

# Användarmanual för RekOrd

## Innehåll

---

<b>Revisionshistorik .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Rutin.....</b>	<b>5</b>
<b>2 Programstart.....</b>	<b>5</b>
<b>3 Systemkrav.....</b>	<b>5</b>
<b>4 Manual.....</b>	<b>5</b>
<b>5 Teknisk information.....</b>	<b>6</b>
5.1 Webbläsarkompatibilitet .....	6
5.2 Tillståndshantering.....	6
5.3 Sökning.....	6
5.4 Dela listan med flera användare .....	7
<b>6 Informationsstruktur.....</b>	<b>7</b>
<b>7 Funktionalitet - sammanfattning.....</b>	<b>7</b>
7.1 Uppdatera lista.....	7
7.2 Ny rekommendation .....	7
7.3 Lägga till kommentarer .....	7
7.4 Rekommendationsnivåer, hänvisning .....	8
7.5 Sök i Sil/lista.....	8
7.6 Filtrera listinnehåll .....	8
7.7 Filter för Sök i Sil .....	8
7.8 Historik .....	8
<b>8 Komma igång med RekOrd.....</b>	<b>8</b>
8.1 Inloggning .....	8
8.2 Öppna lista.....	11
8.3 Vybeskrivning .....	12
8.4 Skapa lista .....	13
8.5 Ta bort lista .....	14
8.6 Redigera lista .....	15
8.6.1 Redigera listinformation och liststatus .....	15
8.6.2 Uppdatera en redan godkänd lista.....	15
<b>9 Terapiträdet.....</b>	<b>16</b>
9.1 Redigera terapiträdet.....	16
9.1.1 Sortera terapigrupper/indikationer.....	16
9.1.2 Flytta terapigrupper/indikationer inom terapiträdet.....	17
9.2 Redigera terapigrupper .....	19
9.2.1 Lägga till terapigrupp .....	19

9.2.2	Redigera namn på terapigrupp.....	20
9.2.3	Kommentar på terapigruppsnivå .....	21
9.2.4	Lägg till indikation under terapigrupp .....	22
9.2.5	Ta bort terapigrupp .....	23
9.3	Redigera indikation.....	24
9.3.1	Redigera namn på indikation .....	24
9.3.2	Kommentar på indikationsnivå.....	25
9.3.3	Lägg till indikation.....	26
9.3.4	Ta bort indikation.....	28
<b>10</b>	<b>Sökfunktion.....</b>	<b>29</b>
10.1	Söka i Sil .....	29
10.2	Söka i lista .....	32
10.3	Presentation av sökresultat.....	34
10.4	Filtrera på olika parametrar inför sökning .....	34
10.4.1	Kombinerat filtersök; sök i lista och förmån .....	36
<b>11</b>	<b>Hantera rekommendationer .....</b>	<b>37</b>
11.1	Skapa rekommendationer .....	37
11.1.1	Att välja ut produkter/förpackningar för rekommendation .....	37
11.1.2	Att koppla rekommenderad produkt/förpackning till indikation/er .....	39
11.1.3	Ångra vald indikation.....	40
11.1.4	Fastställa listtyp för rekommendation .....	41
11.1.5	Ange rekommendationsnivå .....	42
11.1.6	Skapa noll-rekommendation med eventuell hänvisning.....	43
11.1.7	Skapa kommentar, beskrivning eller länk .....	44
11.1.8	Obligatorisk information för att kunna rekommendera .....	45
11.2	Redigera rekommendationer i lista.....	45
11.2.1	Redigera kommentarer i lista.....	46
11.3	Ta bort rekommendationer i lista .....	48
<b>12</b>	<b>Uppdateringsfunktion .....</b>	<b>50</b>
12.1	Uppdatering i uppdateringsvyn.....	50
12.2	Inställningar i uppdateringsvyn .....	51
12.3	Uppdatering i listvyn .....	53
12.4	Beskrivning av uppdateringsikonererna .....	53
12.4.1	Följande ikoner kan finnas på produktnivå:.....	53
12.4.2	Följande ikoner kan finnas på förpackningsnivå: .....	54
12.5	Uppdatera kommentar/beskrivning/länk.....	54

12.6 Ta bort en icke marknadsförd produkt .....	55
12.7 Ta bort en icke marknadsförd förpackning.....	55
12.8 Ignorera en uppdatering .....	56
12.9 Lägga till en ny förpackning.....	57
<b>13 Godkända lista .....</b>	<b>60</b>
<b>14 Filtrering av listtyp .....</b>	<b>62</b>
<b>15 Loggning av förändringar .....</b>	<b>63</b>
<b>16 Liststatus .....</b>	<b>63</b>
<b>17 Exportera lista.....</b>	<b>64</b>
<b>18 Support .....</b>	<b>64</b>
<b>Teknisk dokumentation .....</b>	<b>65</b>
<b>Ansvarig tillverkare av tjänster för Rekommenderade läkemedel .....</b>	<b>65</b>

## Revisionshistorik

VERSION	DATUM	KOMMENTAR
2.3	2024-02-20	Tillägg av punkt "1. Rutin".
2.2	2023-09-28	Årlig revision.
2.1	2022-09-28	Årlig revision.
2.0	2021-09-29	Årlig revision.
1.9	2019-06-25	Uppdaterad url till testmiljö och ny mejladress, kapitel 16
1.8	2019-04-29	Uppdaterad url till testmiljö
1.7	2018-08-23	Byte av bilder under kapitel 9.1.6 angående hänvisning.
1.6	2015-03-06	Byte av begreppet "Tillgänglig" till "Marknadsförd" generellt i hela dokumentet.
1.5	2015-02-13	Tillägg till filtersök, se kombinerat filtersök 8.4.1
1.4	2014-09-18	-Tillägg av rubriken "Godkända lista". Förtydligande av processen att godkänna en lista
1.3	2014-03-27	- Rekommendera på ATC-Kodnivå, avsnitt 11.1.1 och 11.1.7 - Listvy: uppdatera kommentarer på produkt- och ATC kods nivå, 11.2.1 - Uppdateringsvy: uppdatera kommentar på produkt- och ATC kods nivå, 12.5
1.2	2014-01-29	- Inom terapitrådet kunna flytta terapigrupper/indikationer inkl underliggande rekommendationer, avsnitt 9.1 - Ny sorteringsordning i samtliga vyer, sortering per ATC-kod - Uppdateravy: nya filterinställningar, bla. Visa nya produkter vars ATC-kod ingår i listan, avsnitt 12.2

---

1.1	2013-11-28	Nytt kapitel 1. Förändringshistorik Ny funktionalitet: <ul style="list-style-type: none"><li>- Uppdateravy: ignorera uppdatering för ny förpackning</li><li>- Uppdateravy: filtrera på ignorerade uppdateringar</li><li>- Ny kontrollfunktion, max en godkänd lista per region</li><li>- Rubriksortering på "Mina listor"</li></ul> Exportfunktion har fått ny design Lagt till beskrivning för redigering av godkänd lista, se kap 6.6.2
1.0	2013-08-27	Första utgåva inför produktionssättning av nya RekOrd

---

## 1 Rutin

I det fall en region saknar en godkänd rekommendationslista vid skapandet av en ny Sil-databas kommer Sil-förvaltningen meddela regionen via mejl så att regionen hinner åtgärda (godkänna) och få med sin lista till nästa tillfälle en Sil-databas skapas. Det innebär att regionen kommer att stå utan information om rekommenderade läkemedel tills nästkommande Sil-databas publiceras.

## 2 Programstart

RekOrd en webbapplikation och startas via din webbläsare. Nedan finns URL:ar till respektive miljö angivna. Inloggning sker med användar-id och lösenord som fås av Sil-förvaltningen.

- Demo / Test  
<https://rekord.demo.silinfo.se/>
- Produktion  
<https://rekord.silinfo.se>

## 3 Systemkrav

För mer information om webbläsarkompatibilitet se punkt 5.1 "Webbläsarkompatibilitet".

I övrigt finns inga systemkrav.

## 4 Manual

Denna manual finns också tillgänglig via länk längst ned i sidfoten på webbapplikationen.



## 5 Teknisk information

### 5.1 Webbläsarkompatibilitet

RekOrd är utvecklat för moderna webbläsare som följer webbstandard. Exempel på dessa är Google Chrome, Mozilla Firefox och Internet Explorer (IE) version 9 och framåt.

### 5.2 Tillståndshantering

Systemet skiljer på om utloggning initierats av användaren eller om användaren har blivit utloggad på grund av inaktivitet, så kallad systemutloggning. Systemutloggning sker efter två timmars inaktivitet. Vid systemutloggning kommer användaren bli tvungen att logga in på nytt men verktyget går tillbaka till senaste aktivitet utan att gå via startsidan.

Om användaren själv väljer att logga ut via "Logga ut"-knappen kommer användaren vid nästa inloggning tillbaka till systemets startside.

### 5.3 Sökning

Det går att söka på vilken term som helst som förekommer någonstans i läkemedlets information. Till exempel: sökning på "War" ger läkemedel som har "War" någonstans i sin beskrivning, t.ex. handelsnamn "Waran" eller substans "Warfarin".

Flera termer kan användas samtidigt vid sökning, t.ex. Kodein 500 tablett. I träfflistan visas då produkter som ingår under substans Kodein som har styrka 500 och har formen tablett.

För mera avancerad sökning kan följande söksyntax användas

Syntax	Beskrivning	Exempel
+ / AND	Samtliga termer måste vara inkluderade	"kodein AND 500 AND tablett"  <i>Notera att + operatoren är default därför kan man utesluta denna och bara ange mellanslag</i>
-	Exkludera term	"kodein 500 -tablett"

OR	Resultat för både det som finns till vänster och höger.	"warfarin OR kodein"
----	---	----------------------

## 5.4 Dela listan med flera användare

För närvarande är funktionalitet för att kunna dela lista med flera användare inte färdigimplementerad. Flera personer som arbetar mot samma lista kan tills vidare använda samma användar-id.

# 6 Informationsstruktur

Överst i RekOrd finns generella funktioner som sökfält, öppna lista och inställningar. Nästa nivå visar listans namn och övergripande information så som uppdateringar och listtyper. Under detta finns navigeringen som är uppbyggd i en trädmodell. När man väl navigerat sig i terapitredet ner till en indikation med rekommendationer visas listresultatet. Läs mer under punkt 8.3 "Vybeskrivning".

# 7 Funktionalitet - sammanfattning

## 7.1 Uppdatera lista

Uppdateringar indikeras direkt i listvyn med ikoner som visar status (t.ex. icke marknadsförda förpackningar). Utöver detta kommer uppdateringarna finnas tillgängliga via en uppdateringsvy, på ett sätt som påminner om tidigare RekOrd men har en tydligare och mer uppgiftsorienterad design. Läs mer under punkt 12 "Uppdateringsfunktion".

## 7.2 Ny rekommendation

Det går att lägga till rekommendationer för flera indikationer samtidigt. Läs mer under punkt 11.1.2 "Att koppla rekommenderad produkt/förpackning till indikation/er".

## 7.3 Lägga till kommentarer

Det finns möjlighet att lägga in kortare och längre kommentarer samt beskrivningar. Det finns även möjlighet att skapa olika layout på textinnehåll till exempel olika rubriknivåer, fet- och kursiv text m.m. Utöver detta kan man också lägga till en eller flera länkar till



exempelvis en hemsida eller PDF-dokument. Läs mer under punkt 11.1.7 "Skapa kommentar, beskrivning eller länkar".

## 7.4 Rekommendationsnivåer, hänvisning

Vid en 0-rekommendation kan en eller flera hänvisningar, till både ATC-kod eller produkt, anges. Läs mer under punkt 11.1.6 "Skapa noll-rekommendation med eventuell hänvisning".

## 7.5 Sök i Sil/lista

Med hjälp av direkt återkoppling på tangentbordsinmatning när sökfraser anges så fås relevant information direkt. Det här är en teknik som söktjänsten Google har varit ledande i och används ofta som en allmän referens till ett sätt att presentera sökresultat. Läs mer under punkt 10.1 "Söka i Sil".

## 7.6 Filtrera listinnehåll

Rekommendationer i listan kan filtreras efter listtyp (Baslista, Sjukhuslista, Barnlista, Upphandlad lista). Läs mer under punkt 14 "Filtrering av listtyp".

## 7.7 Filter för Sök i Sil

Sök i Sil – funktionen har ett flertal filtreringsmöjligheter på bl.a. förmån, förskrivarrättigheter och narkotikaklassning. Läs mer under punkt 10.4 "Filtrera på olika parametrar inför sökning".

## 7.8 Historik

Alla förändringar i listan loggas under Historik. Läs mer under punkt 15 "Loggning av förändringar".

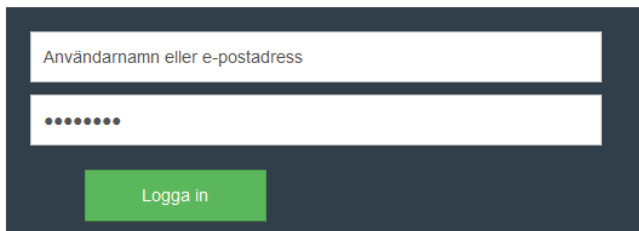
# 8 Komma igång med RekOrd

## 8.1 Inloggning

Länk/adress till inloggningssidan för RekOrd: <https://rekord.silinfo.se>

Det krävs ett användarnamn samt ett lösenord för att logga in. Dessa skapas och fås vid ansökning om konto för RekOrd hos Sil-förvaltningen. Fyll i användarnamn samt lösenord och klicka på "Logga in".

## RekOrd



Användarnamn eller e-postadress

.....

Logga in

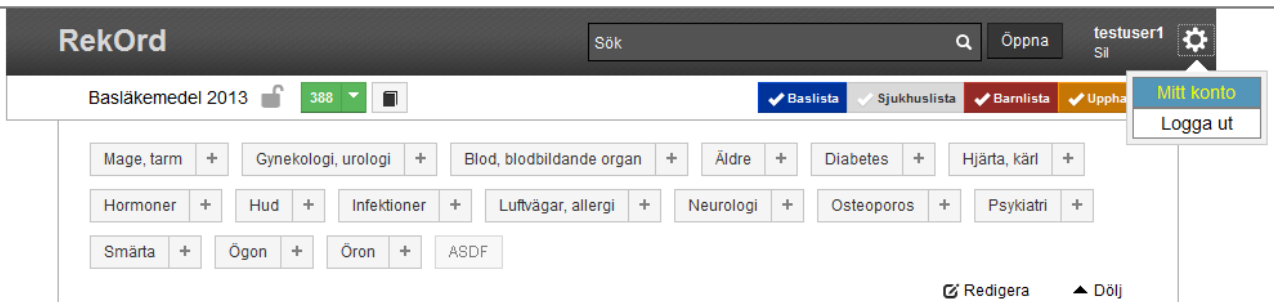
Releaselogg

Version: 0.1 - 0.2

**Ny funktionalitet**

- Releaselogg
- Historiklogg

Lösenordet kan ändras under Mitt Konto.



RekOrd

Sök

Öppna testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 388

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphä

Mitt konto Logga ut


Mage, tarm + Gynekologi, urologi + Blod, blodbildande organ + Äldre + Diabetes + Hjärta, kärl +

Hormoner + Hud + Infektioner + Luftvägar, allergi + Neurologi + Osteoporos + Psykiatri +

Smärta + Ögon + Öron + ASDF

Redigera Dölj

Ange det nya lösenordet två gånger. Verifiera genom att fylla i nuvarande lösenord och klicka på knappen "Spara".

**RekOrd**   testuser1 

### Användarprofil

Användarnamn	testuser1
Region	Sil

Fullständigt namn

Epost

Kontakt information

Ansvarig enhet

Lösenord

Skapad	2012-11-27 13:59:30
Senast ändrad	2012-11-27 13:59:30
Behörighetsnivå	Användare

Nuvarande lösenord

Två timmars inaktivitet loggar automatiskt ut dig från verktyget. Uppstår detta går det dock bra att logga in igen och fortsätta arbetet i samma vy som innan. Det sker ingen låsning i systemet.

## 8.2 Öppna lista

Det finns två vägar för att öppna en lista. Vid inloggning öppnas "Mina listor" - en lista över alla befintliga listor. Härifrån kan önskad lista öppnas genom att klicka på namnet.

I denna vy fås också information om samtliga listors status, datum för när respektive lista senast förändrades, skapades samt dess giltighetstid.

Notera att du kan sortera på rubrikkolumnerna, förvald sortering är på senast ändrad.

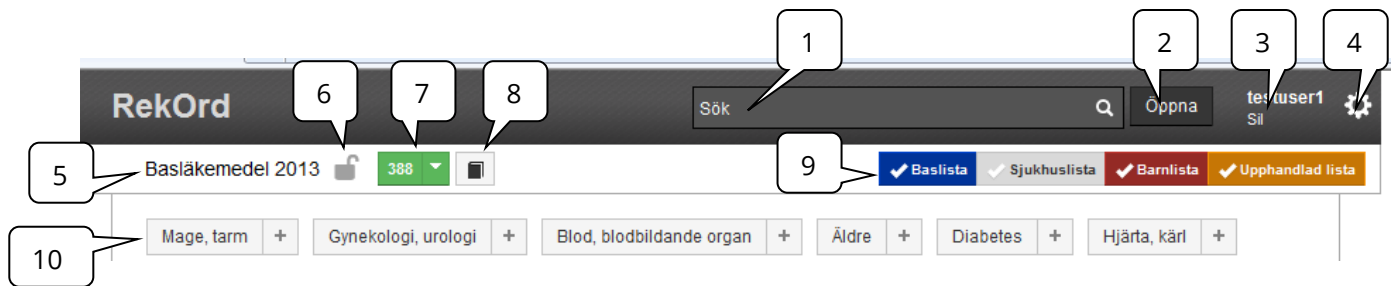
Status	Namn	Ägare	Senast ändrad	Skapad	Giltighetstid	Vald
	<a href="#">Basläkemedel 2013</a>	testuser1	2013-08-15	2013-08-15	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="radio"/>
	<a href="#">Jele_KlokaListan</a>	testuser1	2013-08-14	2013-08-12	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="radio"/>
	<a href="#">Jessica_testar</a>	testuser1	2013-08-13	2013-08-12	-	<input type="radio"/>
	<a href="#">Kloka Listan 2013 juni_1</a>	testuser1	2013-08-12	2013-07-02	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="radio"/>

Listan kan också öppnas från knappen "Öppna" som ligger i menyraden. Genom att klicka på listnamnet öppnas vald lista. För att se alla befintliga listor klicka på "Visa alla listor". Härifrån kan sedan valfri lista öppnas.

Item	Ändrad	Skapad
Basläkemedel 2013	2013-05-16	2012-11-27
Susannebästitest	2013-05-14	2012-12-06
Comment test	2013-04-17	2012-11-27
nya listan	2013-03-25	2013-03-18
Test130227_2	2013-03-18	2013-02-27

## 8.3 Vybeskrivning

RekOrd är designat för arbete i olika vyer. De vyer som finns är listvy, sökvvy samt uppdateringsvy. För att det tydligt ska framgå vilken vy som är aktuell så är vyerna färgsatta. Listvyn är neutral och går i samma färgsättning som övriga verktyget, det vill säga i grått. Sökvyn är guldfärgad och uppdateringsvyn är grönfärgad.



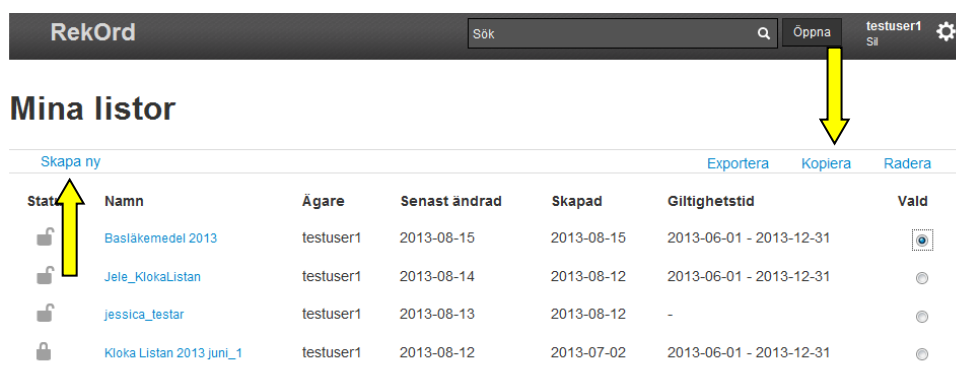
1. Sökfält
2. Öppna lista
3. Användarnamn samt region
4. Mitt konto och logga ut
5. Listnamn
6. Liststatus
7. Till uppdateringsvyn
8. Historik
9. Filtreringsmöjlighet för listtyper
10. Terapigrupper

## 8.4 Skapa lista

Vid skapande av ny lista gå till den samlade vyn "Visa alla listor" via "Öppna" i menyraden.

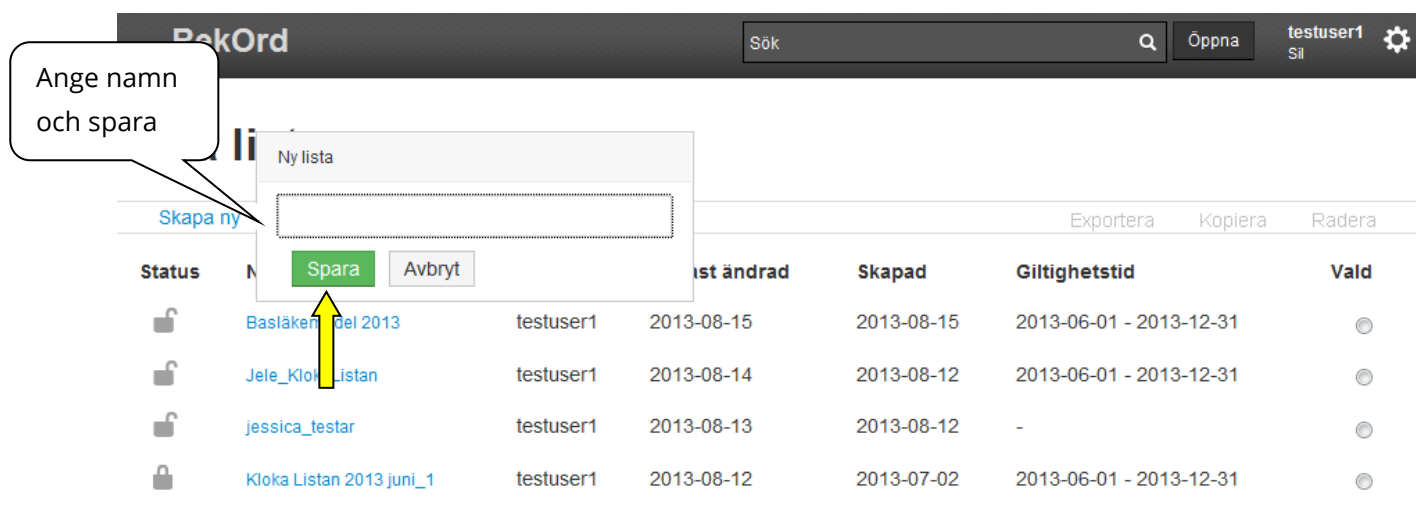
En ny lista kan skapas på två olika sätt:

1. För att skapa en ny *tom* lista, utan terapigrupper och indikationer, välj "Skapa ny"
2. För att skapa en ny lista baserad på befintlig lista, välj lista till höger och välj därefter "Kopiera". Den nya listan blir därmed en kopia på en redan existerande lista.



Status	Namn	Ägare	Senast ändrad	Skapad	Giltighetstid	Vald
	Bastläkemedel 2013	testuser1	2013-08-15	2013-08-15	2013-06-01 - 2013-12-31	
	Jele_KlokaListan	testuser1	2013-08-14	2013-08-12	2013-06-01 - 2013-12-31	
	jessica_testar	testuser1	2013-08-13	2013-08-12	-	
	Kloka Listan 2013 juni_1	testuser1	2013-08-12	2013-07-02	2013-06-01 - 2013-12-31	

Vid val av "Skapa ny" eller "Kopiera" öppnas rutan "Ny lista" alternativt "Kopiera lista". Ange namn på den nya listan och klicka på "Spara".



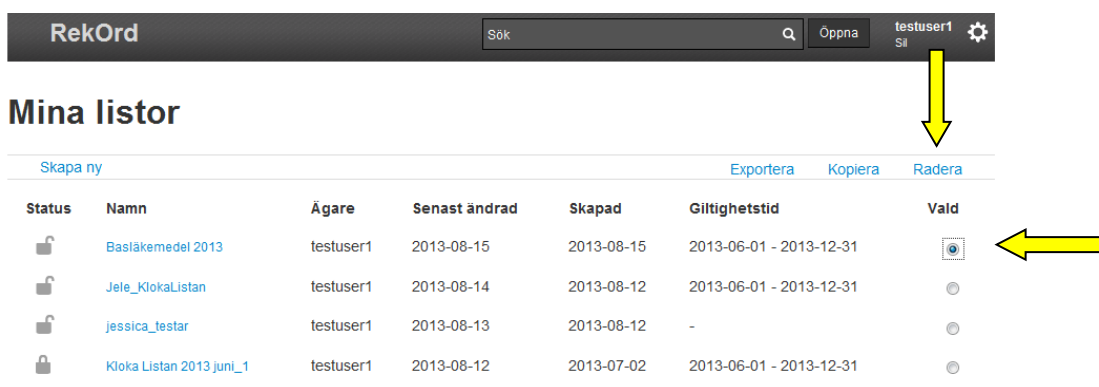
Ny lista

Spara
Avbryt

Den nya listan hamnar överst i vyn över alla listor. Genom att öppna listan och klicka på listans namn i menyraden kan listans status, namn samt giltighetstid redigeras. Läs mer under punkt 8.6 "Redigera lista".

## 8.5 Ta bort lista

För att radera en lista gå till den samlade vyn "Visa alla listor" via "Öppna" i menyraden. Markera lista till höger och välj "Radera" för att ta bort vald lista.



RekOrd

Sök

Öppna

testuser1  
Sil

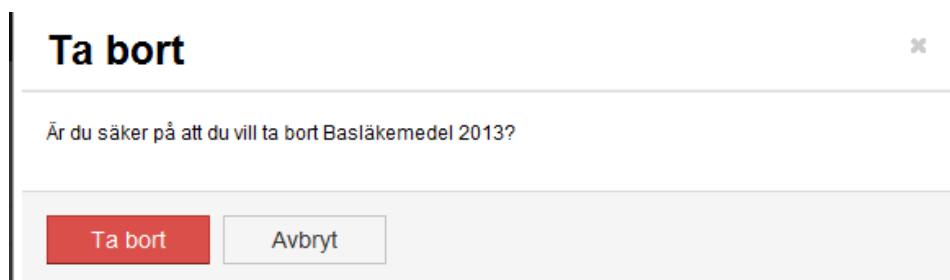
### Mina listor

Skapa ny

Exportera Kopiera Radera

Status	Namn	Ägare	Senast ändrad	Skapad	Giltighetstid	Vald
	Basläkemedel 2013	testuser1	2013-08-15	2013-08-15	2013-06-01 - 2013-12-31	<input checked="" type="checkbox"/>
	Jefe_KlokaListan	testuser1	2013-08-14	2013-08-12	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="checkbox"/>
	jessica_testar	testuser1	2013-08-13	2013-08-12	-	<input type="checkbox"/>
	Kloka Listan 2013 Juni_1	testuser1	2013-08-12	2013-07-02	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="checkbox"/>

En listradering föregås alltid av en kontrollfråga om vald lista ska tas bort. Välj "Ta bort" för att radera listan.



### Ta bort

Är du säker på att du vill ta bort Basläkemedel 2013?

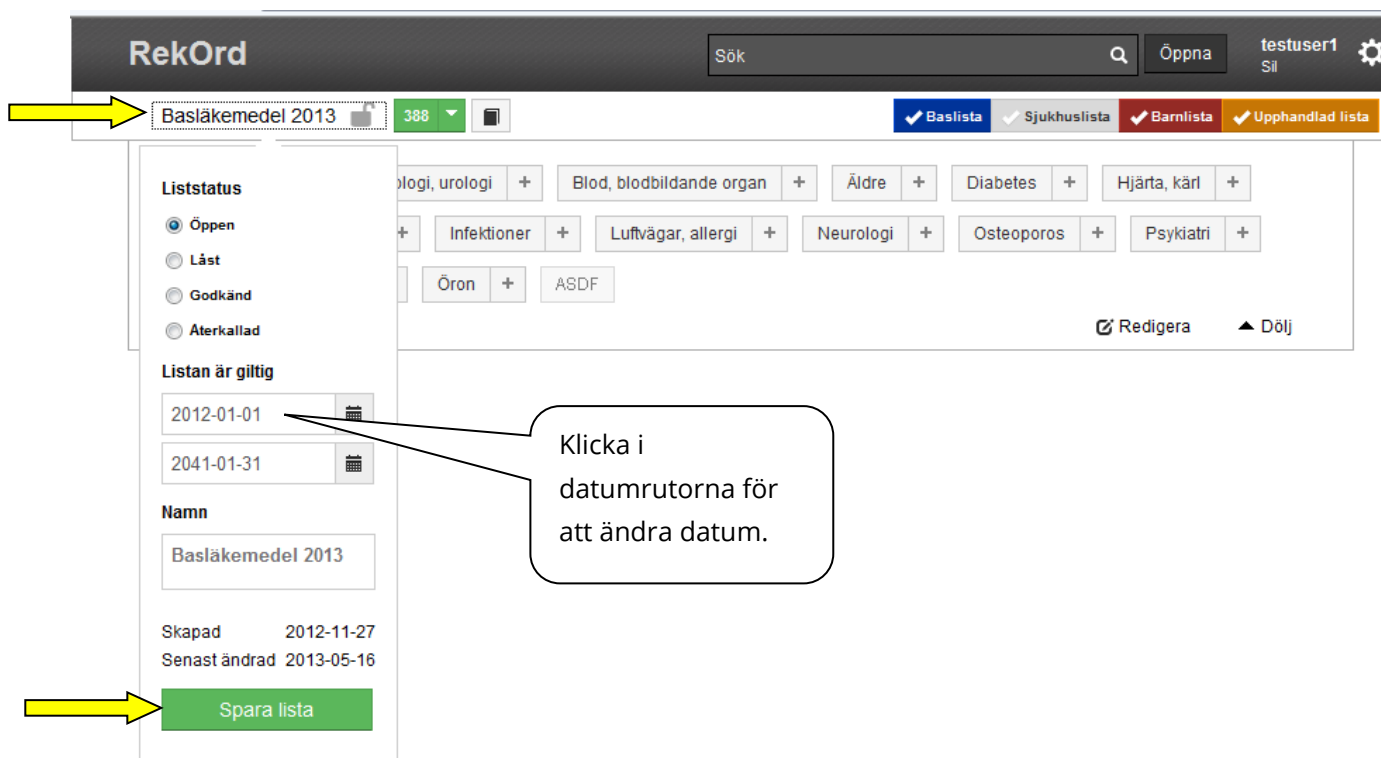
Ta bort Avbryt

## 8.6 Redigera lista

### 8.6.1 Redigera listinformation och liststatus

Genom att klicka på listans namn i menyraden öppnas en ruta med redigerbar information om liststatus, giltighetstid samt namn. Ändring av information sparas genom att klicka på "Spara lista".

För beskrivning av liststatus se punkt 166 "Liststatus".



The screenshot shows the 'RekOrd' application interface. At the top, there is a search bar and a user profile 'testuser1 Sil'. Below the search bar, a menu bar contains the list name 'Basläkemedel 2013' with a count of 388. A yellow arrow points to this menu item. Below the menu bar, there are several filter buttons: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The main content area shows a list of medical categories with plus signs, such as 'Blod, blodbildande organ', 'Äldre', 'Diabetes', 'Hjärta, kärl', 'Infektioner', 'Luftvägar, allergi', 'Neurologi', 'Osteoporos', 'Psykiatri', 'Öron', and 'ASDF'. A 'Redigera' button is visible. A modal window is open, showing the 'Liststatus' section with radio buttons for 'Öppen', 'Låst', 'Godkänd', and 'Återkallad'. Below this, the 'Listan är giltig' section has two date fields: '2012-01-01' and '2041-01-31'. A callout box points to these date fields with the text 'Klicka i datumrutorna för att ändra datum.'. The 'Namn' section shows 'Basläkemedel 2013'. At the bottom of the modal, there are fields for 'Skapad' (2012-11-27) and 'Senast ändrad' (2013-05-16), and a green 'Spara lista' button. A yellow arrow points to this button.

### 8.6.2 Uppdatera en redan godkänd lista

Man kan endast ha en godkänd lista per region. Orsaken till detta är att inte riskera ev. komplikationer som detta skulle kunna medföra i journalsystem som ej har hunnit testas för att kunna visa flera godkända listor samtidigt.

Nedan beskrivs förfarandet vid uppdatering av en redan godkänd lista.

1. Skapa en kopia på den redan godkända listan. Den nya listan får per automatik liststatus *Öppen*.
2. Uppdatera den nya listan och välj liststatus *Låst* när den är färdiggranskad.
3. Öppna godkänd lista och välj liststatus *Återkallad*
4. Öppna den nya listan och välj liststatus *Godkänd*



## 9 Terapiträdet

Ett terapiträds hierarki består av Terapigrupp->indikation(er)->produkt->rekommenderade produktens förpackning(ar).

### 9.1 Redigera terapiträdet

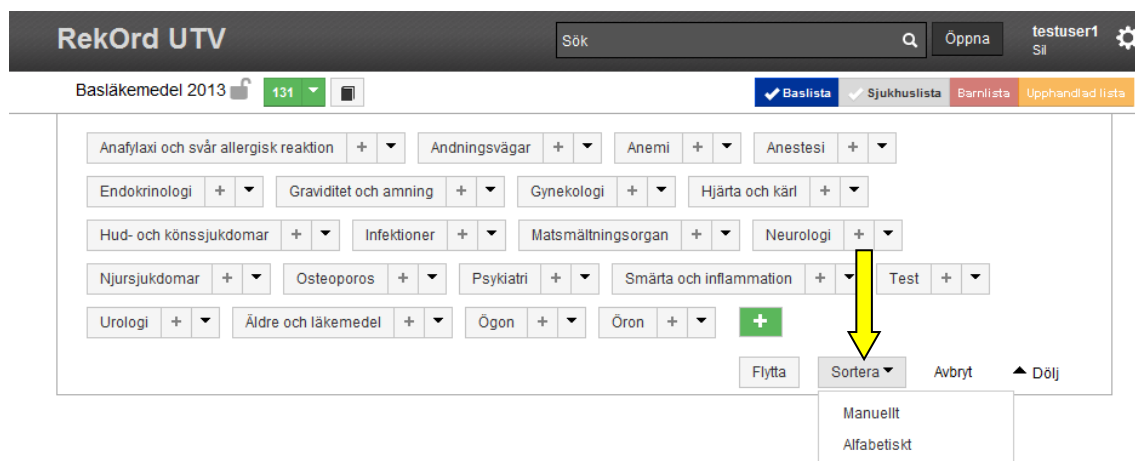
För att redigera terapiträdet finns en knapp "Redigera" nere i det högra hörnet i rutan med terapigrupper. Härunder återfinns funktionalitet för att:

- Sortera terapigrupper/indikationer
- Flytta terapigrupper/indikationer

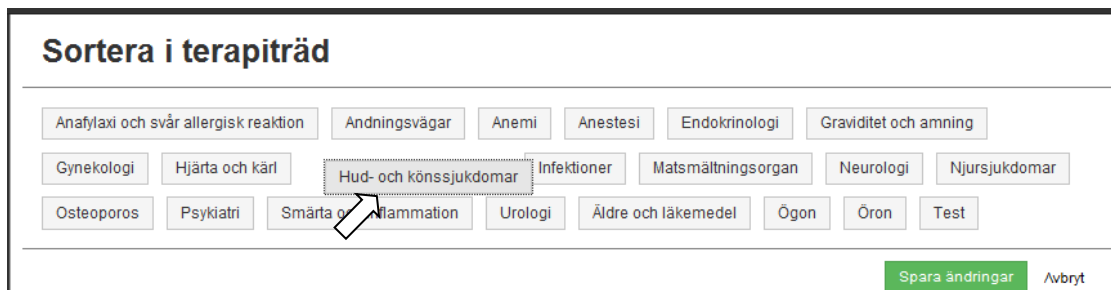


#### 9.1.1 Sortera terapigrupper/indikationer

Ordningen på terapigrupper/indikationer kan sorteras alfabetiskt eller manuellt i valfri ordning. Detta sker i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan, där knappen "Sortera" återfinns.



Vid manuell sortering flyttas de olika terapigrupperna med hjälp av "dra & släpp" till ny valfri plats. För att verkställa ordningen klicka på "Spara ändringar".



Vid *alfabetisk* sortering sorteras terapigrupperna från "A" till "Ö".

### 9.1.2 Flytta terapigrupper/indikationer inom terapiträdet

Man kan flytta runt informationen inom hela terapiträdet, funktionen finns under "Flytta"-knappen i terapiträdets redigera-läge.



För att flytta "dra & släpp" ett objekt till ny valfri plats. Att flytta innebär att all tillhörande information flyttas (rekursiv flytt). Om man t.ex. vill flytta en terapigrupp, så flyttas alla underliggande indikationer inklusive tillhörande rekommendationer.

Flytt kan ske till valfritt ställe i terapigruppsträdet, en indikationsgren kan därmed flyttas upp en nivå till terapigruppsnivå.

Om du t.ex. ska dela upp terapigruppen "Hud- och könssjukdomar" till två terapigrupper.

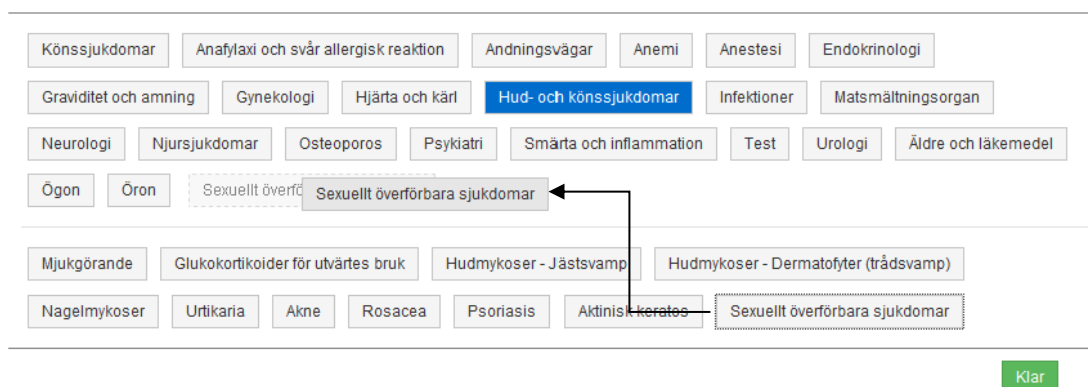
1. skapa en ny tom terapigrupp "Könssjukdomar", se avsnitt 9.2.1 "Lägg till en terapigrupp"
2. under redigeraläget välj "Flytta" - knappen och enkelklicka på "Hud-och könssjukdomar" för att se underliggande indikationer, därefter dra & släpp

indikationsgrenen "Sexuellt överförbara sjukdomar" upp till terapigruppsnivå (Figur 1).

3. För att flytta "Sexuellt överförbara sjukdomar" under terapigruppen "Könssjukdomar" måste du först markera "Könssjukdomar" (enkelklick) därefter kan du dra "Sexuellt överförbara sjukdomar" ned till den tomma indikationshållaren (Figur 2).
4. Ändra namnet på "Hud- och könssjukdomar" till "Hud", se avsnitt 9.2.2 "Redigera namn på terapigrupp"

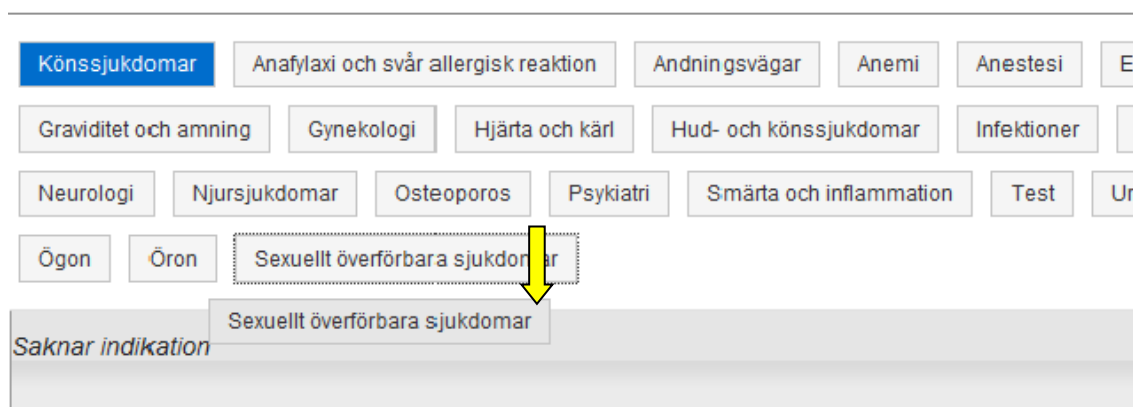
*Notera att en terapigrupp inte kan innehålla rekommendationer direkt, en ev. flytt av en indikation innehållande rekommendationer kommer därför nekas.*

## Flytta i terapiträd



**Figur 1:** Flytta indikationsgrenen "Sexuellt överförbara sjukdomar" upp en nivå till terapigruppsnivå.

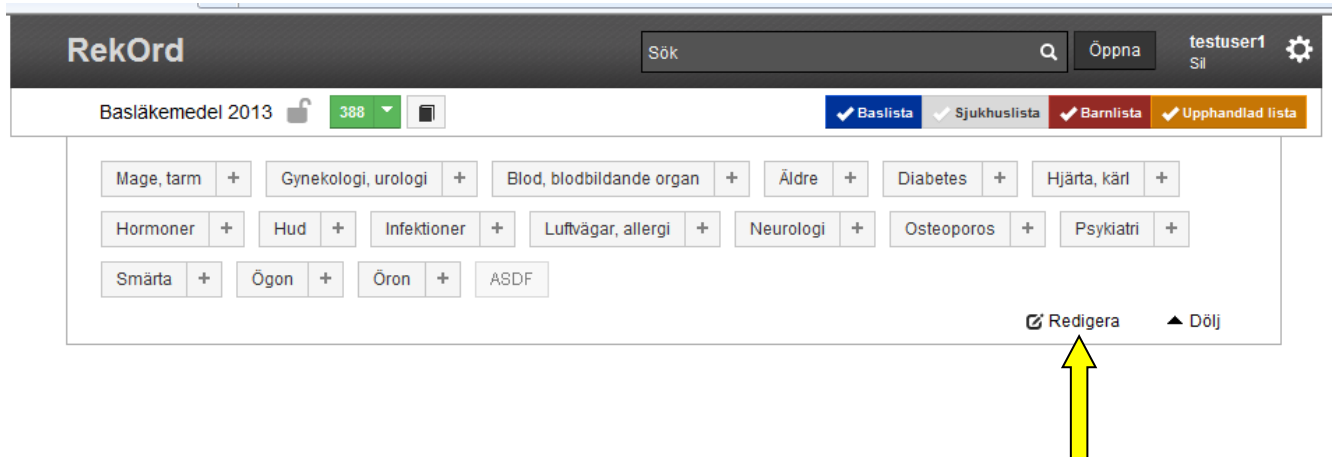
## Flytta i terapiträd



**Figur 2:** Flytta terapigruppen "Sexuellt överförbara sjukdomar" till en ny indikationsgren under terapigruppen "Könssjukdomar"

## 9.2 Redigera terapigrupper

När en lista öppnas presenteras samtliga terapigrupper. För att redigera dessa finns en knapp "Redigera" nere i det högra hörnet i rutan med terapigrupper.



Genom att klicka på knappen "Redigera" är det möjligt att:

- lägga till terapigrupp
- redigera namn på terapigrupp
- lägga till kommentar på terapigruppsnivå
- lägga till en indikation under terapigrupp
- ta bort terapigrupp

### 9.2.1 Lägga till terapigrupp

För att lägga till en terapigrupp: klicka på den gröna knappen med plustecknet. Dialogrutan "Skapa terapigrupp" öppnas. Ange namn på den nya terapigruppen och klicka på "Spara".

The screenshot shows the 'RekOrd' interface with a search bar and a grid of medical categories. A yellow arrow points to a '+' button in the 'Neurologi' category. Another yellow arrow points to a dialog box titled 'Skapa terapigrupp' which contains a text input field and 'Spara' and 'Avbryt' buttons.

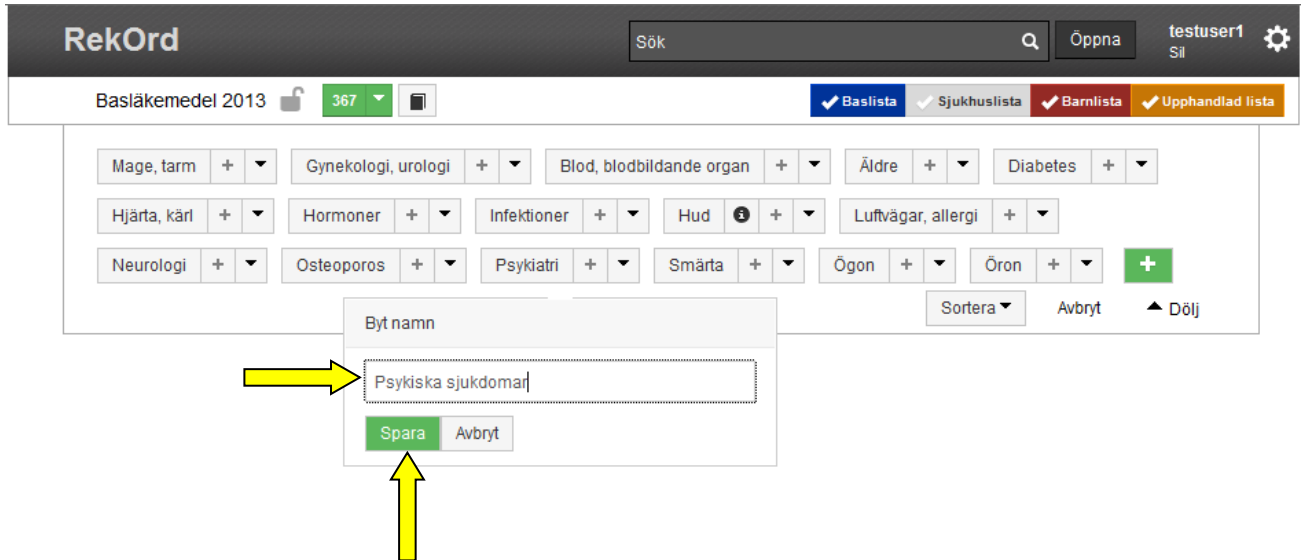
Den nya terapigruppen hamnar då först i översta raden. Ordningen på terapigrupperna kan manuellt sorteras i valfri ordning. Läs mer under punkt 9.1.1 "Sortera terapigrupper/indikationer".

## 9.2.2 Redigera namn på terapigrupp

För att byta namn på en terapigrupp gå in i redigerläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Klicka därefter på pilen bredvid avsedd terapigrupp och välj "Byt namn".

The screenshot shows the 'RekOrd' interface with a grid of medical categories. A yellow arrow points to a dropdown arrow on the 'Psykiatri' category. Another yellow arrow points to a context menu that appears over the 'Psykiatri' category, with the 'Byt namn' option highlighted.

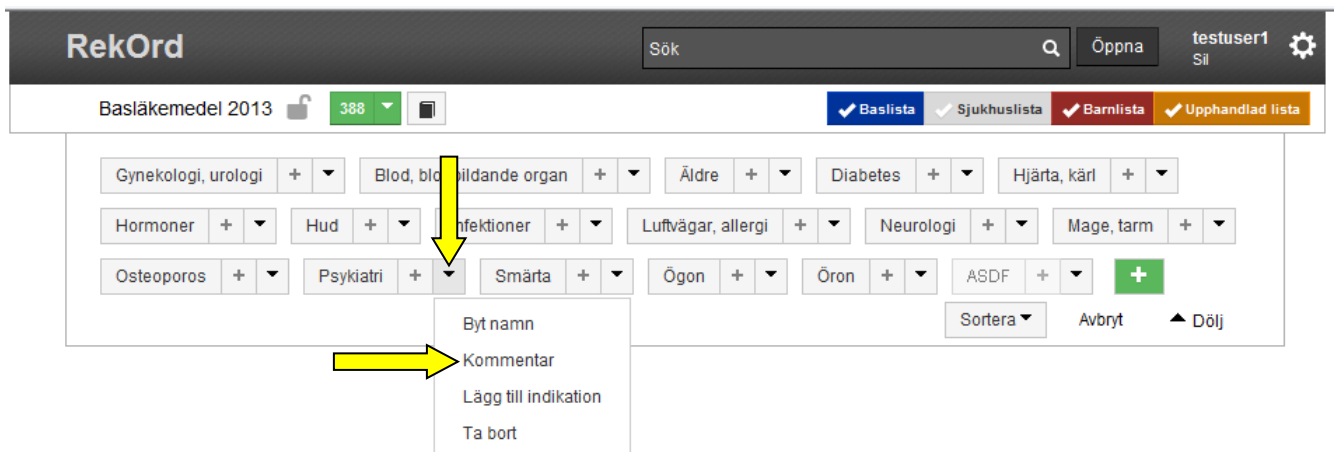
Sedan fylls nytt namn i och sparas genom knappen "Spara".



The screenshot shows the 'RekOrd' application interface. At the top, there is a search bar with 'Sök', a user profile 'testuser1 Sil', and a settings gear. Below this is a navigation bar with 'Basläkemedel 2013' and a dropdown menu showing '367'. There are several status indicators: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The main area contains a grid of medical categories with plus and minus signs, such as 'Mage, tarm', 'Gynekologi, urologi', 'Blod, blodbildande organ', 'Äldre', 'Diabetes', 'Hjärta, kärl', 'Hormoner', 'Infektioner', 'Hud', 'Lufsvägar, allergi', 'Neurologi', 'Osteoporos', 'Psykiatri', and 'Smärta'. A 'Byt namn' dialog box is open, showing a text input field with 'Psyksiska sjukdomar' and buttons for 'Spara' and 'Avbryt'. Two yellow arrows highlight the text input field and the 'Spara' button.

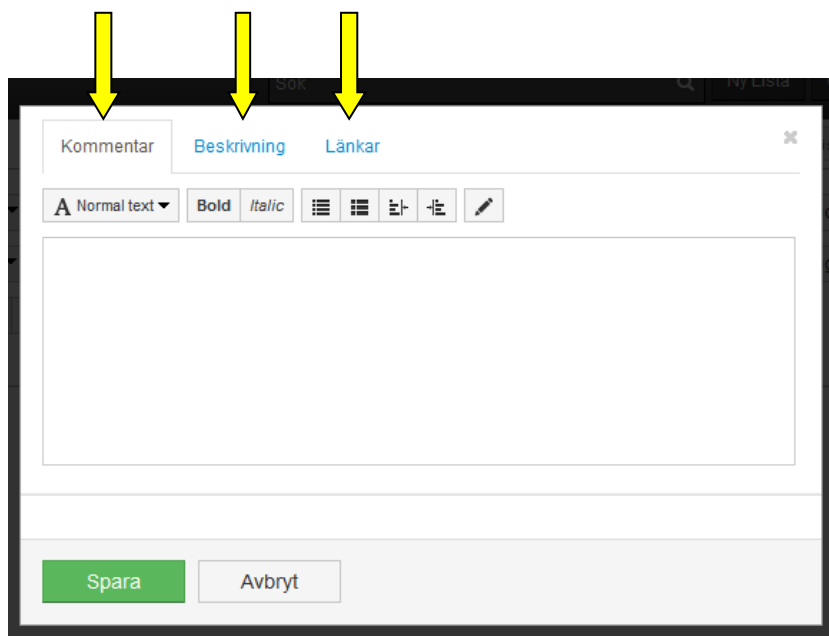
### 9.2.3 Kommentar på terapigruppsnivå

För att lägga till en kommentar, beskrivning och/eller länk till en terapigrupp gå in i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Klicka därefter på pilen bredvid terapigruppen och välj "Kommentar".



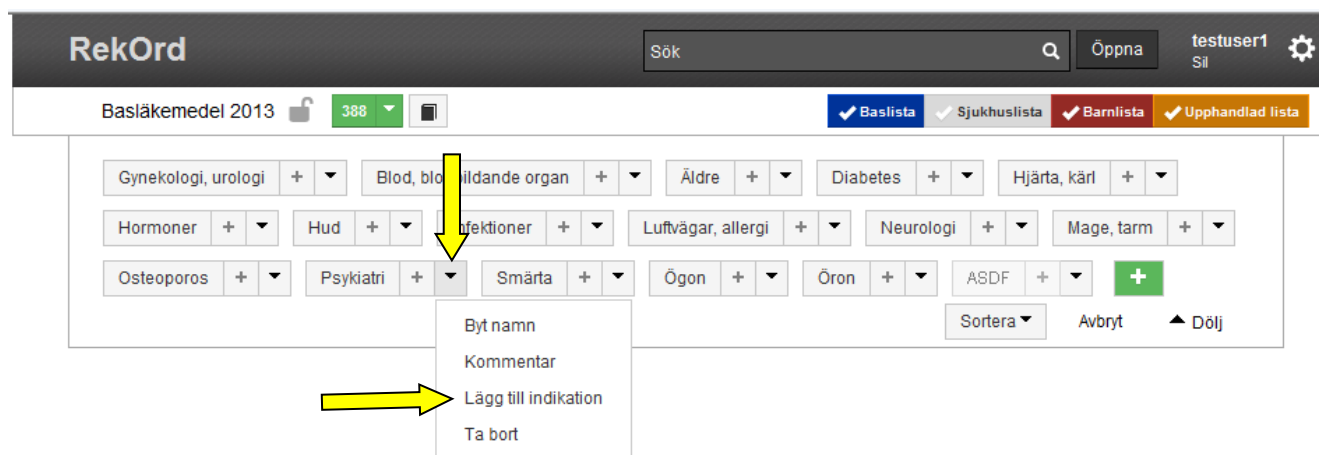
The screenshot shows the 'RekOrd' application interface. At the top, there is a search bar with 'Sök', a user profile 'testuser1 Sil', and a settings gear. Below this is a navigation bar with 'Basläkemedel 2013' and a dropdown menu showing '388'. There are several status indicators: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The main area contains a grid of medical categories with plus and minus signs, such as 'Gynekologi, urologi', 'Blod, blodbildande organ', 'Äldre', 'Diabetes', 'Hjärta, kärl', 'Hormoner', 'Hud', 'Infektioner', 'Lufsvägar, allergi', 'Neurologi', 'Mage, tarm', 'Osteoporos', 'Psykiatri', 'Smärta', 'Ögon', 'Öron', and 'ASDF'. A dropdown menu is open for the 'Psykiatri' category, showing options: 'Byt namn', 'Kommentar', 'Lägg till indikation', and 'Ta bort'. Two yellow arrows highlight the 'Psykiatri' category and the 'Kommentar' option in the dropdown menu.

I rutan som öppnas finns separata flikar för Kommentar, Beskrivning och Länkar. Det finns möjlighet att skapa olika layout på textinnehåll t.ex. olika rubriknivåer, fet- och kursiv text m.m. Vald text skrivs in i önskad flik och sparas genom "Spara".

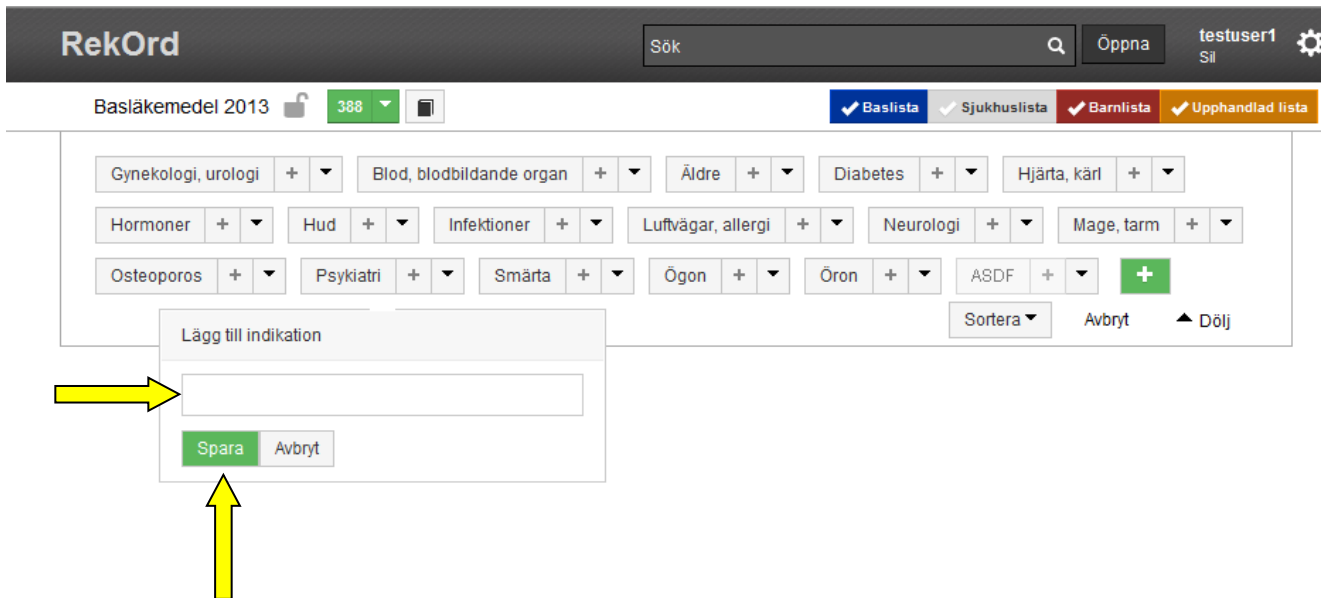


## 9.2.4 Lägg till indikation under terapigrupp

Funktionen "Lägg till indikation" resulterar i indikationer direkt under terapigruppsnivå. För att lägga till en indikation under en terapigrupp gå in i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Klicka därefter på pilen bredvid terapigruppen och välj "Lägg till indikation".



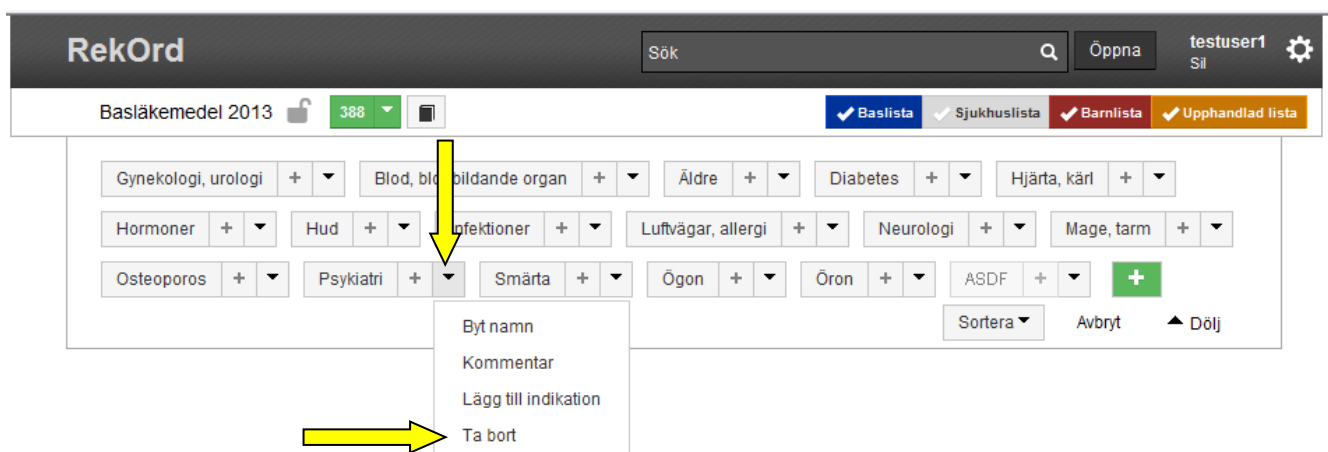
För att skapa ny indikation fylls ett namn i. Klicka därefter på "Spara".



The screenshot shows the 'RekOrd' application interface. At the top, there is a search bar with 'Sök', 'Öppna', and 'testuser1 Sil' buttons. Below this, there are several status indicators: 'Basläkemedel 2013' with a lock icon and '388', and four colored buttons: 'Baslista' (blue), 'Sjukhuslista' (green), 'Barnlista' (red), and 'Upphandlad lista' (orange). The main area contains a grid of medical categories with plus and minus signs, such as 'Gynekologi, urologi', 'Blod, blodbildande organ', 'Äldre', 'Diabetes', 'Hjärta, kärl', 'Hormoner', 'Hud', 'Infektioner', 'Luftvägar, allergi', 'Neurologi', 'Mage, tarm', 'Osteoporos', 'Psykatri', 'Smärta', 'Ögon', 'Öron', and 'ASDF'. A 'Lägg till indikation' dialog box is open, featuring a text input field and two buttons: 'Spara' (green) and 'Avbryt' (grey). Two yellow arrows highlight the input field and the 'Spara' button.

## 9.2.5 Ta bort terapigrupp

För att ta bort en terapigrupp gå in i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Klicka därefter på pilen bredvid terapigruppen och välj "Ta bort".



This screenshot shows the same 'RekOrd' interface as above. A yellow arrow points to the dropdown arrow on the 'Psykatri' category. A context menu is open, listing four options: 'Byt namn', 'Kommentar', 'Lägg till indikation', and 'Ta bort'. A second yellow arrow points to the 'Ta bort' option.

Det går bara att ta bort terapigrupper som inte har några underliggande indikationer.

För att ta bort en terapigrupp med underliggande indikationer måste indikation på lägsta nivå först tas bort. Fortsätt sedan ta bort indikation för indikation tills

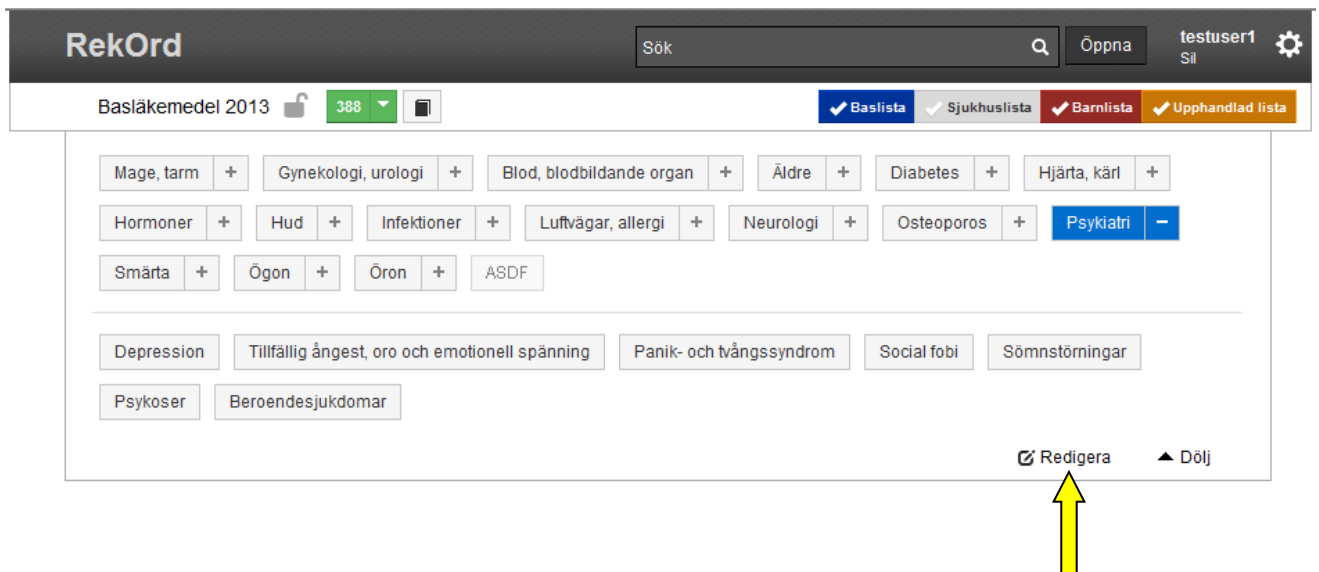


terapigruppen rensats från underliggande indikationer därefter kan vald terapigruppen tas bort.

## 9.3 Redigera indikation

Genom att klicka på knappen "Redigera" i rutan med terapigrupper är det möjligt att:

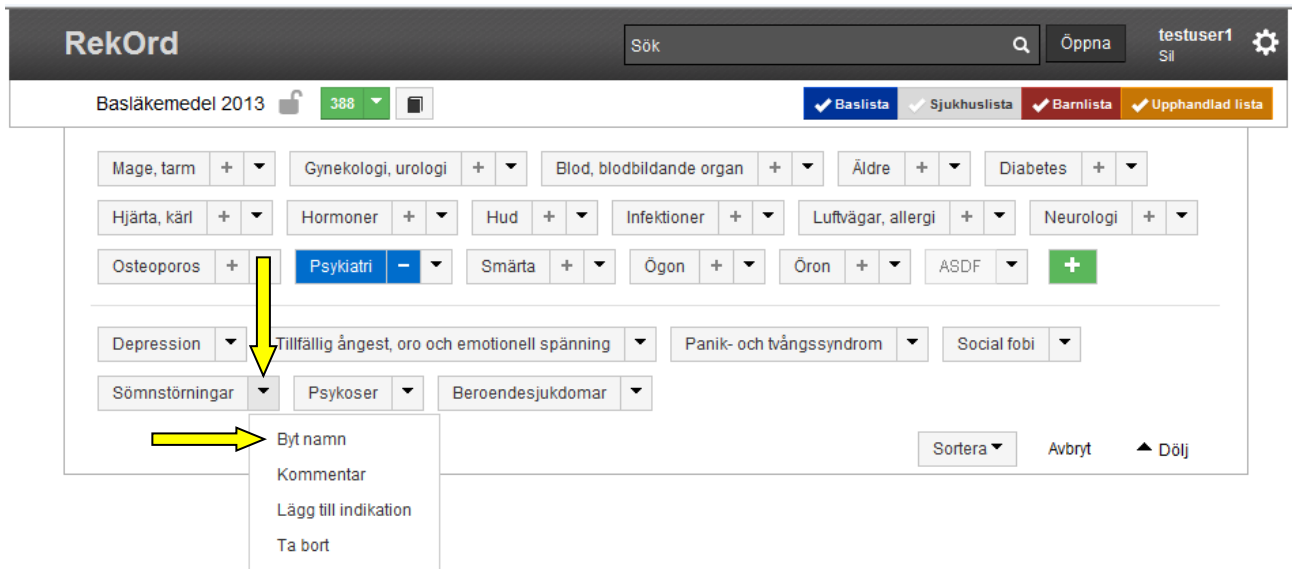
- redigera namn på indikation
- lägga till kommentar på indikationsnivå
- skapa ytterligare indikationsnivåer
- ta bort indikation



The screenshot shows the 'RekOrd' interface. At the top, there is a search bar with 'Sök' and 'Öppna' buttons, and a user profile 'testuser1 Sil'. Below this, there are several status indicators: 'Basläkemedel 2013' with a lock icon and '388' items, and four list types: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The main area displays a grid of medical conditions, each with a plus sign to expand it. The conditions include: Mage, tarm; Gynekologi, urologi; Blod, blodbildande organ; Äldre; Diabetes; Hjärta, kärl; Hormoner; Hud; Infektioner; Luftvägar, allergi; Neurologi; Osteoporos; Psykiatri (highlighted in blue with a minus sign); Smärta; Ögon; Öron; ASDF. Below this grid, there are several specific conditions: Depression; Tillfällig ångest, oro och emotionell spänning; Panik- och tvångssyndrom; Social fobi; Sömnstörningar; Psykos; Beroendesjukdomar. At the bottom right of the grid, there is a 'Redigera' button with a pencil icon and a 'Dölj' button with an upward arrow icon. A yellow arrow points to the 'Redigera' button.

### 9.3.1 Redigera namn på indikation

För att redigera namn på en indikation gå in i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Öppna upp terapigruppen genom att klicka på plustecknet efter terapigruppsnamnet för att se indikationerna. Eventuella underindikationer öppnas på samma sätt fram till den indikation som ska redigeras. I det läget klicka på pilen bredvid indikationsnamnet och välj "Byt namn".



RekOrd

Sök  Öppna testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 388

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Mage, tarm + Gynekologi, urologi + Blod, blodbildande organ + Äldre + Diabetes +

Hjärta, kärl + Hormoner + Hud + Infektioner + Luftvägar, allergi + Neurologi +

Osteoporos + Psykiatri - Smärta + Ögon + Öron + ASDF +

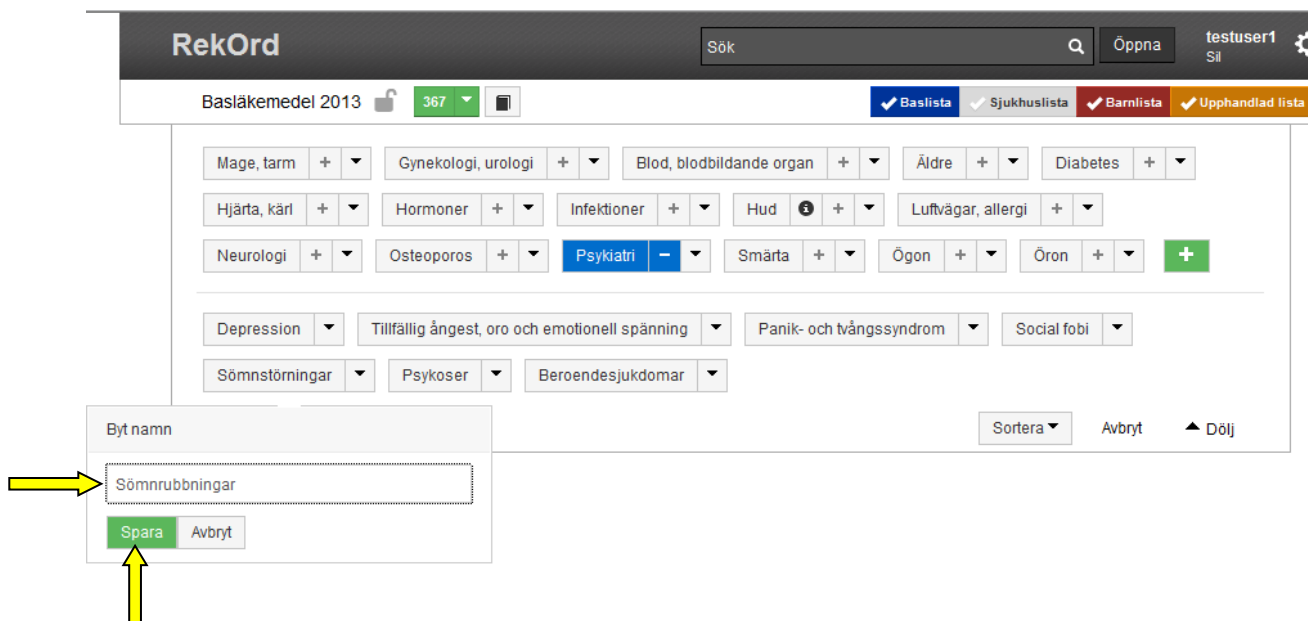
Depression Tillfällig ångest, oro och emotionell spänning Panik- och tvångssyndrom Social fobi

Sömnstörningar Psykosor Beroendesjukdomar

Byt namn  
Kommentar  
Lägg till indikation  
Ta bort

Sortera Avbryt Dölj

Sedan fylls nytt namn i och sparas genom knappen "Spara".



RekOrd

Sök  Öppna testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 367

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Mage, tarm + Gynekologi, urologi + Blod, blodbildande organ + Äldre + Diabetes +

Hjärta, kärl + Hormoner + Infektioner + Hud + Luftvägar, allergi +

Neurologi + Osteoporos + Psykiatri - Smärta + Ögon + Öron + +

Depression Tillfällig ångest, oro och emotionell spänning Panik- och tvångssyndrom Social fobi

Sömnstörningar Psykosor Beroendesjukdomar

Sortera Avbryt Dölj

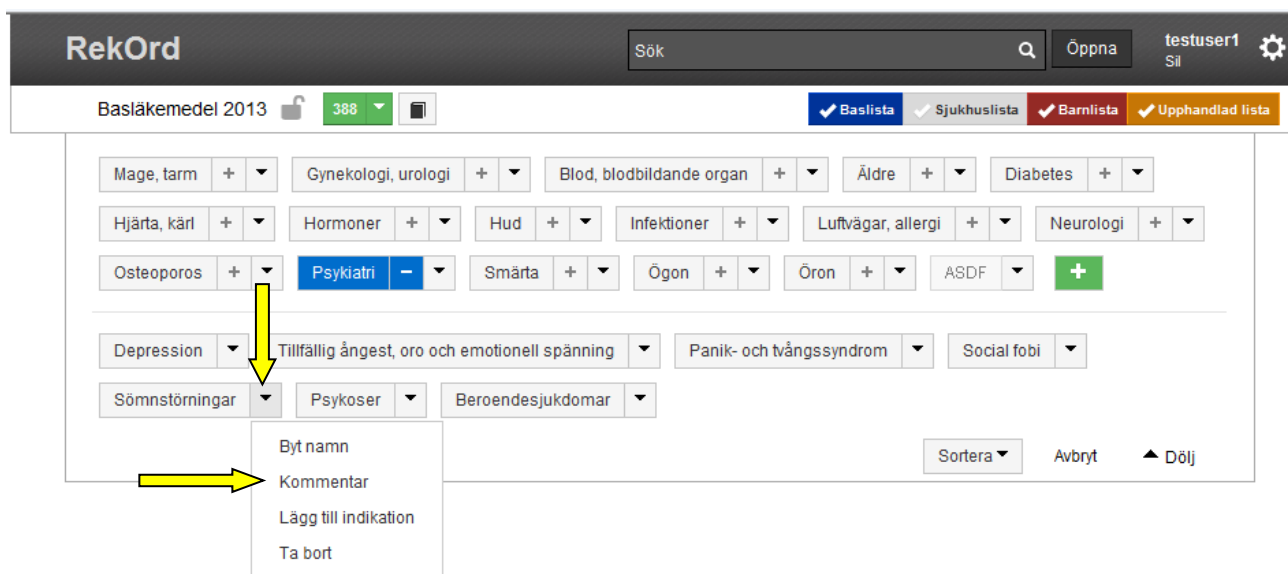
Byt namn

Sömnrubbningsar

Spara Avbryt

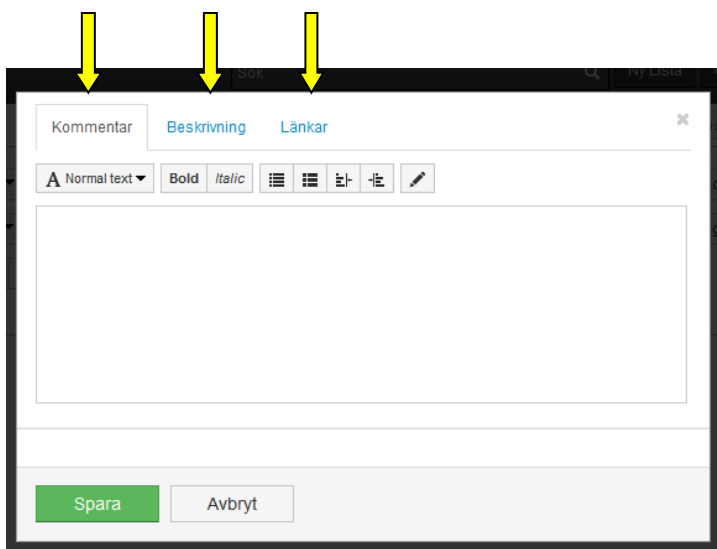
### 9.3.2 Kommentar på indikationsnivå

För att lägga till en kommentar, beskrivning och/eller länk till en indikation gå in i redigeraläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Öppna upp terapigruppen och eventuella underindikationer fram till den indikation som ska ha en kommentar. I det läget klicka på pilen bredvid indikationsnamnet och välj "Kommentar".



The screenshot shows the 'RekOrd' interface. At the top, there is a search bar with 'Sök', an 'Öppna' button, and a user profile 'testuser1 Sil'. Below this is a navigation bar with 'Basläkemedel 2013' and several status buttons: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The main area contains a grid of medical conditions, each with a plus or minus sign. A context menu is open over the 'Psykiatri' condition, showing options: 'Byt namn', 'Kommentar', 'Lägg till indikation', and 'Ta bort'. A yellow arrow points from the 'Kommentar' option to the 'Sömnstörningar' condition, and another yellow arrow points from the 'Sömnstörningar' condition to the 'Kommentar' option in the menu.

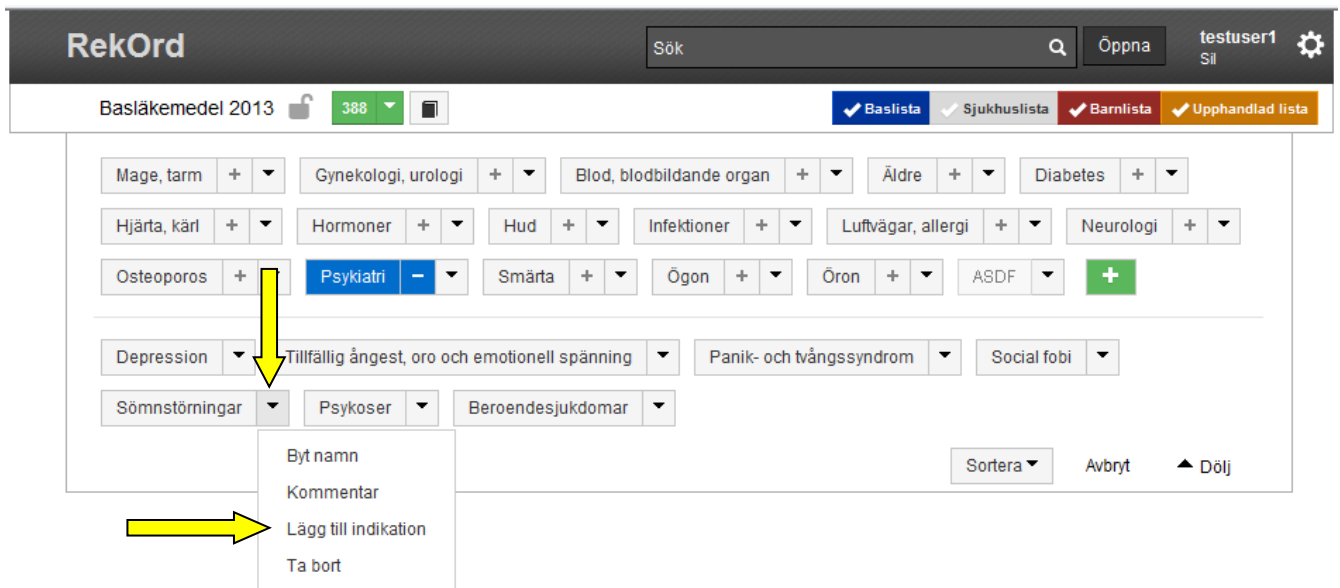
I rutan som öppnas finns separata flikar för Kommentar, Beskrivning och Länkar. Det finns möjlighet att skapa olika layout på textinnehåll t.ex. olika rubriknivåer, fet- och kursiv text m.m. Vald text skrivs in i önskad flik och sparas genom knappen "Spara".



The screenshot shows the comment editor interface. It has three tabs: 'Kommentar', 'Beskrivning', and 'Länkar'. The 'Kommentar' tab is active. Below the tabs is a rich text editor with a toolbar containing options for 'Normal text', 'Bold', 'Italic', bulleted list, numbered list, link, unlink, and insert link. A large text area is provided for entering the comment. At the bottom, there are two buttons: 'Spara' (Save) and 'Avbryt' (Cancel).

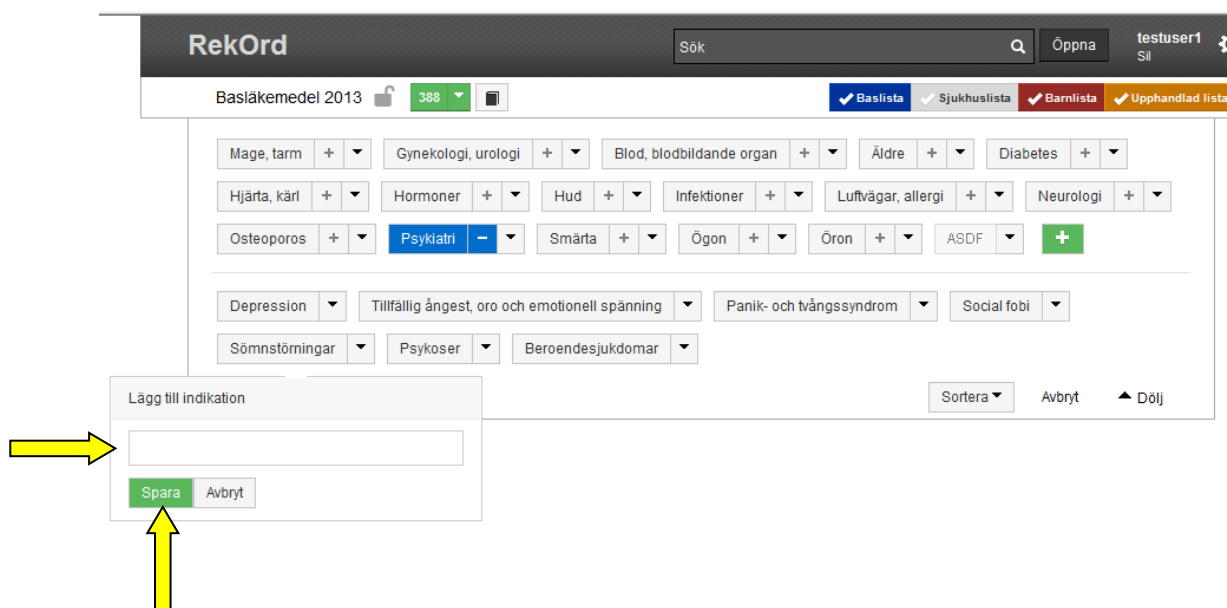
### 9.3.3 Lägg till indikation

För att skapa ytterligare en indikationsnivå gå in i redigerläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Öppna terapigruppen och underindikationer ner till den indikation till vilken ytterligare en indikationsnivå ska läggas till. Markera pilen som ligger i anslutning till indikationen och välj "Lägg till indikation".



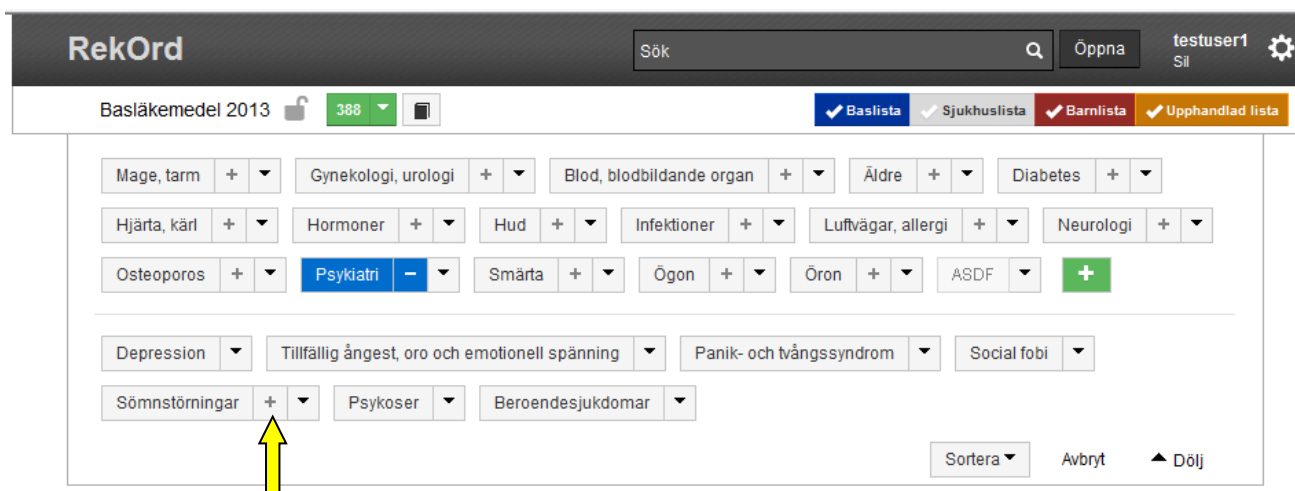
The screenshot shows the 'RekOrd' interface with a search bar and a list of filters. A dropdown menu is open over the 'Lägg till indikation' option, showing the following actions: 'Byt namn', 'Kommentar', 'Lägg till indikation', and 'Ta bort'. A yellow arrow points to the 'Lägg till indikation' option in the menu, and another yellow arrow points to the 'Lägg till indikation' button in the main interface.

Namnge och klicka på "Spara".



The screenshot shows the 'RekOrd' interface with the 'Lägg till indikation' dialog box open. The dialog box has a text input field and two buttons: 'Spara' and 'Avbryt'. A yellow arrow points to the 'Spara' button, and another yellow arrow points to the text input field.

Det finns förutsättningar att skapa upp till fem indikationsnivåer. Indikationer som har underliggande indikationer är markerade med ett plustecken efter namnet.



RekOrd

Sök  Öppna testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 388

Baslista 
  Sjukhuslista 
  Barnlista 
  Upphandlad lista

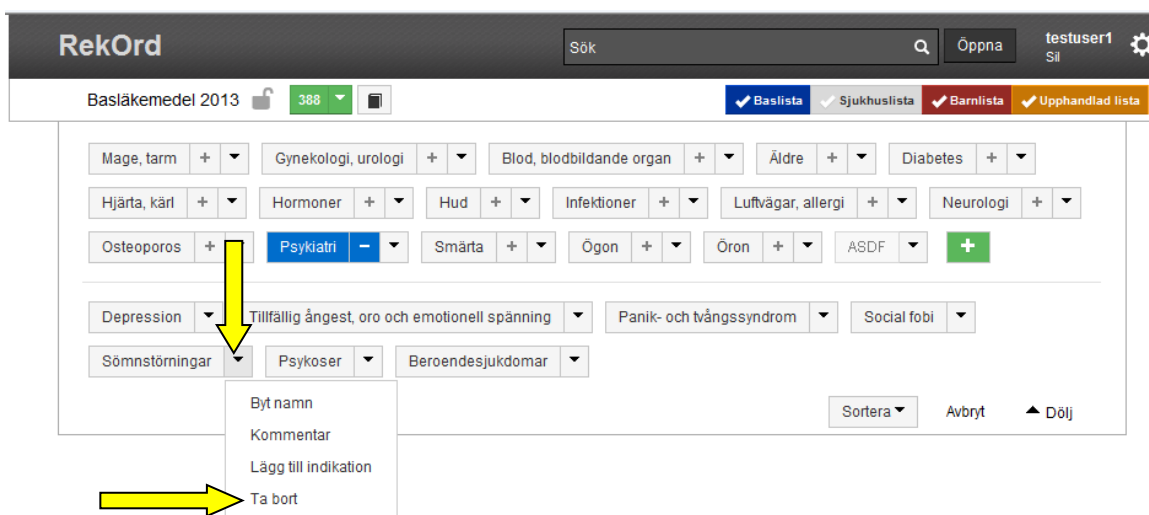
Mage, tarm + ▾ Gynekologi, urologi + ▾ Blod, blodbildande organ + ▾ Äldre + ▾ Diabetes + ▾  
 Hjärta, kärl + ▾ Hormoner + ▾ Hud + ▾ Infektioner + ▾ Lufsvägar, allergi + ▾ Neurologi + ▾  
 Osteoporos + ▾ **Psykiatri - ▾** Smärta + ▾ Ögon + ▾ Öron + ▾ ASDF ▾ **+**

Depression ▾ Tillfällig ångest, oro och emotionell spänning ▾ Panik- och tvångssyndrom ▾ Social fobi ▾  
 Sömnstörningar + ▾ **↑** Psykoser ▾ Beroendesjukdomar ▾

Sortera ▾ Avbryt ▲ Dölj

### 9.3.4 Ta bort indikation

För att ta bort en indikation gå in i redigerläget via knappen "Redigera" i terapigruppsrutan. Öppna upp terapigruppen och eventuella underindikationer fram till den indikation som ska tas bort. Klicka därefter på pilen bredvid indikationsnamnet och välj "Ta bort".



RekOrd

Sök  Öppna testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 388

Baslista 
  Sjukhuslista 
  Barnlista 
  Upphandlad lista

Mage, tarm + ▾ Gynekologi, urologi + ▾ Blod, blodbildande organ + ▾ Äldre + ▾ Diabetes + ▾  
 Hjärta, kärl + ▾ Hormoner + ▾ Hud + ▾ Infektioner + ▾ Lufsvägar, allergi + ▾ Neurologi + ▾  
 Osteoporos + ▾ **Psykiatri - ▾** Smärta + ▾ Ögon + ▾ Öron + ▾ ASDF ▾ **+**

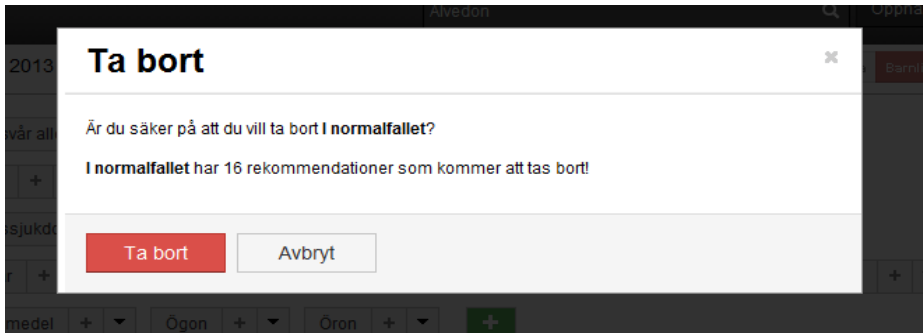
Depression ▾ Tillfällig ångest, oro och emotionell spänning ▾ Panik- och tvångssyndrom ▾ Social fobi ▾  
 Sömnstörningar ▾ **↓** Psykoser ▾ Beroendesjukdomar ▾

Byt namn  
 Kommentar  
 Lägg till indikation  
**→ Ta bort**

Sortera ▾ Avbryt ▲ Dölj

Det går bara att ta bort indikationer som inte har några underliggande indikationer.

En radering föregås av en bekräftelsedialog och om indikationen innehåller rekommendationer får man information om detta.



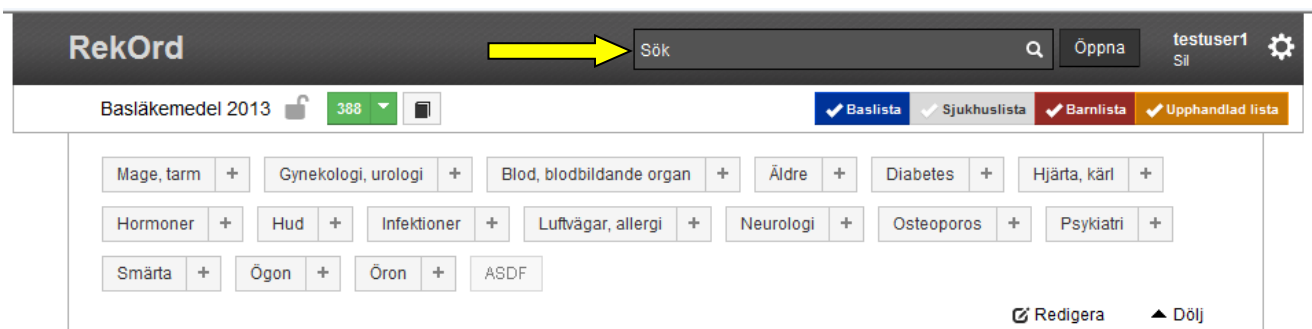
## 10 Sökfunktion

I sökvyn är produktramarna gulfärgade för att tydligt skilja denna från listvyn samt uppdateringsvyn.

### 10.1 Söka i Sil

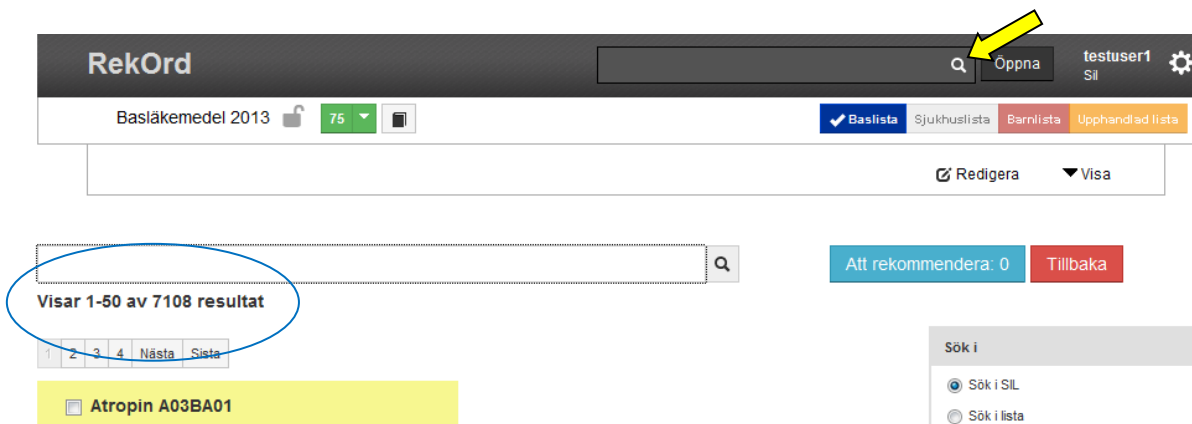
Med hjälp av direkt återkoppling på tangentbordsinmatning när sökfraser anges så fås relevant information direkt.

I menyraden finns sökfältet för framsökning av läkemedel i Sil.

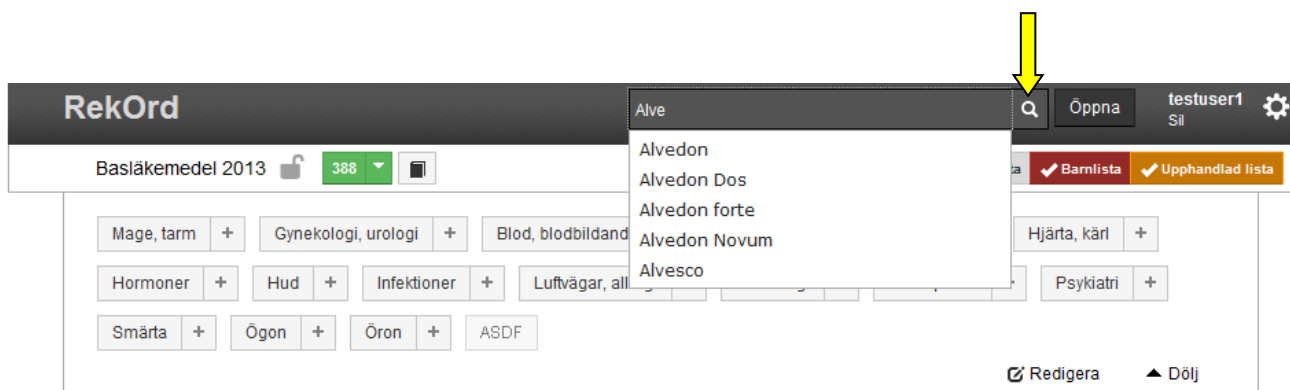


Genom att klicka på sök-ikonen utan att skriva i något sökord fås alla ingående marknadsförda produkter/förpackningar i Sil-databasen i sökresultatet.

Om resultatet genererar fler än 50 träffar läggs knappar till för att bläddra mellan sidorna strax under resultattexten.



Efter inskrivet sökord eller val i drop down-listan, genomförs sökningen genom att klicka på ikonen för "Sök".



Resultatet listas under terapiträdet med information om antal träffar överst. Läkemedlen är sedan grupperade på substans (ATC-kodstext) med en rad för varje produkt.

*From RekOrd **version 1.4** sker sortering på ATC-kod istället för som tidigare på ATC-kodstext.*

RekOrd Alvedon testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 70

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Redigera Visa

Alvedon

Visar 0-13 av 13 resultat

Paracetamol N02BE01

Välj	Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbart
<input type="checkbox"/>	Alvedon Novum	Filmragerad tablett	500 mg	GlaxoSmithKline Consumer	

Sök i

- Sök i SIL
- Sök i lista
- Substans
- Produkt

Det går att dölja terapiträdet genom "Dölj" längst ner till höger i terapigruppsrutan. Detta för att skapa mer utrymme och få bättre överblick över listningen av sökresultatet.

RekOrd Alvedon testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 388

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Mage, tarm + Gynekologi, urologi + Blod, blodbildande organ + Äldre + Diabetes + Hjärta, kärl +  
Hormoner + Hud + Infektioner + Luftvägar, allergi + Neurologi + Osteoporos + Psykiatri +  
Smärta + Ögon + Öron + ASDF

Redigera Dölj

Terapiträdet tas fram igen via "Visa"

RekOrd Alvedon testuser1 Sil

Basläkemedel 2013 366

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Redigera Visa

Alvedon

Visar 0-14 av 14 resultat

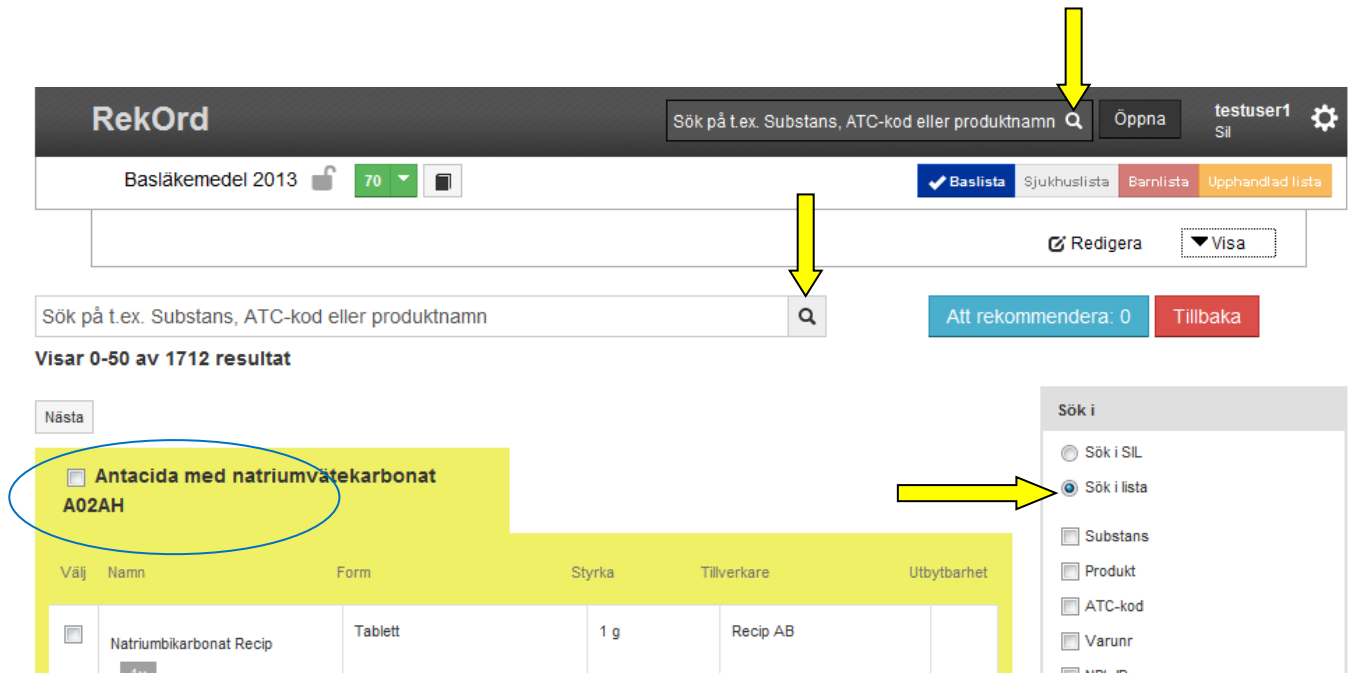
Att rekommendera: 0 Tillbaka



## 10.2 Söka i lista

Sökfunktionen är förinställd för sökning i Sil-databasen.

För att söka i en specifik lista krävs att avsedd lista är öppnad. Sökvyn nås genom att klicka på någon av sökikonerna. Markera "Sök i lista" i boxen "Sök i" som ligger till höger i sökvyn. Se till att sökfälten är tomma och klicka därefter på en sök-ikon. Till vänster listas alla ingående produkter i listan.



The screenshot shows the 'RekOrd' search interface. At the top, there is a search bar with the placeholder text 'Sök på t.ex. Substans, ATC-kod eller produktamn' and a search icon. To the right of the search bar is an 'Öppna' button and a user profile 'testuser1 Sil'. Below the search bar, there are several tabs: 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'. The 'Baslista' tab is selected. Below the tabs, there are buttons for 'Redigera' and 'Visa'. A second search bar is located below the tabs, also with the placeholder text 'Sök på t.ex. Substans, ATC-kod eller produktamn' and a search icon. To the right of this search bar is a button 'Att rekommendera: 0' and a 'Tillbaka' button. Below the search bar, it says 'Visar 0-50 av 1712 resultat'. On the left side, there is a 'Nästa' button. The main content area shows a list of products. The first product is 'Antacida med natriumvätekarbonat A02AH', which is circled in blue. Below this, there is a table with columns: 'Välj', 'Namn', 'Form', 'Styrka', 'Tillverkare', and 'Utbytbarhet'. The table contains one row: 'Natriumbikarbonat Recip', 'Tablett', '1 g', 'Recip AB'. On the right side, there is a 'Sök i' dropdown menu. The 'Sök i lista' option is selected, and it is circled in blue. A yellow arrow points from the 'Sök i lista' option to the 'Sök i lista' option in the dropdown menu.

För att söka på ett specifikt läkemedel i listan markera "Sök i lista", skriv in önskat läkemedel/substans och klicka på sökikonen. Sökningen kan göras antingen från sökraden överst i menyraden eller i sökraden som finns under terapiträdet i sökvyn.

The screenshot shows the RekOrd interface with a search for 'Alvedon'. The search bar at the top has a yellow arrow pointing to it. Below the search bar, there are filters for 'Basläkemedel 2013' and a dropdown menu set to '70'. A search dropdown menu is open, showing 'Sök i' options: 'Sök i SIL', 'Sök i lista' (selected), 'Substans', 'Produkt', and 'ATC-kod'. Below the search bar, there is a search filter section with various medical categories like 'Test', 'Anafylaxi och svår allergisk reaktion', etc. The search results section shows 'Visar 0-7 av 7 resultat' and a table with columns: Väjl, Namn, Form, Styrka, Tillverkare, and Utbytbarhet. The first result is 'Alvedon® forte' with a '3x' icon. A yellow arrow points to the '3x' icon.

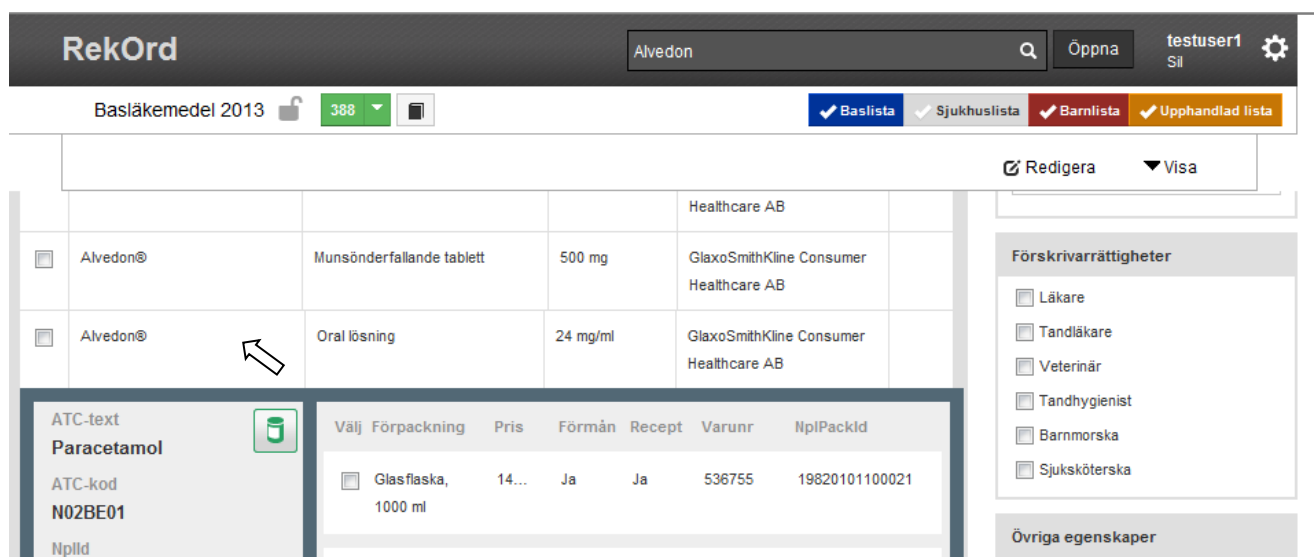
För att se under vilka indikationer i listan som de eftersökta produkterna finns, klicka på den gråa symbolen till höger om produktnamnet. Indikationerna i nedanstående "pop up" - dialog är klickbara så att du direkt kan komma till önskad indikation i listan.

This screenshot shows the same search results as the previous one, but with a 'pop up' dialog box open over the 'Alvedon® forte' result. The dialog box shows three rows of indications: '1x Smärta och inflammation', '1x Äldre och läkemedel', and '1x Neurologi'. Each row has a grey square icon to its left. A yellow arrow points to the '3x' icon in the table, and another yellow arrow points to the '3x' icon in the dialog box.

## 10.3 Presentation av sökresultat

Sökresultatet presenteras under terapiträdet med information om antal träffar överst. Läkemedlen är sedan grupperade på substans (ATC-kodstext) med en rad för varje produkt. För att öppna en produkt och se dess förpackningar klicka någonstans på raden för önskad produkt.

*From RekOrd **version** 1.4 sker sortering på ATC-kod istället för som tidigare på ATC-kodstext*



Välj	Förpackning	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackId
<input type="checkbox"/>	Glasflaska, 1000 ml	14...	Ja	Ja	536755	19820101100021

## 10.4 Filtrera på olika parametrar inför sökning

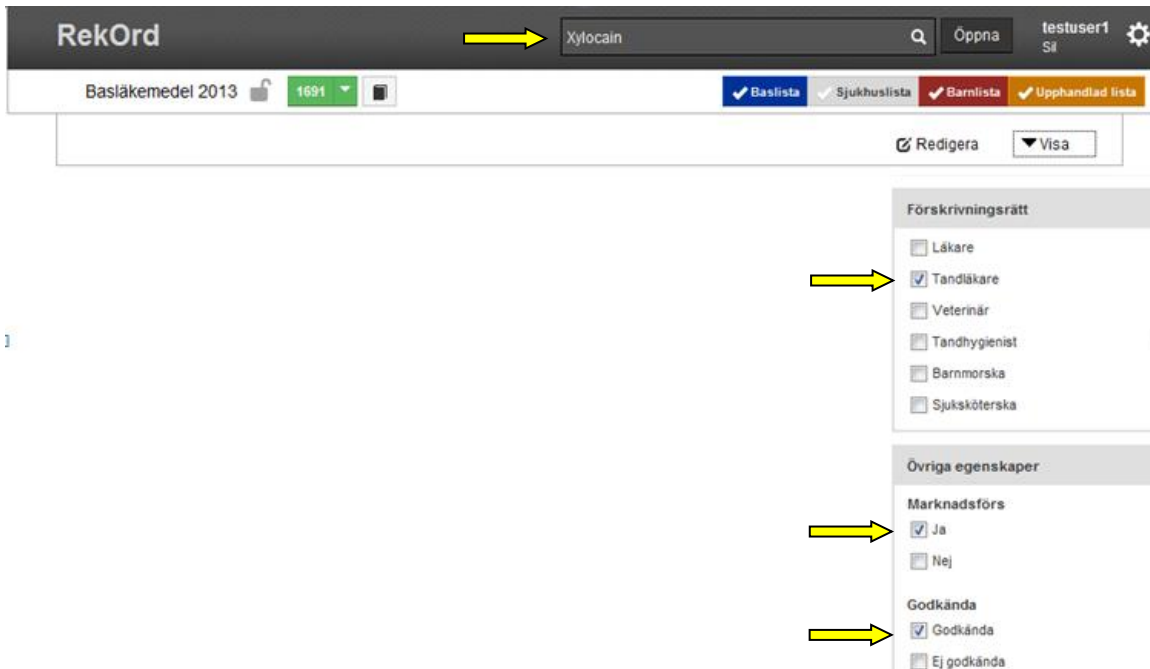
Samtliga filter filtrerar på produktnivå förutom förmånsfiltret i kombination med "sök i lista" där sker filtreringen på förpackningsnivå, se nedan.

Längst till höger i sökvyn finns det olika filer som kan användas var och en för sig eller i kombination med varandra.

Följande filter kan användas för urval vid en sökning

- form och produkttyp
- förskrivarrättigheter
- marknadsförd/icke marknadsförd
- godkända/ej godkända produkter
- produkter som ingår i förmån /inte ingår i förmån
- narkotikaklassning
- möjligheten att söka på nytilkomna förpackningar i Sil för givet datumintervall

I nedanstående exempel kombinerar vi olika filter för en sökning i Sil. Efter urval av filter har gjorts sker sökningen som vanligt via ikonen "Sök"



Resultatet visar 10 marknadsförda, godkända produkter av läkemedlet Xylocain som tandläkare får förskriva.

RekOrd
Xylocain 
Öppna
testuser1  
Sil

Basläkemedel 2013 
70 

 Baslista
  Sjukhuslista
  Barnlista
  Upphandlad lista

Redigera

**Visar 0-10 av 10 resultat**

**Lidokain D04AB01**

Väj	Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet
<input type="checkbox"/>	Xylocain®	Salva	5 %	AstraZeneca AB	

**Lidokain N01BB02**

Väj	Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet
<input type="checkbox"/>	Xylocain® utan konserveringsmedel	Gel	2 %	AstraZeneca AB	
<input type="checkbox"/>	Xylocain® utan	Injektionsvätska, lösning	10 mg/ml	AstraZeneca AB	

**Sök i**

Sök i SIL

Sök i lista

Substans

Produkt

ATC-kod

Varunr

NPL ID

NPL Pack ID

**Form och produkttyp**

**Form**

Välj form

### 10.4.1 Kombinerat filtersök; sök i lista och förmån

Om du väljer nedanstående filtreringskombination så kommer urvalet ske på förpackningsnivå. I övrigt sker alla filter på produktnivå.

**Sök i**

Sök i SIL

Sök i lista

**Förmån**

Ingår i förmån

Ingår inte i förmån

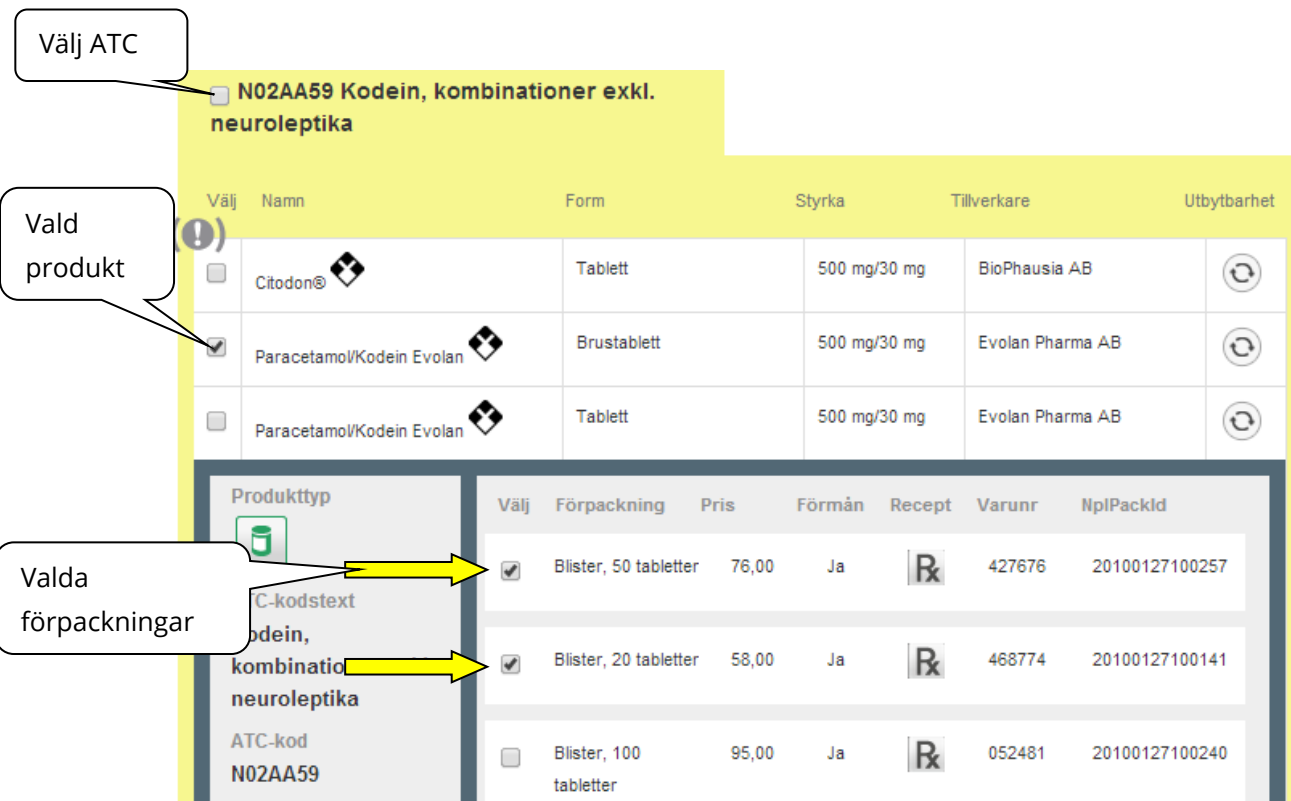
# 11 Hantera rekommendationer

## 11.1 Skapa rekommendationer

Det första steget för att skapa en rekommendation är att söka fram önskad förpackning/produkt/substans. Läs mer under punkt 10 "Sökfunktion" för detaljer hur detta görs.

### 11.1.1 Att välja ut produkter/förpackningar för rekommendation

I sökresultatet som fås kan hel ATC eller produkter rekommenderas genom att kryssa i rutan till vänster om ATC-kod alt handelsnamnet. Enstaka förpackningar rekommenderas genom att öppna produkten och kryssa i rutan till vänster om förpackningsinformationen.



The screenshot shows a search result for ATC code N02AA59. A table lists products and their packaging options. Callouts highlight the selection process: 'Välj ATC' points to the ATC code, 'Vald produkt' points to the checked product row, and 'Valda förpackningar' points to the checked packaging options in the expanded view.

Välj	Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet
<input type="checkbox"/>	N02AA59 Kodein, kombinationer exkl. neuroleptika				
<input type="checkbox"/>	Citodon®	Tablett	500 mg/30 mg	BioPhausia AB	
<input checked="" type="checkbox"/>	Paracetamol/Kodein Evolan	Brustablett	500 mg/30 mg	Evolan Pharma AB	
<input type="checkbox"/>	Paracetamol/Kodein Evolan	Tablett	500 mg/30 mg	Evolan Pharma AB	

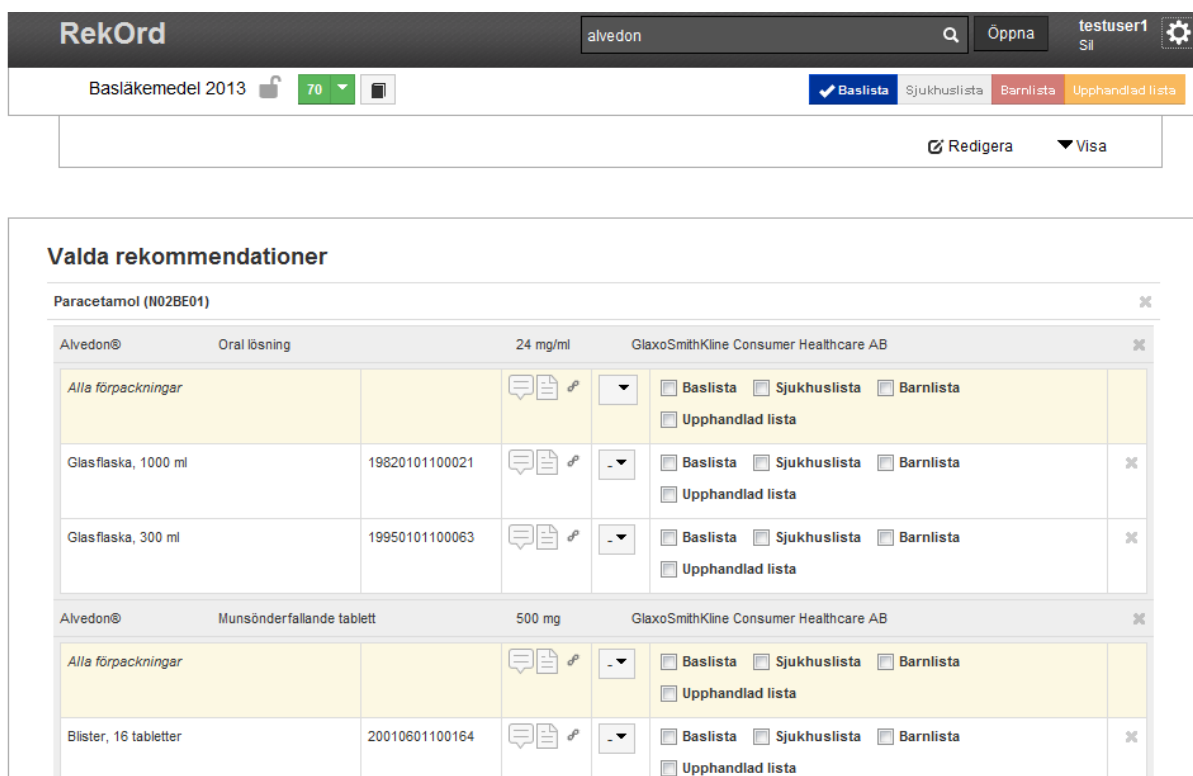
Välj	Förpackning	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NpiPackId
<input checked="" type="checkbox"/>	Bliester, 50 tabletter	76,00	Ja	Rx	427676	20100127100257
<input checked="" type="checkbox"/>	Bliester, 20 tabletter	58,00	Ja	Rx	468774	20100127100141
<input type="checkbox"/>	Bliester, 100 tabletter	95,00	Ja	Rx	052481	20100127100240

När en förpackning/produkt/ATC kryssas i ackumuleras den/dessa i vyn "Att rekommendera", vilken nås genom knappen "Att rekommendera". Siffran i knappen "Att rekommendera" anger antalet förpackningar som är valda för att rekommenderas.



The screenshot shows the top navigation bar with the 'RekOrd' title and a search bar containing 'Alvedon'. Below the search bar, there are several filters: 'Baslista' (checked), 'Sjukhuslista', 'Barnlista' (checked), and 'Upphandlad lista'. A button labeled 'Att rekommendera: 3' is highlighted with a yellow arrow, indicating the number of selected packages.

Rutan "Valda rekommendationer" öppnas.



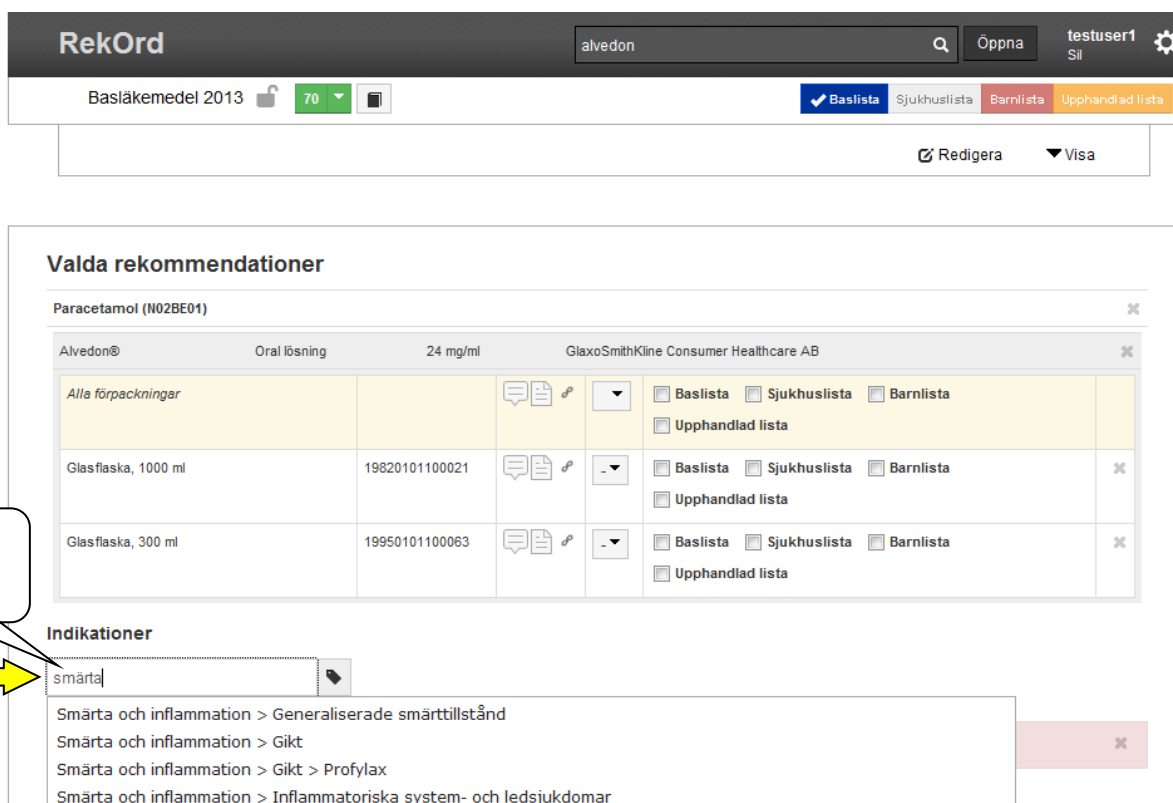
The screenshot shows the 'Valda rekommendationer' window. It displays a list of products and their packaging options. The first product is 'Paracetamol (N02BE01)' with a concentration of 24 mg/ml. The second product is 'Alvedon®' with a concentration of 500 mg. Each product has a table of packaging options with checkboxes for 'Baslista', 'Sjukhuslista', 'Barnlista', and 'Upphandlad lista'.

Produkt	ATC	Koncentration	Företag
Paracetamol (N02BE01)		24 mg/ml	GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB
Alvedon®		500 mg	GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB

Produkt	ATC	Koncentration	Företag
Alvedon®		24 mg/ml	GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB
Alvedon®		500 mg	GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB

## 11.1.2 Att koppla rekommenderad produkt/förpackning till indikation/er

I vyn "Valda rekommendationer" väljs under vilken/vilka indikation/indikationer förpackningarna ska rekommenderas genom att söka fram given indikation.



**RekOrd** alvedon   testuser1

Basläkemedel 2013

### Valda rekommendationer

Paracetamol (N02BE01)

Alvedon® Oral lösning 24 mg/ml GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB

Alla förpackningar						
Glasflaska, 1000 ml	19820101100021	<input type="button" value="S"/> <input type="button" value="D"/> <input type="button" value="P"/>	<input type="button" value="-"/>	<input type="checkbox"/> Baslista	<input type="checkbox"/> Sjukhuslista	<input type="checkbox"/> Barnlista
Glasflaska, 300 ml	19950101100063	<input type="button" value="S"/> <input type="button" value="D"/> <input type="button" value="P"/>	<input type="button" value="-"/>	<input type="checkbox"/> Baslista	<input type="checkbox"/> Sjukhuslista	<input type="checkbox"/> Barnlista

**Indikationer**

- Smärta och inflammation > Generaliserade smärttillstånd
- Smärta och inflammation > Gikt
- Smärta och inflammation > Gikt > Profylax
- Smärta och inflammation > Inflammatoriska system- och ledsjukdomar

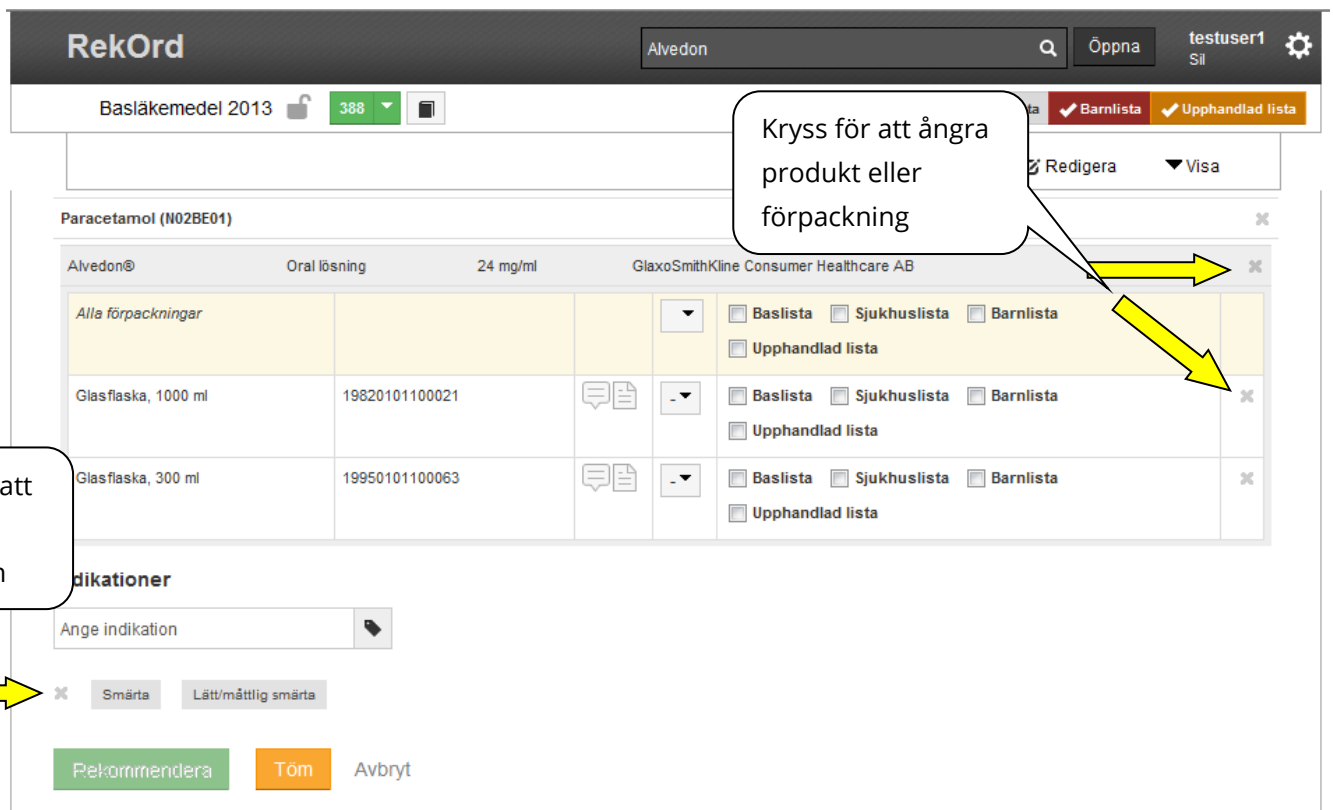
I "Att rekommendera"-vyn kan rekommendationer skapas för flera indikationer samtidigt för valda förpackningar/produkter/ATC:er.

Det går dock inte att ange olika rekommendationsnivåer och kommentarer för de olika indikationerna. Om man vill ha olika rekommendationsnivåer under olika indikationer så måste detta justeras för respektive indikation.



### 11.1.3 Ångra vald indikation

Valda indikationer kan ånras genom "ta bort"-krysset till vänster. Det går också att ångra valda förpackningar/produkter genom krysset längst till höger på produkt-respektive förpackningsnivå. Hela rekommenderavyn kan tömmas genom "Töm". Knappen "Avbryt" stänger ner Rekommendera-vyn men behåller innehåll av valda förpackningar/produkter. Dessa finns tillgängliga i vyn för fortsatt arbete senare.



The screenshot shows the 'RekOrd' interface for 'Alvedon'. The main table lists products and their packaging. Callouts provide instructions on how to unselect items:

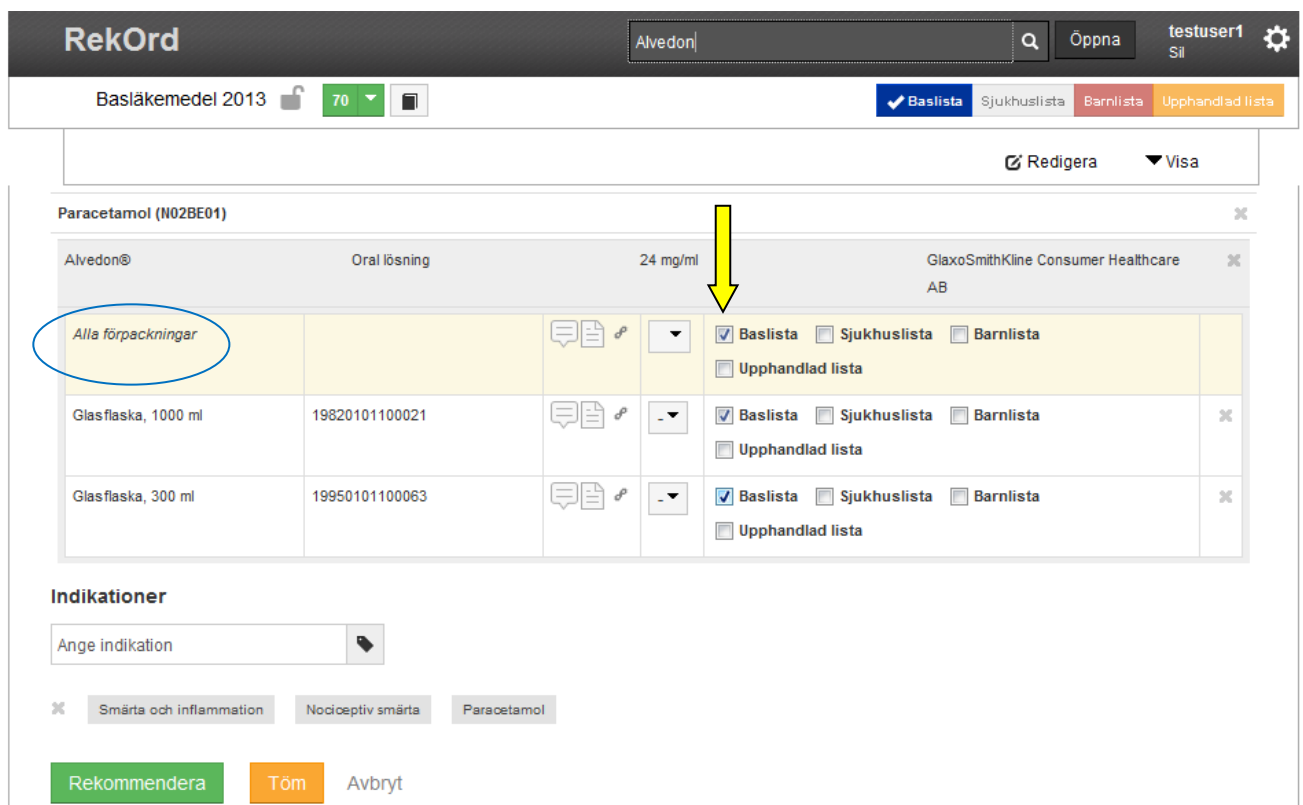
- Kryss för att ångra produkt eller förpackning**: Points to the 'x' icon in the rightmost column of the product table.
- Kryss för att ångra indikation**: Points to the 'x' icon next to the selected indication 'Smärta' in the 'Indikationer' section.

At the bottom of the interface, there are three buttons: 'Rekommendera' (green), 'Töm' (orange), and 'Avbryt' (grey).

### 11.1.4 Fastställa listtyp för rekommendation

För att en rekommendation ska kunna genomföras krävs att information kring listtyp anges. Detta kan antingen ske på en förpackning i taget genom markering av listtyp på önskad förpackningsrad, eller för alla valda förpackningar gemensamt genom att markera listtyp på raden "Alla förpackningar".

Efter detta moment aktiveras knappen "Rekommendera".



**RekOrd** Alvedon | Öppna | testuser1 | Sil

Basläkemedel 2013 70

Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

Redigera Visa

**Paracetamol (N02BE01)**

Alvedon® Oral lösning 24 mg/ml GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB

Alla förpackningar				<input checked="" type="checkbox"/> Baslista <input type="checkbox"/> Sjukhuslista <input type="checkbox"/> Barnlista <input type="checkbox"/> Upphandlad lista
Glasflaska, 1000 ml	19820101100021			<input checked="" type="checkbox"/> Baslista <input type="checkbox"/> Sjukhuslista <input type="checkbox"/> Barnlista <input type="checkbox"/> Upphandlad lista
Glasflaska, 300 ml	19950101100063			<input checked="" type="checkbox"/> Baslista <input type="checkbox"/> Sjukhuslista <input type="checkbox"/> Barnlista <input type="checkbox"/> Upphandlad lista

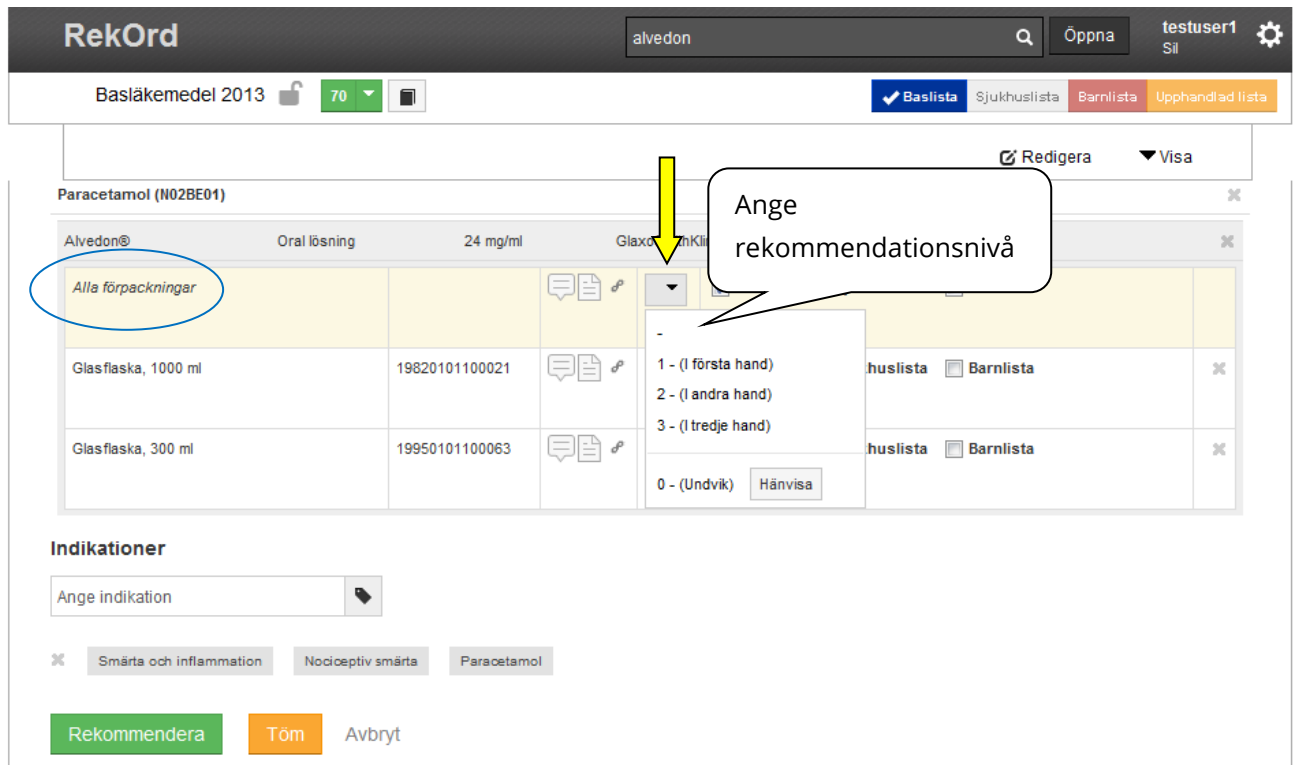
**Indikationer**

Ange indikation

Smärta och inflammation
  Nocioeptiv smärta
  Paracetamol

### 11.1.5 Ange rekommendationsnivå

Rekommendationsnivå kan anges i detta läge men är inget obligatoriskt fält.



The screenshot shows the 'RekOrd' interface for Paracetamol (N02BE01). The 'Alla förpackningar' row is selected, and a dropdown menu is open, showing the following options:

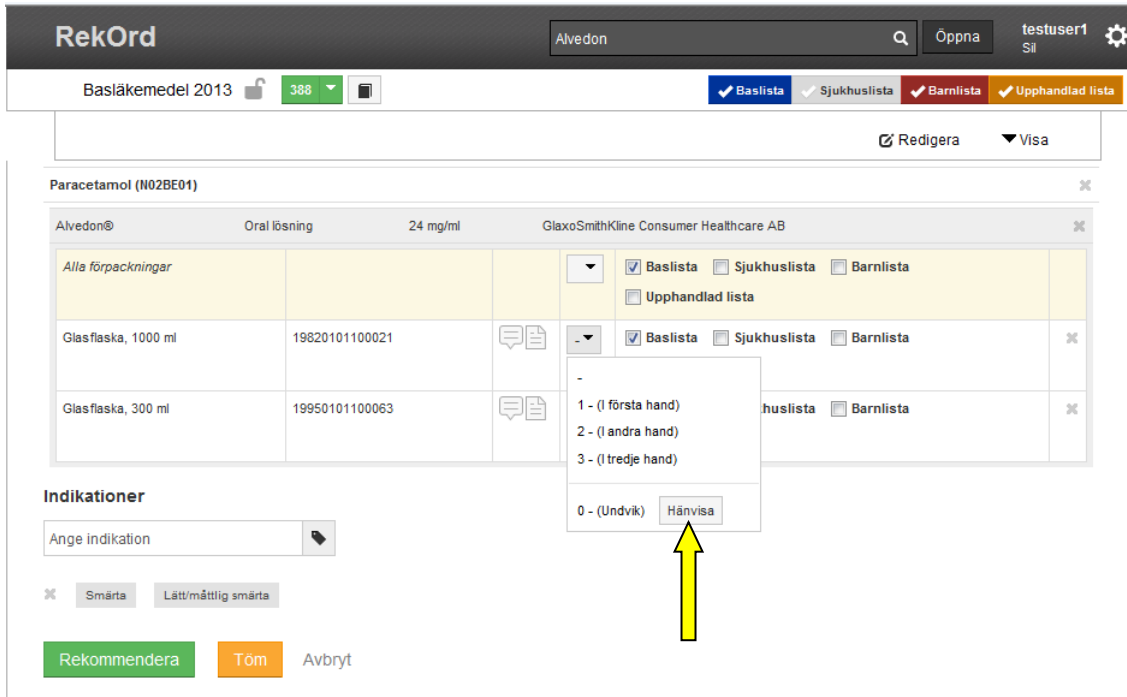
- 1 - (I första hand)
- 2 - (I andra hand)
- 3 - (I tredje hand)
- 0 - (Undvik)

Below the table, the 'Indikationer' section shows a search box and several tags: Smärta och inflammation, Noiceptiv smärta, and Paracetamol. At the bottom, there are buttons for 'Rekommendera', 'Töm', and 'Avbryt'.

Rekommendationsnivån kan anges till "Ospecificerad", "I första hand", "I andra hand", "I tredje hand" samt "Undvik" (noll-rekommendation). Även denna information kan ske antingen på en förpackning i taget genom val av nivå på önskad förpackningsrad, eller för alla valda förpackningar gemensamt genom att välja nivå på raden "Alla förpackningar".

### 11.1.6 Skapa noll-rekommendation med eventuell hänvisning

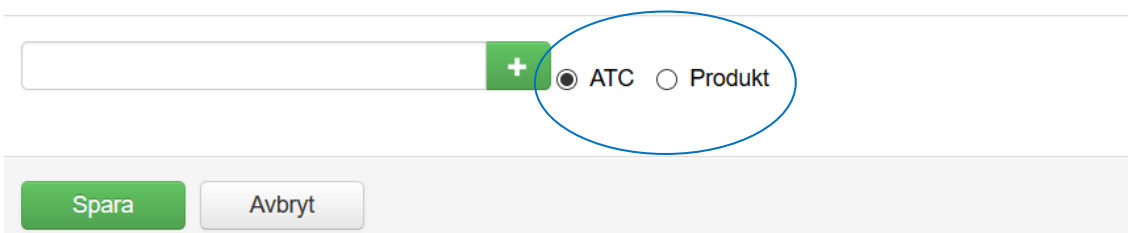
Vid val av "Undvik" (noll-rekommendation) kan, om så önskas, en hänvisning anges genom att klicka på knappen "Hänvisa" som ligger till höger bredvid 0 - (Undvik).



The screenshot shows the 'RekOrd' interface for a medication record. The main record is for Paracetamol (N02BE01), Alvedon®, Oral lösning, 24 mg/ml, GlaxoSmithKline Consumer Healthcare AB. Below the main record is a table of 'Alla förpackningar' (All packaging) with columns for description, quantity, and reference number. A dropdown menu is open over the '0 - (Undvik)' option, showing a list of options: '1 - (I första hand)', '2 - (I andra hand)', '3 - (I tredje hand)', and '0 - (Undvik)'. A yellow arrow points to the 'Hänvisa' button next to the '0 - (Undvik)' option.

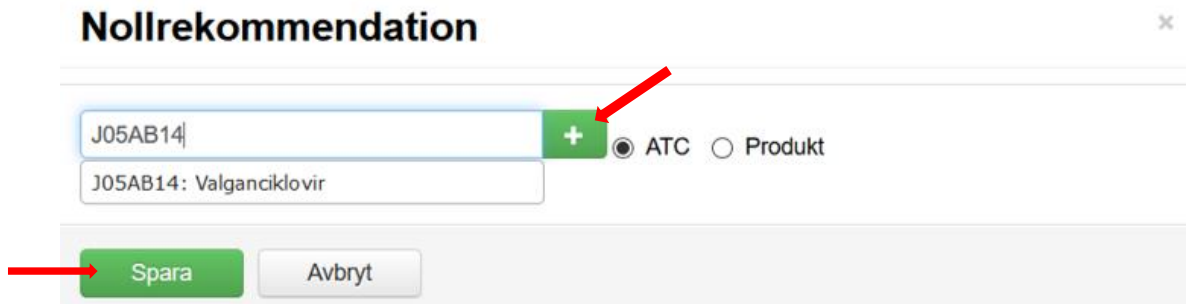
Nedanstående ruta öppnas. Välj att hänvisa till ATC-kod eller produkt.

### Nollrekommendation

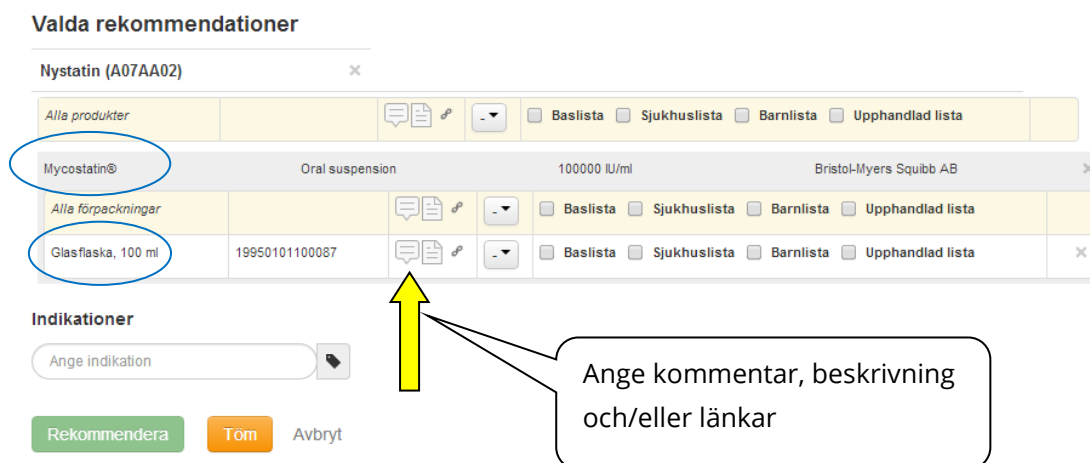


The screenshot shows the 'Nollrekommendation' dialog box. It features a search bar with a green '+' button. Below the search bar are two radio buttons: 'ATC' (selected) and 'Produkt'. At the bottom of the dialog are two buttons: 'Spara' (Save) and 'Avbryt' (Cancel).

Välj hänvisning genom att söka fram önskad ATC/produkt och lägga till den via +-knappen. Klicka på "Spara".



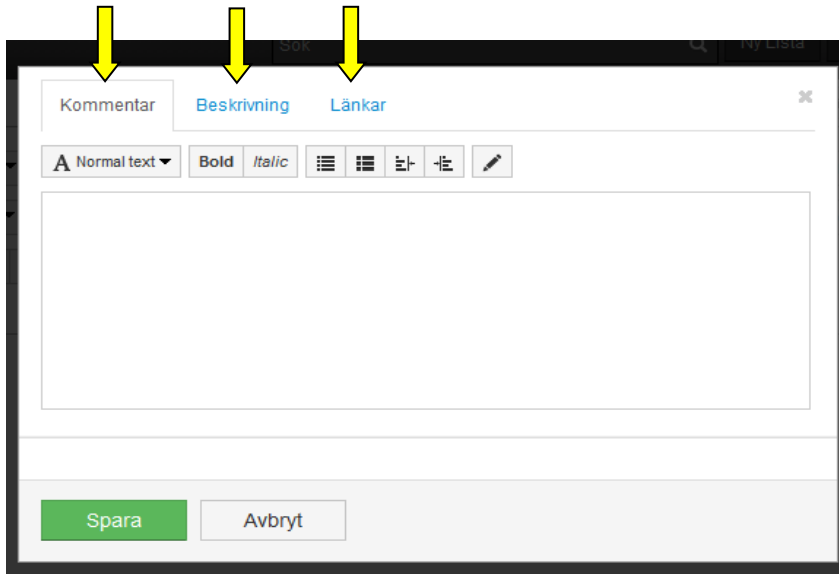
### 11.1.7 Skapa kommentar, beskrivning eller länk



Kommentar, beskrivning och/eller länk kan anges på ATC-kodnivå ("Alla produkter"), produktnivå ("Alla förpackningar") och enskild förpackning. Om man väljer att ange på produkt- eller ATC-kodsnivå så kommer ev. förpackning som redan har kommentar att skrivas över.

Om merparten av förpackningarna ska ha samma kommentar kan man ange kommentaren på högre nivå och sedan ta bort eller redigera kommentar på enskild produkt eller förpackning.

Genom att klicka på symbolerna för kommentar öppnas nedanstående vy. I vyn finns separata flikar för Kommentar, Beskrivning och Länkar. Det finns möjlighet att skapa olika layout på textinnehåll t.ex. olika rubriknivåer, fet- och kursiv text m.m. Vald text skrivs in i önskad flik och sparas genom knappen "Spara".



The image shows a form editor window with three tabs: 'Kommentar', 'Beskrivning', and 'Länkar'. Three yellow arrows point to these tabs from above. Below the tabs is a rich text editor with a toolbar containing options for 'Normal text', 'Bold', 'Italic', bulleted list, numbered list, link, and unlink. A large text area is below the toolbar. At the bottom of the form are two buttons: 'Spara' (Save) and 'Avbryt' (Cancel).

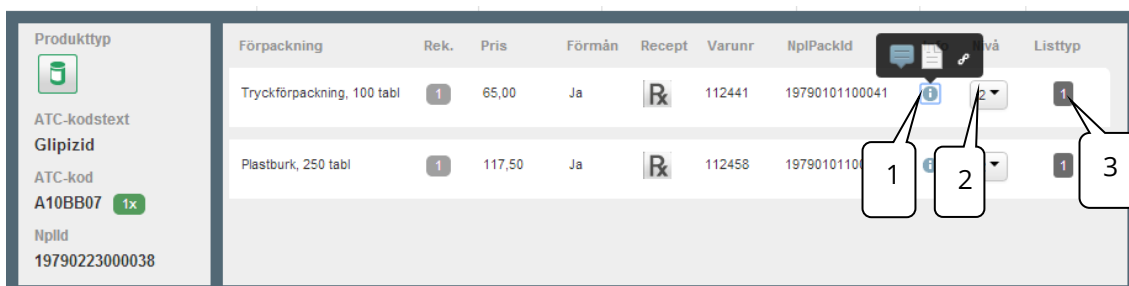
### 11.1.8 Obligatorisk information för att kunna rekommendera

Obligatorisk information för att kunna skapa en rekommendation är att minst en förpackning är vald samt att fälten för "Indikation" och "Listtyp" valts. Rekommendationsknappen aktiveras och blir klickbar först efter att ovanstående angivits.

Efter att en rekommendation skapas loggas detta under historik och information om vad som gjorts kan alltid hittas. Läs mer under punkt 15 "Loggning av förändringar".

## 11.2 Redigera rekommendationer i lista

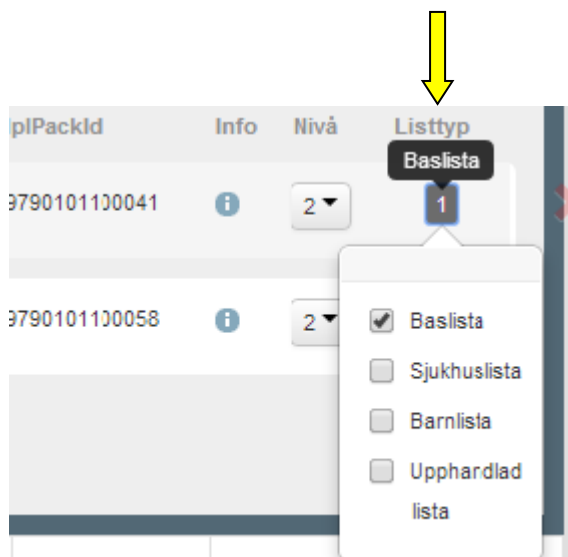
Redigering av befintlig rekommendationsinformation görs direkt i listan. Genom öppna avsedd rekommendation kan kommentar/beskrivning/länk, rekommendationsnivå samt listtyp redigeras, läggs till eller tas bort. Se nästa avsnitt för att redigera kommentar på högre nivå.



The image shows a table with columns: Förpackning, Rek., Pris, Förmån, Recept, Varunr, NplPackId, Nivå, and Listtyp. The table contains two rows of product data. Callout 1 points to the 'Nivå' column, callout 2 points to the 'Listtyp' column, and callout 3 points to the 'Listtyp' column of the second row.

Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackId	Nivå	Listtyp
Tryckförpackning, 100 tabl	1	65,00	Ja	Rx	112441	19790101100041	1	1
Plastburk, 250 tabl	1	117,50	Ja	Rx	112458	1979010110	1	1

1. Klicka på symbolen för redigering av kommentar/beskrivning/länk. Därefter välj typ av information som ska läggas till. Om information redan finns kommer symbolen vara ljusblåtonad.  
Läs mer under punkt 11.1.7 "Skapa kommentar, beskrivning, länkar".
2. Klicka på drop down-pilen för redigering av rekommendationsnivå. Läs mer under punkt 11.1.5 "Ange rekommendationsnivå" samt punkt 11.1.6 "Skapa nollrekommendation med eventuell hänvisning".
3. Klicka på siffran för listtyp. En drop-down meny öppnas med information om vald listtyp. För att ändra listtyp, kryssa för ny listtyp.



Rekommendationsnivå och listtyp sparas automatiskt vid förändring. Ingen "Spara"-knapp finns för detta.

### 11.2.1 Redigera kommentarer i lista

Kommentar/beskrivning/länk kan redigeras på både ATC-kod-, produkt- och förpackningsnivå.

Notera att på produkt och ATC-kods nivå kan man endast redigera informationen för vald ikon det innebär att övriga flikar i kommentarsdialogen kan man endast läsa.

Alla rekommendationer innehåller samma kommentar

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Info
Mindiab® 1x	Tablett	2,5 mg	Pfizer AB	Receptbelagt		

Produkttyp	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackid	Info	Nivå	Listtyp
Produkttyp  ATC-kodstext <b>Glipizid</b> ATC-kod <b>A10BB07</b> 1x Nplid 19790223000038	Tryckförpackning, 100 tabl	1	65,00	Ja	Rx	112441	19790101100041		2	1
	Plastburk, 250 tabl	1	117,50	Ja	Rx	112458	19790101100058		2	1

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Info
Mindiab® 1x	Tablett	5 mg	Pfizer AB	Receptbelagt		

## Visualisera samma information på underliggande nivåer

För att synliggöra om det är samma information som finns på underliggande nivåer så visas en mörkare blå färgton om samma information. Genom att föra markören över ikonerna kan man även få en tooltip med information om detta. I ovanstående bild har de två rekommendationerna samma kommentar.

En eller fler rekommendationer innehåller kommentar

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Info
Mindiab® 1x	Tablett	2,5 mg	Pfizer AB	Receptbelagt		

Produkttyp	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackid	Info	Nivå	Listtyp
Produkttyp  ATC-kodstext <b>Glipizid</b> ATC-kod <b>A10BB07</b> 1x Nplid 19790223000038	Tryckförpackning, 100 tabl	1	65,00	Ja	Rx	112441	19790101100041		2	1
	Plastburk, 250 tabl	1	117,50	Ja	Rx	112458	19790101100058		2	1

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Info
Mindiab® 1x	Tablett	5 mg	Pfizer AB	Receptbelagt		

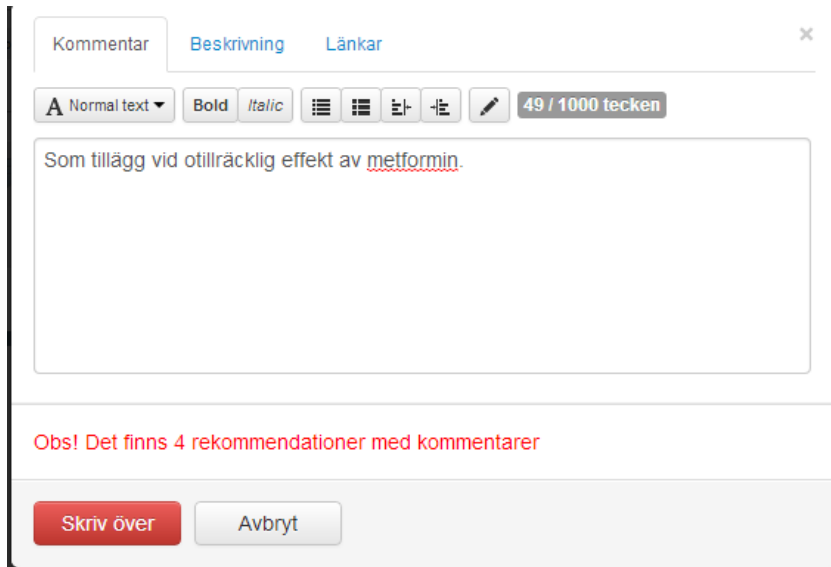
Ovan samma bild men där kommentaren skiljer sig åt mellan förpackningarna på den översta produkten. Detta visualiseras i tooltip samt ljusare blå färgton på kommentarsikon på ATC-kod samt produktnivå.

## Lägg till kommentar på ATC-kod eller produktnivå

Genom att lägga en kommentar/beskrivning/länk på ATC-kod eller produktnivå så kopieras samma information till underliggande nivåer. Om det redan finns information

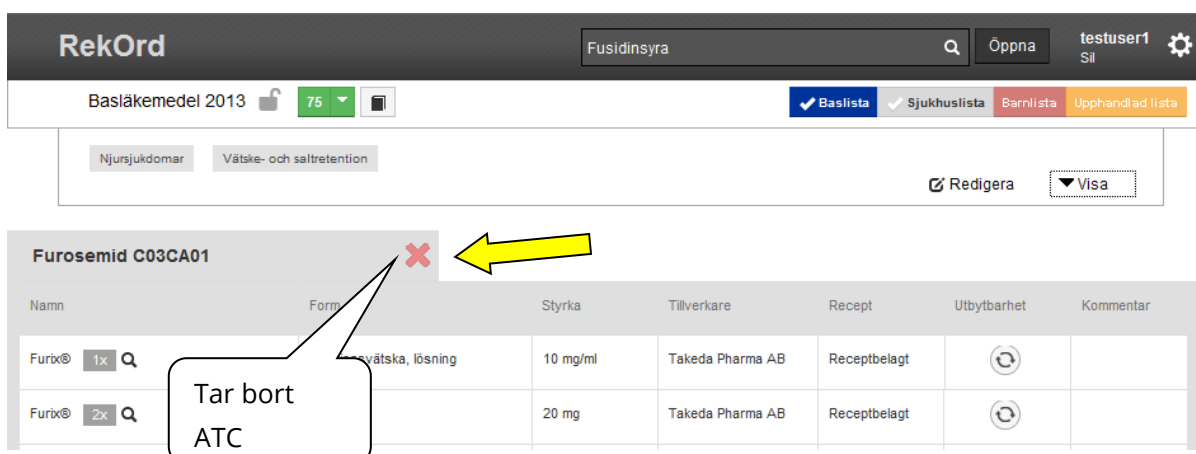


angiven på något av de underliggande elementen så kommer en varning om detta och du har möjligheten att skriva över befintlig information med den nya.



### 11.3 Ta bort rekommendationer i lista

För att ta bort en rekommendation i listan ställs muspekaren på aktuell förpackning/produkt. Ett rött kryss visas i högra kanten på aktuell nivå och ATC/produkten/förpackningen kan kryssas bort från listan.



Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
Furix® 1x	Vätska, lösning	10 mg/ml	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	🔄	
Furix® 2x		20 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	🔄	

**RekOrd** Fusidinsyra   testuser1

Basläkemedel 2013

**Furosemid C03CA01**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
Furix® <input type="button" value="1x"/> <input type="button" value="Q"/>	Injektionsvätska, lösning	10 mg/ml	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	<input type="button" value="circular arrow"/>	<input type="button" value="X"/>
Furix® <input type="button" value="2x"/> <input type="button" value="Q"/>	Tablett	20 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	<input type="button" value="circular arrow"/>	

Tar bort produkt

**RekOrd** Fusidinsyra   testuser1

Basläkemedel 2013

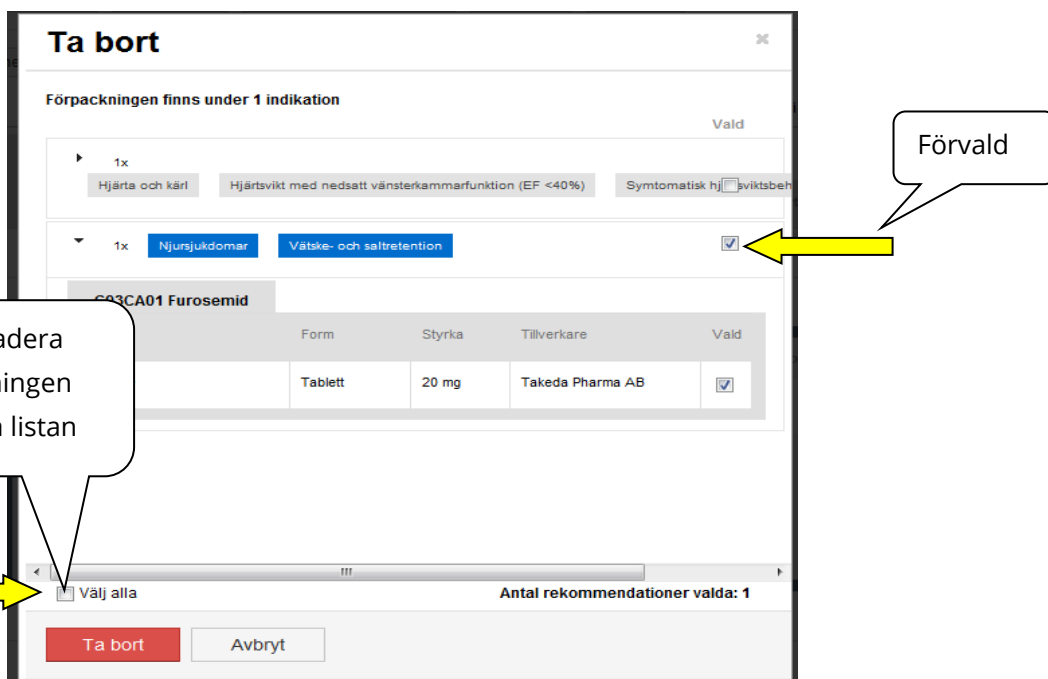
**Furosemid C03CA01**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
Furix® <input type="button" value="1x"/> <input type="button" value="Q"/>	Injektionsvätska, lösning	10 mg/ml	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	<input type="button" value="circular arrow"/>	
Furix® <input type="button" value="2x"/> <input type="button" value="Q"/>	Tablett	20 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt	<input type="button" value="circular arrow"/>	

Produkttyp	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackId	Info	Nivå	Listtyp
<input type="button" value="cylinder icon"/> ATC-text <b>Furosemid</b> ATC-kod <b>C03CA01</b> NplId <b>19870213000085</b>	Plastburk, 100 tabl	<input type="button" value="2"/>	63,00	Ja	<input type="button" value="Rx"/>	390823	10010101108823	<input type="button" value="i"/>	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="1"/>

Tar bort förpackning

En "Ta bort"-ruta öppnas då någon av dessa kryss används för att bekräfta borttaget och för att se under vilka indikationer som ATC/produkt/förpackningen återfinns. Det är möjligt att välja att ta bort rekommendationen både från enstaka indikationer eller att välja att ta bort rekommendationen från alla indikationer samtidigt. Blåmarkerad indikation anger aktuell position i listan.



Klicka på "Ta bort" för att genomföra åtgärden. Händelsen loggas under historiken och kan alltid återfinnas. Läs mer under punkt 15 "Loggning av förändringar". Momentet kan alltid avbrytas genom "Avbryt".

## 12 Uppdateringsfunktion

Uppdatering av lista kan ske dels via den samlade uppdateringsvyn, dels direkt i listan.

### 12.1 Uppdatering i uppdateringsvyn

I uppdateringsvyn är produktramarna grönfärgade för att tydligt skilja denna från listvyn samt sökvyn.

Uppdateringsvyn är en samlad lista över alla aktuella uppdateringar som finns i listan. Uppdateringsvyn nås via den gröna knappen i menyraden som också innehåller information om antal aktuella uppdateringar. Observera att detta antal är antalet produkter som ska uppdateras. Denna siffra räknas ner när en hel produkt har blivit åtgärdad. Vid uppdatering av enstaka förpackningar, där produkten fortfarande har icke åtgärdade uppdateringar, sker ingen nedräkning.

Uppdateringsvyn ger en samlad lista över alla aktuella uppdateringar. Ett antal olika ikoner beskriver uppdateringen. Ikonerna är placerade i överkant till vänster vid varje

produkt. Detsamma gäller på förpackningsnivån, ikonerna finns i överkant till vänster på förpackningsraden. För beskrivning av ikonerna läs mer under punkt 12.4 "Beskrivning av uppdateringsikonerna".

För att nå uppdaterings-vyn

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytarhet	Info
Omeprazol Bluefish 3x	Enterokapsel, hård	20 mg	Bluefish Pharmaceuticals AB	Vissa förpackningar receptbelagda		
Omeprazol Mylan 3x	Enterokapsel, hård	20 mg	Mylan AB	Vissa förpackningar receptbelagda		
Omeprazol Orifarm 3x	Enterokapsel, hård	10 mg	Orifarm Generics AB	Vissa förpackningar receptbelagda		
Omeprazol Orifarm 3x	Enterokapsel, hård	20 mg	Orifarm Generics AB	Vissa förpackningar receptbelagda		

## 12.2 Inställningar i uppdateringsvyn

Pilen vid uppdateringsknappen öppnar en dialog med inställningar.

Genom att klicka på den vänstra delen av knappen som innehåller antal uppdateringar, nås uppdateringsvyn.

Inställningar för uppdatera-vyn

Uppdateringar gäller från

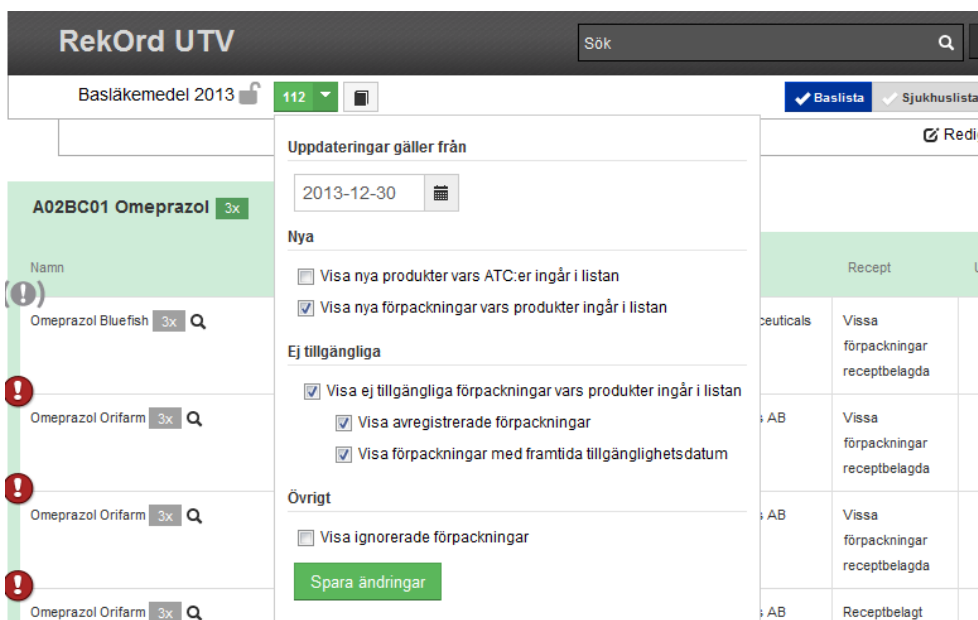
2013-12-30

Nya

Överst i inställningsdialogen finns ett datumfält. Under detta fält finns diverse filter som kan slås på/av, samtliga filters är dock kopplade till det datum anges här.

Ange ett datum alternativt klicka i datumfältet för att få upp en kalender att välja ifrån, välj därefter "Spara ändringar"-knappen för att ändra inställning. En inställning gäller under hela sessionen tills dess att användaren loggar ut/in igen.

Nedan visas förvalda (default) aktiverade filters koppade till uppdateravyn.



Filtren kan användas separat, tex. klicka ur samtliga och välj "Visa avregistrerade förpackningar" för att se om det finns rekommendationer till avregistrerade förpackningar i listan. Du kan även välja att kombinera olika filter.

Notera att du måste klicka på "Spara ändringar" för att uppdateravyn ska laddas om.



Om en filtrering frångår den förvalda så visas en orange ram för att uppmärksamma detta.


## 12.3 Uppdatering i listvyn

Aktuella uppdateringar syns alltid i listvyn på de produkter/förpackningar som är berörda. Det går att göra en uppdatering direkt i listan.

## 12.4 Beskrivning av uppdateringsikonerna



### 12.4.1 Följande ikoner kan finnas på produktnivå:

**Budesonid R03BA02**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
 Pulmicort Turbuhaler <small>1x</small> 🔍	Inhalationspulver	400 mikrogram/dos	Cross Pharma AB	Receptbelagt		



*Produkten är ej marknadsförd. Samtliga förpackningar under produkten är icke marknadsförda. Om produkten är avregistrerad framgår det med ett avregistreringsdatum i informationen som fås när muspekaren hålls över ikonen.*

**Kalcipotriol, kombinationer D05AX52**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
 Daivobet® <small>1x</small> 🔍	Salva	50 mikrogram/g + 0,5 mg/g	LEO Pharma AB	Receptbelagt		

*Produkten innehåller icke marknadsförda förpackningar.*

**Dalteparin B01AB04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
 Fragmin <small>2x</small> 🔍	Injektionsvätska, lösning, förfyllid spruta	5000 IE	2care4 ApS	Receptbelagt		

*Produkten innehåller ny förpackning.*

## 12.4.2 Följande ikoner kan finnas på förpackningsnivå:

**Budesonid R03BA02**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Kommentar
Pulmicort Turbuhaler 1x 🔍	Inhalationspulver	400 mikrogram/dos	Cross Pharma AB	Receptbelagt		

ATC-text	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackId	Info	Nivå	Listtyp
<b>Budesonid</b> ATC-kod R03BA02 NplId 20060916000055 Utbytbart Ja	Förpackning	Inhalator, 200 doser	1	679,50	Ja		101269	20070531100047		1

Förpackningen är ej marknadsförd.

Om förpackningen tillhör en avregistrerad produkt framgår det med ett avregistreringsdatum som fås via tooltip när muspekaren hålls över ikonen. Om förpackningen har ett framtida datum för marknadsföring angivet så framgår även det via tooltip.

**Dalteparin B01AB04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbart	Kommentar
Fragmin 2x 🔍	Injektionsvätska, lösning, färdigfylld spruta	5000 IE	2care4 ApS	Receptbelagt		

ATC-text	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NplPackId	Info	Nivå	Listtyp
<b>Dalteparin</b> ATC-kod B01AB04 NplId 20110204000028 Utbytbart Ja	Förpackning	Färdigfylld spruta 25 st	+	825,50	Ja		434818	20130503100168		-

Förpackningen är ny.

## 12.5 Uppdatera kommentar/beskrivning/länk

Kommentar/beskrivning/länk kan uppdateras på både ATC-kod-, produkt-, och förpackningsnivå. Uppdatering görs på motsvarande sätt som i listvy, se avsnitt 11.2.1 "Redigera kommentarer i lista".

## 12.6 Ta bort en icke marknadsförd produkt

För att ta bort en produkt som inte längre är marknadsförd hålls muspekaren på raden för produkten. Klicka på det röda kryss som syns till höger om produkten.

Flukonazol J02AC01						
Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
Fluconazol Nycomed 1x	Kapsel, hård	100 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt		
Fluconazol Nycomed 2x	Kapsel, hård	150 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt		

En ruta öppnas med information om under vilka indikationer produkten finns samt möjlighet att välja från vilken/vilka indikation/er produkten ska tas bort.

### Ta bort

Produkten är rekommenderad under 2 indikationer

Vald	Indikationer
<input type="checkbox"/>	1x Gynekologi Vaginit, vaginos Candidainfektion
<input type="checkbox"/>	1x Infektioner Antimykotika för systemiskt bruk

Välj alla Antal rekommendationer valda:

Kryssa för borttag från enstaka indikation/er

Kryssa för borttag från hela listan

Klicka på "Ta bort" för att genomföra åtgärden. Händelsen loggas under historiken. Läs mer under punkt 15 "Loggningar av förändringar". Momentet kan alltid avbrytas via "Avbryt".

## 12.7 Ta bort en icke marknadsförd förpackning

För att ta bort en förpackning som inte längre är marknadsförd används det röda kryss som syns till höger om förpackningen när muspekaren hålls på förpackningsraden.



**Flukonazol J02AC01**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Recept	Utbytbarhet	Kommentar
Fluconazol Nycomed 1x	Kapsel, hård	100 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt		
Fluconazol Nycomed 2x	Kapsel, hård	150 mg	Takeda Pharma AB	Receptbelagt		

ATC-text	Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Recept	Varunr	NpiPackId	Info	Nivå	Listtyp
<b>Flukonazol</b>	Bliester, 1 kapsel	2	-	Nej		018898	20040513100204		2	1
ATC-kod <b>J02AC01</b>	Bliester, 1 kapsel	2	-	Nej		018898	20040513100204		-	1

En dialog öppnas med information om under vilka indikationer den rekommenderade förpackningen finns samt möjlighet att välja från vilken/vilka indikation/er förpackningen ska tas bort.

**Ta bort**

Förpackningen finns under 1 indikation

1x **Infektioner** **Antimykotika för systemiskt bruk**

Vald

Välj alla Antal rekommendationer valda: 1

**Ta bort** **Avbryt**

Kryssa för borttag från hela listan

Kryssa för borttag från enstaka indikation/er

Klicka på "Ta bort" för att genomföra åtgärden. Händelsen loggas under historiken. Läs mer under punkt 15 "Loggningar av förändringar". Momentet kan alltid avbrytas via "Avbryt".

## 12.8 Ignorera en uppdatering

För att lämna en uppdatering utan åtgärd klicka på ikonen för "Ignorera", som syns till höger på förpackningsnivån då muspekaren hålls över förpackningsraden.

**Hydrokortiazid och kaliumsparande medel  
C03EA01**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet	Kommentar
Sparkal® mite 1x	Tablett	2,5 mg/25 mg	Hexal A/S		

ATC-text: **Hydrokortiazid och kaliumsparande medel**

ATC-kod: **C03EA01**

Nplld: **19860613000082**

Utbytbar: **Ja**

Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Receipt	Varunr	NpiPackId	Kom.	Nivå	Listtyp
Plastburk, 100 tabletter	1	62,50	Ja	Ja	090118	19860401100291		1	1 ✓

Uppdateringar som är kopplade till ej marknadsförda förpackningar samt nya förpackningar kan ignoreras. Att ignorera en förpackning medför ingen förändring i listan men uppdateringen försvinner. För att se ignorerade uppdateringar se punkt 12.2 "Inställningar i uppdateringsvyn".

## 12.9 Lägga till en ny förpackning

För att lägga till en ny förpackning klicka på det gröna plustecken som syns till höger om förpackningen när muspekaren hålls över förpackningsraden.

**Dalteparin B01AB04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Receipt	Utbytbarhet	Kommentar
Fragmin 2x	Injektionsvätska, lösning, förfylld spruta	5000 IE	2care4 ApS	Receiptbelagt		

ATC-text: **Dalteparin**

ATC-kod: **B01AB04**

Nplld: **20110204000028**

Utbytbar: **Ja**

Förpackning	Rek.	Pris	Förmån	Receipt	Varunr	NpiPackId	Info	Nivå	Listtyp
Förfylld spruta 25 st	+	825,50	Ja	Rx	434818	20130503100168		-	+ ✓

För att kunna rekommendera (lägga till) förpackningen måste först indikation/er samt liststyp anges.

**Dalteparin B01AB04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Receipt	Utbytarhet	Kommentar
Fragmin <span>2x</span>	Injektionsvätska, lösning, förfylld spruta	5000 IE	2care4 ApS	Receiptbelagt		

ATC-text: Dalteparin  
 ATC-kod: B01AB04  
 Nplld: 20110204000028  
 Utbyttbar: Ja

Förpackning: Förfylld spruta 25 st +

Indikation:  +

- Hjärta och kärl > Förmaksflimmer, förmaksfladder
- Hjärta och kärl > Förmaksflimmer, förmaksfladder > Frekvensreglering
- Hjärta och kärl > Förmaksflimmer, förmaksfladder > Tromboemboliprofylax
- Hjärta och kärl > Hemostatiskt verkande läkemedel

**Dalteparin B01AB04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Receipt	Utbytarhet	Kommentar
Fragmin <span>2x</span>	Injektionsvätska, lösning, förfylld spruta	5000 IE	2care4 ApS	Receiptbelagt		

ATC-text: Dalteparin  
 ATC-kod: B01AB04  
 Nplld: 20110204000028  
 Utbyttbar: Ja

Förpackning: Förfylld spruta 25 st 1

Pris: 825,50

Förmån: Ja

Receipt: 

Varunr: 434818

NplPackld: 20130503100168

Liststyp: 1 +

- Baslista
- Sjukhuslista
- Barnlista
- Upphandlad lista

Möjlighet finns att samtidigt ange kommentar/beskrivning/länkar samt rekommendationsnivå.



Klicka på ikonen för kommentar. I vyn som visas finns separata flikar för Kommentar, Beskrivning och Länkar. Läs mer under punkt 11.1.7 "Skapa kommentar, beskrivning eller länk".

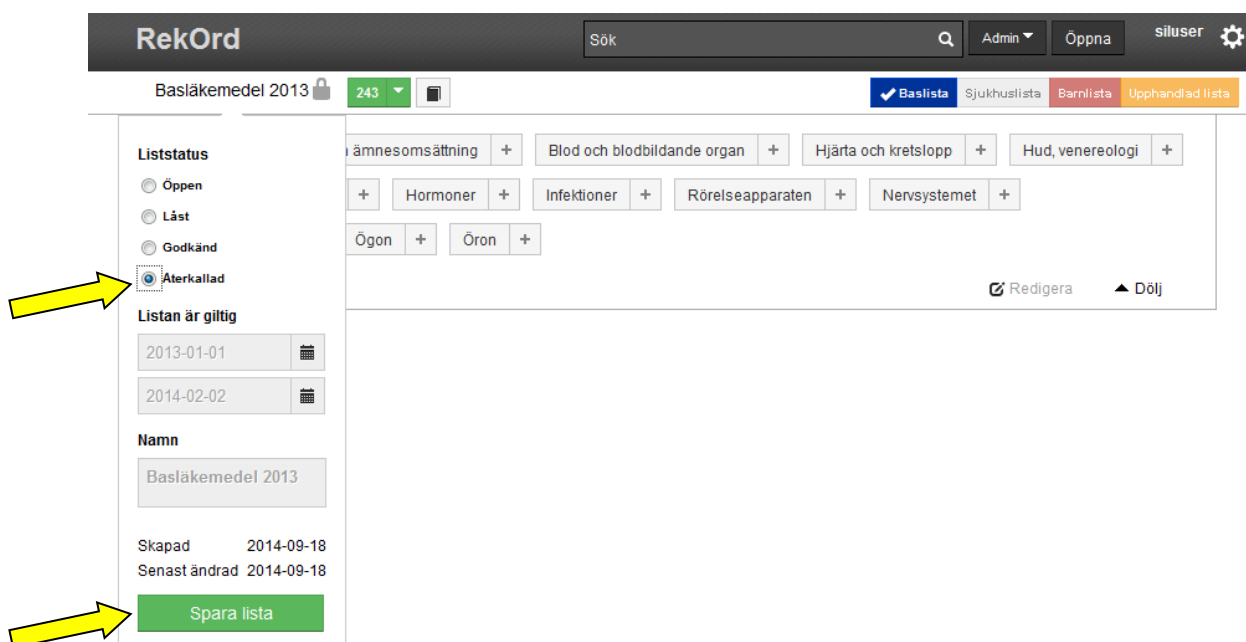
Rekommendationsnivån kan anges till "Ospecificerad" (-), "I första hand", "I andra hand", "I tredje hand" samt "Undvik" (noll-rekommendation) genom att klicka på önskad rekommendationsnivå. Vid val av "Undvik" (noll-rekommendation) kan, om så önskas, en hänvisning anges genom att klicka på knappen "Hänvisa" som ligger till höger bredvid 0 - (Undvik). Läs mer under punkt 11.1.6 "Skapa noll-rekommendation med eventuell hänvisning".

Nya rekommendationer loggas under historiken. Läs mer under punkt 15 "Loggningar av förändringar".

## 13 Godkända lista

För att en lista ska ingå i Sil-databasen och nå ut till journalsystemet måste den få liststatus "Godkänd". Man kan endast ha en godkänd lista per region.

1. Öppna tidigare godkänd lista och välj liststatus *Återkallad*. Verkställ genom att klicka på knappen *Spara lista*.

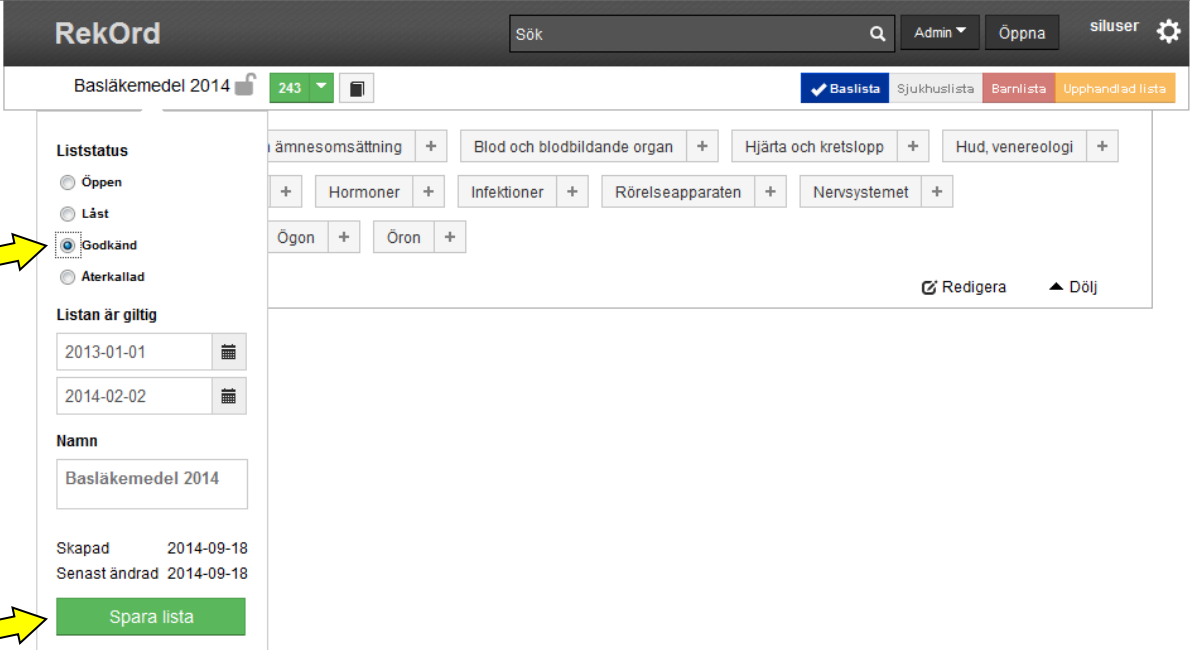


The screenshot shows the 'RekOrd' interface. At the top, there is a search bar and navigation buttons. Below that, the main content area displays a list of items with various filters. On the left side, there is a sidebar with the following sections:

- Liststatus**: A dropdown menu with options: Öppen, Läst, Godkänd, and Återkallad. The 'Återkallad' option is selected and highlighted with a yellow arrow.
- Listan är giltig**: A section showing dates and a calendar icon.
- Namn**: A text input field containing 'Basläkemedel 2013'.
- Skapad**: 2014-09-18
- Senast ändrad**: 2014-09-18
- Spara lista**: A green button highlighted with a yellow arrow.

The main content area shows a list of items with filters for 'ämnesomsättning', 'Blod och blodbildande organ', 'Hjärta och kretslopp', 'Hud, venerologi', 'Hormoner', 'Infektioner', 'Rörelseapparaten', 'Nervsystemet', 'Ögon', and 'Öron'. There are also buttons for 'Redigera' and 'Dölj'.

- Öppna den nya listan och välj liststatus *Godkänd*. Verkställ genom att klicka på knappen *Spara lista*.



**RekOrd** Sök Admin Öppna situser

Basläkemedel 2014 243 Baslista Sjukhuslista Barnlista Upphandlad lista

**Liststatus**

- Öppen
- Läst
- Godkänd
- Aterkallad

**Listan är giltig**

2013-01-01

2014-02-02

**Namn**

Basläkemedel 2014

Skapad 2014-09-18  
Senast ändrad 2014-09-18

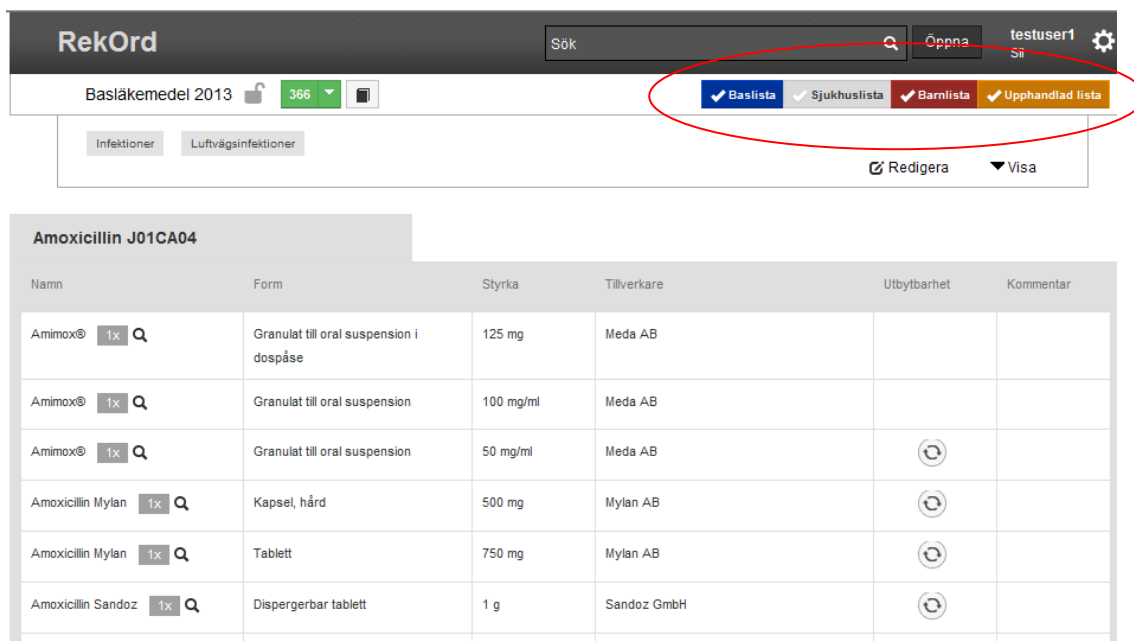
Spara lista

ämnesomsättning + Blod och blodbildande organ + Hjärta och kretslopp + Hud, venerologi +  
+ Hormoner + Infektioner + Rörelseapparaten + Nervsystemet +  
Ögon + Öron +

Redigera Dölj

## 14 Filtrering av listtyp

Det förinställda läget är att alla listtyper är markerade och visas. Nedanstående exempel visar alla rekommendationer som finns för indikationen "Luftvägsinfektioner" i samtliga listtyper.



**RekOrd** | Sök | Öppna | testuser1 | Sil

Basläkemedel 2013 | 366

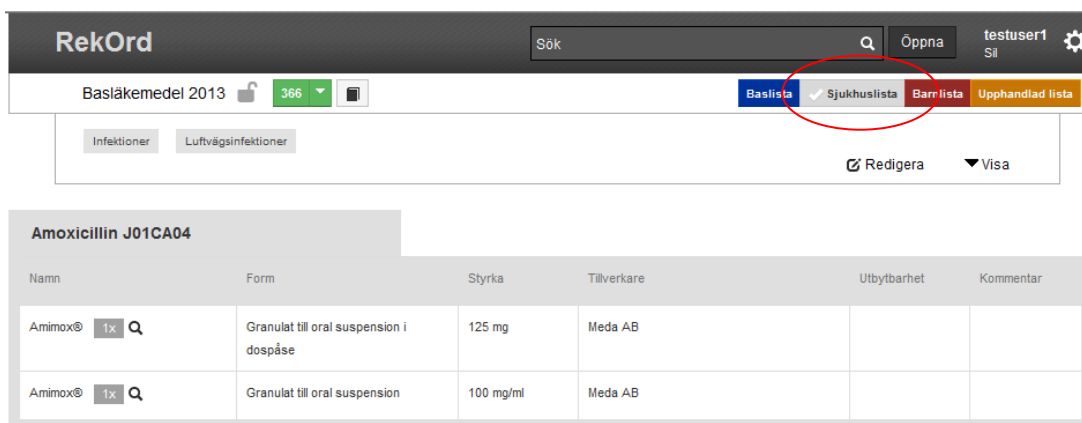
Infektioner | Luftvägsinfektioner

Redigera | Visa

**Amoxicillin J01CA04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet	Kommentar
Amimox® 1x Q	Granulat till oral suspension i dospåse	125 mg	Meda AB		
Amimox® 1x Q	Granulat till oral suspension	100 mg/ml	Meda AB		
Amimox® 1x Q	Granulat till oral suspension	50 mg/ml	Meda AB	🔄	
Amoxicillin Mylan 1x Q	Kapsel, hård	500 mg	Mylan AB	🔄	
Amoxicillin Mylan 1x Q	Tablett	750 mg	Mylan AB	🔄	
Amoxicillin Sandoz 1x Q	Dispergerbar tablett	1 g	Sandoz GmbH	🔄	

Genom att avmarkera en eller flera listtyper filtreras produkter/förpackningar både från list- och uppdateringsvy. Observera att filtrering av listtyper inte påverkar sökresultat i sökvyn. Nedan angivna exempel visar alla rekommendationer för indikationen "Luftvägsinfektioner" på sjukhuslistan.



**RekOrd** | Sök | Öppna | testuser1 | Sil

Basläkemedel 2013 | 366

Infektioner | Luftvägsinfektioner

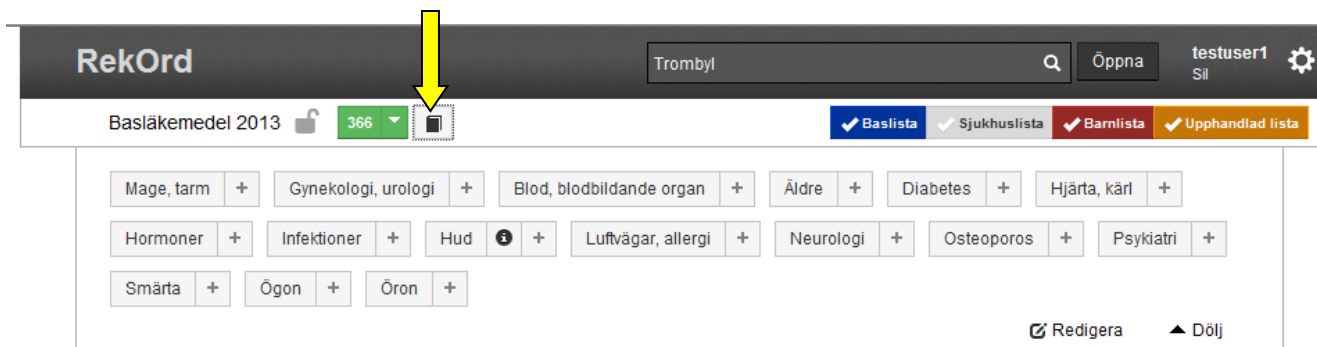
Redigera | Visa

**Amoxicillin J01CA04**

Namn	Form	Styrka	Tillverkare	Utbytbarhet	Kommentar
Amimox® 1x Q	Granulat till oral suspension i dospåse	125 mg	Meda AB		
Amimox® 1x Q	Granulat till oral suspension	100 mg/ml	Meda AB		

## 15 Loggning av förändringar

Alla förändringar som görs i listan loggas med en rad per förändring. Historiken hittas i menyraden under ikonen för historik. Varje rad består av datum, klockslag, användarnamn, typ av ändring samt berörd förpackning.



### Historik för: Basläkemedel 2013

Nästa

2013-05-24 12:58:13: testuser1 **raderade** rekommendation **Depo-Medrol, Endosspruta, 2 ml**

2013-05-24 12:55:47: testuser1 **skapade** rekommendation **Trombyl®, Plastburk, 100 tabletter**

2013-05-24 12:16:47: testuser1 **ändrade** rekommendation **Amimox®, Glasflaska, 1x 60 ml** (listtyper)

2013-05-24 12:16:44: testuser1 **ändrade** rekommendation **Amimox®, Glasflaska, 1x 125 ml** (listtyper)

## 16 Liststatus

En lista kan ha fyra olika status.

- Olåst – listan är redigerbar och ingår inte i Sil-databasen
- Låst – listan är inte redigerbar, enbart läsbar, och ingår inte i Sil-databasen
- Godkänd – listan är inte redigerbar, enbart läsbar, och ingår i Sil-databasen alternativt kommer att ingå i Sil-databasen vid nästa leverans.
- Återkallad – listan är inte redigerbar, enbart läsbar, och ingår inte i Sil-databasen. En återkallad lista har någon gång varit godkänd.



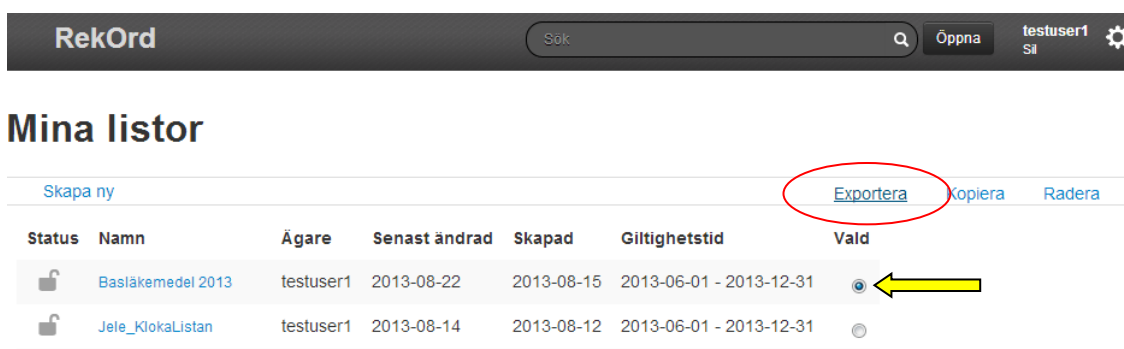
## 17 Exportera lista

En vald lista kan exporteras till text-fil (csv-format) som sen kan importeras i Excel. Följande information kommer med om angivet:

*Terapigrupp, Indikationsnivå (en till flera), Varunummer, Handelsnamn, Rekommendationsnivå, NplPackId, Listtyp, Länkar och Förpackningskommentar*

För att skriva ut listan till fil, gå till vyn Mina listor, se avsnitt 8.2 "Öppna lista".

1. Välj lista för export till fil
2. Klicka på länken "Exportera"



RekOrd

Sök Öppna testuser1

### Mina listor

Skapa ny Exportera Kopiera Radera

Status	Namn	Ägare	Senast ändrad	Skapad	Giltighetstid	Vald
🔒	Basläkemedel 2013	testuser1	2013-08-22	2013-08-15	2013-06-01 - 2013-12-31	<input checked="" type="radio"/>
🔒	Jele_KlokaListan	testuser1	2013-08-14	2013-08-12	2013-06-01 - 2013-12-31	<input type="radio"/>

Därefter visas en dialog med sammanställd information om vald lista. Du kan välja att först titta på informationen, *förhandsvisa*, eller direkt välja att exportera till fil.



**Basläkemedel 2013**

<b>Ägare:</b> testuser1	<b>Skapad:</b> 2013-08-15T09:44:28
<b>Status:</b> Öppen	<b>Senast uppdaterad:</b> 2013-11-25T14:56:23
<b>Antal rekommendationer:</b> 5543	<b>Giltig:</b> 2013-06-01 - 2013-12-31

Förhandsvisa Exportera

Klicka för export till csv-fil

## 18 Support

Vid frågor och behov av support med verktyget vänligen mejla [support@inera.se](mailto:support@inera.se)

## Teknisk dokumentation

För detaljerad teknisk dokumentation se Tjänstegränssnittsbeskrivning - Sil SOAP API för respektive Sil-version.

<https://inera.atlassian.net/wiki/x/LgoLF>

## Ansvarig tillverkare av tjänster för Rekommenderade läkemedel

Svenska informationstjänster för läkemedel

Inera AB

118 82 Stockholm

Organisationsnummer: 556559-4230

För support och anmälan av avvikelser kontakta alltid er lokala IT-support först. Finns ingen lokal IT-support kontakta [support@inera.se](mailto:support@inera.se)