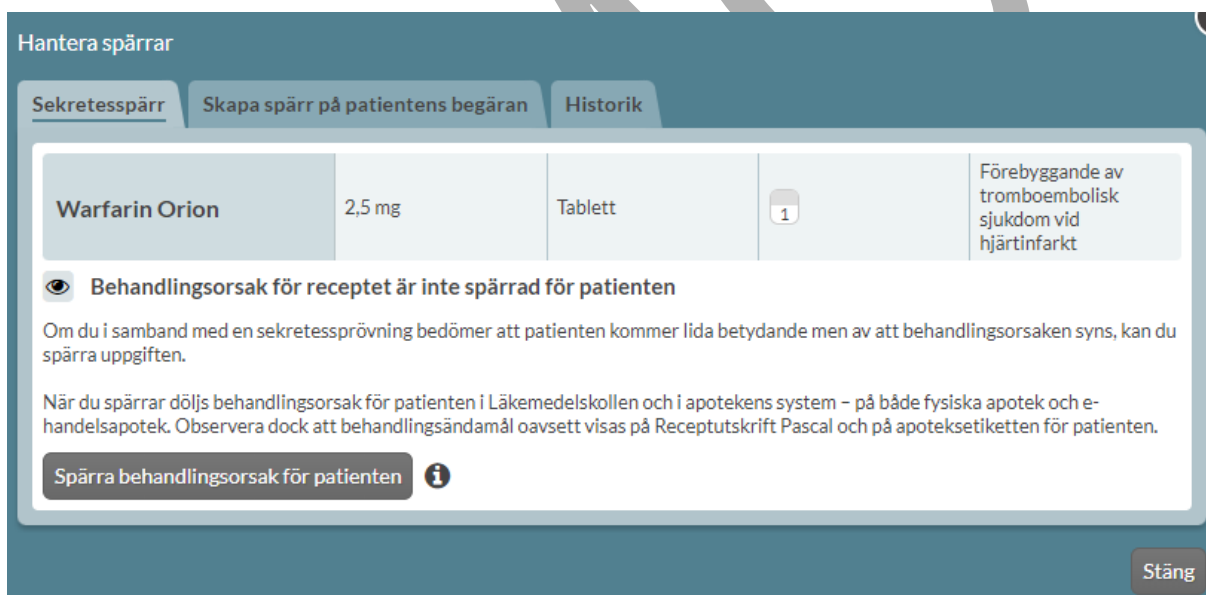
### 24.1.1 Hantera spärrar för läkemedel och handelsvaror

Under den streckade menyn längst ut till vänster på varje receptrad finns ett val som heter *Hantera spärrar*. Gäller både läkemedel och handelsvaror.






När *Hantera spärrar* väljs, visas dialogen Hantera spärrar.



### 24.1.1.1 Sekretesspärr

Den första fliken som öppnas är Sekretesspärr. Överst listas information om receptet. Under visas en blå ögon-symbol  där det framkommer att det inte finns en spärr på behandlingsorsak med en beskrivning om vad den spärran innebär.

Tryck på knappen *Spärra behandlingsorsak för patienten* för att aktivera spärran. Intill valet finns även en informationstext som visas om man för muspekaren över i-symbolen.

Hantera spärrar

Sekretesspärr Skapa spärr på patientens begäran Historik

Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt
----------------	--------	---------	---	---

**Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemiddelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

Spärra behandlingsorsak för patienten

Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska spärra behandlingsorsak på förskrivningen för direktåtkomst för patienten. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (25 kap. 6 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 § andra stycket) bedömt att det med hänsyn till ändamålet med vården eller behandlingen är av synnerlig vikt att uppgiften inte lämnas ut till patienten.

Stäng

Imdragerad tablett	Partiellt anfall
apsel, hård	Insomni
gondroppar, lösning	Ändamål: Mot förhöjt ögontryck

Efter aktivering av spärr blir öga-symbolen gul och överstruken och det står att det finns en spärr. Det visas även information om den som satte spärren och vad spärren innebär.

Det finns nu i stället ett val om att häva spärren via knappen *Häv spärr behandlingsorsak för patienten*. Intill valet finns även en informationstext som visas om man för muspekaren över i-symbolen.

Hantera spärrar

Sekretesspärr Skapa spärr på patientens begäran Historik

Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt
----------------	--------	---------	---	---

**Behandlingsorsak för receptet är spärrad för patienten**  
 Spärren sattes idag (2024-02-18) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att behandlingsorsak som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till patienten, kan du häva spärr av behandlingsorsak.

När du häver spärren visas behandlingsorsaken för patienten i Läkemedelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

Häv spärr behandlingsorsak för patienten **i**

Stäng

Hantera spärrar

Sekretesspärr Skapa spärr på patientens begäran Historik

Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt
----------------	--------	---------	---	---

**Behandlingsorsak för receptet är spärrad för patienten**  
 Spärren sattes igår (2024-02-18) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att behandlingsorsak som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till patienten, kan du häva spärr av behandlingsorsak.

När du häver spärren visas behandlingsorsaken för patienten i Läkemedelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

Häv spärr behandlingsorsak för patienten **i**


Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska häva en spärr av behandlingsorsak på en förskrivning för direktåtkomst för patienten. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (25 kap. 6 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 § andra stycket) bedömt att uppgiften kan lämnas ut till patienten.

Stäng

Andamål: Mot epilepsi

Insomni

Förhöjt intraokulärt tryck

För patienter <18 år visas därefter möjlighet att spärra receptkedjan för vårdnadshavare. Det visas en blå ögon-symbol  där det framkommer att det inte finns en spärr på receptkedjan för vårdnadshavare följt av en beskrivning om vad den spärren innebär.


Tryck på knappen *Spärra receptkedja för vårdnadshavare* för att aktivera spärren. Intill valet finns även en informationstext som visas om man för muspekaren över i-symbolen.

Hantera spärrar

Sekretesspärr


Historik

Primperan	vb	10 mg	Tablett	0,5 + 0,5 + 0,5	Illamående och kräkningar
-----------	----	-------	---------	-----------------	---------------------------


 **Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemiddelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.


Spärra behandlingsorsak för patienten 

---

 **Receptkedjan är inte spärrad för vårdnadshavare**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att receptkedjan behöver spärras för vårdnadshavare och barnet, kan du spärra receptkedjan.

När du spärrar döljs receptkedjan och dess uttag för vårdnadshavare och barnet i Läkemiddelskollen, på utskrifter och i apotekens e-handelssystem.


Spärra receptkedja för vårdnadshavare 

Stäng

Hantera spärrar


Sekretesspärr Historik

Primperan vs 10 mg Tablett 0,5 + 0,5 + 0,5 Illamående och kräkningar


 **Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemedelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.


Spärra behandlingsorsak för patienten 

---

 **Receptkedjan är inte spärrad för vårdnadshavare**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att receptkedjan behöver spärras för vårdnadshavare och barnet, kan du spärra receptkedjan.


När du spärrar döljs receptkedjan och dess uttag för vårdnadshavare och barnet i Läkemedelskollen, på utskrifter och i apotekens e-handelssystem.

Spärra receptkedja för vårdnadshavare 

Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska spärra en förskrivning och dess uttag för direktåtkomst för barnets vårdnadshavare. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (12 kap. 3 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 §) bedömt att barnet kan lida betydande men om vårdnadshavare tar del av uppgiften.

Stäng

Filmstrage	Dysmenorré
Filmstrage	Behandlingsorsak 13


Efter aktivering av spärren blir öga-symbolen gul  och överstruken och det står att det finns en spärr. Det visas även information om den som satte spärren och vad spärren innebär.

Det finns nu i stället ett val om att häva spärren via knappen *Häv spärr receptkedja för vårdnadshavare*. Intill valet finns även en informationstext som visas om man för muspekaren över i-symbolen.

Hantera spärrar


Sekretesspärr
Historik

<b>Primperan</b>	vb	10 mg	Tablett	0,5 + 0,5 + 0,5	Illamående och kräkningar
------------------	----	-------	---------	-----------------	---------------------------


 **Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemedelskollen och i apotekens system - på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

Spärra behandlingsorsak för patienten 


---

 **Receptkedjan är spärrad för vårdnadshavare**

Spärren sattes idag (2024-02-19) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att receptkedjan som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till vårdnadshavare och barnet, kan du häva spärr av receptkedjan.

När du häver spärren visas receptkedjan och dess uttag för vårdnadshavare och barnet i Läkemedelskollen, på utskrifter och i apotekens e-handelssystem.

Häv spärr receptkedja för vårdnadshavare 


Stäng



Hantera spärrar


Sekretesspärr Historik

Primperan	vs	10 mg	Tablett	0,5 + 0,5 + 0,5	Illamående och kräkningar
-----------	----	-------	---------	-----------------	---------------------------


 **Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemiddelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

**Spärra behandlingsorsak för patienten** 


---

 **Receptkedjan är spärrad för vårdnadshavare**

Spärren sattes idag (2024-02-19) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att receptkedjan som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till vårdnadshavare och barnet, kan du häva spärr av receptkedjan.

När du häver spärren visas receptkedjan och dess uttag för vårdnadshavare och barnet i Läkemiddelskollen, på utskrifter och i apotekens e-handelssystem.

**Häv spärr receptkedja för vårdnadshavare** 

Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska häva en spärrad förskrivning och dess uttag för direktåtkomst för barnets vårdnadshavare. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (12 kap. 3 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 §) bedömt att uppgiften kan lämnas ut till vårdnadshavare.

**Stäng**

Filmdragerat	Behandlingsorsak 13
Tablett	Ångestsyndrom


### 24.1.1.2 Integritetsspärr

Integritetsspärr innebär att patienten spärrar information. I Pascal finns det dock funktionalitet för vårdpersonal att skapa en integritetsspärr på patientens begäran. Detta kan endast göras för patienter > 18 år. Det hanteras under fliken *Skapa spärr på patientens begäran*.

Hantera spärrar

Sekretesspärr Skapa spärr på patientens begäran Historik

Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt
----------------	--------	---------	---	---


 **Spärra receptets behandlingsorsak för expedierande apotek**

Du kan på patientens begäran spärra behandlingsorsak för expedierande apotek.

Observera att denna spärr sedan endast kan hävas av patienten, antingen i Läkemedelskollen eller genom blankett till E-hälsomyndigheten.

**Spärra behandlingsorsak för expedierande apotek**

---

 **Spärra receptkedjan för vården**

Du kan på patientens begäran spärra receptkedjan för vården. Receptkedjan med tillhörande uttag kommer därmed inte att synas i läkemedelslistan eller under fliken Uthämtat. Receptkedjan kommer inte heller att vara synlig för apoteket för ändamålet att underlätta läkemedelsbehandlingen.

Observera att denna spärr sedan endast kan hävas av patienten, antingen i Läkemedelskollen eller genom blankett till E-hälsomyndigheten.

**Spärra receptkedja för vården**

Stäng

Överst listas information om receptet. Under visas en blå ögon-symbol  där det framkommer vilken typ av spärr som avses.

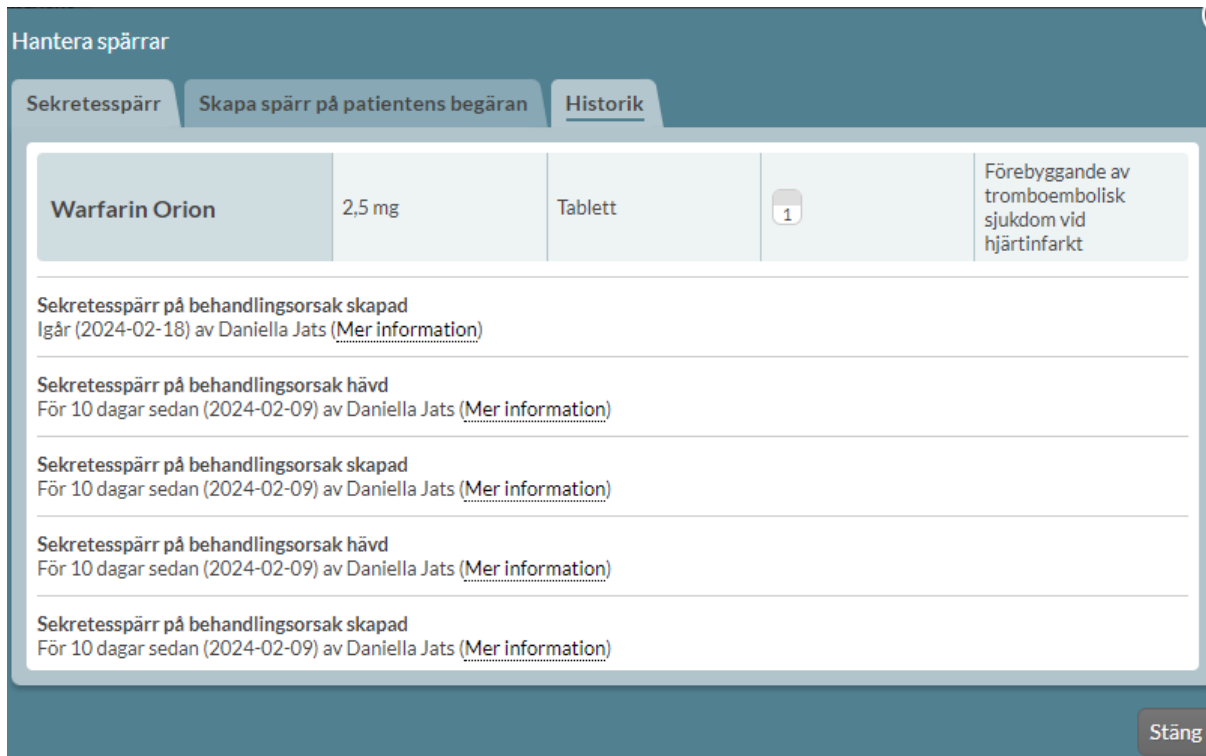
Tryck på knappen *Spärra behandlingsorsak för expedierande apotek* för att aktivera den spärren på patientens begäran.

Här finns det även möjlighet att spärra receptkedjan för vården med tillhörande uttag på patientens begäran genom att trycka på knappen *Spärra receptkedja för vården*.

Observera att dessa typer av spärrar endast kan hävas av patienten.

### 24.1.1.3 Spärrhistorik

Under fliken *Historik* i Hantera spärrar-dialogen går det att se historik för hur spärrar har skapats och hävts. Tryck på [Mer information](#) för ytterligare detaljer om utföraren.



Hantera spärrar

Sekretesspärr Skapa spärr på patientens begäran Historik

Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1	Förebyggande av tromboembolisk sjukdom vid hjärtinfarkt
----------------	--------	---------	---	---

Sekretesspärr på behandlingsorsak skapad  
Igår (2024-02-18) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Sekretesspärr på behandlingsorsak hävd  
För 10 dagar sedan (2024-02-09) av Daniella Jats ([Mer information](#))



Sekretesspärr på behandlingsorsak skapad  
För 10 dagar sedan (2024-02-09) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Sekretesspärr på behandlingsorsak hävd  
För 10 dagar sedan (2024-02-09) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Sekretesspärr på behandlingsorsak skapad  
För 10 dagar sedan (2024-02-09) av Daniella Jats ([Mer information](#))

Stäng

### 24.1.2 Spärrar i läkemedelslistan och i listan för handelsvaror

Om det finns en aktiv spärr symboliseras det med ett gult överstruket öga-symbol  i listan för läkemedel och handelsvaror. Genom att föra muspekaren över symbolen visas vilken typ av spärr det är. Genom att trycka på  öppnas automatiskt Hantera spärrar-dialogen.

Aktuella (8)		Förnya	Sätt ut	Makulera	Intagstider
Läkemedelsnamn	Styrka				
<input type="checkbox"/> Warfarin Orion	2,5 mg	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">           Sekretessspärr patient. Behandlingsorsak visas inte för patienten eftersom en förskrivare har spärrat behandlingsorsaken. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.         </div>			
<input type="checkbox"/> Eliquis					
<input type="checkbox"/> Enalapril Krka					
<input type="checkbox"/> Pregabalin Orion					
<input type="checkbox"/> Tegretol	100 mg				
<input type="checkbox"/> Trileptal	150 mg				

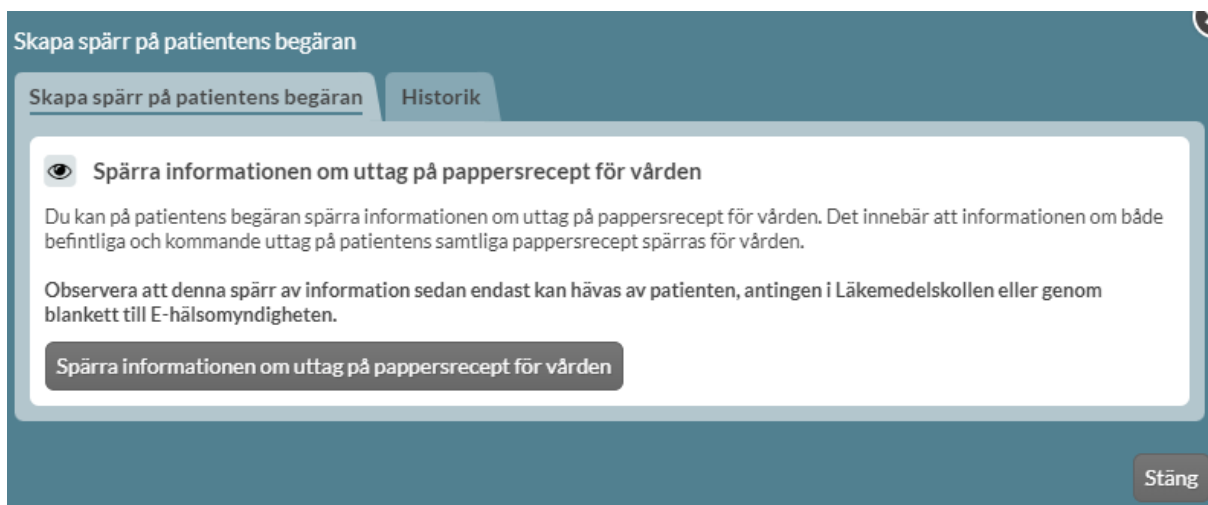
### 24.1.3 Hantera spärrar för Uthämtat


Ovanför listan över uthämtat finns valet *Hantera spärrar*.

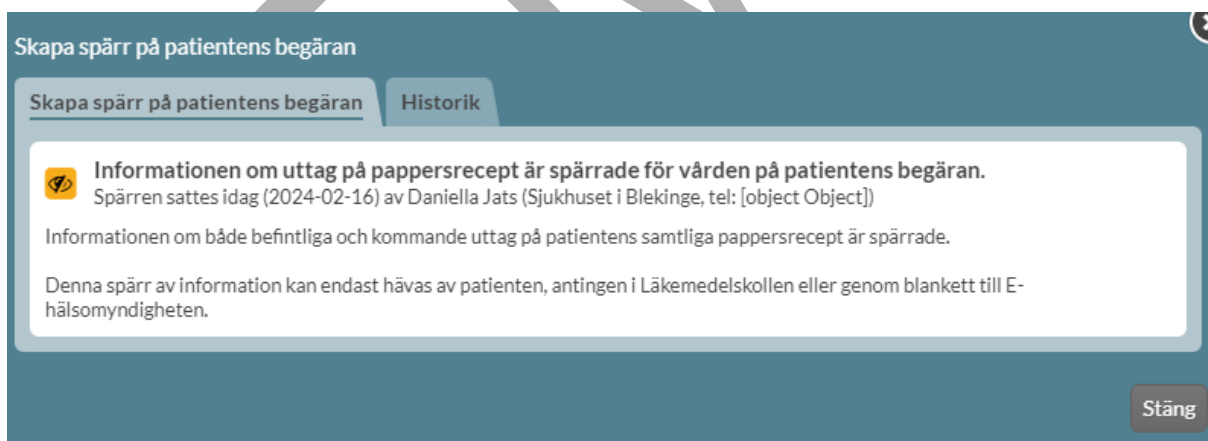
Uthämtat (30/67)	Hantera spärrar	Visningsalternativ
Läkemedel & Substans		
Humulin NPH Insulin (humant)		
Humulin NPH Insulin (humant)		
Isoptin Retard Verapamil		

Trycker du på *Hantera spärrar* öppnas en separat dialog.

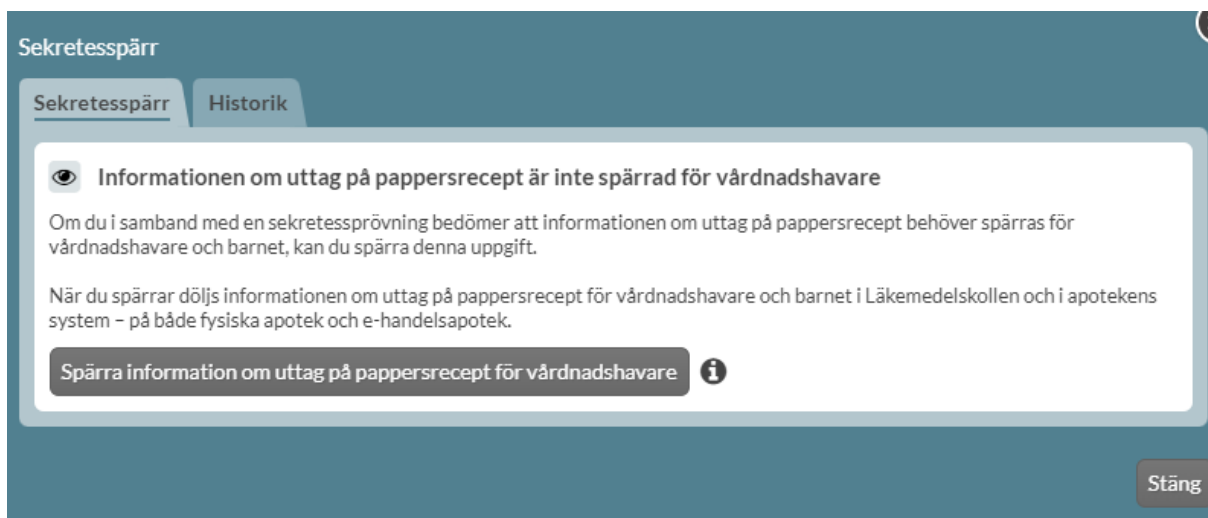
För en patient som är >18 år finns det där möjlighet att spärra information om uttag på pappersrecept för vården *på patientens begäran*. Observera att denna integritetsspärr sedan endast kan hävas av patienten.



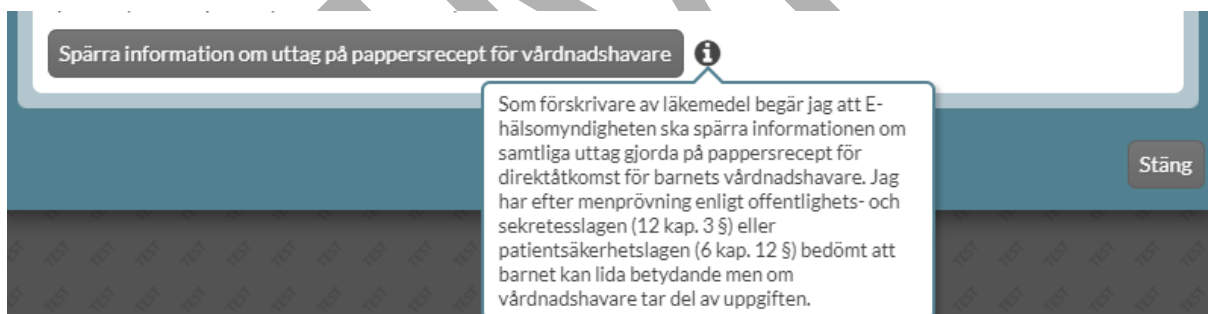
Lägg in spärren genom att trycka på knappen "Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vården". När detta är gjort byter spärr-symbolen färg till gul och blir överstruken . Det visas information om när spärren sattes och av vem samt vad spärren innebär.




För en patient som är <18 år finns istället möjlighet att sätta en sekretesspärr. Den typ av sekretesspärr som är möjlig att skapa spärrar information om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare.



Lägg in spärren genom att trycka på knappen "Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare". Under informationssymbolen finns mer information.



När detta är gjort visas byter spärr-symbolen färg till gul och blir överstruken . Det visas information om när och av vem spärren sattes samt vad spärren innebär.



Sekretesspär

Sekretesspär Historik

**Informationen om uttag på pappersrecept är spärrade för vårdnadshavare**  
 Spärren sattes idag (2024-02-26) av Daniella Jats (Sjukhuset i Blekinge, tel: [object Object])

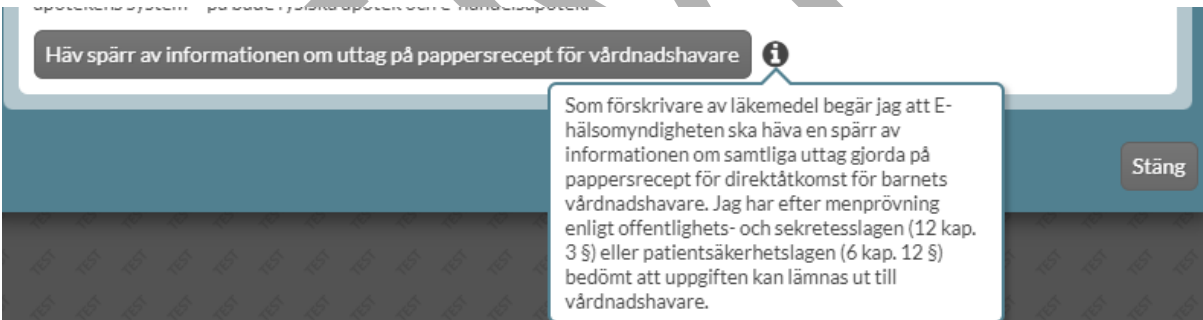
Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att informationen om uttag på pappersrecept som tidigare begärts spärrad kan lämnas ut till vårdnadshavare och barnet, kan du häva spärr av uttag på pappersrecept.

När du häver spärren visas informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare och barnet i Läke-medelskollen och i apotekens system – på både fysiska apotek och e-handelsapotek.

Häv spärr av informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare **i**

Stäng

Häv spärren genom att trycka på "Häv spärr av information om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare". Mer information finns under i-symbolen.



Häv spärr av informationen om uttag på pappersrecept för vårdnadshavare **i**

Som förskrivare av läkemedel begär jag att E-hälsomyndigheten ska häva en spärr av informationen om samtliga uttag gjorda på pappersrecept för direktåtkomst för barnets vårdnadshavare. Jag har efter menprövning enligt offentlighets- och sekretesslagen (12 kap. 3 §) eller patientsäkerhetslagen (6 kap. 12 §) bedömt att uppgiften kan lämnas ut till vårdnadshavare.

Stäng

Under fliken Historik listas spärr-historik, där detaljer visas under *Mer information*.

Sekretesspär

Sekretesspär Historik

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad Igår (2024-02-16) av Daniella Jats [\(Mer information\)](#)

---

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept hävd Igår (2024-02-16) av Daniella Jats [\(Mer information\)](#)

---

Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad För 36 dagar sedan (2024-01-12) av Daniella Jats [\(Mer information\)](#)

Sekretesspär

Sekretesspär Historik


Sekretesspär för vårdnadshavare gällande uttag på pappersrecept skapad Igår (2024-02-16) av Daniella Jats

Utförare Daniella Jats Läkare	Telefon 01012345	Arbetsplats Sjukhuset i Blekinge GATAN 23 12345 ORTEN
-------------------------------------	---------------------	--

### 24.1.4 Spärrar under Uthämtat

Under Uthämtat visas spärr-symbolen om det finns spärrar inlagda. Mer information visas om man för muspekaren över spärr-symbolen .

Det kan visas information om att behandlingsorsaken har spärrats för patienten.

Sertralin Hexal Sertralin		2023-02-16	50 mg
Cilaxoral Natriumpikosulfat			7,5 mg/ml

Sekretesspär patient. Behandlingsorsak visas inte för patienten eftersom en förskrivare har spärrat behandlingsorsaken. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

© Inera | Om Pascal | Support | Sna

Det kan visas information om att receptkedjan har spärrats för vårdnadshavare och barnet.



Medelnamn	Spärrstatus	Spärrdatum	Spärrtid
Sertralin Hexal Sertralin		2023-02-16	50
Cilaxoral Natriumpikosulfat		2023-02-16	7,

Sekretesspärr vårdnadshavare. Receptkedjan visas inte för vårdnadshavare eller barnet eftersom en förskrivare har spärrat receptkedjan.

### 24.1.5 Spärrar för dospatienter

Spärrar kan hanteras för dospatienter på samma sätt som för icke-dospatienter. Däremot har spärrarna ingen effekt i vårdsystem så länge patienten är dospatient. Om dospatienten avregistreras som dospatient kommer dock spärrarna "aktiveras" och få samma effekt som för icke-dospatienter.

Dialogen för Hantera spärrar under fliken Läkemedel, Handelsvaror och Uthämtat har därför en blå informationsruta högst upp.

#### Hantera spärrar

**i** Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.

**Sekretesspärr** Skapa spärr på patientens begäran Historik

<b>Insulin aspart Sanofi</b>	100 E/ml	Injektionsvätska, lösning i cylinderampull	2	Diabetes mellitus
------------------------------	----------	--	---	-------------------

**Behandlingsorsak för receptet är inte spärrad för patienten**

Om du i samband med en sekretessprövning bedömer att patienten kommer lida betydande men av att behandlingsorsaken syns, kan du spärra uppgiften.

När du spärrar döljs behandlingsorsak för patienten i Läkemedelskollen och i apotekens system - på både fysiska apotek och e-handelsapotek. Observera dock att behandlingsändamål oavsett visas på Receptutskrift Pascal och på apoteketiketten för patienten.

**Spärra behandlingsorsak för patienten** **i**

Stäng

### Skapa spärr på patientens begäran

**i** Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.

**Skapa spärr på patientens begäran** | Historik


**👁 Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vården**

Du kan på patientens begäran spärra informationen om uttag på pappersrecept för vården. Det innebär att informationen om både befintliga och kommande uttag på patientens samtliga pappersrecept spärras för vården.

Observera att denna spärr av information sedan endast kan hävas av patienten, antingen i Läkemiddelskollen eller genom blankett till E-hälsomyndigheten.

**Spärra informationen om uttag på pappersrecept för vården**

**Stäng**

Även texten som visas när man för muspekaren över spärr-symbolen  i listan under Läkemedel, Handelsvaror och Uthämtat innehåller information om vad som gäller för dospatienter.

Aktuella (72)		Förnya	Sätt ut	Makulera	Beställ	Intagstider	Visningsalternativ
Läkemedelsnamn	Styrka	Läkemedelsform					
<input type="checkbox"/> Extempore	Ä	sssss					
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel	Ä	aaaaa					
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel		500					
<input type="checkbox"/> Licensläkemedel		melatonin Alfa osv 123					
<input type="checkbox"/> Laxoberal		7,5 mg/ml		Orala droppar, lösning			
<input type="checkbox"/> Insulin aspart Sanofi	Integritetsspärr vården. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.			Injektionsvätska, lösning i cylinderampull			
<input type="checkbox"/> Humulin NPH	Integritetsspärr apotek. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.			Injektionsvätska, suspension			
<input type="checkbox"/> Beviplex forte	Sekretessspärr patient. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.			Filmdragerad tablett			
<a href="#">Beviplex forte</a>				Filmdragerad tablett			

Uthämtat (30/67)		Handera spärrar	Visningsalternativ
Läkemedel & Substans			Datum
Humulin NPH Insulin (humant)			2024-02-14
Humulin NPH Insulin (humant)			2024-02-14
Isoptin Retard Verapamil			2024-01-25
Trusopt Dorzolamid			2024-01-15
Trusopt Dorzolamid			2024-01-15
Livocab Levokabastin			2024-01-10
Pramipexol STADA Pramipexol			2024-01-10
Depakine Retard Valproinsyra			2024-01-09
Pramipexol STADA Pramipexol			2023-11-23
Anafranil Klomipramin			2023-09-25
AMGEVITA Adalimumab			2023-06-27
Ipren Ibuprofen			
Ipren Ibuprofen			
Ibuprofen Aristo Ibuprofen			2023-06-19

Integritetsspärr vården. Patienter med dossamtycke påverkas inte av spärrar i vårdsystem.

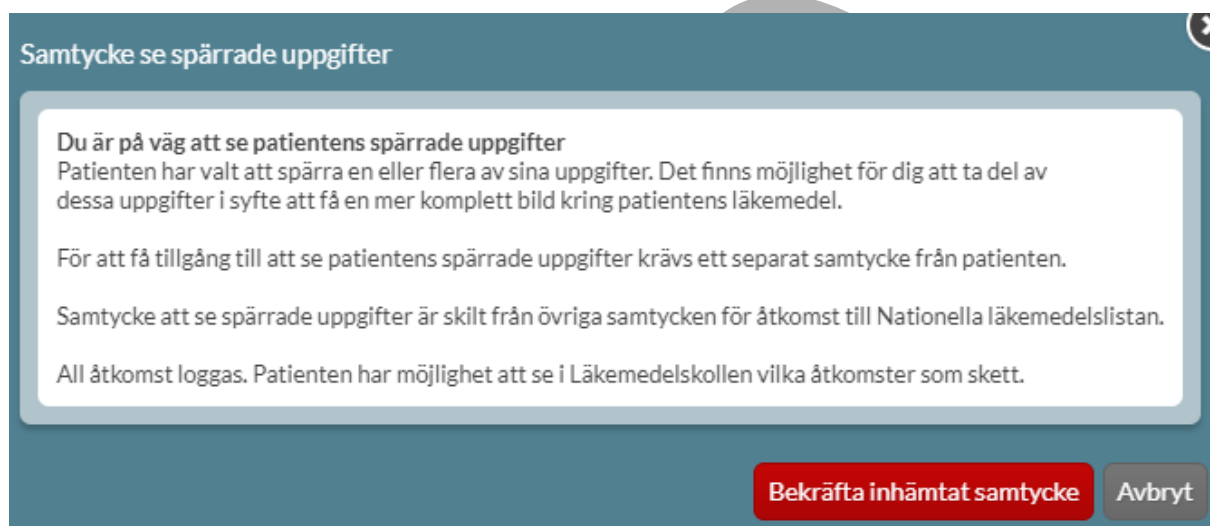
### 24.1.6 Tillfälligt samtycke att se spärrade uppgifter

En patient har möjlighet att sätta en s.k. integritetsspärr på ett recept enligt lagen om nationell läkemedelslista i syfte att skydda den personliga integriteten. Patienten spärrar då uppgifter på receptet från att visas för hälso- och sjukvårdspersonalen.

Det framkommer om en patient har spärrat information i en röd varningsruta ovanför listan under fliken Läkemedel, Handelsvaror och Uthämtat.

Årtavla (8)	Formas	Står ut	Måttid	Intragestid	Visningsalternativ
Warfarin Orion	2,5 mg	Tablett	1		
Eliquis	2,5 mg	Filmdragerad tablett	1		
Enalapril Krka	2,5 mg	Tablett	1	2	1
Pregabalin Orion	25 mg	Kapsel, hård	1		
Tegretol	100 mg	Tablett	2	2	2
Trileptal	150 mg	Filmdragerad tablett	1	1	1
Alimemazin Evolan	20 mg	Kapsel, hård	1		
Bimatoprost STADA	0,3 mg/ml	Ogondroppar, lösning	1		

Där finns det möjlighet att inhämta ett separat samtycke från patienten för att ta del av spärrade uppgifter. För att gå vidare tryck på knappen *Samtycke se spärrade uppgifter*. Då öppnas en dialog med mer information om detta samtycke som är separat från det samtycke som inhämtades för åtkomst till NLL. Du kan bekräfta att du har inhämtat ett separat samtycke genom att trycka på valet *Bekräfta inhämtat samtycke*.



Då visas i stället en gul informationsruta ovanför listan som bekräftas att du har inhämtat ett separat samtycke och därmed kan se den spärrade informationen.



Läkemedel (9) Handelsvaror (3) **Uthämtat (7)** Patientinformation & samtycke

**!** Patienten har spärrat information. Du har inhämtat ett separat samtycke och kan därför se den spärrade informationen.

Uthämtat (7) ↻ Hantera spärrar ⌵ Visningsalternativ

Läkemedel & Substans / Handelsvara

- Bi-Aglut
- Accu-Chek Fastclix Kit
- Bi-Aglut
- Bi-Aglut
- Warfarin Orion Warfarin
- Bi-Aglut
- Acetylsalicylsyra Teva Acetylsalicylsyra

Om man vill återkalla spärren att tillfälligt se spärrade uppgifter hanteras det under fliken *Patientinformation & samtycke* – Hantera spärrar. Tryck där på *Återkalla* för Tillfälligt samtycke med åtkomst för spärrade uppgifter.

Hantera samtycke till Nationella läkemedelslistan (NLL)

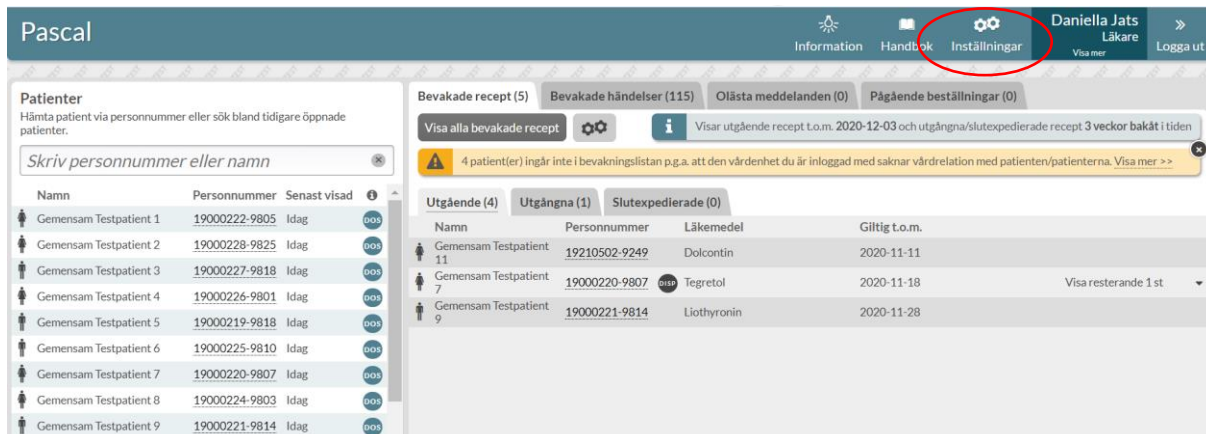
<p><b>Tillfälligt samtycke + förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Skicka förfrågan om registrerat åtkomstsamtycke som kommer att gälla i 4 år om patienten godkänner förfrågan.</p>	<p>Tillfälligt samtycke + förfrågan</p>
<p><b>Tillfälligt samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Tillfälligt samtycke</p>
<p><b>Tillfälligt samtycke med åtkomst till spärrade uppgifter</b> ⓘ</p> <p>Ett tillfälligt samtycke med åtkomst till spärrade uppgifter gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas.</p>	<p>Nuvarande samtycke.</p> <p>Återkalla</p>
<p><b>Förmodat samtycke</b> ⓘ</p> <p>Ett förmodat samtycke gäller för en patient som stadigvarande är oförmögen att ge samtycke t.ex. vid demenssjukdomar samt inte förmodas motsätta sig åtkomst. Ett förmodat samtycke gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p>	<p>Förmodat samtycke</p>
<p><b>Nödåtkomst</b> ⓘ</p> <p>Nödåtkomst gäller för en patient som är oförmögen att ge samtycke, stadigvarande eller tillfälligt på grund av exempelvis medvetlöshet, förvirring eller chock. Nödåtkomst gäller för en vårdkontakt och för den hälso- och sjukvårdspersonal som uppfyller något av vårdändamålen under vårdkontakten.</p> <p>Eventuell spärrad information visas vid nödåtkomst.</p>	<p>Nödåtkomst</p>
<p><b>Dossamtycke</b> ⓘ</p> <p>Dossamtycke behövs för att en patient ska få dosdispenserade läkemedel.</p>	<p>Dossamtycke</p>

Stäng

## 25 Inställningar

Högst upp på startsidan når du *Inställningar* och den ligger kvar även om du byter bild eller scrollar så att du alltid kommer åt den.

Här har du möjlighet att ställa in funktioner i Pascal efter dina önskemål.



The screenshot shows the Pascal application interface. At the top, there is a navigation bar with the name 'Pascal' on the left and user information 'Daniella Jats Läkare' on the right. In the center of the navigation bar, there are icons for 'Information', 'Handbok', and 'Inställningar' (Settings), with the 'Inställningar' icon circled in red. Below the navigation bar, the main content area is divided into several sections. On the left, there is a 'Patienter' section with a search bar and a list of patients. On the right, there are sections for 'Bekäade recept' (Prescribed prescriptions), 'Utgående' (Outgoing), 'Utgångna' (Outgoing), and 'Slutexpedierade' (Finalized). A large watermark 'DRAFT' is overlaid on the screenshot.

Alla inställningar du gör här gäller dig som användare och varje gång du loggar in.

Du kan även göra vissa inställningar från en patients läkemedelslista under Visningsalternativ som då bara gäller för den enskilda patienten.

Under *Inställningar* finns fem flikar där du hittar inställningar för olika delar av Pascal; *Beslutsstöd*, *Bekäning*, *Förskrivning*, *Kolumner & sortering* samt *Övrigt*.

### 25.1 Beslutsstöd

I fliken *Beslutsstöd* kan du ställa in om du vill att graviditets- och/eller amningsvarningen ska visas för alla kvinnor oavsett ålder. Varningarna är automatiskt aktiverade för kvinnor mellan 13 och 55 år.



## 25.2 Bevakning

I fliken *Bevakning* kan du ställa in de inställningar som påverkar läkemedelslistan och bevakningsfunktionen i Pascal.

Högst upp i *Visningsalternativ i läkemedelslista och bevakningslista* kan du ställa in hur långt innan du vill få en varning när ett recept går ut via *Visa varningar...veckor innan receptets giltighetstid tar slut*. Minimum är 3 veckor och max 12 veckor. Anledningen till att du kan ställa in tre veckor som kortast är att du inte kan använda förnya-funktionen om stopptiden har passerat för den period som sista giltighetsdatumet ligger i.

Denna inställning gäller för både bevakningslistan för giltigheter och när flaggan i läkemedelslistan för en patient visas.

Under *Visa varningar...veckor innan uppföljningsdatum infaller* ställer du in hur långt innan du vill få en varning för att ett uppföljningsdatum infaller i läkemedelslistan. Minimum är 3 veckor och max 12 veckor.

Du kan ställa in hur långt tillbaka du vill att ändringar ska markeras under *Visa bevakade händelser/markera ändringar för recept*. Denna inställning gäller både Ä-markeringen i en patients läkemedelslista och listan över bevakade händelser. Bevakade händelser kan slås av helt genom att ange *Inga bevakningar/Inga markeringar* och som längst åtta veckor bakåt i tiden.



Användarinställningar

Beslutsstöd   **Bevakning**   Förskrivning   Kolumner & sortering   Övrigt

**Visningsalternativ i läkemedelslista och bevakningslista**

Visa varningar  veckor innan receptets giltighetstid tar slut.

Visa varningar  veckor innan uppföljningsdatum infaller.

Visa bevakade händelser/ markera ändringar för recept

De patienterna och/eller boenden du har bevakning på visas i listan. Du kan själv bestämma hur du vill att din bevakningslista ska fyllas på. Antingen via en fråga, att Pascal automatiskt lägger till vissa patienter och leveransadresser som öppnas i Pascal eller att det aldrig läggs till något. Du kan dock alltid lägga till och ta bort både patienter och hela boenden manuellt oavsett vilket val du gör här.

Gör du inget val kommer Pascal att fråga genom ett val högst upp i patientbilden.

**Hantering av patienter och leveransadresser**

- Aldrig
- Fråga för alla patienter jag öppnar
- Fråga, men endast när jag gjort en förskrivningsändring**
- Lägg till alla patienter som jag öppnar
- Lägg till leveransadress för patienter som jag öppnar
- Lägg till patient när jag gjort en förskrivningsändring

Här kan du också lägga till eller ta bort enstaka patienter eller hela boenden/leveransadresser.

Vill du lägga till en leveransadress klickar du på knappen *Lägg till leveransadress* och söker på namn eller ort.

För att lägga till en patient klickar du på knappen *Lägg till patient* och söker på personnumret. Om du vill ta bort något klickar du på krysset i högerkanten på raden.

Du kan filtrera/söka fram en patient i listan i fältet *Hitta redan bevakad patient* under *Mina bevakade patienter*. Det räcker med att skriva in del av namnet eller del av personnumret i sökrutan.

Sökningen för att lägga till sker, på samma sätt som i övriga delar av Pascal, genom namn och/eller ort för leveransadresser respektive personnummer för patienter.

Patienter med status avliden eller avslutad filtreras automatiskt bort från listan under *Inställningar*. Skulle en patient felaktigt ha markerats som avliden och återupptas kommer den automatiskt tillbaka in på listan för samtliga användare som bevakar just den patienten.

**Mina bevakade leveransadresser**

Lägg till leveransadress

Namn	Adress	
SUSSIS 2016-SÄBO - ANNAT LAGER	Särskilda Lagergatan 2, SÄRSKILDA STADEN, 11112	x
SUSSIS NYA ORDBO - ANNAT LAGER		x

**Mina bevakade patienter**

Lägg till patient

Hitta redan bevakad patient; filtrera på personnummer eller namn

Namn	Personnummer	
Ej uppdaterad Produktionsinformation	19540527-2260	x
Iris Davidsson	19300220-9082	x
Mikael Simulerad	19100516-9816	x
Mikael Simulerad	19610929-7850	x
NMT-Testpatient_4 Jenkins	19100825-9804	x
Per Almqvist	10270222-7470	x

ⓘ Patienter med status avliden eller avslutad filtreras automatiskt bort.

Spara & stäng Avbryt

**Sök dosmottagare att lägga till i bevakningslistan**

Sök dosmottagare att lägga till i bevakningslistan via namn eller ort.

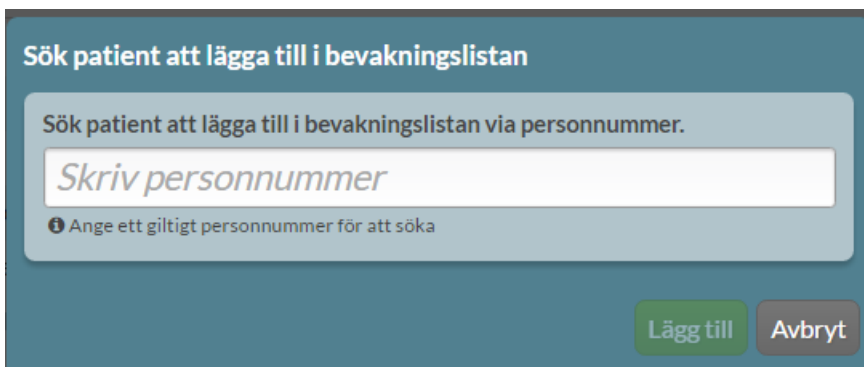
Dosmottagarens namn

Dosmottagarens ort

Sök dosmottagare

ⓘ Ange minst 3 tecken i något sökfält

Lägg till Avbryt



## 25.3 Förskrivning

I fliken *Förskrivning* kan du ange om du vill att dina recept automatiskt ska ha en begränsad giltighetstid på 3 månader.

Det visas en gul informationsruta om boxen för *Förinställ 3 månaders giltighetstid på nya recept* är iverbockad.

Detta för att uppmärksamma förskrivaren om att det har gjorts ett aktivt val som kommer att gälla för alla nya förskrivningar och ändringar som görs i Pascal så länge boxen är iverbockad.



Du kan också ange att Pascal vid förskrivning ska föreslå förpackning och antal uttag för stående hela förpackningar om det går att beräkna hur stor åtgången kommer att vara. Du väljer den inställningen genom att bocka i valet *Pascal föreslår helförpackning och antalet uttag för helförpackningsrecept*.

Användarinställningar ✕

Beslutsstöd
Bevakning
Förskrivning
Kolumner & sortering
Övrigt

**Förskrivning**

Förinställ 3 månaders giltighetstid på nya recept

Pascal föreslår förpackning och antalet uttag för helförpackningsrecept

Spara & stäng
Avbryt

## 25.4 Kolumner och sortering

Under fliken *Kolumner & sortering* kan du ställa in vilken sorteringsordning du får patienternas läkemedelslista i. Du bockar i ditt val under Standardsortering. Denna inställning gäller alltid för dig som användare men kan ändras när du är inne på en patient.

Användarinställningar 🔍

Beslutsstöd
Bevakning
Förskrivning
Kolumner & sortering
Övrigt

**Läkemedelslistan**

**Standardsortering**

- Alfabetisk
- Insättningsdatum
- Utsättningsdatum
- ATC område
- Läkemedelsform
- Förskrivningstyp
- Giltig t.o.m.
- Senaste uttag
- Senast förändrad

**Valbara kolumner**

📌 Välj vilka kolumner som ska visas och i vilken ordning

- Förpackningsstorlek ⬆️ ⬆️
- Förskrivande enhet ⬆️ ⬆️
- Uttag kvar ⬆️ ⬆️
- Giltig t.o.m. ⬆️ ⬆️
- Senaste uttag ⬆️ ⬆️
- Expeditionsintervall ⬆️ ⬆️
- Behandlingsuppföljning ⬆️ ⬆️
- Behandlingsslut ⬆️ ⬆️

Spara & stäng
Avbryt

Här kan du också ställa in vilka valbara kolumner du vill ha varje gång du går in på en patient.

Bocka för en kolumn under *Valbara kolumner* för att få den med i listan och välj vilken ordning du vill ha dem i med hjälp av pilarna. Vill du ta bort en kolumn bockar du bara ur rutan.

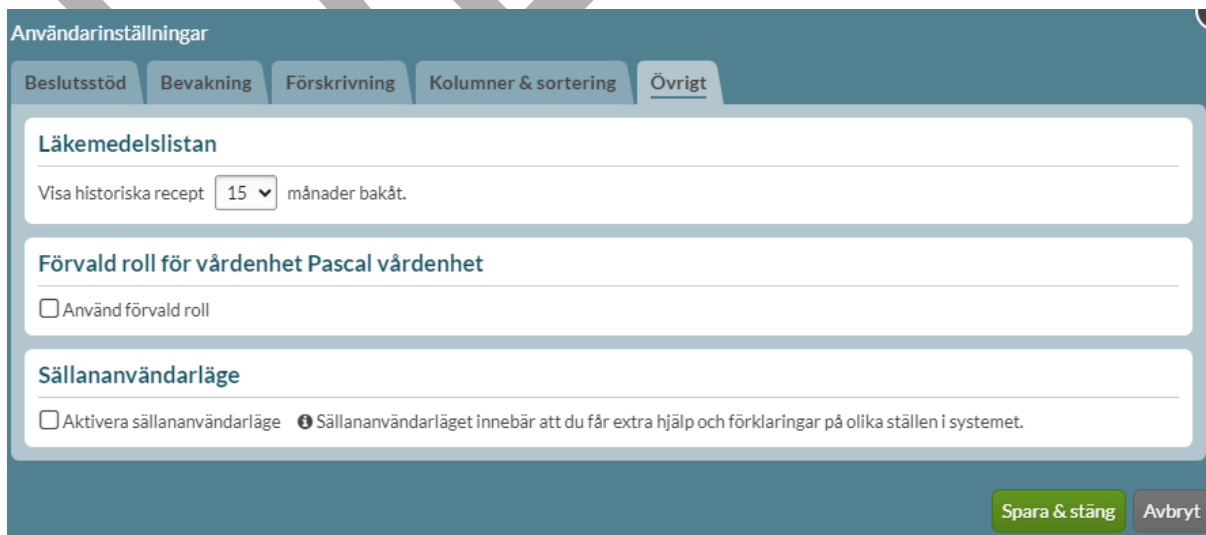
Du kan också ändra detta för enskilda patienter inifrån patientens läkemedelslista, Visningsalternativ.

## 25.5 Övrigt

Under fliken *Övrigt* och *Visa historiska recept... månader bakåt* ställer du in hur långt tillbaka du vill se historiska recept i läkemedelslistan och i listan för handelsvaror. Som mest 60 månader bakåt i tiden enligt lagen om NLL. Det är förvalt 3 månader bakåt i tiden.

Användare med flera arbetsplatser och roller kan här ange en förvald arbetsplats eller roll. Det gör du genom att först välja din förvalda arbetsplats och/eller roll med hjälp av pilar och sedan bocka i rutan *Använd förvald arbetsplats* och/eller *Använd förvald roll*.

Här ställer du även in om du vill använda Pascal med sällananvändarläge. Sällananvändarläge kan närsomhelst aktiveras eller inaktiveras. Läget aktiveras genom att bocka i rutan *Aktivera sällananvändarläge*. För mer information se kapitlet Sällananvändarläge.



## 25.6 Grundinställningar

Följande grundinställningar finns i Pascal. De ställs in på användarnivå men kan ändras på varje enskild patient och gäller då bara för den patienten och det enskilda tillfället. Söker du upp en annan patient emellan är grundinställningarna sedan tillbaka.

Funktion	Grundinställning	Möjlig inställning	Kommentar
<b>Beslutsstöd</b>			
<b>Graviditetsvarning</b>	Inaktiverad		Om den inte bockas i gäller den endast för kvinnor mellan 13-55 år.
<b>Amningsvarning</b>	Inaktiverad		Om den inte bockas i gäller den endast för kvinnor mellan 13-55 år.
<b>Bevakning</b>			
<b>Visa varningar när receptets giltighetstid tar slut</b>	12 veckor framåt	3-12 veckor	Styr både bevakningslistan och flaggmarkeringen inne på patienten.
<b>Visa varningar innan uppföljningsdatum infaller</b>	12 veckor framåt	3-12 veckor	Styr flaggmarkeringen inne på patienten
<b>Visa bevakade händelser/ Markera ändringar för förskrivningar</b>	Inga bevakningar / Inga markeringar		Styr både bevakningslistan och Å-markeringen inne på patienten.
<b>Hantering av patienter och leveransadresser</b>	För läkare:  Fråga, men endast när jag gjort en förskrivningsändring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aldrig</li> <li>• Fråga alla patienter jag öppnar</li> </ul>	

För övrig legitimerad personal: Fråga för alla patienter jag öppnar

- Fråga, men endast då jag har gjort en förskrivningsändring
- Lägg till alla patienter jag öppnar
- Lägg till leveransadress för patienter jag öppnar
- Lägg till patienter när jag gjort en förskrivningsändring

**Mina bevakade leveransadresser**

Lägg till eller ta bort leveransadresser

**Mina bevakade patienter**

Lägg till eller ta bort patienter

**Förskrivning**

**Förinställd 3 månader giltighetstid för nya recept** Inaktiverad

**Pascal föreslår förpackning och antal uttag för helförpackningar** Inaktiverad

**Kolumner och sortering**

**Standardsortering i läkemedelslistan** ATC-område

- Alfabetisk
- Insättningsdatum
- Utsättningsdatum
- ATC-område

ATC är andrahandsortering om annat förstahandsval gjorts

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Läkemedelsform</li> <li>• Förskrivningstyp</li> <li>• Giltig t.o.m.</li> <li>• Senaste uttag</li> <li>• Senast förändrad</li> </ul>
--	--	--

**Valbara kolumner i läkemedelslistan**

Inga

- Förpackningsstorlek
- Förskrivande enhet
- Giltig t.o.m.
- Senaste uttag
- Uttag kvar
- Expeditionsintervall
- Behandlingsuppföljning
- Behandlingslut

**Övrigt**

**Visa historiska förskrivningar**

3 månader bakåt

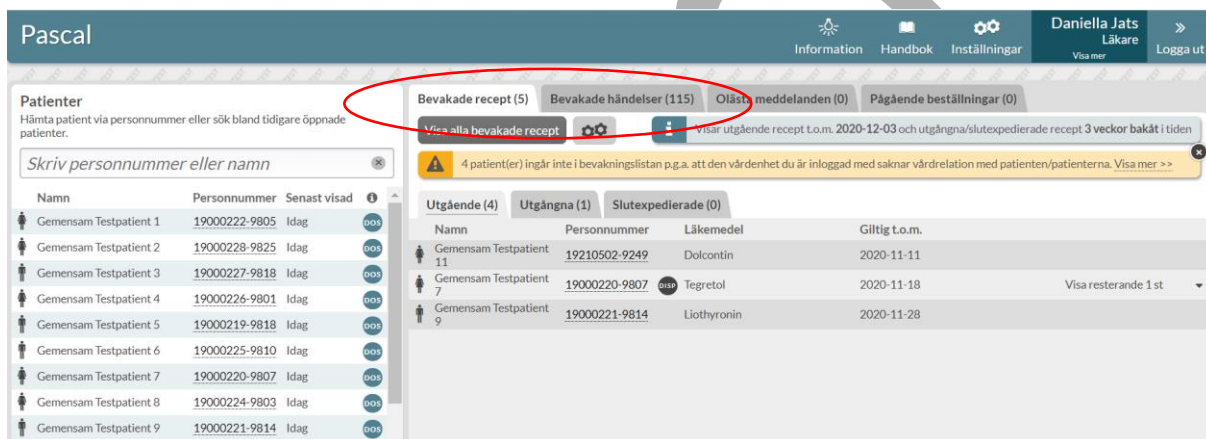
1-60 månader



## 26 Bevakningsfunktionen

Bevakningsfunktionen är till hjälp för sjukvårdspersonalen att hantera sina dospatienters läkemedel. Detta innebär inte någon ändring av ansvaret utan är endast en hjälp i det dagliga arbetet. Bevakningsfunktionen gäller endast dospatienter och inkluderar inte recept på handelsvaror.

Bevakningsfunktionen består av flikarna *Bevakade recept* och *Bevakade händelser*.



The screenshot shows the Pascal interface with the following elements:

- Header:** Pascal, Information, Handbok, Inställningar, Daniella Jats Läkare, Logga ut.
- Navigation:** Bevakade recept (5), Bevakade händelser (115), Olästa meddelanden (0), Pågående beställningar (0).
- Buttons:** Visa alla bevakade recept (circled in red), Visa utgående recept t.o.m. 2020-12-03 och utgångna/slutexpederade recept 3 veckor bakåt i tiden.
- Warning:** 4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. Visa mer >>
- Sub-tabs:** Utgående (4), Utgångna (1), Slutexpederade (0).
- Table:**

Namn	Personnummer	Läkemedel	Giltig t.o.m.
Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	Dolcontin	2020-11-11
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Tegretol	2020-11-18
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	Liothyronin	2020-11-28
- Left Panel:** Patienter, Hämta patient via personnummer eller sök bland tidigare öppnade patienter. Search field: Skriv personnummer eller namn. List of 9 patients with columns: Namn, Personnummer, Senast visad, and a status icon.

När du som läkare kommer in på startsidan i Pascal ser du direkt till höger fliken *Bevakade recept* och en lista över de dospatienter som har recept som går ut inom tre månader, eller den tid du har ställt in under *Inställningar*.

Sjuksköterskor kan också se denna lista men har i stället fliken *Bevakade händelser* öppen som förstaflik när de loggar in.


Du kan lägga till eller dra ifrån patienter som du själv önskar i *Inställningar*.

### 26.1 Bevakade recept

Under fliken *Bevakade recept* visas varje patient med det recept som tidigast blir ogiltigt. Ute till höger kan du via pilen expandera patientens rad för att se vilka övriga recept som går ut inom den inställda söktiden.

Genom att klicka på personnumret kan du gå rakt in på den patientens läkemedelslista och därifrån utföra lämpliga åtgärder.

Om ett recept förnyas, sätts ut eller blir slutexpedierat försvinner det från listan.

Kugghjulsymbolen  under *Bevakade recept* och *Bevakade händelser* fungerar som en genväg till *Inställningar*.

Om du klickar på knappen *Visa alla bevakade recept* kommer du in till en expanderad vy där du ser mer information om raderna.

The screenshot shows the Pascal interface with a patient list on the left and a table of outgoing prescriptions on the right. The patient list includes columns for Name, Personnummer, and Senast visad. The prescription table has columns for Name, Personnummer, Läkemedel, and Giltig t.o.m.

Namn	Personnummer	Läkemedel	Giltig t.o.m.
Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	Dolcontin	2020-11-11
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Tegretol	2020-11-18
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	Liothyronin	2020-11-28

### 26.1.1 Utgående recept

Under fliken *Utgående* visas recept som håller på att gå ut.

The screenshot shows the 'Utgående' tab selected, displaying a list of outgoing prescriptions for Gerhard Nyström. The 'Visa alla bevakade recept' button is circled in red. The table lists the patient's name, personnummer, medication, and expiration date.

Namn	Personnummer	Läkemedel	Giltig t.o.m.
Gerhard Nyström	19100514-9818	Morfin Meda	2020-08-03
		Cilaxoral	2020-08-03
		Extempore	2020-08-04
		Citalopram Sandoz	2020-08-06
		Loratadin ratiopharm	2020-08-06
		Dermovat*	2020-08-10

I den expanderade vyn *Visa alla bevakade recept - Utgående* kan du se mer detaljer om varje rad för patienten. Bland annat ser du om receptet är dispenserat genom en DISP-symbol längst ut till vänster.

Via länken *Visa patient* kommer du in till patientens läkemedelslista och kan göra de ändringar du önskar.

Du ser också varför just denna patient finns med i urvalet via informationen ovanför listan *Visas på grund av ...*

Ibland kan det hända att du högst upp ser en informationsruta om att det finns dospatienter i ditt urval som inte kan visas. Detta beror på att den vårdenhet du just då är inloggad med inte har en vårdrelation med de patienterna.

Bevakade recept Visar utgående recept t.o.m. 2020-12-03 och slutexpedierade/utgående recept 3 veckor bakåt i tiden

⚠ 4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. [Visa mer >>](#)

Utgående recept | Utgående recept | Slutexpedierade recept

Expandera alla | Minimera alla

Gemensam Testpatient 7 (19000220-9807) ↑

[Visa patient](#) ⓘ Visas på grund av enskild patientbevakning

Läkemedel	Styrka	Form	Dosering	Ändamål	Giltig t.o.m.
<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">DISP</span> egretol	200 mg	Tablett	08 1 + 20 1	EP	2020-11-18
Movicol		Pulver till oral lösning i dospåse	08 1	tarmreglering	2020-11-18

Gemensam Testpatient 11 (19210502-9249) ↓  
1 utgående recept.

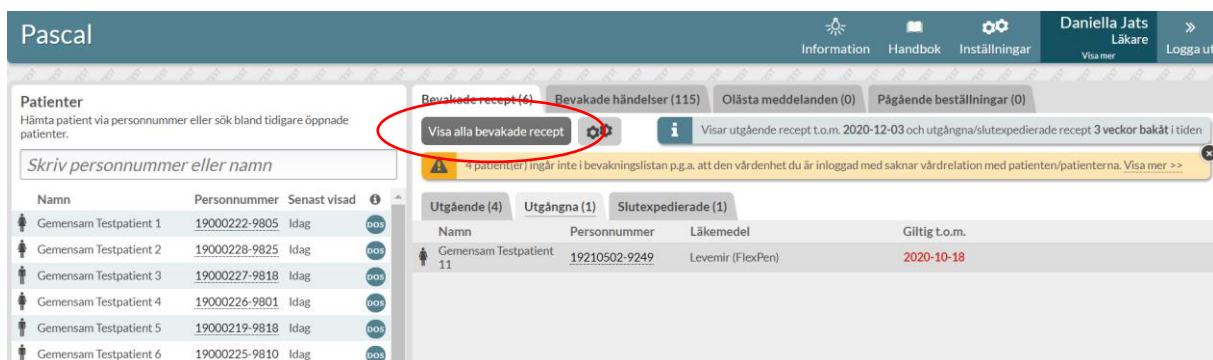
Gemensam Testpatient 9 (19000221-9814) ↓  
1 utgående recept.

Patienter utan utgående recept ↓  
7 patient(er)

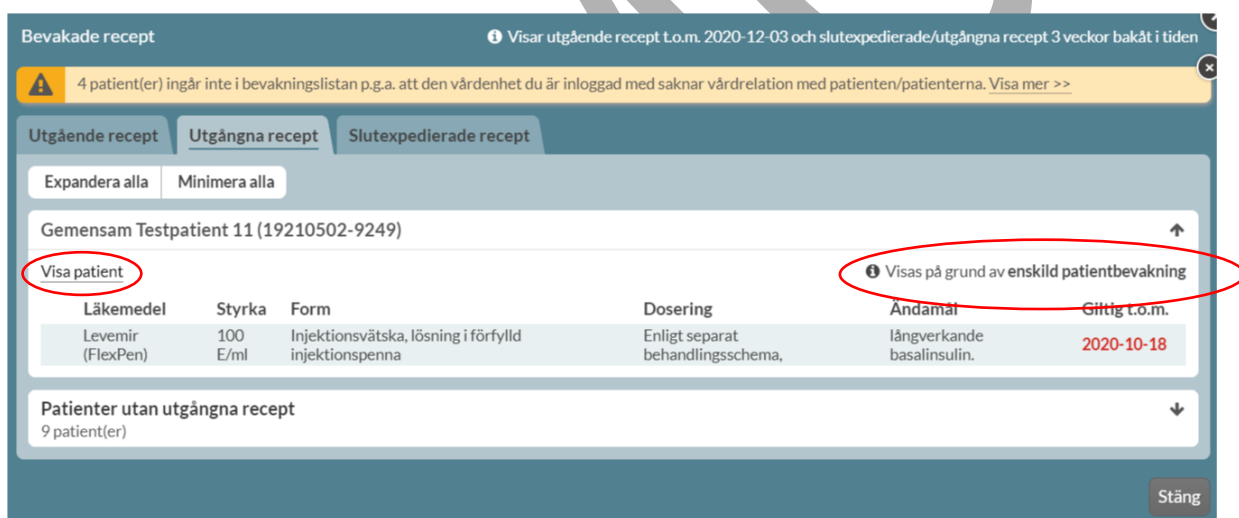
Stäng

## 26.1.2 Utgående recept

Under fliken *Utgående* ser du de recept som blivit ogiltiga de senaste tre veckorna. Sista giltighetsdatumet visas i rött under *Giltig t.o.m.*



Om du klickar på knappen Visa alla bevakade recept kommer du in till en expanderad vy där du ser mer information om raderna.



I den expanderade vyn kan du se mer detaljer om varje läkemedelsrad.

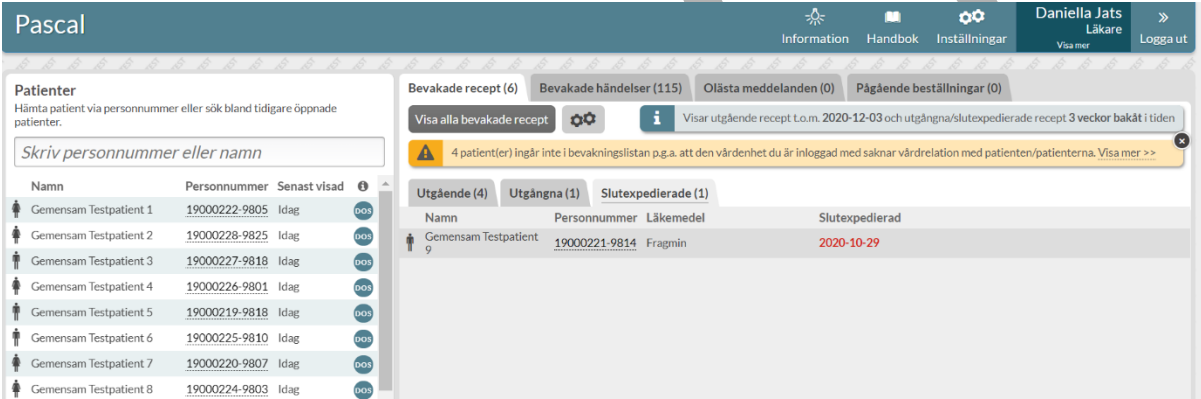
Via länken *Visa patient* kommer du in till patientens läkemedelslista och kan göra de ändringar du önskar.

Du ser varför just denna patient finns med i urvalet via informationen ovanför listan *Visas på grund av...*

Även här kan du högst upp ibland se ett meddelande om att det finns patienter i ditt urval som inte kan visas. Detta beror alltså på att den vårdenhet du just då är inloggad med inte har en vårdrelation med de patienterna.

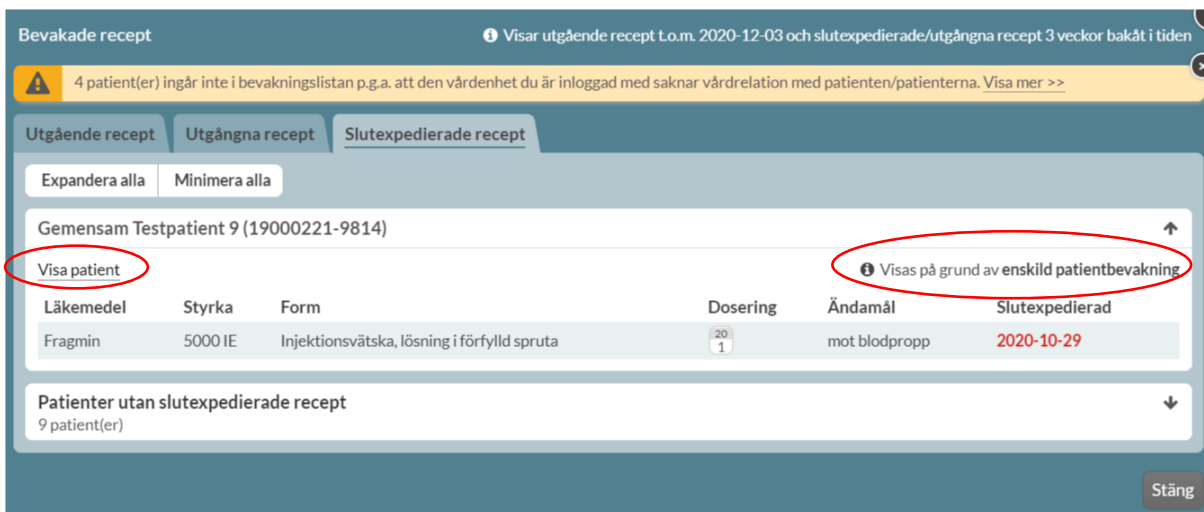
### 26.1.3 Slutexpedierade recept

Under fliken *Slutexpedierade* ser du de recept som blivit slutexpedierade de senaste tre veckorna. Datum för slutexpedieringen visas i rött. De slutexpedierade recepten visas även bland bevakade händelser.



The screenshot shows the Pascal interface for a doctor named Daniella Jats. The main area displays a list of patients under the 'Patienter' tab. A search bar is present with the placeholder text 'Skriv personnummer eller namn'. Below the search bar is a table with columns for 'Namn', 'Personnummer', and 'Senast visad'. The table lists eight 'Gemensam Testpatient' entries with their respective personal numbers and 'Idag' as the last seen date. To the right, there are tabs for 'Bevakade recept (6)', 'Bevakade händelser (115)', 'Olästa meddelanden (0)', and 'Pågående beställningar (0)'. Below these tabs, there are buttons for 'Visa alla bevakade recept' and 'Visar utgående recept t.o.m. 2020-12-03 och utgångna/slutexpedierade recept 3 veckor bakåt i tiden'. A warning message states: '4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienter/patienterna. Visa mer >>'. Below the warning, there are tabs for 'Utgående (4)', 'Utgångna (1)', and 'Slutexpedierade (1)'. The 'Slutexpedierade (1)' tab is active, showing a table with columns for 'Namn', 'Personnummer', 'Läkemedel', and 'Slutexpedierad'. One entry is visible: 'Gemensam Testpatient 9' with personal number '19000221-9814', medication 'Fragmin', and a red date '2020-10-29'.

Om du klickar på knappen *Visa alla bevakade recept* kommer du in till en expanderad vy där du ser mer information om raderna.



Bevakade recept Visar utgående recept t.o.m. 2020-12-03 och slutexpedierade/utgående recept 3 veckor bakåt i tiden

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. [Visa mer >>](#)

Utgående recept | Utgående recept | Slutexpedierade recept

Expandera alla | Minimera alla

Gemensam Testpatient 9 (19000221-9814)

Visa patient Visas på grund av enskild patientbevakning

Läkemedel	Styrka	Form	Dosering	Ändamål	Slutexpedierad
Fragmin	5000 IE	Injektionsvätska, lösning i förfylld spruta	20 1	mot blodpropp	2020-10-29

Patienter utan slutexpedierade recept  
9 patient(er)

Stäng

I den expanderade vyn kan du se mer detaljer om varje rad.

Via länken *Visa patient* kommer du in till patientens läkemedelslista och kan göra de ändringar du önskar.

Du ser varför just denna patient finns med i urvalet via informationen ovanför listan *Visas på grund av...*

Även här kan du högst upp ibland se ett meddelande om att det finns patienter i ditt urval som inte kan visas. Detta beror alltså på att den vårdenhet du just då är inloggad med inte har en vårdrelation med de patienterna.

## 26.2 Bevakade händelser

Som inloggad sjuksköterska ser du direkt fliken *Bevakade händelser* och en lista över de patienter som har fått läkemedelsändringar sedan ett visst datum. Detta förutsatt att du har aktiverat funktionen genom att ange hur långt tillbaka sökningen ska ske under *Inställningar*.

Även läkare kan se denna flik men har *Bevakade recept* öppnad när de loggar in.

Du kan lägga till eller ta bort både enskilda patienter och hela leveransadresser under *Inställningar*.

Pascal

Information Handbok Inställningar Daniella Jats Läkare Visa mer Logga ut

Bevakade recept (6) Bevakade händelser (115) Olästa meddelanden (0) Pågående beställningar (0)

Visa alla bevakade händelser Visningsalternativ Visar händelser sedan 2020-09-03

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. Visa mer >>

Namn	Personnummer	Senast visad	Namn	Personnummer	Läkemedel	Registreringsdatum	Händelsedatum	Händelse
Gemensam Testpatient 1	19000222-9805	Idag	Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Tegretol	2020-10-29	2020-10-29	Framtida ändring Visa resterande 16 st (8 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 2	19000228-9825	Idag	Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	Dolcontin	2020-10-29	2020-10-29	Ändring Visa resterande 25 st (15 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 3	19000227-9818	Idag	Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	Fragmin	2020-10-29	2020-10-29	Slutexpedierad Visa resterande 40 st (26 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 4	19000226-9801	Idag	Petra Berg	20010421-2386	Dolcontin	2020-10-21	2020-10-21	Utsättning Visa resterande 8 st (2 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 5	19000219-9818	Idag	Skyddad Identitet	19100514-9818	Karbamid Evolan	2020-10-05	2020-10-05	Insättning Visa resterande 20 st (8 st är dispenserade)
Gemensam Testpatient 6	19000225-9810	Idag	JPKfetU imyXUNaQOK TBeneUVKnA voPejl	19100619-9812	Morfin Alternova	2020-10-01	2020-10-07	Insättning
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Idag						
Gemensam Testpatient 8	19000224-9803	Idag						
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	Idag						
Gemensam Testpatient 10	19000223-9812	Idag						
Gemensam Testpatient 11	19210502-9249	Idag						

Varje patient visas med de recept som senast fick en ändring och med pilen till höger kan du expandera patientens rad via *Visa resterande...st* för att se vilka övriga recept som fått förändringar.

*Registreringsdatum* anger vilket datum som händelsen/ändringen registrerades i Pascal.

*Händelsedatum* anger vilket datum som händelsen/ändringen träder i kraft för patienten. Registreringsdatum och händelsedatum kan i vissa fall skilja sig åt.

Vilken typ av händelse det är anges i kolumnen *Händelse*.

Genom att klicka på personnumret kan du gå rakt in på den patienten för att utföra lämpliga åtgärder.

Om du klickar på knappen *Visa alla bevakade händelser* kommer du in till en expanderad vy där du ser mer information om raderna.



Bevakade händelser Visar händelser sedan 2020-09-03

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. [Visa mer >>](#)

Expandera alla   Minimera alla   Visningsalternativ ▾

Gemensam Testpatient 7 (19000220-9807) ↑

[Visa patient](#) Visas på grund av enskild patientbevakning

Läkemedel	Styrka	Form	Dosering	Ändamål	Registreringsdatum	Händelsedatum	Händelse
Movicol		Pulver till oral lösning i dospåse	08 1	tarmreglering	2020-10-29	2020-10-29	Ändring
<b>DISP</b> Tegretol	200 mg	Tablett	08 1 + 20 1	EP	2020-10-29	2020-10-29	Framtida ändring
Trikafta	100mg/50mg /75mg	Tablett	08 1 + 20 1	sdf	2020-10-28	2020-10-28	Utsättning
Quetiapine Teva	300 mg	Depottablett	08 1 + 20 1	stabiliserande	2020-10-27	2020-10-27	Insättning
Oxascand	5 mg	Tablett	1 tablett vid behov. Högst 3 tabletter per dygn	mot oro	2020-10-02	2020-10-02	Ändring
<b>DISP</b> Enalapril Sandoz	5 mg	Tablett	08 1	mot högt blodtryck	2020-09-29	2020-10-13	Återinsättning
<b>DISP</b> Enalapril Sandoz	5 mg	Tablett	08 1	blodtryckssänkande	2020-09-28	2020-09-28	Utsättning

I den expanderade vyn kan du se mer detaljer om varje rad för patienten. Via länken *Visa patient* kommer du in till patientens läkemedelslista och kan göra de ändringar du önskar.

I fliken *Bevakade händelser* kan du filtrera på de händelser du vill se under *Visningsalternativ*. Det är förvalt att du ser alla händelser. Du kan även välja att bara se ändringar på dosdispenserade recept genom att bocka i *Visa bara dispenserade förskrivningar*.

Pascal Daniella Jats Läkare Logga ut

Information   Handbok   Inställningar

Bevakade recept (6)   Bevakade händelser (115)   Olästa meddelanden (0)   Pågående beställningar (0)

Visa alla bevakade händelser Visningsalternativ ↑ Visar händelser sedan 2020-09-03

4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan na. Visa mer >>

Visade händelser (Visa inga)

Visa bara dispenserade förskrivningar

Namn	Personnummer	Senast visad
Gemensam Testpatient 1	19000222-9805	Idag
Gemensam Testpatient 2	19000228-9825	Idag
Gemensam Testpatient 3	19000227-9818	Idag
Gemensam Testpatient 4	19000226-9801	Idag
Gemensam Testpatient 5	19000219-9818	Idag
Gemensam Testpatient 6	19000225-9810	Idag
Gemensam Testpatient 7	19000220-9807	Idag
Gemensam Testpatient 8	19000224-9803	Idag
Gemensam Testpatient 9	19000221-9814	Idag
Gemensam Testpatient 10	19000223-9812	Idag

Namn	Personnummer	Senast visad
Gemensam Testpatient 7	19000220-98	Idag
Gemensam Testpatient 11	19210502-92	Idag
Gemensam Testpatient 9	19000221-98	Idag
Petra Berg	20010421-23	Idag
Skyddad Identitet	19100514-98	Idag
JPKfetu imyXUNaQOK TBeneUVKnA vvoPejl	19100619-9812	Idag

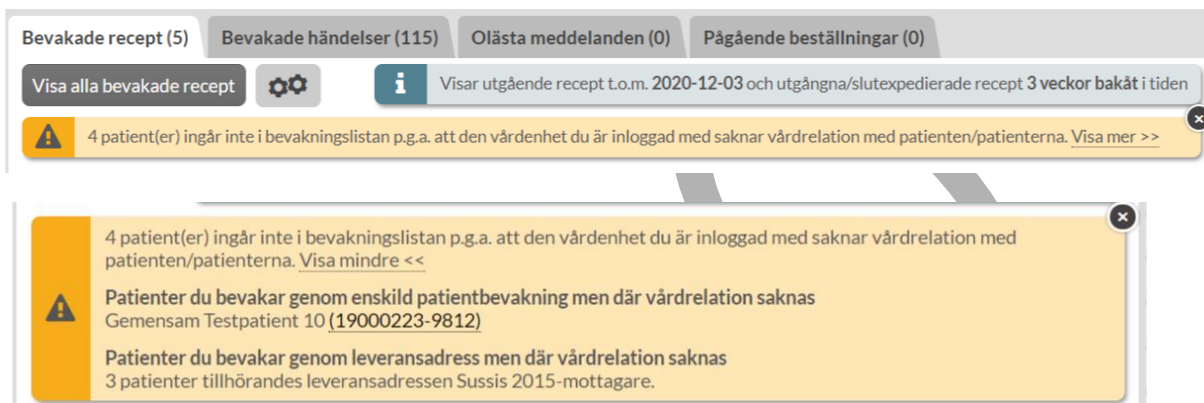
Slutexpedierad  
 Makulering  
 Utgången  
 Framtida utsättning  
 Utsättning  
 Återinsättning  
 Framtida ändring  
 Ändring  
 Framtida insättning  
 Insättning  
 Förnyelse

2020-10-01   2020-10-07   Insättning



## 26.3 Vårdrelation saknas

En vårdrelation knyts alltid till arbetsplatsen. Saknas det en vårdrelation mellan den arbetsplats du är inloggad i Pascal med, och en eller flera patienter som du bevakar visas en gul informationsruta. Informationsrutan visas högst upp i bevakningsflikarna *Bevakade recept* och *Bevakade händelser*. Genom att trycka på *Visa mer* får du mer utförlig information.



The screenshot shows a navigation bar with tabs: "Bevakade recept (5)", "Bevakade händelser (115)", "Olästa meddelanden (0)", and "Pågående beställningar (0)". Below the tabs is a search bar with "Visa alla bevakade recept" and a settings icon. An information icon is followed by the text "Visar utgående recept t.o.m. 2020-12-03 och utgångna/slutexpedierade recept 3 veckor bakåt i tiden".

Two yellow warning messages are displayed:

- Message 1: "4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. Visa mer >>"
- Message 2: "4 patient(er) ingår inte i bevakningslistan p.g.a. att den vårdenhet du är inloggad med saknar vårdrelation med patienten/patienterna. Visa mindre <<"
  - Sub-message: "Patienter du bevakar genom enskild patientbevakning men där vårdrelation saknas Gemensam Testpatient 10 (19000223-9812)"
  - Sub-message: "Patienter du bevakar genom leveransadress men där vårdrelation saknas 3 patienter tillhörandes leveransadressen Sussis 2015-mottagare."

Om patienten bevakas via enskild bevakning visas namn och personnummer. Tryck på personnumret om du vill skapa en vårdrelation mellan arbetsplatsen du är inloggad med och patienten.

Om patienten bevakas via leveransadress visas antal patienter per leveransadress.

## 27 Meddelanden och beställningar på startsidan

Flikarna *Olästa meddelanden* och *Pågående beställningar* på startsidan är en hjälp för sjukvårdspersonalen att hantera sina patienters läkemedel. Detta innebär inte någon ändring av ansvaret utan är endast en hjälp i det dagliga arbetet. Dessa flikar är inte kopplade till bevakningsfunktionen.

The screenshot shows the Pascal software interface. At the top, there is a navigation bar with 'Information', 'Handbok', and 'Inställningar' menus, and a user profile for 'Gunnar Perez Läkare'. Below this, there are four tabs: 'Bevakade recept (25)', 'Bevakade händelser (198)', 'Olästa meddelanden (2)', and 'Pågående beställningar (25)'. The 'Olästa meddelanden (2)' tab is highlighted with a red circle. Below the tabs, there is a search bar for patients and a table of messages. The table has columns for 'Personnummer', 'Namn', 'Ämne', 'Från', and 'Datum'. Two messages are listed, both from 'Canellas dosapotek sdtest2' on '2018-08-09'.

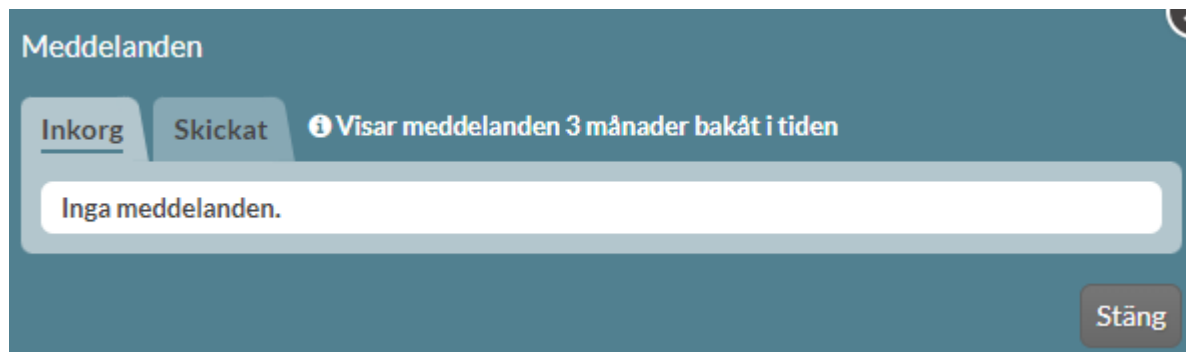
### 27.1 Olästa meddelanden

I fliken *Olästa meddelanden* kan du läsa de svar du fått på meddelanden som du har skickat som ännu inte har lästs, oavsett vilken patient som meddelandet gäller.

Antal olästa meddelanden anges i flikhuvudet inom parentes.

This is an identical screenshot to the one above, showing the Pascal software interface with the 'Olästa meddelanden (2)' tab highlighted by a red circle. It displays the same patient list and message table.

Genom att klicka på knappen *Visa alla meddelanden* kommer du in till en expanderad vy där du ser alla dina meddelanden även de som är lästa och skickade.



## 27.2 Pågående beställningar

I fliken *Pågående beställningar* ser du alla pågående helförpacknings-beställningar som du själv har lagt, oavsett vilken patient du lagt den på.

Här visas beställningar med status *Registrerad*, *Mottagen*, *Bearbetas* eller *Avvisad*.

Du ser om beställningen är lagd akut genom akutsymbolen till vänster på raden.

Status *Avvisad* visas med rött med det datum som beställningen avvisades och innebär att dosapoteket har avvisat beställningen.

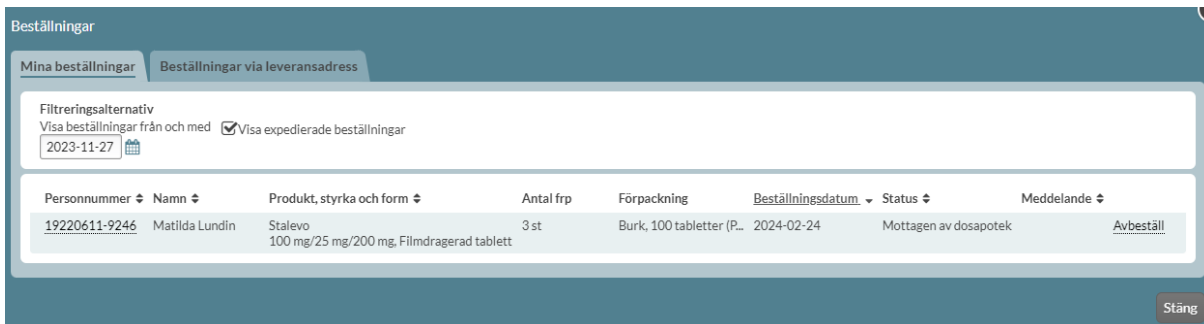
I kolumnen meddelande visas anledningen till aviseringen som dosapoteket angett och du kan klicka på raden för att se hela meddelandet om det inte syns direkt, vilket visas med att meddelandet slutar med tre punkter.

Det går också att avbeställa genom att trycka på *Avbeställ* till höger på raden.

### 27.2.1 Mina beställningar

Via knappen *Visa alla beställningar* kommer du in i fliken *Mina beställningar* där även beställningar med status *Avbeställd* och *Expedierad* syns. Även här är det bara dina egna beställningar som visas.

Du kan sortera listan på de kolumner som har pilar i rubriken.



Personnummer	Namn	Produkt, styrka och form	Antal frp	Förpackning	Beställningsdatum	Status	Meddelande
19220611-9246	Matilda Lundin	Stalevo 100 mg/25 mg/200 mg, Filmragerad tablett	3 st	Burk, 100 tabletter (P...	2024-02-24	Mottagen av dosapotek	<a href="#">Avbeställ</a>

Ovanför listan till vänster finns en ruta *Visa expedierade beställningar* där du kan välja att exkludera beställningar med status *Expedierad* genom att bocka ur boxen.

Du kan också begränsa urvalet genom att ställa in från vilket datum du vill att sökningen ska göras via kalenderfunktionen ovanför listan *Visa beställningar från och med*.

### 27.2.2 Beställningar via leveransadress

Vill du se alla beställningar som finns för en specifik leveransadress klickar du på fliken *Beställningar via leveransadress*.

Beställningar

Mina beställningar   Beställningar via leveransadress

Namn

Ort

Sök

 Ingen leveransadress är vald, sök efter leveransadress genom att ange namn och/eller ort.

Stäng

Du söker fram en leveransadress på vanligt sätt via Namn och/eller Ort och klickar på Sök.

Beställningar

Mina beställningar | Beställningar via leveransadress

Namn

Ort

Sök

Sökresultat leveransadresser

	Namn	Adress
Visa beställningar	Apoteket Guldhoven	Stallbacken 9, Falun, 79200
Visa beställningar	Apoteket Ponnyn	Galoppgatan, Stallet, 12564
Visa beställningar	Apoteket Halland	Hallandsvägen 417, Halmstad, 41711
Visa beställningar	Apoteket Dalarna	Dalagatan 44, Falun, 69043
Visa beställningar	Apoteket Borsten	Hästbacken 2, Mora, 79565
Visa beställningar	Apoteket Västmanland	Västmannagatan 7, Västmanland, 78901
Visa beställningar	Apoteket apoteket	Apoteksgatan 1, Apotekistan, 12345
Visa beställningar	Apoteket Glen VGR	Kungssportsavenyn 417, Göteborg, 31200
Visa beställningar	APOTEKET SVANEN 2V	FORUMVÄGEN 12, NACKA, 13153
Visa beställningar	ALMA SERVICEBOENDE o/o APOTEK HJÄRTAT PÅL JUNG	STENBOCKSVÄGEN 11, NYKÖPING, 61166
Visa beställningar	AP KRONANS APOTEK VÄSTRA BANGATAN 1V	VÄSTRA BANGATAN 2, MÄRSTA, 19540
Visa beställningar	APOTEK HJÄRTAT VÅRDCENTRALEN LIDEN 4V	HUSÅSVÄGEN 16B, LIDEN, 85599
Visa beställningar	APOTEKSGRUPPEN JÖNKÖPING ROSENLUNDS VC H-K	12312, sdfsd, 12332
Visa beställningar	PaLe Mig Ord Apotek 01	Apoteksvägen 1, Stockholm, 12354
Visa beställningar	Apoteket Hjärtat	Skorpvägen 12, Solstad, 12345
Visa beställningar	Apoteket Rättan	Rotvägen1, Solstad, 12345

Pascal sparar din sökhistorik för att underlätta för dig att hitta de leveransadresser du tidigare sökt upp. Dessa hittar du under *Tidigare öppnade leveransadresser* som visar dina fem senaste och dina fem vanligaste sökningar.

Beställningar

Mina beställningar | **Beställningar via leveransadress**

Namn

Ort

Sök

Tidigare öppnade leveransadresser  
 [Öppnade leveransadresser]

[Öppnade leveransadresser]

Vanligaste  
 Apoteket Guldhoven  
 APOTEKSGRUPPEN JÖNKÖPING ROSENLUNDS VC H-K  
 APOTEKET SVANEN 2V  
 Apoteket Borsten

Senaste  
 Apoteket Guldhoven  
 APOTEKSGRUPPEN JÖNKÖPING ROSENLUNDS VC H-K  
 APOTEKET SVANEN 2V  
 Apoteket Borsten

Sökresultat leveransadresser


	Namn	Adress
<a href="#">Visa beställningar</a>	Apoteket Guldhoven	Stallbacken
<a href="#">Visa beställningar</a>	Apoteket Ponnyn	Galoppgatan, Stallet, 12564
<a href="#">Visa beställningar</a>	Apoteket Halland	Hallandsvägen 417, Halmstad, 41711
<a href="#">Visa beställningar</a>	Apoteket Dalarna	Dalagatan 44, Falun, 69043

När du sökt fram en leveransadress och tryckt på *Visa beställningar* kan du se alla beställningar som finns för den leveransadressen mot ett dosapotek oavsett vem som skapat beställningen. Här visas alltså även beställningar som dosapoteket har skapat. Innehållet i listan är likadant som i den första fliken och du kan sortera och begränsa urvalet på samma sätt.

Du kan byta leveransadress via knappen *Byt leveransadress*.

Beställningar

Mina beställningar | **Beställningar via leveransadress**

 Visar beställningar för leveransadress: Apoteket Borsten (Mora)

[Byt leveransadress](#)

Inga beställningar hittades på vald leveransadress

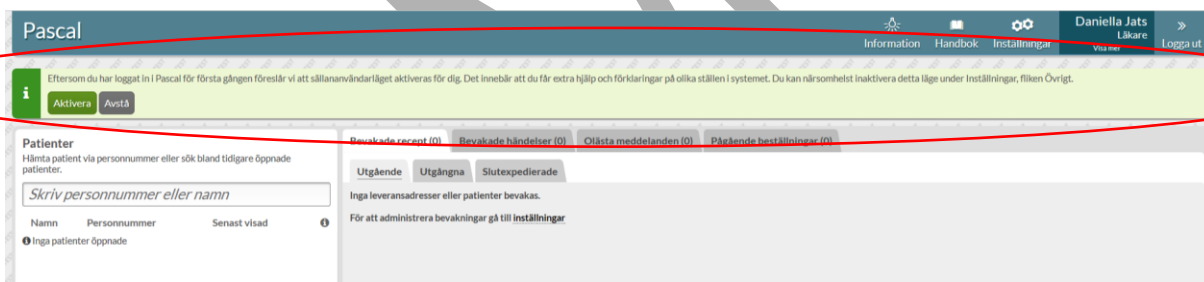
[Stäng](#)

## 28 Sällananvändarläge

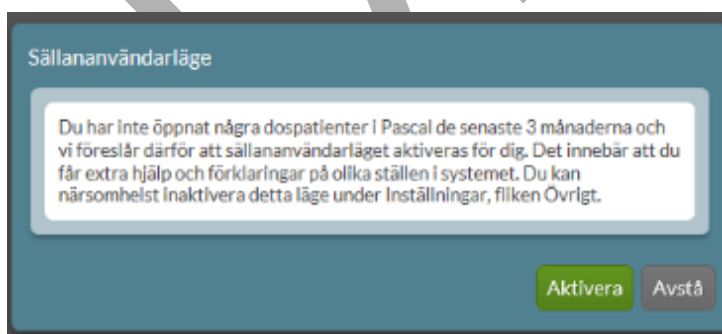
För de användare som inte arbetar ofta i Pascal, finns det möjlighet att få extra stöd och hjälp via texter i olika delar av systemet. Läget kan närsomhelst aktiveras eller inaktiveras under *Inställningar*.

För de användare som är helt nya eller inte öppnat en dospatient i Pascal på mer än tre månader föreslår systemet att sällananvändarläget aktiveras. Användaren får ta ställning till frågan och välja bland två alternativ: *Aktivera* eller *Avstå* sällananvändarläget.

För en helt ny användare visas följande information på första sidan. Informationsrutan försvinner när du har tagit ställning.

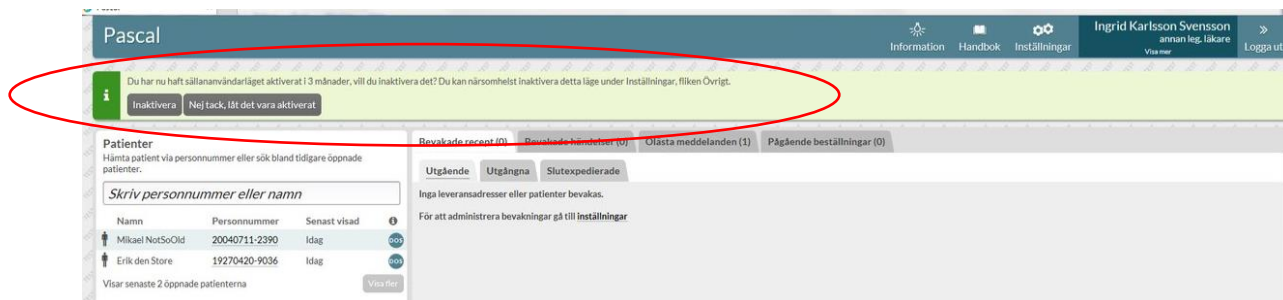


För en användare som inte öppnat dospatient på mer än tre månader visas följande dialog.





Har du haft sällananvändarläget aktiverat i tre månader, får du en informationstext samt en fråga i grönt högst upp på startsidan. Frågan handlar om inaktivering eller fortsatt användning av sällananvändarläget. Väljer du inget av alternativen *Inaktivera* och *Nej tack, låt det vara aktiverat*, låt det vara aktiverat fortsätter sällananvändarläget att vara aktiverat.



Observera att detta inte kommer att påverka de användare som öppnar dospatienter oftare än var 3:e månad. Läget kan dock alltid aktiveras eller inaktiveras under *Inställningar - Övrigt*.

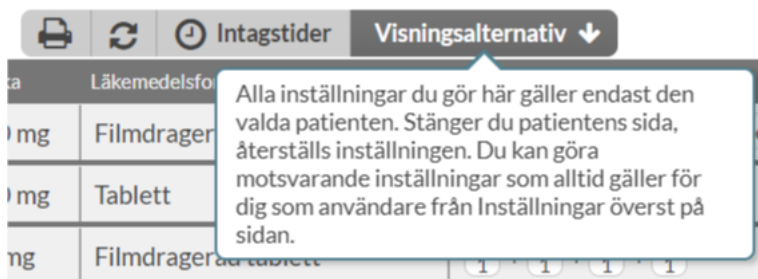
Exempel på extra stöd i systemet kan vara i form av tooltips, alltså när du sätter muspekaren över en knapp eller i form av en fast informationstext.

Nedan följer några exempel på extra stöd i sällananvändarläget.

### Tooltip för knappen Inställningar



## Tooltip för Visningsalternativ inne i patientens Läkemedelslista



## Fast text vid förskrivning av helförpackning

Ny förskrivning för Rolf Berggren (19220517-9274)

**Dospåse** **Helförpackning**  Sök även bland icke-godkända läkemedel

**⚠** Stopp tiden för dispenserad förskrivning har passerats, endast akut förskrivning är tillgänglig. Kontakta patientens dosapotek (Doris).

Sök läkemedel; namn, styrka, form eller ATC Valt läkemedel: **Enalapril Krka och 3 likvärdiga, 2,5 mg, tablett**

Behandlingsorsak Valda orsaker: **Hypertoni**

Mot förhöjt blodtryck Ändamål: **Mot förhöjt blodtryck**

**Dosering och behandlingsinformation**  
1 tablett dagligen. Sväljes. Insättning: 2024-02-19 akut.

**Expediering**

Välj förpackning; filtrera på typ/storlek Vald förpackning: **Enalapril Krka, Blister, 100 tabletter**

Pascal föreslår uttag & fp/uttag

Förmånsberättigad  Smittskydd  Antal uttag:  Antal fp/uttag:   Begränsad giltighetstid   Expeditionsintervall

**Kommentar**

**i** Läkemedel som är förskrivna som helförpackningar måste antingen beställas via Pascal eller hämtas ut på ett lokalt apotek. Det räcker inte att bara förskriva det som man gör med dispenserade recept.  
Läkemedlet kan beställas efter att det förskrivits, för detta används alternativet **Beställ** under den streckade menyn längst ut i vänsterkanten på raden, alternativt kryssrutan vid läkemedelsnamnet och därefter knappen **Beställ** ovanför listan.

## Fast text vid beställning av helförpackning

**Beställ**

<b>Bendroflumetiazid Evolan</b>	2,5 mg	Tablett	1 + 1	Hypertoni
---------------------------------	--------	---------	-------	-----------

Jag vill beställa  st förpackning(ar) à 100 tablett(er)

**Senaste expedition**  
Ingen tidigare expedition finns

Stopptid beställning ⓘ

Jag vill beställa Bendroflumetiazid Evolan akut.

*Eventuellt meddelande till dosproducent*

**i** Beställning av helförpackning via Pascal gör att leveransen automatiskt kommer till patientens leveransadress (apotek/apoteksombud/boende) med nästa ordinarie leverans av dospåsar eller snarast om den beställs akut.

Även patienten, eller någon med fullmakt, kan hämta ut helförpackningar på ett apotek/apoteksombud på samma sätt som ett e-recept hämtas ut (detta gäller både för patienter som bor hemma och på boende).

## 29 Källförteckning Pascal

Nedan redovisas källorna till informationen i Pascal.

Register/Beslutsstöd	Källa
<b>Interaktioner</b>	Janusmed (Region Stockholms kunskaps- och beslutsstöd) interaktioner via Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Graviditet</b>	Janusmed (Region Stockholms kunskaps- och beslutsstöd) fosterpåverkan via Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Amning</b>	Janusmed (Region Stockholms kunskaps- och beslutsstöd) amning via Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Biverkningar</b>	Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel) och SIDI (Swedish Institute for Drug Informatics)
<b>Läkemedel</b>	Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Förmånsinformation</b>	TLV (Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket)
<b>Landstingssubventionerade handelsvaror</b>	Inera AB
<b>Preparat som bör undvikas av äldre om inte särskilda skäl föreligger</b>	Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Läkemedel som är under utökad bevakning</b>	Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)
<b>Dubblettvarning</b>	ATC-kodsregistret via Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)

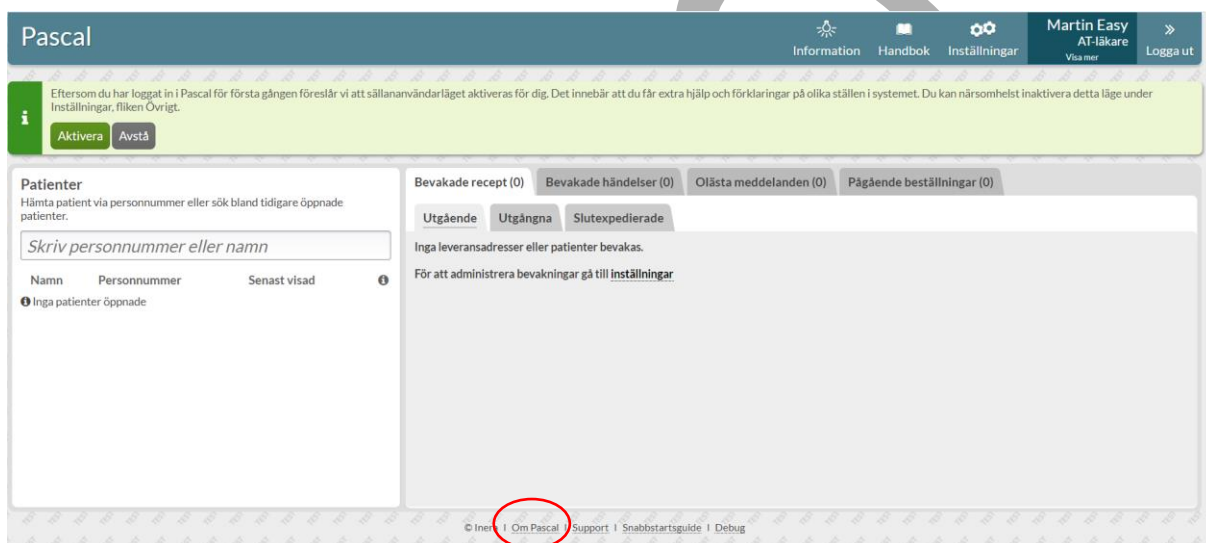
**DHPC (Direct Healthcare Professional Communication)**

Läkemedelsverket via Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)

**Synonymkällan**

Sil (Svenska informationstjänster för läkemedel)

Källorna redovisas även längst ned i Pascal om du trycker på *Om Pascal*.



DEMO