

# Mappningsbeskrivning

Nationell patientöversikt (NPÖ) 4.5

## Innehållsförteckning

---

<b>Revisionshistorik</b> .....	<b>1</b>
<b>1. Inledning</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Tjänstekontrakt</b> .....	<b>4</b>
<b>3. Loggning per informationstyp</b> .....	<b>6</b>
<b>4. Sök patient</b> .....	<b>8</b>
<b>5. Samtycke</b> .....	<b>9</b>
<b>6. Start sida</b> .....	<b>11</b>
<b>7. Moduler</b> .....	<b>12</b>
7.1 Generellt om moduler.....	13
7.1.1 Automatiska filter för vad som får visas i gränssnittet.....	13
7.1.2 Administratörsstyrda spärrar för vad som får visas i gränssnittet .....	13
7.2 Journalöversikt .....	14
7.3 Anteckningar .....	17
7.3.1 Listvy – Anteckningar.....	18
7.3.2 Detaljvy – Anteckningar.....	21
7.3.3 Partiell hämtning.....	27
7.3.4 Spärrfilter .....	29
7.4 Diagnoser.....	30
7.4.1 Listvy – Diagnoser .....	30
7.4.2 Detaljvy – Diagnoser .....	31
7.4.3 Diagnosöversikt.....	35
7.4.4 Spärrfilter .....	36

7.5	Funktionstillstånd & ADL .....	37
7.5.1	Listvy – Funktionstillstånd & ADL.....	37
7.5.2	Detaljvy – Funktionstillstånd & ADL.....	39
7.5.3	Spärrfilter .....	47
7.6	Läkemedel .....	48
7.6.1	Listvy – Läkemedel.....	49
7.6.2	Detaljvy – Läkemedel.....	52
7.6.3	Spärrfilter .....	65
7.7	Mödravård .....	66
7.7.1	Listvy – Mödravård.....	67
7.7.2	Detaljvy – Mödravård .....	69
7.7.3	Grafvy – Mödravård .....	80
7.7.4	Spärrfilter .....	82
7.8	Provsvär .....	83
7.8.1	Listvy – Provsvär.....	84
7.8.2	Detaljvy – Provsvär.....	87
7.8.3	Grafvy – Provsvär .....	99
7.8.4	Kumulativ lista – Provsvär.....	104
7.8.5	Analysöversikt – Provsvär .....	109
7.8.6	Dubbletthantering .....	114
7.8.7	Spärrfilter .....	115
7.9	Remisser .....	116
7.9.1	Koppling till remiss– Remisstatus.....	117
7.9.2	Listvy – Remisser .....	118

7.9.3	Detaljvy – Remisser.....	121
7.9.4	Body Konsultationsremiss.....	123
7.9.5	Body Röntgenremiss.....	127
7.9.6	Body - Remisstatus.....	132
7.9.7	Spärrfilter.....	135
7.10	Tillväxt.....	136
7.10.1	Journalöversikt – Tillväxt.....	137
7.10.2	Detaljvy i Journalöversikten – Tillväxt.....	139
7.10.3	Grafvy – Tillväxt.....	141
7.10.4	Spärrfilter.....	143
7.11	Uppmärksamhetsinformation.....	144
7.11.1	Listvy – Uppmärksamhetsinformation.....	145
7.11.2	Detaljvy – Uppmärksamhetsinformation.....	152
7.11.3	Symbol för uppmärksamhetsinformation.....	181
7.11.4	Spärrfilter.....	187
7.12	Vaccinationer.....	188
7.12.1	Listvy – Vaccinationer.....	189
7.12.2	Detaljvy – Vaccinationer.....	191
7.12.3	Spärrfilter.....	198
7.13	Vårdkontakter.....	199
7.13.1	Journalöversikten – Vårdkontakter.....	200
7.13.2	Detaljvy – Vårdkontakter.....	203
7.13.3	Spärrfilter.....	210
7.14	Vårdplaner.....	211

7.14.1 Listvy – Vårdplaner.....	212
7.14.2 Detalj – Vårdplaner .....	213
7.14.3 Spärrfilter .....	217
7.15 Uthämtade läkemedel.....	218
7.15.1 Listvy – Uthämtade läkemedel (uppgifter från E-hälsomyndigheten) .....	219
7.15.2 Detaljvy – Läkemedelsförteckningen .....	221

## Revisionshistorik

VERSION	DATUM	FÖRFATTARE	KOMMENTAR
AA	2022-09-21	Catrin Wood, Tietoevry	Ny version enbart för NPÖ Uppdaterat mappning för Uppmärksamhetsinformation Tydliggjort information om spärrar
AB	2022-10-03	Catrin Wood, Tietoevry	Uppdaterat koder för överkänslighet för Uppmärksamhetssymbolen
AC	2022-11-23	Catrin Wood, Tietoevry	Uppdaterat mappningen för grafvyn och kumulativa listan för Provsvar Uppdaterat mappningen för Uppmärksamhetssymbolen för överkänslighet Uppdaterat hantering av makulerade poster för röntgenremisser, vaccinationer och vårdkontakter Lagt till information om sorteringsordning av svar för röntgenremisser Lagt till mappning för getCareDocumentation 3.0 Rättat fält för datum för Läkemedel Förtydligat information om fält som används för spärrfiltrering
AD	2023-03-15	Catrin Wood, Tietoevry Johanna Malm, Tietoevry	Rättat fält för getCareDocumentation 3.0 Förtydligat text och lagt till bilder för status och kontakttyp för Vårdkontakter Uppdaterat mappning av vårdenhet för Vårdkontakter Uppdaterat mappning av Tillväxt Lagt till mappning av Mödravård Uppdaterat med nytt kodverk för Uppmärksamhetsinformation

---

AE	2023-06-05	Catrin Wood, Tietoevry	Uppdaterat mall för dokumentet Lagt till diagnoskod Uppdaterat Signerad för Funktionstillstånd och ADL Uppdaterat rubriken Ansvarig för Anteckningar, Diagnoser, Funktionstillstånd och ADL, Mödravård, Remisser, Uppmärksamhetsinformation, Vaccinationer, Vårdkontakter och Vårdplaner Uppdaterat mappning för Tillväxt Ändrat text för Provsvar Uppdaterat koder för vårdkontakttyp för GCC v.3 Bytt bild för röntgenremisser Bytt bilder för Uppmärksamhetsinformation
AF	2023-06-07	Catrin Wood, Tietoevry	Lagt till mappning för getAlertInformation v. 3 i Uppmärksamhetsinformation

---

# 1. Inledning

## Om detta dokument

Det här dokumentet beskriver mappningen via nationella tjänsteplattformen, mellan de nationella tjänstekontrakten och informationen som visas i Nationell patientöversikt (NPÖ).

Dokumentet riktar sig i första hand till de som ska verifiera att den information som visas är korrekt och stämmer med det som visas i det producerande systemet.

## Typografiska konventioner

Text inom hakparentes motsvarar data från producerande system. Exempel: [förnamn].

Text som förekommer i gränssnittet skrivs med **fetstil**.

Två vertikalstreck (| |) betyder "eller".



## 2. Tjänstekontrakt

TJÄNSTEKONTRAKT	VERSION	ANVÄNDS FÖR
GetAlertInformation	2.0	Uppmärksamhetsinformation
GetBlocks	4.0	Spärrar
GetCareContacts	2.0, 3.0	Vårdkontakter
GetCareDocumentation	2.1, 3.0	Anteckningar
GetCarePlan	2.0	Vårdplaner
GetDiagnosis	2.0	Diagnoser
GetFunctionalStatus	2.1	Funktionstillstånd & ADL
GetImagingOutcome	1.0	Remisser (röntgen)
GetLaboratoryOrderOutcome	3.1, 4.0	Provsvar
GetMedicationHistory	2.1	Läkemedel
GetObservations	1.0	Tillväxtkurvor
GetMaternityMedicalHistory	2.0	Mödravård
GetPersonsForProfile	3.1	Patientens person- och folkbokföringsuppgifter
GetReferralOutcome	3.1	Remisser (konsult)
GetRequestActivities	2.0	Remisser (flöde)
GetUnit	3.1	Globalt filter, namn på vårdgivare Presentation av spärrar Nödöppning, listan med vårdgivare
GetVaccinationHistory	2.0	Vaccinationer
LasLFVardsystem	4.1	Läkemedelsförteckningen

---

Storelog

2.0

PDL-loggning

---

### 3. Loggning per informationstyp

INFORMATIONSTYP	RESOURCETYPE	ACTIVITYTYPE	ACTIVITYLEVEL	NOTERING
Anteckningar	voo	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Diagnoser	dia	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Funktionstillstånd & ADL	fun-fun, pad-pad	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Journalöversikt	Vårdinformation	Läsa	1, 3	Översikten loggas på nivå 1. Expanderas en post i översikten loggas den på nivå 3 med sin ordinarie resourceType.
Läkemedel	caa-gmh	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Läkemedelsförteckningen	lkm	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Nödöppning	Samtycke	Nödöppning	null	ActivityArgs innehåller information om vad nödöppningen ger tillgång till. Ett exempel är "Nödöppning med tillgång till: sammanhållen journalföring, läkemedelsförteckningen".
Provsvär	und-kkm-ure	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3. Analysöversikten loggas på nivå 3.
Remisser	und-bdi-ure, und-kon-ure	Läsa	2, 3	Endast konsultationsremisser och röntgenremisser hanteras av NPÖ. Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3. I tabellvy loggas det tidmässigt första utfallet för varje remissrad. I detaljvyn loggas samtliga utfall som hör till remissraden.
Samtycke	Samtycke	Skriva	null	ActivityArgs innehåller information om vad samtycket avser. Exempel är "Samtycke till sammanhållen journalföring begränsat till medarbetaren, giltigt till 2017-

				11-29." och "Engångssamtycke till läkemedelförteckningen."
Sök	voo, dia, caa-gmh, und-kkm-ure, und-bdi-ure, und-kon-ure, chb-o, upp, caa-gvh	Läsa	3	ActivityArgs innehåller information om söktext och sökta moduler. Loggas alltid på nivå 3 eftersom utdrag av journaltext kan visas redan i sökresultatet. Expanderas en post i sökresultat loggas den ännu en gång på nivå 3 men utan additionalInfo.
Tillväxtkurva	ktv	Läsa	3	Tillväxtkurvan baseras på observationer. Samtliga observationer visas i detaljerad form och loggas därför på nivå 3. Ingen detaljvy finns.
Uppmärksamhetsinformation	upp	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3. Uppmärksamhetssymbolen loggas en gång vid inloggning på nivå 1.
Vaccinationer	caa-gvh	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Vårdkontakter	vko	Läsa	3	Visas endast i journalöversikten. Detalj loggas som nivå 3.
Vårdplaner	cll-cp	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3.
Mödravård	utr-mtr	Läsa	2, 3	Tabellvy loggas som nivå 2 och detalj som nivå 3. Grafvyn loggas på nivå 3

## 4. Sök patient

**Nationell patientöversikt**

Anna Andersson  
Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJ  
Vårdcentral Väst, Landsting 1 [Logga ut](#)

! Drottning: Viktigt om NPÖ VISA MEDDELANDE

Skriv patientens personnummer med formatet ÅÅÅÅMMDD-XXXX

ÅÅÅÅMMDD-XXXX

Användaruppgifterna som visas längst upp till höger hämtas från SAML-biljetten, ur följande fält:

I gränssnittet	Mappas mot
[Förnamn]	http://sambi.se/attributes/1/givenName
[Efternamn]	http://sambi.se/attributes/1/surname
[Medarbetaruppdrag]	http://sambi.se/attributes/1/commissionName
[Vårdenhet]	http://sambi.se/attributes/1/healthCareUnitName
[Vårdgivare]	http://sambi.se/attributes/1/healthCareProviderName

## 5. Samtycke

### Nationell patientöversikt



**Anna Andersson**  
Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJF  
Vårdcentral Väst, Landsting 1

Logga ut

19440530-7051, Sven-Olof Andersson (Man, 78 år)

#### Samtycke

Om samtycke ▾

**SAMMANHÅLLEN VÄRDDOKUMENTATION** Om Sammanhållen vårdokumentation ▾

Vem har samtycke att läsa patientens journal?  
 Bara jag  
 All behörig personal på vårdenheten

Hur länge gäller det?  
 1 vecka (t.o.m. 2023-03-14)  
 Till och med

**UTHÄMTADE LÄKEMEDEL** Uppgifter från E-hälsomyndigheten Om Uthämtade läkemedel ▾

Har du samtycke att se uthämtade läkemedel?  
 Nej  
 Ja, för denna gång

All läsning i NPÖ loggas, både vid nödöppning och vid samtycke

**PATIENTEN GER SAMTYCKE** AVBRYT

#### Nödöppning

Om nödöppning ▾

Du kan nödöppna patientens journal om det är en nödsituation och patienten inte kan ge samtycke.

Då kan du se:

- Sammanhållen vårdokumentation
- Uthämtade läkemedel

All läsning i NPÖ loggas, både vid nödöppning och vid samtycke

**NÖDÖPPNA**

Patientuppgifterna som visas nedanför **Nationell patientöversikt** hämtas ur GetPersonsForProfile (PU-tjänsten), ur följande fält:

I gränssnittet	Mappas mot
[Namn]	för- och efternamn hämtas ur person.personalRecord.personalIdentity.name
[Personnummer]	person.personalRecord.personalIdentity.id
[Kön]	Beräknas utifrån personnummer

[Ålder]	Beräknas utifrån personnummer
---------	-------------------------------

## 6. Startside

**Nationell patientöversikt**

Cattis Andersson  
Landslag 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJF  
Vårdcentral Väst, Landsting 1

Logga ut

19770523-2382, Frida Maria Kranstege (Kvinna, 44 år) Ingen spärrad information Byt patient

**Viktigt om NPÖ**  
21-22/3 kommer ingen data från Uppsala att visas, pga systemuppdateringar. DÖLJ MEDDELANDE

**Vilken information behöver du se?**

Uppmärksamhetsinformation och Uthämtade läkemedel filtreras aldrig

Välj roll | Välj vårdgivare | Välj datum

NPÖ VISAS FILTERAD PÅ: FRÅN 2017-01-01 | Ändra datumfilter om du behöver se äldre uppgifter

- > Anteckningar 65 st
- > Diagnoser 3 st
- > Funktions tillstånd & ADL 2 st
- > Läkemedel 2 st
- > Provsvar 10 st
- > Remisser 5 st
- > Tillväxt 0 st
- > Uppmärksamhetsinformation 26 st
- > Vaccinationer 2 st
- > Vårdplaner 3 st
- > Översikt - allt ur patientens journal
- > Uthämtade läkemedel

För mappning av användaruppgifterna, se *Sök patient*.

För mappning av patientens namn och personnummer, se *Samtycke*.





## 7. Moduler

DIARIENR | VERSION AF | DATUM 2023-06-07

## 7.1 Generellt om moduler

### 7.1.1 Automatiska filter för vad som får visas i gränssnittet


All information filtreras bort som saknar uppgifter som behövs för spärrfiltrering. Se rubriken Spärrfilter under respektive informationsmängd för de fält som används för spärrfilter för just den informationsmängden.

### 7.1.2 Administratörsstyrda spärrar för vad som får visas i gränssnittet

En patient kan välja att sätta spärrar i sin journal, som begränsar vad som får visas i NPÖ.

Spärrar sätts av vårdgivaren i Säkerhetstjänsters administrationsgränssnitt, på beställning av patienten. En *yttre spärr* förhindrar att andra vårdgivare tar del av journalen. Med en *inre spärr* kan patienten även hindra att andra enheter hos samma vårdgivare tar del av journalen.

När en patient har spärrat information visas en lås-ikon och texten **Spärrad information**.



The screenshot shows a user interface for a patient overview. At the top left, it says "Nationell patientöversikt". On the right, the user is identified as "Anna Andersson" with the role "Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJF" and "Vårdcentral Väst, Landsting 1". There are two buttons: "Logga ut" and "Byt patient". Below this, a patient record is shown for "19770523-2382, Frida Maria Kranstege (kvinna, 43 år)". A button labeled "Spärrad information" with a lock icon and an information icon is highlighted, indicating that the information is locked.

Vårdgivaren kan dock inte se *vilken* information som har spärrats.

I beskrivningen av respektive modul anges vilka fält en satt spärr kontrolleras emot.

## 7.2 Journalöversikt

**Nationell patientöversikt**

19770523-2382, Frida Maria Kranstege (Kvinna, 45 år) Ingen öpnad information Byt patient

Anna Andersson  
Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJF  
Vårdcentral Väst, Landsting 1

LOGGA UT

---

**Vilken information behöver du se?** ▼

---

NPÖ VISAS FILTERAD PÅ:

#Mån: 2017-01-01 Ändra datumfilter om du behöver se äldre uppgifter

---

**Journalöversikt**

Klicka på en rad för att se mer detaljer Visar 12 av 136

**Kommande kontakter**

2022

**11 JUN 2022** Kommande telefonkontakt ▼

Enhet namn

**6 JUN 2022** Kommande mottagningsbesök ▼

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**Tidigare uppgifter**

2022

**26 MAJ 2022** Utredning ▼

TestEnhet DOKUMENTÄGARE

**25 MAJ 2022** Patient på väntelista, mottagningsbesök ▼

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**24 MAJ 2022** Besöksanteckning ▼

Folkandvården, Landstinget Västmantand, Folkandvården

**Prov: Slutsvär** ▼

Intervallens vårdcentral DOKUMENTÄGARE

Sök i patientens journal

---

**Journaluppgifter**

- Journalöversikt
- Anteckningar 65 st
- Diagnoser 3 st
- Funktionslästa & ADL 2 st
- Läkemedel 2 st
- Provsvar 10 st
- Remisser 5 st
- Tillväxt 0 st
- Uppmärksamhetsinformation 26 st
- Vaccinationer 2 st
- Vårdplaner 3 st
- Uthämtade läkemedel

MAPPINGSBESKRIVNING NPÖ | DOKUMENTÄGARE

14 (228)

**Sorteringsdatum för respektive informationsmängd som visas i översikten**

Informationsmängd	Datum hämtas från
Anteckningar	careDocumentationHeader.documentTime
Diagnoser	diagnosisBody.diagnosisTime om det har värde annars diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Funktionstillstånd & ADL	functionalStatusAssessmentHeader.documentTime om det har värde annars functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Läkemedel	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.startOfTreatment om det har värde annars medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Provsvar	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3</b> laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde annars laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde annars laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</p>
Remisser	<p><b>GetRequestActivities 1.0</b> Konsultationsremiss: referralOutcomeHeader.documentTime Röntgenremiss: imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime Remisstatus: Den tidpunkt från GetRequestActivities.eventTime som kommer först kronologisk.</p>

	<b>GetRequestActivities 2.0</b> Konsultremiss: referralOutcomeHeader.documentTime Röntgenremiss: imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime Den tidpunkt från RequestActivity.body.eventTime som kommer först kronologisk.
Tillväxt	time.start.value
Uppmärksamhetsinformation	alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vaccinationer	vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.date
Vårdkontakter	careContactBody.careContactTimePeriod.start
Vårdplaner	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Mödravård	MaternityMedicalRecordType.maternityMedicalRecordHeader.documentTime

## 7.3 Anteckningar

### Generellt om Anteckningar

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetCareDocumentation

## 7.3.1 Listvy - Anteckningar

### Anteckningar

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 10 av 65

Datum	Anteckningstyp	Antecknad av
2022-05-26	Utredning OSIGNERAD	Ang Lee TestEnhet
2022-05-24	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Fo...
2022-05-22	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Fo...
2022-05-17	Utredning OSIGNERAD	TestEnhet

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Datum</b>	<b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.documentTime  <b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.accessControlHeader.blockComparisonTime
<b>Anteckningstyp</b>	<b>GetCareDocumentation v. 2:</b> Om careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteCode finns så översätts dess innehåll enligt följande: utr = <b>Utredning</b> , atb = <b>Åtgärd/Behandling</b> ,

sam = **Sammanfattning**,  
sao = **Samordning**,  
ins = **Inskrivning**,  
slu = **Slutanteckning**,  
auf = **Anteckning utan fysiskt möte**,  
sva = **Slutenvårdsanteckning**,  
bes = **Besöksanteckning**.

Annars översätts careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentTypeCode enligt följande:

epi = **Epikris**,  
int = **Intagningsanteckning**,  
dag = **Daganteckning**,  
ova = **Öppenvårdsanteckning**,  
ovs = **Öppenvårdssammanfattning**,  
ovr = **Övrigt dokument**.

Om varken careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteCode eller careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentTypeCode finns så sätts typen till **Anteckning**.

#### **GetCareDocumentation v. 3:**

Om careDocumentation.body.clinicalDocumentNoteCode finns så översätts dess innehåll enligt följande:

utr = **Utredning**,  
atb = **Åtgärd/Behandling**,  
sam = **Sammanfattning**,  
sao = **Samordning**,  
ins = **Inskrivning**,  
slu = **Slutanteckning**,  
auf = **Anteckning utan fysiskt möte**,  
sva = **Slutenvårdsanteckning**,  
bes = **Besöksanteckning**.



[Osignerad]	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> Osignerad visas om careDocumentationHeader.legalAuthenticator.signatureTime saknas</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> Osignerad visas om careDocumentation.header.signature.timestamp saknas</p>
<b>Antecknad av</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)+ careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.name + (careDocumentation.header.author.byRole.displayName    originalText) + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitName + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitLocation Om careDocumentation.header.author.byRole.displayName och originalText saknas visas ingen roll i gränssnittet</p>

## 7.3.2 Detaljvy – Anteckningar

**Besöksanteckning** 2019-05-22 12:35

### Antecknad av

Anne Andersson (Tandläkare)  
Folktandvården, Landstinget Västmanland, Folktandvården

### Behandling

Pat skall ta avtryck f protes, och i första hand immediatprotes då pat önskar tänder snart.

Pga av olika svårighetsfaktorer får vi introducera varje moment och öva med målsättningen att hon känner att varje moment klaras av. Panikångest ligger nära på lur hela tiden och vi måste vara extra försiktiga och varsamma.

Från att patienten inte klarade ha avtrycksskedar framför munnen till att vi klarade av att ha nästan stelnad avtrycksmassa i skeden en stund och helt frivilligt koopererande..

Ny tid bokas efgter detta framsteg!. Mkt beröm för prestationen idag!. Patienten uttryckte glädje över detta.

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Anteckningstyp]	GetCareDocumentation v. 2:

	<p>careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteCode eller          careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentTypeCode          Enligt samma logik som ovan (anteckningstyp i listvyn)</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b>          careDocumentation.body.clinicalDocumentNoteCode          Enligt samma logik som ovan (anteckningstyp i listvyn)</p>
<b>[Datum]</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b>          careDocumentationHeader.documentTime</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b>          careDocumentation.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</p>
<b>Antecknad av</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b>          careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +          (careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName             originalText)          careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName +          careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b>          careDocumentation.header.author.name + (careDocumentation.header.author.byRole.displayName    originalText) +          careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitName + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitLocation</p>
<b>Body</b>	
<b>[Anteckningstext]</b>	<b>GetCareDocumentation v. 2:</b>

`careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteText`

Kan struktureras med hjälp av DocBook-formatet. Fältet måste då ha en xml-deklaration i `careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteText` som följer tjänstekontraktets instruktion om DocBook-format för `clinicalDocumentNoteText`-fältet.

Notera att om DocBook är felaktigt formaterat i anteckningen visas inte anteckningen upp.

Notera att om DocBook-formatet inte används kan inte Sökordsfilter appliceras.

**GetCareDocumentation v. 3:**

`careDocumentation.body.clinicalDocumentNoteText`

Kan struktureras med hjälp av DocBook-formatet. Fältet måste då ha en xml-deklaration i `careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteText` som följer tjänstekontraktets instruktion om DocBook-format för `clinicalDocumentNoteText`-fältet.

Notera att om DocBook är felaktigt formaterat i anteckningen visas inte anteckningen upp.

Notera att om DocBook-formatet inte används kan inte Sökordsfilter appliceras.

**Ansvarig****Ansvarig**

Anne Andersson (Tandläkare)

Telefon

-

E-post

-

Plats

Folktandvården

Postadress

Landstingshuset, Ingång 4, 721 89, Västerås

Enhets-id

SE2321000172-2JC05

**I gränssnittet****Mappas mot****Ansvarig**

[Namn (Befattning)]

**GetCareDocumentation v. 2:**

	<p>careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.name (careDocumentation.header.author.byRole.displayName    originalText)</p>
Telefon	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitTelecom</p>
E-post	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitEmail</p>
Plats	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitLocation</p>
Postadress	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</p>

	<b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets ID</b>	<b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId  <b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitHSAId

### 7.3.3 Partiell hämtning

GetCareDocumentation v. 3 möjliggör partiell leverans och hämtning av vårdanteckningar. Detta bör endast användas av de tjänsteproducenter som har uttömt möjligheterna att möta svarstidskraven för tjänstekontraktet. Producenten ska vid användande av partiell hämtning leverera så mycket data som möjligt på de utsatta 27s.

Vid användning av partiell hämtning anger tjänsteproducent hasMore med en logisk adress för direktadressering samt en referens som tjänsteproducenten kan använda för efterföljande anrop:

hasMore.logicalAddress

hasMore.reference

Om minst en producent skickar med en hasMore-referens visas information för användaren samt en knapp som ger användaren möjlighet att trigga hämtning av mer data.



**i En del anteckningar har inte hämtats till NPÖ**

En del vårdgivare hann inte skicka alla sina anteckningar. Klicka på "Fortsätt hämta" för att hämta ytterligare anteckningar.

**FORTSÄTT HÄMTA**

## Anteckningar

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 10 av 67

Datum ▼	Anteckningstyp ◆	Antecknad av ◆
2023-05-30	Utredning OSIGNERAD	Ang Lee TestEnhet ▼
2023-05-28	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Folkt... ▼
2023-05-26	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Folkt... ▼

Om användaren väljer att klicka på **Fortsätt hämta** sker följande

- Upp till tre hämtningar till vardera producenten som angett hasMore-referens görs i bakgrunden.
- Användaren får sedan alternativet att ladda om sidan för att visa upp de hämtade posterna
- Finns det fortfarande minst en producent som angett hasMore-referens visas knappen **Fortsätt hämta** igen och samma förfarande upprepas.

### 7.3.4 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
<b>Tidpunkt</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</p>
<b>Vårdenhet (inre spärr)</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.accessControlHeader.accountableCareUnit.extension</p>
<b>Vårdgivare (yttre spärr)</b>	<p><b>GetCareDocumentation v. 2:</b> careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId</p> <p><b>GetCareDocumentation v. 3:</b> careDocumentation.header.accessControlHeader.accountableHealthcareProvider.extension</p>

## 7.4 Diagnoser

### Generellt om Diagnoser

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetDiagnosis

### 7.4.1 Listvy - Diagnoser

#### Diagnoser

Kronologisk lista    Diagnosöversikt

Klicka på en rad för att se mer detaljer    Visar 3 av 3

Datum	Diagnos	Antecknad av
2022-04-27	Övre luftvägsinfektion OSIGNERAD	Sofia Amilon (Läkare) Smålandsstenar vårdcentral, Region J...
2022-03-27	Övre luftvägsinfektion OSIGNERAD	Sofia Amilon (Läkare) Smålandsstenar vårdcentral, Region J...
2019-10-18	Övergrepp med trubbigt föremål-bos... OSIGNERAD	Sofia Amilon (Läkare) Smålandsstenar vårdcentral, Region J...

I gränssnittet Mappas mot	
<b>Datum</b>	diagnosisBody.diagnosisTime om inte null eller tom sträng annars diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
<b>Diagnos</b>	diagnosisBody.diagnosisCode.displayName    originalText
<b>Osignerad</b>	Visas om inte diagnosisHeader.legalAuthenticator är satt
<b>Antecknad av</b>	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation

## 7.4.2 Detaljvy – Diagnoser

**Övre luftvägsinfektion** 2023-04-24 09:16

**Antecknad av**

Sofia Amilon (Läkare)

Smålandsstenar vårdcentral, Region Jönköpings län, Smålandsstenar VC DLM

**Huvuddiagnos**

Övre luftvägsinfektion (Y0002)

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Header</b>	
[Rubrik]	diagnosisBody.diagnosisCode.displayName    originalText
<b>[Datum]</b>	diagnosisBody.diagnosisTime om inte null eller tom sträng annars diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
<b>Antecknad av</b>	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText
<b>Body</b>	
[Typ av diagnos]	Om diagnosisBody.typeOfDiagnosis = "Huvuddiagnos" så skrivs <b>Huvuddiagnos</b> Om diagnosisBody.typeOfDiagnosis = "Bidiagnos" så skrivs <b>Bidiagnos</b>
[Diagnos]	diagnosisBody.diagnosisCode.displayName     originalText + (diagnosisBody.diagnosisCode.code)
[Kronisk]	Om diagnosisBody.chronicDiagnosis = True så skrivs <b>kronisk</b>

## Ansvarig

### Ansvarig

Sofia Amilon (Läkare)

**Telefon**

0371-58 42 35

**E-post**

skicka.till@test.se

**Plats**

Smålandsstenar VC DLM

**Postadress**

Västra Järnväggsgatan 8, 333 31, Smålandsstenar

**Enhets-id**

SE2321000057-5TV5

## I gränssnittet Mappas mot

### Ansvarig

<b>[Namn (Befattning)]</b>	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)</code>
<b>Telefon</b>	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>
<b>E-post</b>	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>

<b>Plats</b>	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets ID</b>	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

### 7.4.3 Diagnosöversikt

I diagnosöversikten visas varje diagnos som NPÖ fått för patienten, utan upprepningar för de diagnoser som satts vid flera tillfällen. Detta för att ge en bättre överblick över de diagnoser som patienten har eller haft. För att urskilja olika diagnoser görs jämförelse på följande fält: I första hand `diagnosisBody.diagnosisCode.displayName`. Om `diagnosisBody.diagnosisCode.displayName` saknas så används `diagnosisBody.diagnosisCode.originalText`.

Senast registrerad	Diagnos	Diagnoskod
2021-08-13	Övre luftvägsinfektion OSIGNERAD	Y0002
2019-10-18	Övergrepp med trubbigt föremål-bostad-lek,frit... OSIGNERAD	Y0001

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Senast registrerad</b>	<code>diagnosisBody.diagnosisTime</code> om inte null eller tom sträng annars <code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
<b>Diagnos</b>	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.displayName</code>    <code>originalText</code>
[Osignerad]	Visas om inte <code>diagnosisHeader.legalAuthenticator</code> är satt
<b>Diagnoskod</b>	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.code</code>



#### 7.4.4 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

## 7.5 Funktionstillstånd & ADL

### Generellt om Funktionstillstånd & ADL

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetFunctionalStatus

### 7.5.1 Listvy - Funktionstillstånd & ADL

#### Funktionstillstånd & ADL

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 2 av 2

Datum	Typ av bedömning	Antecknad av
2021-11-14	Funktionstillstånd OSIGNERAD	healthcareProfessionalName (Läkare) orgUnitName, orgUnitLocation
2020-04-19	ADL	healthcareProfessionalName (Läkare) orgUnitName, orgUnitLocation

Alla uppgifter visas

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Datum</b>	functionalStatusAssessmentHeader.documentTime
<b>Typ av bedömning</b>	Om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "pad-pad" visas <b>ADL</b> , om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "fun-fun" visas <b>Funktionstillstånd</b>
[Osignerad]	Label visas om functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime saknas
<b>Antecknad av</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText  functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation

## 7.5.2 Detaljvy – Funktionstillstånd & ADL

### Funktionstillstånd

**Bedömning av funktionstillstånd** 2023-05-14 08:35

**Antecknad av**

healthcareProfessionalName (Läkare)  
orgUnitName, orgUnitLocation

BEDÖMNING

**Funktionstillstånd**

disability.displayName

**Kommentar**

disability.comment

**Signerad**

-

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Rubrik]	Bedömning av Funktionstillstånd
[Datum]	functionalStatusAssessmentHeader.documentTime

<b>Antecknat av</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Bedömning</b>	
<b>Funktionstillstånd</b>	functionalStatusAssessmentBody.disability.disabilityAssessment.displayName    originalText
<b>Kommentar</b>	Om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "pad-pad" visas functionalStatusAssessmentBody.comment Om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "fun-fun" visas functionalStatusAssessmentBody.disability.comment
<b>Signering</b>	
<b>Signerad</b>	functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime

## Ansvarig

### Ansvarig



healthcareProfessionalName (Läkare)

**Telefon**

orgUnitTelecom

**E-post**

orgUnitEmail

**Vårdenhet**

orgUnitName

**Plats**

orgUnitLocation

**Postadress**

orgUnitAddress

**Enhets-id**

orgUnitHSAId

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvarig</b>	
[Namn (Befattning)]	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (functionalStatusAssessmentHeader accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail

<b>Vårdenhet</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
<b>Plats</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets-id</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

**ADL****Bedömning av ADL** 2020-04-19 10:11**Antecknad av**healthcareProfessionalName (Läkare)  
orgUnitName, orgUnitLocation**Kommentar**

functionalStatus.comment

## BEDÖMNING

**ADL.displayName1**

ADL.assessment1

**ADL.displayName2**

ADL.assessment2

**Signerad**

2019-11-01

I gränssnittet

Mappas mot

Header

[Rubrik]

**Bedömning av ADL**



[Datum]	functionalStatusAssessmentHeader.documentTime
<b>Antecknat av</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Kommentar</b>	functionalStatusAssessmentBody.comment
<b>Bedömning</b>	
[Typ av bedömning]	functionalStatusAssessmentBody.pادل.typeOfAssessment (kan vara en eller flera)
[Bedömning]	functionalStatusAssessmentBody.pادل.assessment
<b>Signering</b>	
<b>Signerad</b>	functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime

## Ansvarig

**Ansvarig** -

**healthcareProfessionalName (Läkare)**

**Telefon**  
orgUnitTelecom

**E-post**  
orgUnitEmail

**Vårdenhet**  
orgUnitName

**Plats**  
orgUnitLocation

**Postadress**  
orgUnitAddress

**Enhets-id**  
orgUnitHSAId

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvarig</b>	
[Namn (befattning)]	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (functionalStatusAssessmentHeader accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName     originalText)

<b>Telefon</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
<b>Vårdenhet</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
<b>Plats</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhet-id</b>	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

### 7.5.3 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

## 7.6 Läkemedel

### Generellt om Läkemedel

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_activityprescription_actoutcome
Kontrakt	GetMedicationHistory

Följande filter tillämpas på läkemedel:

Filter	Mappas mot
Receptkedjefiltrering	Filtrerar bort poster där medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.succeedingPrescriptionId.extension har ett värde
Ordinationstypfiltrering	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.typeOfPrescription Filtrerar bort poster med typen U dvs utsättning.

## 7.6.1 Listvy - Läkemedel

### Läkemedel

Här visas ordinerade läkemedel som finns registrerade i patientens journaler. Tänk på:

- Det är inte säkert att listan är komplett. En del journalsystem skickar inte läkemedelsinformation till NPÖ.
- Läkemedel med samma innehåll kan visas flera gånger, ibland med olika namn.
- Aktuell information om dosdispenserade läkemedel finns i förskrivningsverktyget Pascal.

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 20 av 23

Registreringsdatum	Läkemedel, form och styrka	Ordinerat av
2021-09-23	Kloramfenikol Santen Ögondroppar, lösning i endosbehållar...	Ragnar Löweld (Läkare) Ögonsjukvården, Landstinget Värml...
2021-08-13	Kloramfenikol Santen Ögondroppar, lösning i endosbehållar...	Ragnar Löweld (Läkare) Ögonsjukvården, Landstinget Värml...
2020-07-20	Tramadol Actavis Hård kapsel 50 milligram	Lydia Baumann (Läkare) Ortopediska kliniken avdelning 3 LL...
2019-12-29 OSIGNERAD	Natriumpikosulfat	Förnamn Efternamn (Läkare) operationsavdelning

I gränssnittet	Mappas mot
Registreringsdatum	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Osignerad	Visas om medicationMedicalRecord.medicationMedicalRecordHeader.legalAuthenticator.signatureTime saknas.

<b>Läkemedel, form och styrka</b>	<p>Beror på vilken typ av läkemedel det gäller</p> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation.unstructuredInformation</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise.articleNumber/displayName</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.1 eller</li> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.2.3.1.1</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.2</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.substance</li> </ul>
<b>[Form] + [styrka] +[enhet]</b>	<p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug är satt:</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.pharmaceuticalForm          medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strength          medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strengthUnit</p> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics är satt:</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.form          medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.value          medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.unit</p>

<b>Ordinerad av</b>	Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.selfMedication = true: "Patienten själv"  Annars, om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber finns: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalName (medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText  medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
---------------------	--



## 7.6.2 Detaljvy - Läkemedel

Header och uppgifter om ordinationen, visas alltid:

**EXTEMPORE E-FÖRSKRIVNING (förskrivning 3)** 2022-05-17 00:00

**Ordinerat av**  
PascalJohan Nilsson (Läkare)  
Kirurgikliniken Sunderby sjukhus , LULEÅ, Norrbottens läns landsting NPÖ

---

**Förskrivning** +

---

**Dosering** +

---

**Ordination** -

**Ordinationstidpunkt**  
2022-05-17 00:00

**Behandlingsperiod**  
2022-05-17 - -

**Första insättning**  
2022-05-17 00:00

**Notat**  
Viktigt läkemedelsnotat

**Typ av läkemedel**  
Övrigt läkemedelsval

**Beskrivning**  
EXTEMPORE E-FÖRSKRIVNING (förskrivning 3)

**Kommentar**  
DRUG COMMENT

---

**Ordinationen registrerad av** +

## Läkemedelsprodukt

**Ordination**

**Ordinationstidpunkt**  
2019-12-04 11:04

**Behandlingsperiod**  
2019-12-04 -

**Första insättning**  
2019-12-04 13:00

**Notat**  
prescriptionNote

**Ordinationsorsak**  
ordinationsorsak, kod 1

**Övriga orsaker**  
ordinationsorsak, kod 2

**Behandlingsändamål**  
Ändamål, treatmentPurpose

**Typ av läkemedel**  
Läkemedelsprodukt

**Produktnamn**  
19750613000031 / ALVEDON  
[Läs mer om läkemedlet i FASS](#)

**Aktiv substans**  
N02BE01 / Paracetamol

**Tänkt administrationssätt**  
Tänkt administreringsätt

**Form och styrka**  
Tablett 19,7 mg

**Kommentar**  
drug\_comment

## Läkemedelsartikel

**Ordination**

**Ordinationstidpunkt**  
2017-12-12 11:00

**Behandlingsperiod**  
- 2017-12-12

**Första insättning**  
2017-12-12 11:00

**Notat**  
prescriptionNote

**Ordinationsorsak**  
principalPrescriptionReason, displayName

**Övriga orsaker**  
additionalPrescriptionReason, displayName

**Behandlingsändamål**  
Mot träningsvärk

**Typ av läkemedel**  
Läkemedelsartikel

**Artikelnamn**  
20000922100455 / Natriumpikosulfat

**Kommentar**  
saknar VG-information

## Handelsvara

Ordination
<b>Ordinationstidpunkt</b> 2017-12-02 11:00
<b>Behandlingsperiod</b> - 2020-12-02
<b>Första insättning</b> 2017-06-01 13:00
<b>Notat</b> prescriptionNote
<b>Ordinationsorsak</b> principalPrescriptionReason, displayName
<b>Övriga orsaker</b> additionalPrescriptionReason, displayName
<b>Behandlingsändamål</b> Mot träningsvärk
<b>Typ av läkemedel</b> Handelsvara
<b>Varunummer</b> 201329 / Sll-senter
<b>Kommentar</b> merchandise, comment

## Generika

Ordination
<b>Ordinationstidpunkt</b> 2017-11-02 11:00
<b>Behandlingsperiod</b> - 2017-11-02
<b>Första insättning</b> 2017-11-02 11:00
<b>Notat</b> prescriptionNote
<b>Ordinationsorsak</b> principalPrescriptionReason, displayName
<b>Övriga orsaker</b> additionalPrescriptionReason, displayName
<b>Behandlingsändamål</b> Mot träningsvärk
<b>Typ av läkemedel</b> Generika
<b>Substansgrupp</b> Substansgrupp
<b>Form och stryka</b> Läkemedelsform 2 mg
<b>Kommentar</b> generics

## Övrigt läkemedelsval

**Ordination**

**Ordinationstidpunkt**  
2017-10-01 13:00

**Behandlingsperiod**  
2019-10-01 - 2020-12-01

**Första insättning**  
2019-10-01 13:00

**Notat**  
prescriptionNote

**Ordinationsorsak**  
ordinationsorsak, kod 3

**Övriga orsaker**  
ordinationsorsak, kod 2

**Behandlingsändamål**  
Ändamål, treatmentPurpose

**Typ av läkemedel**  
Övrigt läkemedelsval

**Beskrivning**  
unstructuredDrugInformation

**Kommentar**  
drug, comment

I gränssnittet

Mappas mot

Header

[Läkemedel]	<p>Beror på vilken typ av läkemedel det gäller</p> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation.unstructuredInformation</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise.articleNumber/displayName</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.1 eller</li> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.2.3.1.1</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.displayName om codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.2</li> </ul> <p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.substance</li> </ul>
[Datum]	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
<b>Ordinerad av</b>	<p>Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.selfMedication = true: "Patienten själv"</p> <p>Annars, om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber finns: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalName och (medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.<b>healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</b></p>

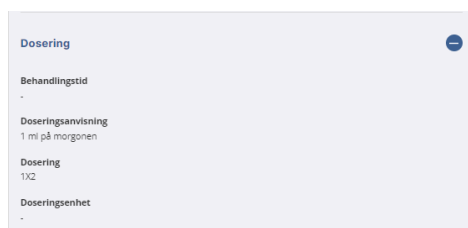
Ordination	
<b>Ordinationstidpunkt</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.authorTime Saknas fältet visas "-"
<b>Behandlingsperiod</b>	<b>Från:</b> medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.startOfTreatment <b>Till:</b> medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.endOfTreatment
<b>Första insättning</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.startOfFirstTreatment
<b>Notat</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriptionNote
<b>Ordinationsorsak</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.principalPrescriptionReason.reason Dessutom visas medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.principalPrescriptionReason.otherReason om det finns.
<b>Övriga orsaker</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.additionalPrescriptionReason.reason.displayName
<b>Behandlingsändamål</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.treatmentPurpose
<b>Typ av läkemedel</b>	Beror på vilken typ av läkemedel det gäller. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation är satt: <b>Övrigt läkemedelsval</b></li> <li>• Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise är satt: <b>Handelsvara</b></li> <li>• Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug är satt: <b>Läkemedelsprodukt</b></li> <li>• Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle är satt: <b>Läkemedelsartikel</b></li> <li>• Om medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics är satt: <b>Generika</b></li> </ul>
<b>Substansgrupp</b>	Visas för endast för läkemedelstypen generika.  medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.substance

	(visas endast i gränssnittet om substance är angiven)
<b>Form och styrka</b>	<p><b>Form</b> Visas för läkemedelstyperna generika och läkemedelsprodukt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om <b>Generika</b>: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.form</li> <li>• Om <b>Läkemedelsprodukt</b>: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.pharmaceuticalForm</li> </ul> <p><b>Styrka</b> Visas för läkemedelstyperna generika och läkemedelsprodukt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om <b>Generika</b>: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.value medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.unit</li> <li>• Om <b>Läkemedelsprodukt</b>: medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strength medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strengthUnit</li> </ul>
<b>Varunummer</b>	<p>Visas för läkemedelstypen handelsvara.</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise.articleNumber/displayName</p>
<b>Artikelnamn</b>	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsartikel.</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.code medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.displayName</p>
<b>Produktnamn</b>	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.code + medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.displayName</p>

	Tillsammans med produktnamn visas också en länk till FASS, där medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplld.code ligger till grund för uppslagningen.
<b>Aktiv substans</b>	Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.  medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.displayName, medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.code
<b>Tänkt administrationsätt</b>	Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.  medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.routeOfAdministration.displayName    originalText
<b>Beskrivning</b>	Visas för läkemedelstypen övrigt läkemedelsval. medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation. unstructuredInformation
<b>Kommentar</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.comment

## Dosering

Uppgifter om eventuell dosering, kan komma noll, en eller flera omgångar:



<b>Dosering</b>	⊖
Behandlingstid	-
Doseringsanvisning	1 ml på morgonen
Dosering	1X2
Doseringsenhet	-



I gränssnittet	Mappas mot
<b>Behandlingstid</b>	<p>Utgår från medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval så att om den innehåller data för både low och high visas följande:</p> <p>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.low - medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.high            medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.unit</p> <p>Om bara den ena av medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.low och medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.high innehåller data visas den uppgiften, följt av medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.unit.</p>
<b>Doseringsanvisning</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.dosageInstruction
<b>Dosering</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.shortNotation
<b>Doseringsenhet</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.unitDose.displayName    originalText

## Förskrivning

Uppgifter om eventuell förskrivning, kan komma noll eller en omgång:

**Förskrivning**

**Förskrivningsdatum**  
2021-11-14

**Förskrivare**  
PascalJohan Nilsson (Läkare)  
Kirurgkliniken Sunderby sjukhus , LULEÅ, Norrbottens läns landsting NPO

**Patientinstruktion**  
Tablett Krumelur 50 mg. Tas 3 gånger per dag. Måste tas tillsammans med mat.  
Dosen trappas ner med 0,5 tablett/vecka fram tills dosen är 0.

**Distributionssätt**  
Apotek

**Sista giltighetsdag**  
-

**Utlämningsintervall**  
0 Dagar

**Totalmängd**  
-

**Får bytas ut**  
Ja

**Kommentar**  
Test av kommentar för förskrivning

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Förskrivningsdatum</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.authorTime
<b>Förskrivare</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalName  medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText

	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
<b>Patientinstruktion</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.prescriptionSignatura
<b>Distributionssätt</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.distributionMethod
<b>Sista giltighetsdag</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.validUntil
<b>Utlämningsintervall</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.minimumDispensationInterval.value medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.minimumDispensationInterval.unit
<b>Totalmängd</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.totalAmount medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.packageUnit
<b>Får bytas ut</b>	Beror av medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.nonReplaceable enligt följande: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om nonReplaceable har värdet Patient visas <b>Nej, enligt patientens önskemål</b></li> <li>• Om nonReplaceable har värdet Prescriber visas <b>Nej, enligt förskrivarens önskemål</b></li> <li>• Om nonReplaceable inte finns, antas läkemedlet få bytas ut och texten <b>Ja</b> visas</li> </ul>
<b>Kommentar</b>	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.drug.comment

## Ordinationen registrerad av

### Ordinationen registrerad av

**Namn**

PascalJohan Nilsson, Läkare

**Vårdenhet**

Kirurgkliniken Sunderby sjukhus , LULEÅ, Norrbottens läns landsting NPÖ

**Plats**

LULEÅ

**Telefon**

0921-15323

**Postadress**

Sunderby sjukhus 97180 LULEÅ

**E-post**

epost.nll.se

**Enhets-id**

SE2321000230-LuBo-Kir

**Senast ändrad**

2022-05-17 00:00

[I gränssnittet](#)[Mappas mot](#)

<b>Namn</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + “,” medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.originalText
<b>Vårdenhet</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitName
<b>Plats</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitLocation
<b>Telefon</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitTelecom
<b>Postadress</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitAddress
<b>E-post</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitEmail
<b>Enhets-id</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit. orgUnitHSAId
<b>Senast ändrad</b>	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime

### 7.6.3 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.AuthorTime
Vårdenhet (inre spärr)	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId


## 7.7 Mödravård

### Generellt om Mödravård


Parameter	Innehåll
<b>Domän</b>	clinicalprocess_healthcond_actoutcome
<b>Kontrakt</b>	GetMaternityMedicalHistory

## 7.7.1 Listvy - Mödravård

### Mödravård



Besöksanteckningar



Grafer

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 10 av 42

Datum	Typ av besök	Antecknad av
2015-10-08	Efterskötning	Margit Sandström (Barnmorska) Förlossningsavdelningen, Centralsjukhuse...
2015-09-25	Graviditetskontroll, vecka 38	Åsa Vålström (Barnmorska) Vårdcentralen Toppen
2015-09-11	Graviditetskontroll, vecka 36	Åsa Vålström (Barnmorska) Vårdcentralen Toppen
2015-08-28	Graviditetskontroll, vecka 34	Åsa Vålström (Barnmorska) Vårdcentralen Toppen
2015-08-14	Graviditetskontroll, vecka 32	Åsa Vålström (Barnmorska) Vårdcentralen Toppen
2015-07-31	Graviditetskontroll, vecka 30	Åsa Vålström (Barnmorska) Vårdcentralen Toppen

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Datum</b>	maternityMedicalRecordHeader. <b>documentTime</b>
<b>Typ av besök</b>	Om maternityMedicalRecordBody = pregnancyCheckupRecord så skrivs <b>Graviditetskontroll (v. [+ pregnancyCheckupRecord.CompleteWeeksOfGestation])</b> Om maternityMedicalRecordBody = registrationRecord så skrivs <b>Inskrivning</b>



	Om maternityMedicalRecordBody = postDeliveryRecord så skrivs <b>Efterskötnig</b>
[Osignerad]	Label visas om maternityMedicalRecordHeader.legalAuthenticator.signatureTime saknas
<b>Antecknad av</b>	maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)     originalText maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName

## 7.7.2 Detaljvy - Mödravård

### Inskrivning (registrationRecord)

**Inskrivning** 2015-01-01 00:00

**Antecknad av**  
Asa Vålström (Barnmorska)  
Vårdcentralen Toppen

#### HISTORIK

**Senaste menstruation**  
2014-12-01

**Positivt graviditetstest**  
2014-12-01

**Slutat med preventivmedel**  
2014-12-01

**Antal år med ofrivillig barnlöshet**  
0

#### BERÄKNAD FÖRLOSSNING

**Enligt sista mens**  
2015-12-31

**Enligt ultraljud**  
2015-12-31

**Enligt embryonisk transfer (IVF)**  
2015-12-31

#### MODERNS HÄLSA

**Vikt vid inskrivning**  
74 kg

**BMI vid inskrivning**  
14

**Trombos**  
Ja

**Endokrina sjukdomar**  
Ja

**Upprepade urinvägsinfektioner**  
Ja

**Diabetes mellitus**  
Ja

#### MEDICINERING UNDER GRAVIDITETEN, FÖRE INSKRIVNING

**MEDICAMENT**  
DOSAGE

#### TIDIGARE GRAVIDITETER OCH FÖRLOSSNINGAR

**Februari 2010, HEALTHCARE\_FACILITY**  
Graviditetsvecka: 39  
Barnets kön: Flicka  
Barnets vikt: 3500 g  
Förlossningstyp: X-gravid  
Förlopp: PROGRESS

I gränssnittet

Mappas mot

Header

[Typ av besök]	Om maternityMedicalRecordBody = pregnancyCheckupRecord så skrivs <b>Graviditetskontroll (v. [+ pregnancyCheckupRecord.CompleteWeeksOfGestation])</b> Om maternityMedicalRecordBody = registrationRecord så skrivs <b>Inskrivning</b> Om maternityMedicalRecordBody = postDeliveryRecord så skrivs <b>Efterskötning</b>
[Datum]	maternityMedicalRecordHeader.documentTime
<b>Antecknad av</b>	maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)     originalText maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
<b>Historik</b>	
<b>Senaste menstruation</b>	registrationRecord.lastMenstrualPeriod
<b>Positivt graviditetstest</b>	registrationRecord.indicationPregnancy
<b>Slutat med preventivmedel</b>	registrationRecord.contraceptiveDiscontinued
<b>Antal år med ofrivillig barnlöshet</b>	registrationRecord.infertility
<b>Beräknad förlossning</b>	
<b>Enligt sista mens</b>	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromLastMenstrualPeriod
<b>Enligt ultraljud</b>	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromUltrasoundScan
<b>Enligt embryonisk transfer (IVF)</b>	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromEmbryonicTransfer

Moderns hälsa	
<b>Vikt vid inskrivning</b>	registrationRecord.weight.value + registrationRecord.weight.unit
<b>BMI vid inskrivning</b>	registrationRecord.bodyMassIndex
<b>Trombos</b>	registrationRecord.diseasesThrombosis
<b>Endokrina sjukdomar</b>	registrationRecord.diseasesEndocrineDiseases
<b>Upprepade urinvägsinfektioner</b>	registrationRecord.diseasesRecurrentUrinaryTractInfections
<b>Diabetes mellitus</b>	registrationRecord.diseasesDiabetesMellitus
Medicinering under graviditeten, före inskrivning	
[Preparat]	registrationRecord.medicationDuringPregnacy.medicament (kan vara flera)
[Dosering]	registrationRecord.medicationDuringPregnacy.dosage
Tidigare graviditeter och förlossningar	
[månad] + [år], [enhet]	registrationRecord.previousGravidityAndParity.month + registrationRecord.previousGravidityAndParity.year + registrationRecord.previousGravidityAndParity.healthcareFacility
<b>Graviditetsvecka</b>	registrationRecord.previousGravidityAndParity.gestation
<b>Barnets kön</b>	registrationRecord.previousGravidityAndParity.sex

<b>Barnets vikt</b>	registrationRecord.previousGravidityAndParity.weightOfChild.value + registrationRecord.previousGravidityAndParity.weightOfChild.unit
<b>Förlossningstyp</b>	registrationRecord.previousGravidityAndParity.delivery
<b>Förlopp</b>	registrationRecord.previousGravidityAndParity.progress
<b>Bedömning vid första besök</b>	
[Basprogram]	Om registrationRecord.assessmentAtFirstContactStandardCare = False eller Null skriv <b>Ej basprogram</b> Om registrationRecord.assessmentAtFirstContactStandardCare = True skriv <b>Basprogram</b>



## Graviditetskontroll (pregnancyCheckupRecord)

**Graviditetskontroll, vecka 34** 2015-08-28 14:30

**Antecknad av**  
Åsa Vålström (Barnmorska)  
Vårdcentralen Toppen

**Fullgångna graviditetsveckor**  
34

**Moderns vikt**  
78,5 kg

**Symfys-fundus mått**  
117 cm

**Hemoglobin (Hb)**  
118 g/L

**Blodtryck**  
77 / 28 mm[Hg]

**Eventuell ledighet**  
Sjukskrivning

LÄKEMEDEL (ÄVEN KOSTPREPARAT)

**MEDICAMENT**  
DOSAGE

**FOSTERVÄRDEN**

**Fosterläge**  
Huvud

**Föregående fosterdel**  
Rörligt

**Fosterljud, hjärtslag**  
97 BPM

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Fullgångna graviditetsveckor</b>	pregnancyCheckupRecord.CompleteWeeksOfGestation
<b>Moderns vikt</b>	pregnancyCheckupRecord.weight.value + pregnancyCheckupRecord.weight.unit
<b>Symfus-fundus mått</b>	pregnancyCheckupRecord.symphysisFundalHeight.value + pregnancyCheckupRecord.symphysisFundalHeight.unit
<b>Hemoglobin (Hb)</b>	pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.value + pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.unit
<b>Blodtryck</b>	pregnancyCheckupRecord.bloodPressureSystolic.value + $\frac{u}{v}$ + pregnancyCheckupRecord.bloodPressureDiastolic.value + pregnancyCheckupRecord.bloodPressureDiastolic.unit
<b>Eventuell ledighet</b>	pregnancyCheckupRecord.typeOfLeave där: 0 = Sjukskrivning 1 = Havandekapsledighet 2 = Föräldraledighet
<b>Läkemedel (även kostpreparat)</b>	
[Läkemedel + dos]	pregnancyCheckupRecord.medicationSinceRegistration.medicament + pregnancyCheckupRecord.medicationSinceRegistration.dosage
<b>Fostervärden</b>	
<b>Fosterläge</b>	pregnancyCheckupRecord.fetalPosition där: 0 = head ( <b>Huvud</b> ) 1 = breech ( <b>Säte</b> )

	2 = oblique ( <b>Snedläge</b> ) 3 = transverse ( <b>Tvårläge</b> )
<b>Föregående fosterdel</b>	pregnancyCheckupRecord.fetalPresentation där: 0= mobile ( <b>Rörligt</b> ) 1 = movable ( <b>Ruckbart</b> ) 2 = fixed ( <b>Fix</b> )
<b>Fosterljud, hjärtslag</b>	pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.value + pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.unit



## Efterskötning (postDeliveryRecord)

**Efterskötning** 2015-10-08 14:30

**Antecknad av**

Margit Sandström (Barnmorska)  
Förlossningsavdelningen, Centralsjukhuset Karlstad

**Ammar**

Ja

**Blodtryck**

110/70 mm[Hg]

**Hemoglobin (Hb)**

120 g/L

**Livmoder**

UTERUS\_NOTE

**Sår, bristningar och klipp**

Utan anmärkning

**Bäckenbotten**

Utan anmärkning

**Vulva, vagina och livmodertapp**

Utan anmärkning

**Stygn**

Borttagna

**FÖDDA BARN**

**Ordningstal för barnet**

3

**Födelsevikt**

3499 g

**Apgar efter 1 minut**

3

**Apgar efter 5 minuter**

2

**Apgar efter 10 minuter**

9

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ammar</b>	postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.breastfeeding
<b>Blodtryck</b>	postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureSystolic.value + "/" + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureDiastolic.value + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureDiastolic.unit
<b>Hemoglobin (Hb)</b>	postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.haemoglobin.value + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.haemoglobin.unit
<b>Livmoder</b>	Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusContracted = True så skrivs <b>Utan anmärkning</b> Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusContracted = False eller Null så visas postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusNote
<b>Sår, bristningar och klipp</b>	Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.scarsOK = True så skriv <b>Utan anmärkning</b> Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.scarsOK = False eller Null så skriv <b>Anmärkning</b>
<b>Bäckenbotten</b>	Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.perineumComfortable = True så skriv <b>Utan anmärkning</b> Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.perineumComfortable = False eller Null så skriv <b>Anmärkning</b>
<b>Vulva, vagina och livmodertapp</b>	Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.vulvaVaginaPortioOK = True så skriv <b>Utan anmärkning</b> Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.vulvaVaginaPortioOK = False eller Null så skriv <b>Anmärkning</b>
<b>Stygn</b>	Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.sutureRemoved = True så skriv <b>Borttagna</b> Om postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.sutureRemoved = False eller Null så skriv <b>Ej borttagna</b>
<b>Födda barn</b>	
<b>Ordningstal för barnet</b>	childPostDeliveryRecord.ordinalNumber (med start på 1. Ju äldre barn desto lägre siffra)

<b>Födelsevikt</b>	childPostDeliveryRecord.weight.value + childPostDeliveryRecord.weight.unit
<b>Apgar efter 1 minut</b>	childPostDeliveryRecord.apgarScore1
<b>Apgar efter 5 minut</b>	childPostDeliveryRecord.apgarScore5
<b>Apgar efter 10 minut</b>	childPostDeliveryRecord.apgarScore10

## Ansvarig

**Ansvarig** 

Margit Sandström (Barnmorska)

**Telefon**  
+46 (0)54 112233

**E-post**  
orgunit@nordicmedtest.se

**Plats**  
KARLSTAD SODRA

**Postadress**  
Nolgardsviken Sodra

**Enhets-id**  
TSTNMT2321000156-1003

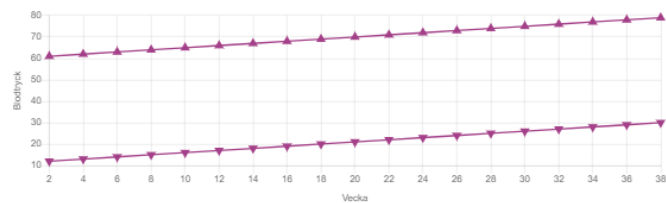
---

I gränssnittet Mappas mot	
[Namn (Befattning)]	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
<b>Plats</b>	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets-id</b>	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

### 7.7.3 Grafvy - Mödravård

- MÄTVÄRDE  Blodtryck  Fosterljud (hjärtslag) GRAVIDITET  Graviditet 1  
 Hemoglobin (Hb)  Moderns vikt  Graviditet 2  
 Symfus-fundusmått  Graviditet 3

▲ Blodtryck (övertryck) (Graviditet 3) ▼ Blodtryck (undertryck) (Graviditet 3)



Graviditet 3		
Grav.-vecka	Datum	Blodtryck (mmHg)
38	2015-09-25	79/30
36	2015-09-11	78/29
34	2015-08-28	77/28
32	2015-08-14	76/27
30	2015-07-31	75/26
28	2015-07-17	74/25

Grafvyn visar enbart data från Graviditetskontroller, dvs när maternityMedicalRecordBody = pregnancyCheckupRecord

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Alltid när tabell visas</b>	
<b>Grav.-vecka</b>	pregnancyCheckupRecord.CompleteWeeksOfGestation Saknas värde för pregnancyCheckupRecord.CompleteWeeksOfGestation, visas inte data för denna graviditetskontroll
<b>Datum</b>	maternityMedicalRecordHeader.documentTime
<b>Blodtryck</b>	
<b>Blodtryck (mmHg)</b>	pregnancyCheckupRecord.bloodPressureSystolic.value + "/" + pregnancyCheckupRecord.bloodPressureDiastolic.value
<b>Fosterljud (hjärtslag)</b>	
<b>Fosterljud (hjärtslag) (bpm)</b>	pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.value
<b>Hemoglobin (Hb)</b>	
<b>Hemoglobin (Hb) (g/L)</b>	pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.value
<b>Moderns vikt</b>	
<b>Moderns vikt (kg)</b>	pregnancyCheckupRecord.weight.value
<b>Symfus-fundusmått</b>	
<b>Symfus-fundusmått (cm)</b>	pregnancyCheckupRecord.symphysisFundalHeight.value

### 7.7.4 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

### Generellt om Provsvar

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_actoutcome
Kontrakt	GetLaboratoryOrderOutcome v. 3 och 4



## 7.8.1 Listvy - Provsvar

### Provsvar

Provtagningar

Grafer

Analysöversikt

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 10 av 18

Provtagningstid	Typ av svar	Beställt av
2023-05-21 10:00	Slutsvar OVIDIMERAD	GLOO4 Anna Cronenberg Intervallens vårdcentral
2023-05-14 08:50	Slutsvar OVIDIMERAD	Anna Andersson (Läkare) Kirurgkliniken, Sjukhus COSMIC
2023-05-04 08:00	Svar	Margot Wallström 1 Labbet A1
2020-11-01 10:00	Delsvar OVIDIMERAD	GLOO4 Anna Bengtsson (Läkare) Blåklintens vårdcentral

### I gränssnittet Mappas mot

#### Provtagningstid

#### GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:

laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde,  
annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde,  
annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime  
Om det finns flera, använd senaste kronologiskt.

	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</p>
Typ av svar	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  <b>Slutsvar</b> om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = DEF  <b>Tilläggsvar</b> om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = TILL  <b>Svar</b> om resultType har annat värde eller saknas</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  <b>Slutsvar</b> om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = final  <b>Delsvar</b> om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = partial  <b>Preliminärsvar</b> om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = preliminary  <b>Svar</b> om laboratoryOrderOutcome.body.type.code har annat värde eller saknas</p>
[Ovidimerad]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Om någon analys har attestedTime = null så visas labeln <b>Ovidimerat</b> på raden</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Om någon analys har laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp = null så visas labeln Ovidimerat på raden</p>
Beställt av	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b></p>

	laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.name laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.orgUnit.name
--	--

## 7.8.2 Detaljvy – Provsvar

### Provsvar

Slutsvar	
<b>Provtagningsstid</b> 2020-09-24 08:09	
<b>Beställt av</b> Marie Carlsson (Läkare) Medicinkliniken, STG, Sjukhus COSMIC	
Analys	Resultat och kommentarer * markerar resultat utanför referensintervallet
<b>B-Hemoglobin</b> SÄKNAR VERIFIKERAD NPLUKOD ⓘ Referensintervall: 100-110 Provmaterial: Hemoglobin Metod: Analysmetod 100 Hemolys	Svar ej vidimerat
<b>B-Hemoglobin</b> Referensintervall: 100-110 Provmaterial: Hemoglobin Metod: Analysmetod 100 Hemolys	Svar ej vidimerat
<b>(B)Erc-Enzymer</b> SÄKNAR VERIFIKERAD NPLUKOD ⓘ Referensintervall: <0,61	Svar ej vidimerat
<b>B-Trombozyter</b> Referensintervall: 150-360	155 x10 <sup>9</sup> /L <a href="#">Graf</a> Svar ej vidimerat
<b>Kontaktinformation</b> Läkare Marie Carlsson	

### Mikrobiologisvar med resistenstabell

Delsvar		
<b>Provtagningsstid</b> 2020-11-01 10:00		
<b>Beställt av</b> GLOO4 Anna Bengtsson (Läkare) Blåklärens vårdcentral		
<b>Frågeställning</b> Frågeställning		
<b>Kommentar/utlåtande</b> Växt i 2 av 2 flaskor		
<b>RESISTANSGRUPP</b>		
<b>Kommentar</b> Motsvarar exempel 01E01 i cha_gloos.vpp		
<b>Om provet</b> Provdid: 1		
Analys	Resultat och kommentarer * markerar resultat utanför referensintervallet	
<b>B-Bakterie_aerobodl</b> Metod: Mikrobiologisk odling Kommentar för enskild analys	Enterococcus faecalis (Fynd 1) Svar ej vidimerat	
<b>B-Bakterie_anaerobodl</b> Metod: Mikrobiologisk odling	Enterococcus faecalis (Fynd 2) Svar ej vidimerat	
<b>RESISTENSBESTÄMMNING</b>		
Substans	Fynd 1	Fynd 2
Amikacin	S	S
Daptomycin		S
Daptomycin (MIC)	0,75 mg/L	0,75 mg/L
Fusidinsyra	S <input type="checkbox"/>	S
Gentamicin	S	S
Klindamycin	>100000 CFU/ml <input type="checkbox"/>	>100000 CFU/ml
Sulfame+Trimet	S	S
S: Mikroorganismen är känslig för den här substansen vid normal dosering I: Mikroorganismen är känslig för den här substansen vid ökad exponering R: Mikroorganismen är resistent mot den här substansen		
<b>Kontaktinformation</b> Läkare GLOO4 Anna Bengtsson		

I gränssnittet

Mappas mot

Header	
[Typ av svar]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            Slutsvar om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = DEF            Tilläggsvar om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = TILL            Svar om resultType har annat värde eller saknas</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            Slutsvar om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = final            Delsvar om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = partial            Preliminärsvar om laboratoryOrderOutcome.body.type.code = preliminary            Svar om laboratoryOrderOutcome.body.type.code har annat värde eller saknas</p>
Provtagningsstid	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde annars            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde annars            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime            Om det finns flera, använd senaste kronologiskt.</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</p>
Beställt av	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +            (laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p>

	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.name laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.orgUnit.name
<b>Body</b>	
<b>Frågeställning</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.order.orderReason  <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.referral.question
<b>Sammanfattande utlåtande</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultReport  <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Används ej
<b>Kommentar/ utlåtande</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultComment  <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.text
<b>Analysgrupp</b>	
<b>Analysgrupp</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Analysgrupper finns ej i GetLaboratoryOrderOutcome v. 3

	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Gruppering av analyser sker enligt följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analyser i grupper med groupOfAnalyses.name alternativt body.groupOfAnalyses.code grupperas i tabeller utifrån dess grupp och gruppen rubriceras enligt groupOfAnalyses.name alternativt body.groupOfAnalyses.code (oavsett antal analyser per grupp)</li> <li>▪ Analyser i grupper som saknar groupOfAnalyses.name och body.groupOfAnalyses.code men som innehåller mer än 1 analys grupperas i tabeller enligt dessa grupper. Finns flera grupper rubriceras dessa med Analysgrupp 1, 2, 3..</li> </ul> <p>Analyser i grupper som saknar groupOfAnalyses.name och body.groupOfAnalyses.code och som innehåller exakt 1 analys grupperas tillsammans med övriga analyser som också ingår i grupper som saknar groupOfAnalyses.name och som innehåller exakt 1 analys. I det fall det finns andra rubricerade grupper i posten (något av fallen ovan) placeras denna ihopslagna grupp sist i posten och rubriceras med Analysgrupp [aktuellt löpnummer]. Finns inga andra rubricerade grupper i posten skrivs ingen rubrik ut.</p>
[Analysgrupp]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas ej</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.name om den finns, annars body.groupOfAnalyses.code.displayName</p>
Kommentar	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas ej</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Visas enbart om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.name har ett värde laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.comment</p>

<b>Om provet</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas ej</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  <b>Provmaterial:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.material.displayName     originalText  <b>Lokalisation:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.anatomicalLocation.displayName     originalText  <b>Kommentar:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.comment  <b>Prov-id:</b> body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.identifier.extension om den finns, annars body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.container.identifier.extension          Finns flera body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.container.identifier.extension visas dessa kommaseparerade</p> <p>Visas enligt ovan om alla analyser har samma provmaterial, lokalisation, kommentar och prov-id. Skiljer de sig åt mellan analyserna visas de istället som Prov 1:, Prov 2: med en referens i analystabellen.</p>
<b>Analystabell</b>	
<b>Analys</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName     originalText</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial Annars laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName     originalText [Prov x] referens till provinformationen ovanför tabellen. Visas enbart om analyserna i tabellen har olika provmaterial, lokalisation, kommentar och prov-id. Kommentar: laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.comment</p>



	<b>Metod:</b> groupOfAnalyses.analysis.method.displayName    OriginalText
<b>[Text om verifierad NPU-kod saknas]</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är tom, eller om dess värde inte är en korrekt verifierad NPU-kod, enligt lista från Equalis</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Visas om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är tom, eller om dess värde inte är en korrekt verifierad NPU-kod, enligt lista från Equalis</p>
<b>[Referensintervall]</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt: Om lowClosed och highClosed = true PQ.low “-” PQ.high + PQ.unit    “≤” PQ.high + PQ.unit    “≥” PQ.low + PQ.unit</p> <p>Om lowClosed och highClosed = false PQ.low “&lt; x &lt;” PQ.high + PQ.unit    “&lt;” PQ.high + PQ.unit    “&gt;” PQ.low + PQ.unit</p> <p>annars laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description</p>

<p><b>Resultat och kommentarer</b></p>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue +  laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeUnit</p> <p>Om outcomeUnit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående och outcomeValue= null    "----" visas "Väntar på svar"</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value +  laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit     laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.CV.displayName    originalText  laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.ST   </p> <p>Om value.PQ.unit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.</p> <p>Intervall visas enligt följande:  Om lowClosed och highClosed = true  PQ.low "-" PQ.high + PQ.unit     "≤" PQ.high + PQ.unit     "≥" PQ.low + PQ.unit</p> <p>Om lowClosed och highClosed = false  PQ.low "&lt; x &lt;" PQ.high + PQ.unit     "&lt;" PQ.high + PQ.unit     "&gt;" PQ.low + PQ.unit</p>
--	--

	<p>Det kan finnas flera resultat till en analys. Finns flera ska en rad för varje resultat visas i kolumnerna Resultat, Referensintervall och Om resultatet.</p> <p>Annars om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.status.code = 385651009</code> och <code>value = null</code>    "--" visas "Väntar på svar"</p> <p>Om analysen har en relaterad analys där <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code</code> har Grupp = "mikrobiologi - konc". i lista från Equalis: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value</code></p> <p>(Fynd 1), (Fynd 2) etc visas om en resistensbestämning gjorts på resultatet, dvs om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code</code> har ett värde och <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code</code> har primärgrupp eller sekundärgrupp 'antibiotika' (dvs de som är Övriggrupp = Antibiotika i lista från Equalis) Numreras enligt den ordning de förekommer i analysstabellen</p>
<p>[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]</p>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</code></p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Visas om någon av <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</code></p>
<p>[Kommentarer]</p>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3</b> <code>laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeDescription</code> <b>Provmaterial:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.specimen</code> <b>Metod:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.method</code> <b>Kommentar om analysen:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisComment</code></p>

	<p><b>Vidimerat:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.attested.attesterName + laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.attested.<b>attestedTime</b></p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b></p> <p><b>Tolkning:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation. displayName    originalText</p> <p><b>Kommentar :</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.comment</p> <p><b>Kommentar om koncentrationsbestämning:</b> Om analysen har en relaterad analys där laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code har Grupp = "mikrobiologi - konc". i lista från Equalis: laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.comment</p> <p><b>Vidimerat:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.name + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp</p>
[Text om någon analys ej är vidimerad]	Om någon analys har attestedTime = null så visas text om att det finns minst en ovidimerad analys
<b>Resistensbestämning</b>	
<b>Resistenstabell</b>	<p><b>Hela resistenstabellen gäller enbart GetLaboratoryOrderOutcome v. 4</b></p> <p>Visas om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code har ett värde och laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code har primärgrupp eller sekundärgrupp 'antibiotika' (dvs de som är Övriggrupp = Antibiotika i lista från Equalis)</p> <p>Listan sorteras i bokstavsordning</p>
<b>Substans</b>	laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.displayName    originalText

	<p>Visas enbart för analyser där <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.code</code> har primärgrupp eller sekundärgrupp 'antibiotika' (dvs de som är Övriggrupp = Antibiotika i lista från Equalis)</p> <p>Sorteras i bokstavsordning.</p>
[Kolumnrubrik]	Fynd 1, Fynd 2 etc enligt samma numrering som resultatet i Analystabellen
[Cellvärde]	<p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.unit</code>   </p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.CV.displayName</code>    originalText</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.ST</code>   </p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.low "-"</code>  <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.high + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.unit</code>   </p> <p>Om <code>value.PQ.unit</code> saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.</p> <p>Intervall visas enligt följande:</p> <p>Om <code>lowClosed</code> och <code>highClosed</code> = true</p> <p><code>PQ.low "-" PQ.high + PQ.unit</code>   </p> <p>"≤" <code>PQ.high + PQ.unit</code>   </p> <p>"≥" <code>PQ.low + PQ.unit</code></p> <p>Om <code>lowClosed</code> och <code>highClosed</code> = false</p> <p><code>PQ.low "&lt; x &lt;" PQ.high + PQ.unit</code>   </p> <p>"&lt;" <code>PQ.high + PQ.unit</code>   </p> <p>"&gt;" <code>PQ.low + PQ.unit</code></p>

	<p>Max ett värde kan förekomma</p> <p>Tolkning av MIC-värde visas inom parentes om:  <code>body.groupOfAnalyses.analysis.result.related.result.interpretation.codeSystem = 1.2.752.116.2.1.1</code>        Visas <code>body.groupOfAnalyses.analysis.result.related.result.interpretation.code</code> där:  <code>131196009 = S</code>  <code>264841006 = I</code>  <code>30714006 = R</code>        Övriga värden visas ej.</p> <p>Vid hovring över cellen visas värden för Referensintervall samt kommentar om de finns.  <b>Referensintervall:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.reference.interval</code>  <code>  </code>  <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.reference.description</code>  <b>Kommentar:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.result.related.comment</code></p>
<b>Kontaktinformation</b>	
<b>Kontaktinformation</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  <code>laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName</code>  <code>laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>  <code>laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>  <code>laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>  <code>laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code></p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b></p>

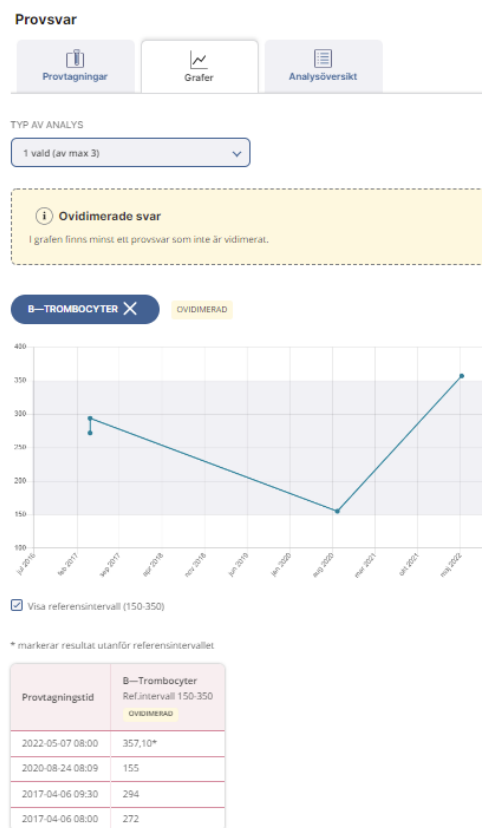
	laboratoryOrderOutcome.body.contactInformation.text om det har värde annars laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.name
--	--

### 7.8.3 Grafvy - Provsvar

För att en grafvy ska visas gäller att alla följande villkor ska vara uppfyllda:

- Resultatet har ett numeriskt svar
- analysen har ett provtagningsdatum (analysis->analysisTime->start)
- Enhet <> (pde) i NPU-kodlistan (från Equalis)

Analyserna sorteras enligt den ordning de återfinns i listan från Equalis.





I gränssnittet	Mappas mot
Typ av analys	
[Analys]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial            annars            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName    originalText</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial            annars            laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName    originalText</p>
Grafen	
[Datum]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde,            annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp.</p>
[Analys]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial            annars</p>

	<p>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName    originalText</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>        Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial        annars        laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName    originalText</p>
[Resultat]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>        laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>        laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value</p>
[Referensintervall under grafen]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>        laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval        Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>        laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt        PQ.low "-" PQ.high           "&lt;" PQ.high           "&gt;" PQ.low        För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts lowClosed/highClosed till true.        annars        laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description        Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p>
[Ovidimerat]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>        Om någon analys har attestedTime = null så visas textremsan med gul bakgrund om att det finns minst en ovidimerad analys</p>

	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Om någon analys har <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp = null</code> så visas text textremsan med gul bakgrund om att det finns minst en ovidimerad analys</p>
<b>Tabell under grafen</b>	
<b>Provtagningsstid [Datum och klockslag]</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start</code> om det har värde, annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end</code> om det har värde, annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code> Om det finns flera, använd senaste kronologiskt.</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp</code> Om det finns flera, använd senaste kronologiskt.</p>
[Analys]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial</code> annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName    originalText</code></p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>SystemTrivial + "—" + KomponentTrivial</code> annars <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName    originalText</code></p>
[Ref.intervall]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b></p>

	<p>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt PQ.low "-" PQ.high    "&lt;" PQ.high    "&gt;" PQ.low För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts lowClosed/highClosed till true. annars laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p>
[Resultat]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value</p>
[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Visas om någon av laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</p>

## 7.8.4 Kumulativ lista – Provsvar

Analys kan också visas i en kumulativ lista, där de grupperas med andra analyser utifrån sin NPU-kod. Tillhör en analys flera grupper visas alla grupper den tillhör.

Raden för den analys och kolumnen för det provtagningstillfället användaren klickade på för att nå Kumulativa listan är markerade. Analyserna sorteras enligt den ordning de återfinns i listan från Equalis.

Kumulativ lista med en grupp

**Kumulativ lista: P—Fikon-ak** ✕

Här visas alla resultat för P—Fikon-ak, grupperade med eventuella relaterade analyser.

**Allergen**

Analys	Referens-intervall	2015-11-03 11:53	2015-11-03 10:11	2015-07-14 10:53
P—A.pullulans-ak	36-45			35 g/L <span>🗨️</span>
P—C.herbarum-ak	3.1 - 7.0		2,7 pmol/L	
P—Fikon-ak	< 0.2	1,1 * <span>🗨️</span>		
P—Sötpotatis-ak	< 0.3			3 pmol/L * <span>🗨️</span>

**Kommentar** ✕

En kommentar

Kumulativ lista med två grupper

**Kumulativ lista: P—Albumin** ✕

Här visas alla resultat för P—Albumin, grupperade med eventuella relaterade analyser.  
P—Albumin ingår i analysgrupperna [Proteiner](#) och [Njur](#).

**Proteiner**

Analys	Referens-intervall	2015-11-03 11:53	2015-07-14 10:53
P—Albumin	36 - 45	41 g/L	35 g/L
U—Albumin	< 30	4 mg/L	

**Njur**

Analys	Referens-intervall	2015-11-03 11:53	2015-11-03 10:11	2015-07-14 10:53
P—Kallium	3.2 - 5.0		3,7 mmol/L	
U—Glukos (remsa)				0
U—Hemoglobin (remsa)				0
U—Protein (remsa)				0
U—Nitrit (remsa)				neg
U—Leukocyter (remsa)				0
U—Acetoacetat (remsa)				0
Pi—Albumin/Krea clearance	< 0.01	<0.01 *10 <sup>-3</sup>		
U—Kreatinin		19 mmol/L		
P—Albumin	36 - 45	41 g/L		35 g/L

I gränssnittet	Mappas mot
[Grupp]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: Grupp</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: Grupp</p>
Tabell	
[Gruppering]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Baseras i första hand på laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code, om den innehåller en verifierad NPU-kod, enligt lista från Equalis. Annars kommer bara analyser med samma namn och samma värde i laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code att visas, utan ytterligare gruppering eller uppgift om system.</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Baseras i första hand på laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code, om den innehåller en verifierad NPU-kod, enligt lista från Equalis. Annars kommer bara analyser med samma namn och samma värde i laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code att visas, utan ytterligare gruppering eller uppgift om system.</p>
Analys	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: KomponentTrivial annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName     originalText</p>

	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>          Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis:          KomponentTrivial          annars          laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName    originalText</p>
[System]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>          Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial          Annars tomt</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>          Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis:          SystemTrivial          Annars tomt</p>
Referensintervall	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>          laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>          laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt          PQ.low "-" PQ.high             "&lt;" PQ.high             "&gt;" PQ.low          För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts lowClosed/highClosed till true.          annars          laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description</p>
[Datum]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>          laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde,          annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde</p>

	<p>Notera det inte är analysisTime.start eller analysisTime.end från den individuella analysen som visas, utan det senaste kronologiskt från alla analyser som ingår i en post i detaljvyn</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp.</p>
<p><b>Resultat</b></p>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående och outcomeValue= null    "----" visas "Väntar på svar"</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.CV.displayName    originalText laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.ST    laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low "-" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + "&lt;" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit    "&gt;" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit</p> <p>Om value.PQ.unit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.</p> <p>Annars om laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.status.code = 385651009 och value = null    "----" visas "Väntar på svar"</p>

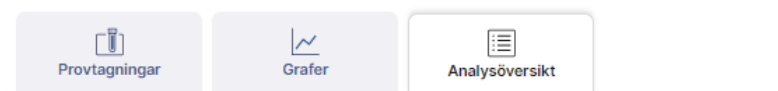


	Om en analys har flera resultat från samma provtagningstillfälle visas de i samma cell.
[Måttenhet]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeUnit</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit Om value.PQ.unit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.</p>
[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> Visas om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> Visas om någon av laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</p>
<b>Popup</b>	
<b>Kommentar</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3</b> laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisComment</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.comment</p>

## 7.8.5 Analysöversikt – Provsvar

I analysöversikten visas alla enskilda analyser där NPÖ fått resultat för patienten, och deras senaste värden. För att urskilja olika analyser jämförs i första hand deras NPU-koder. För analyser som har en korrekt verifierad NPU-kod enligt lista från Equalis hämtas analysnamn ur den listan. Analyser som saknar NPU-kod grupperas enbart utifrån sitt namn.

Analyserna sorteras enligt den ordning de återfinns i listan från Equalis.



Översikten visar de senaste resultaten av de analyser som finns för dig i Journalen, gjorda tidigast 1970-01-01. Klicka på en analys för att öppna den i kumulativ lista.

\* markerar resultat utanför referensintervallet ⓘ



Analys	Resultat	Referensintervall	Senast taget	
<a href="#">B--Hemoglobin (Hb)</a>	160.10 g/L *	130-158	2020-08-28	<a href="#">Graf</a>
<a href="#">P--Folat</a>	5,00 nmol/L *	>6	2020-08-28	<a href="#">Graf</a>
<a href="#">B--Trombocyter</a>	148,10 x10(9)/L *	150-350	2020-08-28	<a href="#">Graf</a>
<a href="#">Här kommer info om åtgärden (eftsm den inte är kodad enligt NPU)</a>	0,8 kIE/L	>6	2020-08-28	<a href="#">Graf</a>
<a href="#">B--Hemoglobin</a>	115 g/L	100-110	2004-04-06	OVIDIMERAD

Uppgift	Mappas mot
<b>Analys</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: KomponentTrivial            Annars: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName    originalText</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: KomponentTrivial            Annars laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName    originalText</p>
<b>[System]</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial            Annars tomt</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>            Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial            Annars tomt</p>
<b>Resultat</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue +            laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeUnit</p> <p>Om outcomeUnit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis</p>

	<p>Om laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående och outcomeValue= null    "----" visas "Väntar på svar"</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b></p> <p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit   </p> <p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.CV.displayName    originalText</p> <p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.ST   </p> <p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low "-" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit   </p> <p>"&lt;" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit   </p> <p>"&gt;" laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit</p> <p>Om value.PQ.unit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.</p> <p>För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts lowClosed/highClosed till true.</p> <p>Det kan finnas flera resultat till en analys, och de visas i så fall i samma cell.</p> <p>Annars om laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.status.code = 385651009 och value = null    "----" visas "Väntar på svar"</p>
<b>Referensintervall</b>	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b></p> <p>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</p>

	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt:  PQ.low "-" PQ.high     "&lt;" PQ.high     "&gt;" PQ.low  För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts lowClosed/highClosed till true.</p> <p>annars  laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description</p>
Senast taget	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde annars  laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp</p>
[Ovidimerat]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  Om attestedTime = null så visas labeln Ovidimerat</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b>  Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp = null så visas labeln Ovidimerat</p>
[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]	<p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b>  Visas om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</p> <p><b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b></p>

Visas om någon av `laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007`

#### **GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:**

Om flera likadana analyser har exakt samma tidpunkt för den senaste, visas dessa i Analysöversikten.

Jämförelsen sker mha av:

**Provtagningsid** (`laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp`) OCH

**NPU-kod** för de som har ALTERNATIVT **Analysens namn** för de som saknar NPU-kod

De visas upp i Analysöversikten som separata rader, dvs som helt olika analyser.

### 7.8.6 Dubbletthantering

I det fall samma post skickas via både GetLaboratoryOrderOutcome v. 3 och GetLaboratoryOrderOutcome v. 4 visas enbart posten som skickats via GetLaboratoryOrderOutcome v. 4.

Jämförelse sker med följande fält:

GetLaboratoryOrderOutcome v. 3	GetLaboratoryOrderOutcome v. 4
laboratoryOrderOutcomeHeader.documentId	header.record.id.extension
laboratoryOrderOutcomeHeader.sourceSystemHSAId	header.sourceSystemId.extension

### 7.8.7 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
<b>Tidpunkt</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime
<b>Vårdenhet (inre spärr)</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.accountableCareUnit.extension
<b>Vårdgivare (yttre spärr)</b>	<b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</b> laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId <b>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</b> laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.accountableCareGiver.extension



## 7.9 Remisser

### Generellt om remisser

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_actoutcome (Konsultationsremiss och Röntgenremiss) crm (Remissflöde)
Kontrakt	GetReferralOutcome (Konsultationsremiss) GetImagingOutcome (Röntgenremiss) GetRequestActivities (Remissflöde)

För obesvarade remisser kommer bara uppgifter kring vilka steg (skickats, mottagits, bedömts etcetera) remissen passerat via kontraktet GetRequestActivities.

För besvarade remisser gäller att ett remissvar kan komma antingen via GetReferralOutcome eller via GetImagingOutcome. I båda fallen kan ytterligare uppgifter komma via kontraktet GetRequestActivities.

### 7.9.1 Koppling till remiss- Remisstatus

Remisstatus (GetRequestActivities) kopplas till konsultationsremisser (GetReferralOutcome) enligt följande:

TK GetRequestActivities	TK GetReferralOutcome
RequestActivity.body.request.id	referralOutcomebody.referral.referralId

Remisstatus (GetRequestActivities) kopplas till röntgenremisser (GetImagingOutcome) enligt följande:

TK GetRequestActivities	TK GetImagingOutcome
RequestActivity.body.request.id	imagingOutcomeBody.referral.referralId

Remisstatus (GetRequestActivities) kopplas till annan Remisstatus (GetRequestActivities) enligt följande:

TK GetRequestActivities	TK GetRequestActivities
RequestActivity.body.request.id	RequestActivity.body.request.id

## 7.9.2 Listvy - Remisser

### Remisser

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 2 av 2

Skickad	Uppdaterad	Typ av remiss	Vårdenhet
2021-11-09	2021-11-09 BESVARAD	Röntgenremiss OVIDIMERAD	Läkarmottagningen, Vårdcentralen Lyckorn... ▼
2021-10-30	2021-11-08 BESVARAD	Allmänremiss	Vårdcentralen Tallen 4 ▼

Alla uppgifter visas

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Skickad</b>	<p>Om svaret kommit som GetReferralOutcome, ta tidpunkt av referralOutcomeBody.referral.referralTime om det finns, annars referralOutcomeHeader.documentTime</p> <p>Annars</p> <p>Om svaret kommit som GetImagingOutcome, ta tidpunkt från imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p> <p>Annars</p> <p>Om svar kommit på GetRequestActivities, ta den tidpunkt från RequestActivity.body.eventTime som kommer först kronologisk.</p>
<b>Uppdaterad</b>	<p>Tidpunkt1 = Om svar kommit på GetRequestActivities, ta den tidpunkt från RequestActivity.body.eventTime som kommer sist kronologiskt.</p> <p>Tidpunkt2 = om svaret kommit som GetReferralOutcome, ta tidpunkt från referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p>

	<p>Tidpunkt3 = om svaret kommit som GetImagingOutcome, ta tidpunkt från imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p> <p>Tidpunkt som ska visas är det högsta datumet av Tidpunkt1, Tidpunkt2 och Tidpunkt3.</p> <p><u>Notera</u> att tidpunkten referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime är tidpunkt då dokumentet skapades, då GetReferralOutcome saknar en tidpunkt för uppdaterad</p>
[Besvarad]	<p>Om det finns en remisstatus för remissen (det vill säga ett svar från tjänstekontraktet GetRequestActivities) OCH om dess statusCode har värdet 9, 10 eller 11 så skrivs <b>Besvarad</b>.</p> <p>Om det inte finns en remisstatus kontrolleras om det finns något svar från GetReferralOutcome eller GetImagingOutcome. I så fall skrivs <b>Besvarad</b>. Annars skrivs -.</p> <p><i>Så länge ingen remisstatus tas emot kommer alla remisser som kommer till NPÖ att vara besvarade.</i></p>
Typ av remiss	<p>Om svaret kommit som GetReferralOutcome, visa <b>Konsultationsremiss</b> + referralOutcomeBody.referralOutcomeTitle</p> <p>Om svaret kommit som GetImagingOutcome, visa <b>Röntgenremiss</b> + imagingOutcomeHeader.documentTitle</p> <p>Om svar kommit på GetRequestActivities, hämtas värde från requestActivity.body.request.type.code och översätts enligt följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = <b>Röntgenremiss</b></li> <li>2 = <b>Labbremiss</b></li> <li>4 = <b>Allmänremiss</b></li> </ul>
[Ovidimerat]	<p>Om referralOutcomeBody.attested alternativt imagingOutcomeBody.Referral.attested saknas för något svar så visas labeln <b>Ovidimerat</b></p>
Vårdenhet	<p>Om svaret kommit som GetReferralOutcome, visa referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <p>Om svaret kommit som GetImagingOutcome, visa imagingOutcomeBody.referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p>

	Annars om svar kommit på GetRequestActivities visa RequestActivity.body.request.author.organization.name    RequestActivity.body.request.receivingOrganization.name Annars lämna tomt
[Makulerade poster]	Om imagingOutcome.imagingOutcomeHeader.nullified = True visas posten överstruken

### 7.9.3 Detaljvy – Remisser

#### Header

**Konsultationsremiss, Medicinkliniken Västervik** 2022-05-17 08:34

**Skickad av**

Journalen Test14 Överläkare (Läkare)  
Medicinkliniken Västervik, Landstinget i Kalmar Län

I gränssnittet Mappas mot	
Header	
[Rubrik]	<p>Om svaret kommit som GetReferralOutcome, visa <b>Konsultationsremiss</b> + referralOutcomeBody.referralOutcomeTitle</p> <p>Om svaret kommit som GetImagingOutcome, visa <b>Röntgenremiss</b> + imagingOutcomeHeader.documentTitle</p> <p>Annars om svar kommit på GetRequestActivities, hämtas värde från requestActivity.body.request.type.code och översätts enligt följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = <b>Röntgenremiss</b></li> <li>2 = <b>Labbremiss</b></li> <li>4 = <b>Allmänremiss</b></li> </ul>
[Datum]	<p>Om svaret kommit som GetReferralOutcome, ta tidpunkt av referralOutcomeBody.referral.referralTime om det finns, annars referralOutcomeHeader.documentTime</p> <p>Annars</p>

	<p>Om svaret kommit som GetImagingOutcome, ta tidpunkt från <code>imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code></p> <p>Annars</p> <p>Om svar kommit på <code>GetRequestActivities</code>, ta den tidpunkt från <code>RequestActivity.body.eventTime</code> som kommer först kronologisk.</p>
<b>Skickat av</b>	<p>Om svaret kommit som <code>GetReferralOutcome</code>:</p> <p><code>referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalName</code> +  <code>referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalRoleCode</code> +  <code>referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code></p> <p>Om svaret kommit som <code>GetImagingOutcome</code>:</p> <p><code>imagingOutcomeBody.referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName</code> +  <code>(imagingOutcomeBody.referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName</code>  <code>   originalText)</code>  + <code>imagingOutcomeBody.referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code></p> <p>Annars, om svar kommit på <code>GetRequestActivities</code>:</p> <p><code>RequestActivity.body.request.author.name</code> + <code>RequestActivity.body.request.author.organization.name</code></p> <p>Om flera poster finns visas uppgifter från den post som har det äldsta datumet.</p>

## 7.9.4 Body Konsultationsremiss

Skickad	Uppdaterad	Typ av remiss	Vårdenhet
2021-11-14	2021-11-14 BESVARAD	Konsultationsremiss, Me... OVIDIMERAD	Medicinkliniken Västervik, Landstinget ...

Konsultationsremiss, Medicinkliniken Västervik	2021-11-14 08:34
<b>Skickad av</b> Journalen Test14 Överläkare (Läkare) Medicinkliniken Västervik, Landstinget i Kalmar Län	
<b>VÅRDBEGÄRAN</b>	
<b>Frågeställning</b> Samtycke till sammanhållen journalföring Ja Nej Tolkbehov Hälsoproblem Utredning av PAD svar Tidiga hypoteser Misstanke om malignitet	
<b>Svar, Medicinkliniken Västervik</b>	
<b>Utlåtande</b> Aktuellt Forsatt utredning	
<b>Tidpunkt</b> 2021-11-14 08:35	
<b>Skickad av</b> OKÄND	
<b>Vårdenhet</b> Mag-tarmmottagningen Kalmar	
<b>UTFÖRDA ÅTGÄRDER</b>	
<b>Åtgärd</b> Konsultation	
<b>Tidpunkt</b> 2021-11-14 08:35	
Svar ej vidimerat.	



I gränssnittet Mappas mot	
Vårdbegäran	
<b>Frågeställning</b>	referralOutcomeBody.referral.referralReason
Svar	
[Svar]	referralOutcomeBody.referralOutcomeTypeCode där referralOutcomeTypeCode = SR så skrivs <b>Svar</b> referralOutcomeTypeCode = SS så skrivs <b>Slutsvar</b> + referralOutcomeBody.referralOutcomeTitle
<b>Utlåtande</b>	referralOutcomeBody.referralOutcomeText
<b>Tidpunkt</b>	referralOutcomeHeader.documentTime
<b>Skickad av</b>	referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText
<b>Vårdenhet</b>	referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Klinisk information</b>	referralOutcomeBody.clinicalInformation.clinicalInformationText
Utförda åtgärder	
<b>Åtgärd</b>	referralOutcomeBody.act.actText
<b>Tidpunkt</b>	referralOutcomeBody.act.actTime

## Vidimering

[Vidimering]	Om referralOutcomeBody.attested är satt så skrivs referralOutcomeBody.attested.attestedTime + referralOutcomeBody.attested.attesterName Annars skrivs: Svar ej vidimerat
--------------	---

## Ansvarig

### Ansvarig



Journalen Test14 Överläkare (Läkare)

#### Telefon

0490-86 000

#### E-post

-

#### Plats

-

#### Postadress

Medicinmottagningen, Västerviks sjukhus, 593 81, Västervik

#### Enhets-id

SE2321000073-4BR0

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvärig</b>	
[Namn (Befattning)]	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalName (referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
<b>Plats</b>	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets ID</b>	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

## 7.9.5 Body Röntgenremiss

**Röntgenremiss, Radiologisk undersökning** 2015-09-26 13:23

**Skickad av**  
Anders Andersson (FILTER-ROLL3)  
Stockholms Läns Landsting

**BESTÄLLNING**

**Anamnes**  
TODO Anamnes

**Frågeställning**  
TODO Beskrivning av frågeställning

**UNDERSÖKNING**

**Patientvikt**  
75 kg

**Patientlängd**  
182 cm

**Strålningsdos**  
1 KAP


**Definitivsvar**

**Utlåtande**  
TODO utlåtande

**Kommentar till resultaten**  
TODO kommentar

**Tidpunkt**  
2018-12-08 12:23

**Skickad av**  
Bengt Bengtsson, TODO Roll för utförare  
Stockholms Läns Landsting Linköping



**Signering**  
Bengt Bengtsson  
2018-12-08

Svar ej vidimerat.

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Beställning</b>	
<b>Anamnes</b>	imagingOutcomeBody.Referral.anamnesis
<b>Frågeställning</b>	imagingOutcomeBody.Referral.referralReason
<b>Undersökning</b>	
<b>Patientvikt</b>	imagingOutcomeBody.patientData.patientWeight.value + imagingOutcomeBody.patientData.patientWeight.unit
<b>Patientlängd</b>	imagingOutcomeBody.patientData.patientLength.value + imagingOutcomeBody.patientData.patientLength.unit
<b>Strålningsdos</b>	imagingOutcomeBody.radiationDose.value + imagingOutcomeBody.radiationDose.unit (Kan förekomma flera registreringar av radiationDose)
<b>Svar</b>	
	Kan komma en eller flera Finns flera kopplas de ihop med imagingOutcomeBody.referral.referralId Svaren sorteras i kronologisk ordning baserat på documentTime i första hand och resultTime i andra hand
[Typ av svar]	imagingOutcomeBody.typeOfResult där om imagingOutcomeBody.typeOfResult = PREL så skrivs <b>Preliminärt</b> om imagingOutcomeBody.typeOfResult = DEF så skrivs <b>Definitivsvar</b> om imagingOutcomeBody.typeOfResult = TIL så skrivs <b>Tillägg</b> + imagingOutcomeBody.examinationSpeciality.displayName

<b>Utlåtande</b>	imagingOutcomeBody.resultReport
<b>Kommentar till resultaten</b>	imagingOutcomeBody.resultComment
<b>Tidpunkt</b>	imagingOutcomeBody.resultTime
<b>Skickad av</b>	<p>imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + "(" +            imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode + ")"            imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + ";" +            imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p> <p>Om alla dessa fält saknas, visas "-"</p>
<b>Bild</b>	imagingOutcomeBody.imageRecording.imageStructuredData.imageData.reference
<b>Signerat</b>	imagingOutcomeHeader.legalAuthenticator.signatureTime + imagingOutcomeHeader.legalAuthenticator.legalAuthenticatorName
<b>Vidimerat</b>	imagingOutcomeBody.referral.attested.legalAuthenticatorName + imagingOutcomeBody.referral.attested.signatureTime
[makulerade poster]	Om imagingOutcome.imagingOutcomeHeader.nullified = True visas posten utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.

## Ansvarig

**Ansvarig**

Anki Rådtrum (Läkare)

**Telefon**  
054-010101

**E-post**  
ingrid\_npo@inera.se

**Plats**  
MALMÖ

**Postadress**  
Grangatan 11 212 14 MALMÖ

**Enhets-id**  
SE162321000255-O11123

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvarig</b>	
[Namn (Befattning)]	imagingOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalName (imagingOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail

<b>Plats</b>	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets ID</b>	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId



## 7.9.6 Body - Remisstatus

**Labbremiss** 2019-12-01 12:00

**Skickad av**  
Anders Andersson  
Röntgenavd. Karlstad

---

**Remissens status** 

- 2020-12-01** Skickad  
Till Röntgenavd. Jönköping
- 2019-12-01** Skickad  
Till Röntgenavd. Linköping

Om svar kommit på även kommit på GetReferralOutcome eller GetImagingOutcome visas remissflödet från GetRequestActivities nedanför den informationen.

I gränssnittet Mappas mot	
Remissens status	
[Datum]	RequestActivity.body.eventTime  Används för sortering av statusposterna i listan
[Status]	statusCode.code där  1 = Skickad 2 = Mottagen 3 = Avbruten 4 = Accepterad 5 = Avvisad 6 = Vidareskickad 7 = Komplettering begärd 8 = Komplettering mottagen 9 = Delvis besvarad 10 = Preliminärt besvarad 11 = Slutligt besvarad
[Ansvarig]	Om statusCode.code är 1 (= Skickad)  Visa: Till: RequestActivity.body.request.receivingOrganization.name

Om statusCode.code är

2 (= Mottagen)

3 (= Avbruten)

4 (= Accepterad)

5 (= Avvisad)

6 (= Vidareskickad)

7 (= Komplettering begärd)

8 (= Komplettering mottagen)

9 (= Delvis besvarad)

10 (= Preliminärt besvarad)

11 (= Slutligt besvarad)

Visa:

Av: RequestActivity.body.request.receivingOrganization.name

## 7.9.7 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
<b>Tidpunkt</b>	<b>GetReferralOutcome:</b> referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime <b>GetImagingOutcome:</b> imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime <b>GetRequestActivities:</b> requestActivity.header.accessControlHeader.blockComparisonTime
<b>Vårdenhet (inre spärr)</b>	<b>GetReferralOutcome:</b> referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId <b>GetImagingOutcome:</b> imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId <b>GetRequestActivities:</b> requestActivity.header.accountableCareUnit.extension
<b>Vårdgivare (yttre spärr)</b>	<b>GetReferralOutcome:</b> referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId <b>GetImagingOutcome:</b> imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId <b>GetRequestActivities:</b> requestActivity.header.accountableCareGiver.extension

## 7.10 Tillväxt

### Generellt om Tillväxt

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_basic
Kontrakt	GetObservations

### 7.10.1 Journalöversikt – Tillväxt

<b>14</b> FEB 2023	TILLVÄXT <b>Mätning av vikt och längd</b> BARN- OCH UNGDOMSSJUKVÅRD	▼
	TILLVÄXT <b>Mätning av vikt, längd och huvudomfång</b> INTERNMEDICIN	▼

Om det finns en observation.type.code =

- 248334005 (längd i liggande)
- 50373000 (mått på kroppslängd),
- 27113001 (vikt) eller
- 363812007 (huvudomfång)

så skapas en post i översikten.

I gränssnittet	Mappas mot
[Datum]	observation.time.value
[Rubrik]	"Mätning av" + Om observation.type.code = 248334005 eller 50373000: "Längd" 27113001: "Vikt" 363812007: "Huvudomfång"
[Enhet]	observationgroup.PerformerRole.CareUnit.Name

Finns flera mätningar från samma datum (observation.time.value) och de är från samma vårdenhet (observationGroup.performerRole.careUnit.name) visas alla dessa mätningar i samma post. Om de är från olika vårdenheter skapas separata poster.

## 7.10.2 Detaljvy i Journalöversikten – Tillväxt

**11**  
NOV  
2020

TILLVÄXT  
**Mätning av vikt och längd**  
INTERNMEDICIN

**Mätning av vikt och längd** 2020-11-11

**Antecknad av**  
Hedin Ann-Catrin  
INTERNMEDICIN

Mättillfälle	Ålder	Vikt (kg)	Längd (cm)	Huvudomfång (cm)
2020-11-11	5 år, 3 mån	20 17	123 123	

[Gå till graf över alla mätningar](#)

STÄNG

Detaljvyn för tillväxtkurvor nås bara från journalöversikten.



I gränssnittet	Mappas mot
<b>Header</b>	
[Rubrik]	"Mätning av" + Om observation.type.code = 248334005 eller 50373000: "Längd" 27113001: "Vikt" 363812007: "Huvudomfång"
[Datum]	observation.time.value
<b>Antecknad av</b>	observationGroup.performerRole.person.name + observationGroup.performerRole.code.displayName
[Vårdenhet]	observationGroup.performerRole.careUnit.name
<b>Body (Tabell)</b>	
<b>Mättillfälle</b>	observation.time.value
<b>Ålder</b>	Beräknas utifrån observation.time.value och ålder från PU personrecord.birth.dateOfBirth
<b>Vikt(kg)</b>	Om observation.type.code = 27113001 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit
<b>Längd(cm)</b>	Om observation.type.code = 248334005 eller 50373000 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit
<b>Huvudomfång(cm)</b>	Om observation.type.code = 363812007 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit

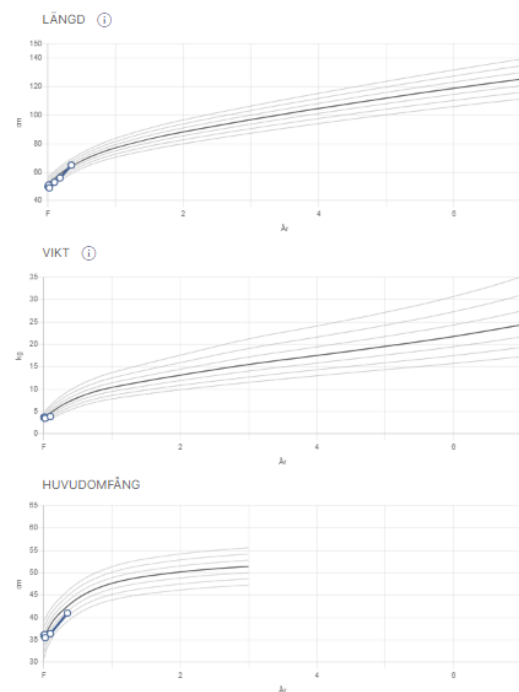
## 7.10.3 Grafvy - Tillväxt

### Tillväxt

Kurvorna för längd, vikt och huvudomfång visar mätvärden fram till 18 års ålder i relation till barnhälsovårdens standardkurvor. Jämförelsekurvorna är inte prematur- eller syndromspecifika.

Tabellen längst ner på sidan kan innehålla senare mätvärden än kurvorna.

VISA:  Aktuell ålder, 0-6 år  0-2 år  0-5 år  0-18 år



Graferna visar värden upp till 18 års ålder

## Alla tillväxtuppgifter

Måttillfälle	Ålder (år, mån)	Längd (cm)	Vikt (kg)	Huvudomfång (cm)	Vårdenhet
2019-08-24	4 år	88	14.2	49	Vårdcentralen Rydalen 2
2020-11-11	5 år, 3 mån		20 17		INTERNMEDICIN
2023-02-14	7 år, 6 mån	120	24		INTERNMEDICIN
2023-02-14	7 år, 6 mån	130	32		BARN- OCH UNGDOMSSJUKVÅRD

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Måttillfälle</b>	observation.time.value
<b>Ålder (år, mån)</b>	Beräknas utifrån observation.time.value och ålder från PU personrecord.birth.dateOfBirth
<b>Längd (cm)</b>	Om observation.type.code = 248334005 eller 50373000 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit
<b>Vikt (kg)</b>	Om observation.type.code = 27113001 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit
<b>Huvudomfång (cm)</b>	Om observation.type.code = 363812007 så skrivs observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit
<b>Vårdenhet</b>	observationGroup.performerRole.careUnit.name

Finns flera mätningar från samma datum (observation.time.value) och de är från samma vårdenhet (observationGroup.performerRole.careUnit.name) visas alla dessa mätningar på samma rad. Om de är från olika vårdenheter skapas separata rader.

#### 7.10.4 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	observationGroup.observation.registrationTime
Vårdenhet (inre spärr)	observationGroup.performerRole.careUnit.id.extension
Vårdgivare (yttre spärr)	observationGroup.performerRole.careUnit.careGiver.id.extension

## 7.11 Uppmärksamhetsinformation

### Generellt om Uppmärksamhetsinformation

Parameter	Innehåll
<b>Domän</b>	clinicalprocess_healthcond_description
<b>Kontrakt</b>	GetAlertInformation

## 7.11.1 Listvy - Uppmärksamhetsinformation

Datum	Orsak Vårdenhet	Aktuell
2022-02-06	<b>Överkänslighet: en aktiv substans med ATC-kod</b> VC Kråkfoten, Krylbo centrum	EJ AKTUELL
2022-01-20	<b>Medicinskt tillstånd: Primär pulmonell hypertoni</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	EJ AKTUELL
2021-03-01	<b>Avlägsnande av implantat: ventrikelshunt</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	EJ AKTUELL
2021-02-04	<b>Överkänslighet: en aktiv substans med NSL-kod</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	AKTUELL
2021-02-03	<b>Överkänslighet: ett hjälpämne med NSL-kod</b> VC Kråkfoten, Krylbo centrum	AKTUELL OSIGNERAD
2021-02-02	<b>Överkänslighet: klorhexidin</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	AKTUELL
2021-02-01	<b>Läkemedelsöverkänslighet: nåt läkemedel med NPLid</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	AKTUELL
2021-01-02	<b>Transplantat: transplanterad lunga föreligger</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	AKTUELL

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Datum</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime  <b>getAlertInformation v. 3</b> <a href="#">header.record.timestamp</a>
<b>Orsak</b> Vårdenhet	<b>getAlertInformation v. 2</b> Skrivs som Typ: Anledning där Typ sätt enligt:

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Not Bold, Font color: Auto

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Not Bold, Font color: Auto

Om `alertInformationBody.hypersensitivity` har värde:

- Om `alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity` har värde, skriv **Läkemedelsöverkänslighet**
- Annars skriv **Överkänslighet**.

Annars om `alertInformationBody.seriousDisease` har värde, skriv **Sjukdom**.

Annars om `alertInformationBody.treatment` har värde, skriv **Behandling**.

Annars om `alertInformationBody.communicableDisease` har värde, skriv **Smitta**.

Annars om `alertInformationBody.restrictionOfCare` har värde, skriv **Avsteg från vårdrutin**.

Annars, skriv **Övrigt**.

**och där Anledning** sätt enligt:

Beroende på vilken typ det gäller så har någon av följande ett värde:

- `alertInformationBody.hypersensitivity.otherHypersensitivity.hypersensitivityAgent`
- `alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName`
- `alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance`
- `alertInformationBody.hypersensitivity.typeOfHypersensitivity.displayName || originalText`
- `alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationHeading`
- `alertInformationBody.seriousDisease.disease.displayName || originalText`
- `alertInformationBody.treatment.treatmentCode.displayName || originalText`
- `alertInformationBody.communicableDisease.communicableDiseaseCode.displayName || originalText`
- `alertInformationBody.restrictionOfCare.restrictionOfCareComment`
- `alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText`

**getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1**

Skrivs som Typ: Anledning

där Typ och Anledning sätt enligt:

Om `body.hypersensitivity` har värde:

- Om `body.hypersensitivity.resource.productId` har värde:

- Typ: **Läkemedelsöverkänslighet**
- Anledning: body.hypersensitivity.resource.productId.displayName
- Annars om body.hypersensitivity.resource.type har värde:
  - Typ: **Överkänslighet**
  - Anledning: body.hypersensitivity.resource.type.displayName

Annars om body.condition har värde:

- Om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code är 397578001
  - Typ: **Implantat**
  - Anledning: body.condition.resource.type.displayName
- Annars om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av implantat (1.2.752.116.3.1.16.1.3) Förekomst av implantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.3.1)
  - Typ: **Implantat**
  - Anledning: body.condition.value.displayName
- Annars om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) Förekomst av transplantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.4.1)
 

*eller*

om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 113471000052100 |urval förekomst av transplantat, uppmärksamhetsinformation |

*eller*

om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 59861000052106 |urval transplantat, uppmärksamhetsinformation |

  - Typ: **Transplantat**
  - Anledning: body.condition.value.displayName
- Annars
  - Typ: **Medicinskt tillstånd**



- Anledning: body.condition.value.displayName
- Annars om body.activity har värde:
- Om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 284101009
    - Typ: **Avlägsnande av implantat**
    - Anledning: body.activity.resource.type.displayName
  - Annars om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 782902008
    - Typ: **Implantation**
    - Anledning: body.activity.resource.type.displayName
  - Annars om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 77465005
    - Typ: **Transplantation**
    - Anledning: body.activity.resource.type.displayName
  - Annars
    - Typ: **Behandling**
    - Anledning:
      - om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 416608005: body.activity.resource.type.displayName  
*eller*  
body.activity.resource.productId.displayName
      - Annars body.activity.code.displayName
- Annars om body.decisionNonstandardCareProcedure har värde
- Typ: **Avsteg från vårdrutin**
  - Anledning: body.decisionNonstandardCareProcedure.code.displayName
- Annars om body.informationNonstandardCareProcedure har värde
- Typ: **Avsteg från vårdrutin**
  - Anledning: body.informationNonstandardCareProcedure.value.displayName
- Annars om body.contagion har värde:
- Om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittsam sjukdom (1.2.752.116.3.1.16.1.6) 60661000052106 | urval smittsamma sjukdomar, uppmärksamhetsinformation |

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Not Bold, Font color: Auto

	<p><i>eller</i> om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittsam sjukdom (1.2.752.116.3.1.16.1.6) Förekomst av smittsam sjukdom ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.6.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Typ: <b>Smittsam sjukdom</b></li> <li>➤ Anledning: body.contagion.value.displayName</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Annars om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittämne (1.2.752.116.3.1.16.1.5) 59851000052108   urval smittämnen, uppmärksamhetsinformation  </li> </ul> <p><i>eller</i> om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittämne (1.2.752.116.3.1.16.1.5) Förekomst av smittämne ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.5.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Typ: <b>Smittämne</b></li> <li>➤ Anledning: body.contagion.value.displayName</li> </ul> <p>Annars om body.unstructuredAlertInformation har värde</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Typ: <b>Ej strukturanpassat</b></li> <li>• Anledning: body.unstructuredAlertInformation.title</li> </ul> <p><i>eller</i> body.unstructuredAlertInformation.description <i>eller</i> "(saknas)"</p>
[Vårdenhet]	<p><b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b> header.author.orgUnit.orgUnitName + header.author.orgUnit.orgUnitLocation</p>
<b>Aktuell</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

"Aktuell" om dagens datum och tid är inom intervallet `alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end`

"Ej aktuell" om dagens datum och tid inte är inom intervallet `alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end` eller om `alertInformationBody.obsoleteTime` är passerat

### **getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1**

Om `body.hypersensitivity` har värde:

- "Aktuell" om `body.hypersensitivity.negation` har värdet `false`, annars "Ej Aktuell"

Annars om `body.condition` har värde:

- "Aktuell" om `body.condition.negation` har värdet `false`, annars "Ej Aktuell"

Annars om `body.activity` har värde:

- Om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` är 284101009
  - Har alltid värdet "Ej Aktuell"
- Annars om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` är 782902008
  - Har alltid värdet "Aktuell"
- Annars om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` är 77465005
  - Har alltid värdet "Aktuell"
- Annars
  - "Aktuell" om `body.activity.status.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.status.code` har värdet 385651009. Annars "Ej Aktuell".

Om `body.decisionNonstandardCareProcedure` har värde:

- Om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 89666000  
 eller  
 Om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 78823007
  - "Aktuell" om `body.decisionNonstandardCareProcedure.approval` har värde `false`, annars "Ej Aktuell"

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 103735009 <i>eller</i> Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 133571000052106 <i>eller</i> Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 306103005           <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ "Aktuell" om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.approval</code> har värde <code>true</code>, annars "Ej Aktuell"</li> </ul> </li> </ul> <p>Om <code>body.informationNonstandardCareProcedure</code> har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Aktuell" om <code>body.informationNonstandardCareProcedure.negation</code> är <code>false</code> , annars "Ej Aktuell"</li> </ul> <p>Om <code>body.contagion</code> har värde: "Aktuell" om <code>body.contagion.negation</code> är <code>false</code>, annars "Ej Aktuell"</p>
<b>[Osignerad]</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b> Om <code>alertInformationHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> ej har värde visas labeln <b>Osignerad</b></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b> Om <code>header.signature.timestamp</code> ej har värde visas labeln <b>Osignerad</b></p>

## 7.11.2 Detaljvy – Uppmärksamhetsinformation

### getAlertInformation v. 2

#### Läkemedelsöverkänslighet

2023-05-26    **Läkemedelsöverkänslighet: Ibuprofen**    AKTUELL    OSIGNERAD  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Läkemedelsöverkänslighet** 2023-05-26 08:35

**Antecknad av**  
Henry S Läkemedel (Testare 1)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

---

**Substans**  
Ibuprofen (N02BE01)

**Läkemedel**  
Ipren, Ibumetin

**Allvarlighetsgrad**  
Skadande

**Visshetsgrad**  
Konstaterad

**Giltighetstid**  
Från 2023-05-26

**Aktuell**  
Ja

#### Överkänslighet

2015-06-09    **Överkänslighet: Födoämne**    AKTUELL  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Överkänslighet** 2015-06-09 11:42

**Antecknad av**  
Henry S Övrigt (Testare)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

---

**Allvarlighetsgrad**  
Besvärande

**Visshetsgrad**  
Konstaterad

**Giltighetstid**  
2015-06-09 - 2099-06-09

**Aktuell**  
Ja

**Kommentar**  
Tål ej Gluten

**Signerad**  
2015-06-09, Kalle Johansson

## Avsteg från vårdrutin

2015-06-09 **Avsteg från vårdrutin: Annan typ av vätskeersättning ta...** EJ AKTUELL Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Avsteg från vårdrutin** 2015-06-09 11:42

**Antecknad av**  
Henry S Johansson (Testare 2)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Avsteg**  
Annan typ av vätskeersättning tar patienten emot.

**Giltighetstid**  
2015-06-09 - 2017-10-18

**Aktuell**  
Nej, inaktuell sedan 2015-06-10. Registrerad på fel patient

**Kommentar**  
n/a

**Signerad**  
2015-06-09, Kalle Johansson

## Smitta

2017-12-14 **Smitta: Hepatit B** AKTUELL OSIGNERAD Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Smitta** 2017-12-14 11:42

**Antecknad av**  
Henry S Smitta (Testare 2)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Smitta**  
Hepatit B

**Smittväg**  
Via blod

**Giltighetstid**  
2017-12-14 - 2099-06-09

**Aktuell**  
Ja

**Kommentar**  
Prover tagna

## Behandling

2015-03-05 **Behandling: Shunt** AKTUELL ^  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Behandling** 2015-03-05 11:42

**Antecknad av**  
Henry S Behandling (testare 2)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

---

**Behandling**  
Shunt (123456)

**Beskrivning**  
VP shunt

**Läkemedel**  
Test1 (1234567)

**Behandlingstid**  
2015-03-05 - 2099-06-09

**Aktuell**  
Ja

**Kommentar**  
Behandlas för Hydrocefalus

**Signerad**  
2015-03-05, Kalle Johansson

## Sjukdom

2014-10-15 **Sjukdom: Hydrocefalus** AKTUELL ^  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

**Sjukdom** 2014-10-15 11:42

**Antecknad av**  
Henry S Sjukdom (Testare 2)  
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

---

**Sjukdom**  
Hydrocefalus

**Giltighetstid**  
2014-10-15 - 2099-06-09

**Aktuell**  
Ja

**Kommentar**  
Patienten har en VPshunt

**Signerad**  
2014-10-15, Kalle Johansson

## Övrigt

2014-07-13	<b>Övrigt: Varning</b> Infektionsklinik	AKTUELL	^
------------	--	---------	---

**Övrigt** 2014-07-13 11:07

**Antecknad av**  
Förnamn Efternamn (systemförvaltare)  
Infektionsklinik

---

**Anledning**  
Varning

**Innehåll**  
Besvärande problem av Herracillin

**Giltighetstid**  
Från 2014-07-13

**Aktuell**  
Ja

**Signerad**  
2015-11-06, Förnamn Efternamn



### Överkänslighet

2021-02-03    Överkänslighet: ett hjälpämne med NSL-kod    AKTUELL  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum    OSIGNERAD

**Överkänslighet** 2021-02-03 12:10

**Antecknad av**  
Steve Bytheway (Överläkare)  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

---

**Substans**  
ett hjälpämne med NSL-kod (NSL: NSL123)

**Allvarlighetsgrad**  
Livshotande

**Visshetsgrad**  
Misstänkt

**Verifieringsmetod**  
Antikroppstest - B-Leukocyter

**Verifierad**  
2021-02-03 12:10

**Observerad**  
2021-02-03

**Aktuell**  
Ja

### Implantat

2021-01-01    Implantat: förekomst av elektronisk kardiell anordn...    Aktuell  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

**Implantat** 2021-01-01 00:00

**Antecknad av**  
Steve Bytheway (Överläkare)  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

---

**Implantat**  
förekomst av elektronisk kardiell anordning (ICD10: Z95.0)

**Kroppsstruktur**  
Tripler-lambå  
Lateralitet: höger  
Lokalisation: böjd, incisal, perifer


**Kroppsstruktur**  
implantationsställe  
Lateralitet: vardera  
Lokalisation: kortaxel, triangulär

**Observerad**  
2021-01-01

**Aktuell**  
Ja

**Signerad**  
2021-01-01, Steve Bytheway

## Transplantat

2021-01-10    **Transplantat: Andra specificerade transplantationsti...**    Aktuell      
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

**Transplantat**    2021-01-10 00:00

### Antecknad av

Steve Bytheway (Överläkare)  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

### Transplantat

Andra specificerade transplantationstillstånd (ICD10: Z94.8)

Pankreastransplanterad

### Kroppsstruktur

tagställe för transplantation

### Observerad

2021-01-10


### Aktuell

Ja

### Signerad

2021-01-10, Steve Bytheway

## Medicinskt tillstånd

2021-01-20    **Medicinskt tillstånd: Primär pulmonell hypertoni**    Aktuell      
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

**Medicinskt tillstånd**    2021-01-20 00:00

### Antecknad av

Harry Harryman (Överläkare)  
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

### Medicinskt tillstånd

Primär pulmonell hypertoni (ICD10: I27.0)

### Observerad

2021-01-20

### Aktuell

Ja

### Signerad

2021-01-20, Harry Harryman

## Behandling

2021-04-05	<b>Behandling: paracetamol</b> Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem	Ej aktuell	^
<b>Behandling</b> 2021-04-05 00:00			
<b>Antecknad av</b> Magnus Härenstam (Specialist) Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem			
<b>Läkemedel</b> paracetamol (ATC: N02BE01)			
<b>Status</b> Avbruten			
<b>Behandlingstid</b> Till 2020-04-05			
<b>Aktuell</b> Nej			
<b>Signerad</b> 2021-04-05, Brasse Brännström			

## Avsteg från vårdrutin

2021-05-02	<b>Avsteg från vårdrutin: utfärdande av förskrivningsre...</b>	Aktuell	^
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem			
<b>Avsteg från vårdrutin</b> 2021-05-02 00:00			
<b>Antecknad av</b> Harry Harryman (Överläkare) Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem			
<b>Avsteg</b> utfärdande av förskrivningsrestriktion (Snomed: 133571000052106)			
<b>Beskrivning</b> En beskrivning			
<b>Beslut</b> Bifall			
<b>Beslutad</b> 2021-05-02			
<b>Aktuell</b> Ja			
<b>Signerad</b> 2021-05-02, Harry Harryman			

## Sjukdom

2021-07-03    **Sjukdom: blodsmitta hos gravid**    Aktuell  
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

**Sjukdom** 2021-07-03 00:00

### Antecknad av

Harry Harryman (Överläkare)  
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

### Sjukdom

blodsmitta hos gravid (Snomed: 64301000052105)

### Giltighetstid

2020-07-03 - 2022-07-03

### Aktuell

Ja

### Signerad

2021-07-03, Harry Harryman

## Smitta

2021-07-02    **Smitta: bärare av meticillinresistent Staphylococcus ...**    Aktuell  
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

**Smitta** 2021-07-02 00:00

### Antecknad av

Magnus Härenstam (Specialist)  
Svansångens vårdcentral, Vadstena församlingshem

### Smitta

bärare av meticillinresistent Staphylococcus aureus (ICD10: Z22.3C B95.6 U82.1)

### Giltighetstid

2020-07-02 - 2022-07-02

### Aktuell

Ja

### Signerad

2021-07-02, Brasse Brännström

## Ej strukturanpassat

2021-08-01    **Ej strukturanpassat: En rubrik**    Aktuell    ^  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

### Ej strukturanpassat 2021-08-01 00:00

**Antecknad av**

Steve Bytheway (Överläkare)  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

**Titel**

En rubrik

**Beskrivning**

En beskrivning

**Dokumenterad**

2021-08-01

**Signerad**

2021-08-01, Steve Bytheway

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Rubrik]	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>            Om alertInformationBody.hypersensitivity har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Om alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity har värde, skriv <b>Läkemedelsöverkänslighet</b></li> <li>Annars skriv <b>Överkänslighet</b>.</li> </ul> <p>Annars om alertInformationBody.seriousDisease har värde, skriv <b>Sjukdom</b>.            Annars om alertInformationBody.treatment har värde, skriv <b>Behandling</b>.            Annars om alertInformationBody.communicableDisease har värde, skriv <b>Smitta</b>.            Annars om alertInformationBody.restrictionOfCare har värde, skriv <b>Avsteg från vårdrutin</b>.            Annars, skriv <b>Övrigt</b>.</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>            Om body.hypersensitivity har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Om body.hypersensitivity.resource.productId har värde, skriv <b>Läkemedelsöverkänslighet</b></li> <li>Annars, skriv <b>Överkänslighet</b></li> </ul> <p>Annars om body.condition har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code är 397578001, skriv <i>eller</i>              om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av implantat (1.2.752.116.3.1.16.1.3) Förekomst av implantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.3.1), skriv <b>Implantat</b></li> <li>Annars om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) Förekomst av transplantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.4.1)</li> </ul>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

	<p><i>eller</i> om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 113471000052100  urval förekomst av transplantat, uppmärksamhetsinformation </p> <p><i>eller</i> om body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 59861000052106  urval transplantat, uppmärksamhetsinformation , skriv <b>Transplantat</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Annars, skriv <b>Medicinskt tillstånd</b></li> </ul> <p>Annars om body.activity har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 284101009, skriv <b>Avlägsnande av implantat</b></li> <li>• Annars om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 782902008, skriv <b>Implantation</b></li> <li>• Annars om body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 77465005, skriv <b>Transplantation</b></li> <li>• Annars, skriv <b>Behandling</b></li> </ul> <p>Annars om body.decisionNonstandardCareProcedure har värde <i>eller</i> om body.informationNonstandardCareProcedure har värde, skriv <b>Avsteg från vårdrutin</b></p> <p>Annars om body.contagion har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittsam sjukdom (1.2.752.116.3.1.16.1.6) 60661000052106  urval smittsamma sjukdomar, uppmärksamhetsinformation </li> </ul> <p><i>eller</i> om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittsam sjukdom (1.2.752.116.3.1.16.1.6) Förekomst av smittsam sjukdom ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.6.1), skriv <b>Smittsam sjukdom</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Annars om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittämne (1.2.752.116.3.1.16.1.5)</li> </ul>
--	--

	<p>59851000052108   urval smittämnen, uppmärksamhetsinformation    <i>eller</i>  om body.contagion.value.codeSystem är 1.2.752.116.1.1.1 och body.contagion.value.code finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av smittämne (1.2.752.116.3.1.16.1.5) Förekomst av smittämne ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.5.1), skriv <b>Smittämne</b>  Annars om body.unstructuredAlertInformation har värde, skriv <b>Ej strukturanpassat</b></p>
[Datum]	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>  alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</p> <hr/> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>  <a href="#">header.record.timestamp</a></p>
Antecknad av	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>  alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +  (alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText) +  alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <hr/> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>  header.author.name + (header.author.byRole.displayName    originalText) +  header.author.orgUnit.orgUnitName + header.author.orgUnit.orgUnitLocation</p>
[Vårdenhet]	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>  alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <hr/> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  header.author.orgUnit.orgUnitName</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Not Bold, Font color: Auto

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Not Bold, Font color: Auto

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)



Body	
<b>Läkemedelsöverkänslighet</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>            Om det är en ATC-substans:            alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName            (alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.code )    originaltext            Annars: alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance</p>
<b>Substans</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>            Om det är en ATC-substans:            alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName            (alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.code )    originaltext            Annars: alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>            body.hypersensitivity.resource.type.displayName (body.hypersensitivity.resource.type.codeSystemName:            body.hypersensitivity.resource.type.code)</p>
<b>Kommentar gällande substans</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>            alertInformationBody.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstanceComment</p>
<b>Läkemedel</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>            alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.pharmaceuticalProductId.displayName               originaltext</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.hypersensitivity.resource.productId.displayName              (body.hypersensitivity.resource.productId.codeSystemName:              body.hypersensitivity.resource.productId.code)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>body.activity.resource.type.displayName (body.activity.resource.type.codeSystem: body.activity.resource.type.code)</li> </ul> <p>body.activity.resource.productId.displayName (body.activity.resource.productId.codeSystem: body.activity.resource.productId.code)</p>
<b>Överkänslighet</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.hypersensitivity.otherHypersensitivity.hypersensitivityAgent</p>
<b>Allvarlighetsgrad</b>	<p>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName    originaltext</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName</p>
<b>Visshetsgrad</b>	<p>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfCertainty.displayName    originaltext</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.hypersensitivity.degreeOfCertainty.displayName</p>
<b>Verifieringsmetod</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> Om body.hypersensitivity.verificationMethod.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.hypersensitivity.verificationMethod.code.code är 37968009, skriv <b>Pricktest</b></p> <p>Annars om body.hypersensitivity.verificationMethod.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.hypersensitivity.verificationMethod.code.code är 52424002, skriv <b>Provaktionstest</b></p>

Formatted: Font: (Default) Open Sans, 10 pt

Formatted: Font: (Default) Open Sans, 10 pt

	Annars, skriv <b>Antikroppstest body.hypersensitivity.verificationMethod.code.displayName</b>
<b>Verifierad</b>	<b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.hypersensitivity.verificationMethod.time.timestamp
<b>Sjukdom</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.seriousDisease.disease.displayName    originaltext  <b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.contagion.value.displayName (body.contagion.value.codeSystem: body.contagion.value.code) body.contagion.value.originalText
<b>Behandling</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.treatment.treatmentCode.displayName    originaltext  <b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.condition.value.displayName (body.condition.value.codeSystem: body.condition.value.code) body.condition.value.originalText
<b>Beskrivning</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.treatment.treatmentDescription  <b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.decisionNonstandardCareProcedure.description</li> </ul> body.unstructuredAlertInformation.description
<b>Smitta</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.communicableDisease.communicableDiseaseCode.displayText    originalText

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

	<b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.contagion.value.displayName (body.contagion.value.codeSystem: body.contagion.value.code) body.contagion.value.originalText
<b>Smittväg</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.communicableDisease.routeOfTransmission.displayText    originalText
<b>Avsteg</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.restrictionOfCare.restrictionOfCareComment  <b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.displayName (body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem: body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code) body.decisionNonstandardCareProcedure.code.originalText</li> </ul> body.informationNonstandardCareProcedure.code.displayName (body.informationNonstandardCareProcedure.code.codeSystem: body.informationNonstandardCareProcedure.code.code) body.informationNonstandardCareProcedure.code.originalText
<b>Anledning</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationHeading
<b>Innehåll</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationContent
<b>Titel</b>	<b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>

Formatted: Font: (Default) Open Sans, 10 pt

	body.unstructuredAlertInformation.title
<b>Implantat</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.condition.value.displayName (body.condition.value.codeSystem: body.condition.value.code) body.condition.value.originalText</li> <li>body.condition.resource.type.displayName (body.condition.resource.type.codeSystem: body.condition.resource.type.code) body.condition.resource.type.originalText</li> </ul> <p>body.activity.resource.type.displayName (body.activity.resource.type.codeSystem: body.activity.resource.type.code) body.activity.resource.type.originalText</p>
<b>Transplantat</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.activity.resource.type.displayName (body.activity.resource.type.codeSystem: body.activity.resource.type.code) body.activity.resource.type.originalText</li> </ul> <p>body.condition.value.displayName (body.condition.value.codeSystem: body.condition.value.code) body.condition.value.originalText</p>
<b>Medicinskt tillstånd</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <p>body.condition.value.displayName (body.condition.value.codeSystem: body.condition.value.code) body.condition.value.originalText</p>
<b>Kroppsstruktur</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(För varje body.condition.bodyStructure)</li> </ul>

	<p>body.condition.bodyStructure.code.displayName          Latiralitet: body.condition.bodyStructure.laterality.displayName          (För varje precisering)          Precisering: body.condition.bodyStructure.specifiedLocation.displayName</p> <p>body.activity.bodyStructure.code.displayName          Latiralitet: body.activity.bodyStructure.laterality.displayName          (För varje precisering)          Precisering: body.activity.bodyStructure.specifiedLocation.displayName</p>
<b>Egenskaper för implantat</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(För varje body.condition.resource.resourceProperty)          body.condition.resource.resourceProperty.type.originalText:          body.condition.resource.resourceProperty.value.st</li> <li>(För varje body.activity.resource.resourceProperty)          body.activity.resource.resourceProperty.type.originalText: body.activity.resource.resourceProperty.value.st</li> </ul>
<b>Status</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b>          body.activity.status.displayName</p>
<b>Beslut</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Om body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code är 89666000  <i>eller</i>          Om body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code är 78823007          OCH          body.decisionNonstandardCareProcedure.approval har värde <b>false</b>, skriv <b>"Bifall"</b>, annars skriv <b>"Avslag"</b></li> </ul>

	<p>Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 103735009  <i>eller</i>        Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 133571000052106  <i>eller</i>        Om <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code</code> är 306103005        OCH  <code>body.decisionNonstandardCareProcedure.approval</code> har värde <b>true</b>, skriv <b>"Bifall"</b>, annars skriv <b>"Avslag"</b></p>
<b>Aktuell</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>        Om <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> är angivet        "Nej, inaktuell sedan"+ <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> + "." + <code>alertInformationBody.obsoleteComment</code></p> <p>Annars <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> är angivet inte är angivet och om dagens datum och tid inte är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start</code> - <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code> visas        "Nej"</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> inte är angivet och dagens datum och tid är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start</code> - <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code> visas:        "Ja"</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om <code>body.condition</code> har värde och <code>body.condition.negation</code> är false visas "Ja", annars "Nej"</li> <li>• Om <code>body.hypersensitivity</code> har värde och <code>body.hypersensitivity.negation</code> är false visas "Ja", annars "Nej"</li> </ul>

- Om `body.activity` har värde och om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 284101009 och om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 782902008 och om `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 77465005 och om `body.activity.status.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.status.code` är 385651009 visas "Ja", annars "Nej"
- Om `body.decisionNonstandardCareProcedure` har värde och
  - `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 89666000  
*eller*  
om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 78823007  
OCH  
`body.decisionNonstandardCareProcedure.approval` har värde **false**, visas "Ja", annars "Nej"
  - Om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 103735009  
*eller*  
Om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 133571000052106  
*eller*  
Om `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.decisionNonstandardCareProcedure.code.code` är 306103005  
OCH  
`body.decisionNonstandardCareProcedure.approval` har värde **true**, visas "Ja", annars "Nej"
- Om `body.informationNonstandardCareProcedure` har värde och `body.informationNonstandardCareProcedure.negation` är false visas "Ja", annars "Nej"



	Om body.contagion har värde och body.contagion.negation är false visas "Ja", annars "Nej"
<b>Giltighetstid</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end</p> <p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.contagion.time.timePeriod.start - body.contagion.time.timePeriod.end</p>
<b>Behandlingstid</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.activity.time.timePeriod.start - body.activity.time.timePeriod.end</p> <p>body.activity.time.timestamp</p>
<b>Observerad</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>body.hypersensitivity.time.timestamp</li> <li>body.contagion.time.timestamp</li> <li>body.condition.time.timestamp</li> </ul> <p>body.informationNonstandardCareProcedure.timestamp</p>
<b>Utförd</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.activity.time.timePeriod.start - body.activity.time.timePeriod.end</p>
<b>Beslutad</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> body.decisionNonstandardCareProcedure.timestamp</p>
<b>Dokumenterad</b>	<p><b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> header.record.timestamp</p>
<b>Kommentar</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b>

	alertInformationBody.alertInformationComment
<b>Signerad</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.legalAuthenticator.signatureTime + alertInformationHeader.legalAuthenticator.legalAuthenticatorName  <b>getAlertInformation v. 3, Informationsspecifikation för uppmärksamhetsinformation version 5.1</b> header.signature.timestamp + header.signature.name

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

## Tidigare registreringar

Gäller endast getAlertInformation v. 3

2022-02-06 **Överkänslighet: en aktiv substans med ATC-kod** VC Kråkfoten, Krylbo centrum AKTUELL

---

**Överkänslighet** 2022-02-06 14:15

**Antecknad av**  
Steve Bytheway (Överläkare)  
VC Kråkfoten, Krylbo centrum

---

**Substans**  
en aktiv substans med ATC-kod (ATC: ATC999)

**Allvarlighetsgrad**  
Livshotande

**Observerad**  
2021-02-06

**Aktuell**  
Nej

**Signerad**  
2021-02-06, Steve Bytheway

---

**Ansvarig** +

---

**TIDIGARE REGISTRERINGAR**

---

**Överkänslighet - 2021-02-05** +

STÄNG

**TIDIGARE REGISTRERINGAR**

---

**Överkänslighet - 2021-02-05** -

---

**Dokumenterad**  
2021-02-05 14:15

**Substans**  
en aktiv substans med ATC-kod (ATC: ATC999)

**Allvarlighetsgrad**  
Livshotande

**Observerad**  
2021-02-05

**Aktuell**  
Ja

**Signerad**  
2021-02-05, Steve Bytheway

I gränssnittet

Mappas mot

## Tidigare registreringar

[Visas om]

Poster sätts ihop så att äldre varianter av samma uppmärksamhetsinformation visas i den senaste posten som tidigare registreringar enligt:

**Överkänslighet/Läkemedelsöverkänslighet**

- body.hypersensitivity.resource.productId har värde:
  - Alla förekomster med samma värde i body.hypersensitivity.resource.productId och med tidigare tidsangivelse i body.hypersensitivity.time.timestamp
- body.hypersensitivity.resource.type har värde:
  - Alla förekomster med samma värde i body.hypersensitivity.resource.type och med tidigare tidsangivelse i body.hypersensitivity.time.timestamp

**Implantat/Transplantat/Medicinskt tillstånd**

- body.condition.value.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.condition.value.code är 397578001 och body.condition.resource.id har värde  
eller
- body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 284101009 och body.activity.resource.id har värde  
eller
- body.activity.code.codeSystem är 1.2.752.116.2.1.1 och body.activity.code.code är 782902008 och body.activity.resource.id har värde
  - Alla förekomster där body.condition.resource.id eller body.activity.resource.id har samma värde och med tidigare tidsangivelse i body.condition.time.timestamp eller body.activity.time.timePeriod.end

eller

- `body.condition` har värde

och

- `body.condition.value.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.condition.value.code` INTE är 397578001

och

- `body.condition.value.codeSystem` är 1.2.752.116.1.1.1 och `body.condition.value.code` INTE finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av implantat (1.2.752.116.3.1.16.1.3) Förekomst av implantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.3.1)

och

- `body.condition.value.codeSystem` är 1.2.752.116.1.1.1 och `body.condition.value.code` INTE finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) Förekomst av transplantat ICD-10-SE (1.2.752.116.3.1.16.1.4.1)

och

- `body.condition.value.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.condition.value.code` INTE finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 113471000052100 | urval förekomst av transplantat, uppmärksamhetsinformation |

och

- `body.condition.value.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.condition.value.code` INTE finns i urvalet Uppmärksamhetsinformation Förekomst av transplantat (1.2.752.116.3.1.16.1.4) 59861000052106 | urval transplantat, uppmärksamhetsinformation |

- Alla förekomster där `body.condition.value` har samma värde och med tidigare tidsangivelse i `body.condition.time.timestamp`

eller

- `body.activity` har värde

och

- `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 284101009

och

- `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 782902008

och

- `body.activity.code.codeSystem` är 1.2.752.116.2.1.1 och `body.activity.code.code` INTE är 77465005

- Alla förekomster där `body.condition.value` har samma värde och `header.accessControlHeader.accountableHealthcareProvider` har samma värde och
  - ➔ `body.activity.resource.type` har samma värde eller
  - ➔ `body.activity.resource.productId` har samma värde eller
  - ➔ om varken `body.activity.resource.type` eller `body.activity.resource.productId` har värde och med tidigare tidsangivelse i `body.activity.time.timePeriod.end`

#### **Avsteg från vårdrutin**

Alla förekomster där `body.decisionNonstandardCareProcedure.code` har samma värde och med tidigare tidsangivelse i `body.decisionNonstandardCareProcedure.time.timestamp`

Alla förekomster där `body.informationNonstandardCareProcedure.code` har samma värde och med tidigare tidsangivelse i `body.informationNonstandardCareProcedure.time.timestamp`

#### **Smitta/Smittsam sjukdom**

Alla förekomster där `body.contagion.value` har samma värde OCH `body.contagion.time.timestamp` har värde ELLER `body.contagion.timePeriod.end` har värde och med tidigare tidsangivelse i antingen `body.contagion.time.timestamp` eller `body.contagion.timePeriod.end`

<b>Dokumenterad</b>	src.header.record.timestamp
[Övriga rubriker]	Rubriker och mappning är desamma som för detaljvyn

## Ansvarig

ANSVARIG	
<b>Namn</b>	Henry S Läkemedel
<b>Befattning</b>	Testare 1
<b>Plats</b>	Lund
<b>Telefon</b>	0455-731067
<b>Postadress</b>	Blekingesjukhuset,37185,Karlskrona
<b>E-post</b>	skicka.till@test.se
<b>Enhets-id</b>	SE162321000024-0016999

<b>I gränssnittet</b>	<b>Mappas mot</b>
<b>Ansvarig</b>	
<b>Namn</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName

	<b>getAlertInformation v. 3</b> header.author.name
<b>Befattning</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText  <b>getAlertInformation v. 3</b> header.author.byRole.displayName
<b>Plats</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation  <b>getAlertInformation v. 3</b> header.author.orgUnit.orgUnitLocation
<b>Telefon</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom  <b>getAlertInformation v. 3</b> header.author.orgUnit.orgUnitTelecom
<b>Postadress</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress  <b>getAlertInformation v. 3</b>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)




	header.author.orgUnit.orgUnitAddress
<b>E-post</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <a href="#">alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</a></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  header.author.orgUnit.orgUnitEmail</p>
<b>Enhets ID</b>	<p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <a href="#">alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</a></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  header.author.orgUnit.orgUnitHSAId</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)


### 7.11.3 Symbol för uppmärksamhetsinformation

## Nationell patientöversikt

 19770523-2382, Frida Maria Kranstege (Kvinna, 44 år)

I gränssnittet	Mappas mot
[ikonen i patientlisten]	<p><b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code tänder upp aktuella delar, om varningen är giltig. Giltigheten kontrolleras mot validityTimePeriod.end och obsoleteTime. Varningen räknas som giltig tills något av de datumen har passerat.</p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b> Ikonen tänds om den senaste (se <a href="#">Tidigare registreringar</a>) informationen är Aktuell (se mappning för Aktuell i <a href="#">detaljvyn</a>)</p>


## Livshotande överkänslighet

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Livshotande överkänslighet om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 1   </code>  <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName    originalText = livshotande</code></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.hypersensitivity</code> har värde och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code</code> är 442452003</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)


**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

## Skadlig överkänslighet

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Skadlig överkänslighet om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 2   </code>  <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName    originalText = skadande eller skadlig</code></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.hypersensitivity</code> har värde och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code</code> är 59021000052107</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)


## Besvärande överkänslighet

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Besvärande överkänslighet om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 3</code>     <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.originalText = besvärande</code>     <code>alertInformationBody.hypersensitivity.existerar</code>     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Överkänslighet, upp-okh, upp-okh-typ, upp-okh-avg, upp-okh-vhg     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText = överkänslighet</code></p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.hypersensitivity</code> har värde och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.codeSystem</code> är 1.2.752.116.2.1.1 och <code>body.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code</code> är 59031000052109</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)


**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

## Allvarlig behandling och/eller allvarlig sjukdom

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Allvarlig behandling om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.treatment</code> existerar     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Allvarlig behandling, upp-ube, upp-ube-beh, upp-ube-lbe eller upp-ube-kod     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText = Allvarlig behandling</code></p>


	<p>Allvarlig sjukdom om  <code>alertInformationBody.seriousDisease</code> existerar     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Allvarlig sjukdom, upp-uas eller upp-uas-sjd     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code> = Allvarlig sjukdom</p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.condition</code> har värde, eller <code>body.activity</code> har värde</p>
--	--

### Avsteg från vårdrutin

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Avsteg från vårdrutin om  <b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.restrictionOfCare</code> existerar     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Vårdbegränsning, upp-vbe eller upp-vbe-vbe     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code> = Vårdbegränsning</p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.decisionNonstandardCareProcedure</code> har värde, eller <code>body.informationNonstandardCareProcedure</code> har värde</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)


## Smittsam sjukdom

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Smittsam sjukdom om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.communicableDisease</code> existerar     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Smittsam sjukdom, upp-arb, upp-arb-smf, upp-arb-smf-vag eller upp-arb-smf-sjd     <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code> = Smittsam sjukdom</p> <p><b>getAlertInformation v. 3</b>  <code>body.contagion</code> har värde</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

## Ostrukturerad historisk varningsinformation

I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Ostrukturerad information om</p> <p><b>getAlertInformation v. 2</b>  <code>alertInformationBody.unstructuredAlertInformation</code> existerar  <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Historisk varningsinformation, upp-est, upp-est-rub eller upp-est-inh  <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code> = Historisk varningsinformation</p>

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, Swedish (Sweden)

	<b>getAlertInformation v. 3</b> body.unstructuredAlertInformation har värde
--	--

## 7.11.4 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
<b>Tidpunkt</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime ▲ <b>getAlertInformation v. 3</b> header.accessControlHeader.blockComparisonTime
<b>Vårdenhet (inre spärr)</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId ▲ <b>getAlertInformation v. 3</b> header.accessControlHeader.accountableCareUnit.extension
<b>Vårdgivare (yttre spärr)</b>	<b>getAlertInformation v. 2</b> alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId ▲ <b>getAlertInformation v. 3</b> header.accessControlHeader.accountableHealthcareProvider.extension

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)

**Formatted:** Font: (Default) Open Sans, 10 pt, English (United States)



## 7.12 Vaccinationer

### Generellt om Vaccinationer

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_activityprescription_actoutcome
Kontrakt	GetVaccinationHistory

## 7.12.1 Listvy - Vaccinationer

Datum	Vaccin	Utförd av
2021-11-19	Rabies-Imovax *, mot Rabies	Ulla-Britt Bergstedt Barnvaccinationsavdelningen
2020-05-28	Vacc v2. Rabies-Imovax *, mot Rabies	name orgUnitName
2019-08-23	Stamaril vacc1 v1, mot Gula febern	name orgUnitName
2013-03-12	Stamaril vacc1 v1, mot Gula febern	Larsson orgUnitName
2004-03-26	Boostrix, mot Kikhosta, Difteri, Stelkramp	
2004-03-26	Tetravac, mot Difteri, Stelkramp, Polio, Kikhosta	
1996-03-12	Stamaril, mot Gula febern	

I gränssnittet Mappas mot	
<b>Datum</b>	vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.date
<b>Vaccin</b>	Om vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord finns visas vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.displayName    originalText + vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineTargetDisease.displayName    originalText Annars visas max 35 tkn från vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.vaccinationUnstructuredNote, om den finns Annars tomt

<b>Utförd av</b>	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performer.personName vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performerOrg.orgUnitName
[Makulerade poster]	Om vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullified = true visas posten överstruken

## 7.12.2 Detaljvy – Vaccinationer

**Rabies-Imovax \*, mot Rabies** 2022-10-31

### Utförd av

Ulla-Britt Bergstedt  
Barnvaccinationsavdelningen

### VACCIN

#### Dos

Dos 2 av 2 (Full dos uppnådd)

#### Administrationsätt

0,70 ml, I.M, Hö arm

#### Typ av vaccin

Rabies vaccine

[Läs mer om ditt läkemedel i FASS](#) 

#### Vaccinationsprogram

Barnvaccinationsprogrammet

#### Tillverkare

Sanofi Pasteur MSD (batch G1510-9)

#### Ordinatór

Ulla-Britt Bergstedt, Barnvaccinationsavdelningen

#### Upplivda biverkningar

Andnöd

Illamående (kan komma från annat vaccin vid samma tillfälle)

#### Kommentar till förskrivningen

Detta är kommentaren för prescription

#### Kommentar till administrationen

Detta är kommentaren för administration

#### Uppgift hämtad från

sourceDescription

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Header</b>	
[Vaccin]	<p>Om vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord finns visas            vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.displayName    originalText +            vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineTargetDisease.displayName    originalText            Annars visas max 35 tkn från vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.vaccinationUnstructuredNote, om den finns            Annars tomt</p>
[Datum]	vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.date
<b>Utförd av</b> alternativt <b>Ordinerad av</b>	<p>Om vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performer.personName finns visas den uppgiften tillsammans med ledtexten <b>Utförd av</b>.            Annars visas ledtexten <b>Ordinerad av</b> följt av det som finns av            vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberPerson.personName +            vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberOrg.orgUnitName            Om inte heller vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberPerson.personName finns visas fältet tomt.</p>
[Vårdenhet]	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performerOrg.orgUnitName
<b>Vaccin</b>	
<b>Dos</b>	"Dos" + vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.DoseOrdinalNumber + "av" + vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.numberOfPrescribedDoses + "("

	<p>“Delvaccinerad” om <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.isDoseComplete = False</code>          “Full dos uppnådd” om <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.isDoseComplete = True</code>          + “)”</p> <p>Om <code>isDoseComplete</code> saknas visas “Dos” + <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.DoseOrdinalNumber</code> +          “av” + <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.numberOfPrescribedDoses</code></p> <p>Om <code>numberOfPrescribedDoses</code> saknas visas “Dos” + <code>DoseOrdinalNumber</code> + “(Delvaccinerad/Full dos uppnådd)”          Om enbart <code>DoseOrdinalNumber</code> är angivet visas “Dos” + <code>DoseOrdinalNumber</code></p> <p>Om både <code>DoseOrdinalNumber</code> och <code>numberOfPrescribedDoses</code> saknas visas “Delvaccinerad/Full dos” uppnådd utan          parentes</p>
<b>Administrationssätt</b>	<p>Visar den/de uppgifter som finns av:  <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.Dose</code>          (<code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.Dosage</code> i v1 ) +  <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.Route</code> +  <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.AnatomicalSite</code></p>
<b>Typ av vaccin</b>	<p>Visar den/de uppgifter som finns av:  <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.typeOfVaccine</code></p>
[Läs mer om ditt läkemedel i FASS]	<p><a href="#">URL:en</a> till FASS baseras på:          NPL-id om det finns, från  <code>vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.Code</code>          Om det inte finns används:  <code>vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.Code</code>          Annars  <code>vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.originalText</code></p>
<b>Vaccinationsprogram</b>	<p>Visar den/de uppgifter som finns av:</p>

	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccinationProgramName
<b>Tillverkare</b>	Visar den/de uppgifter som finns av: vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineManufacturer + (batch vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineBatchId)
<b>Ordinatör</b>	Visar det/de av vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberPerson.personName och vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberOrg.orgUnitName som finns.
<b>Upplevda biverkningar</b>	Visar den/de uppgifter som finns av följande: vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.patientAdverseEffect.displayName    originalText. Om flera sådana finns visas de kommaseparerade. Ev radbrytning. vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.patientAdverseEffect.displayName    originalText (om flera sådana finns visas de kommaseparerade), följt av texten (kan komma från annat vaccin vid samma tillfälle).
<b>Kommentar till förskrivningen</b>	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.commentPrescription
<b>Kommentar till administrationen</b>	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.commentAdministration
<b>Uppgift hämtad från</b>	Dyker upp om vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.sourceDescription finns.
[Sammanfattning i fritext]	Om det finns visas vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.vaccinationUnstructuredNote sist bland uppgifterna om vaccin
[Makulerade poster]	Om vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullified = true visas posten utan detaljinformation, med en gul banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp. Om vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullifiedReason är specificerad visas en rubrik under bannern med orsaken som specificerats.

## Ansvarig

### Ansvarig



Jack Claesson (Sjuksköterska)

**Telefon**

018-1234456

**E-post**

Resecentrumvaccinationer@uppsala.com

**Vårdenhet**

Resecentrumvaccinationer

**Plats**

Resecentrumvaccinationer - i Uppsala

**Postadress**

Resecentrumvaccinationer, Box 123, 74525, Uppsala

**Enhets-id**


SE162321000024-000G

I gränssnittet Mappas mot



Ansvarig	
[Namn (Befattning)]	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
<b>Vårdenhet</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
<b>Plats</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAdress
<b>Enhets-id</b>	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

## Makulerade poster

 **Makulerad vaccination**

Att en journaluppgift är makulerad betyder att den inte längre gäller.

**Orsak till makulering**  
En liten orsak

ANSVARIG

**Namn**  
James Anki Frasier

Om `vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullified = true` visas texten Makulerad vaccination och ingen detaljinformation visas. Om `vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullifiedReason` är specificerad visas en rubrik under bannern med orsaken som specificerats.

### 7.12.3 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

## 7.13 Vårdkontakter

### Generellt om Vårdkontakter

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_logistics_logistics
Kontrakt	GetCareContacts v. 2 och 3

Visas enbart i Journalöversikten.

## 7.13.1 Journalöversikten – Vårdkontakter

### Kommande kontakter

2023

**16**  
FEB  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Kommande telefonkontakt**  
Orgeder



### Tidigare uppgifter

2023

**30**  
JAN  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Patient på väntelista, mottagningsbesök**  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping



**28**  
JAN  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Inställt mottagningsbesök**  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping




**22**  
JAN  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Telefonkontakt**  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping



**2**  
DEC  
2020

VÅRDKONTAKTER  
**Vårdtillfälle**  
Asthma- och KOL-mottagningen, Vårdcentralen Lyckorna, Region Östergötland



I gränssnittet	Mappas mot
[Visning och rubrik]	<p><b>getCareContacts v. 3:</b>            Kontakter med careContactBody.CareContactStatus.Code visas enligt nedan:            53641000052109 (inställd) – Visas med texten "Inställt besök" i rubriken            53691000052102 (makulerad) – Makulerade kontakter visas överstrukna            53701000052102 (väntelista) – Visas med texten "Patient på väntelista" i rubriken            Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakten i NPÖ</p> <p>Om det finns vårdkontakter med careContactBody.careContactTimePeriod.start tidigare än dagens datum, visas detta längst upp i tidslinjen ovanför markören för dagens datum under "Kommande kontakter", med texten "Kommande i rubriken.</p> <p><b>getCareContacts v. 2:</b>            careContactBody.CareContactStatus = 2 (inställd) – Visas med texten "Inställt besök" i rubriken            Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p>Om careContactHeader.Nullified = True (makulerad) visas posten överstruken</p> <p>Om det finns vårdkontakter med careContactBody.careContactTimePeriod.start tidigare än dagens datum, visas detta längst upp i tidslinjen ovanför markören för dagens datum under "Kommande kontakter", med texten "Kommande i rubriken.</p>
[Kontakttyp]	<p><b>getCareContacts v. 3:</b>            careContactBody.careContactCode.code där:            1 = Mottagningsbesök            2 = Telefonkontakt</p>

	<p>3 = Vårdtillfälle          4 = Dagsjukvårdsbesök          5 = Annan          6 = Hembesök          7 = Hemsjukvårdsbesök          8 = Videomöte          9 = Chatt</p> <p>Annars om careContactBody.careContactCode.code har annat värde än 1-8 visas <b>Annan</b>          Annars om careContactBody.careContactCode.originalText finns visas <b>Annan</b>          Annars visas <b>Annan</b></p> <p><b>getCareContacts v. 2:</b>          careContactBody.careContactCode där:</p> <p>1 = Besök          2 = Telefon          3 = Vårdtillfälle          4 = Dagsjukvård          5 = Annan</p> <p>Om fältet careContactBody.careContactCode saknas helt, är tomt (Null) eller har annat värde än 1-5 visas <b>Annan</b></p>
[Vårdenhet]	<p><b>getCareContacts v. 2 och v. 3</b>          Om careContactOrgUnit finns:          careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitName + careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation          annars          careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName +          careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p>

## 7.13.2 Detaljvy – Vårdkontakter

**17**  
MAJ  
2022

**Telefonkontakt**  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

---

**Telefonkontakt** 2022-05-17 15:11

**Ansvarig för kontakten**  
Susanne B LäkareEN (Läkare)  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**Kontaktorsak**  
Orsak för kontakt



### Vårdkontakt med status Inställd

**28**  
JAN  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Inställt mottagningsbesök**

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

↑

---

**Inställt mottagningsbesök** 2023-01-28 10:35

**Ansvarig för kontakten**  
Susanne V LäkareEN (Läkare)  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**Kontaktorsak**  
Kontaktorsak

### Makulerad vårdkontakt

**2**  
DEC  
2020

VÅRDKONTAKTER  
**Vårdtillfälle**

Astma- och KOL-mottagningen, Vårdcentralen Lyckorna, Region Östergötland

↑

---

**Makulerad vårdkontakt**

Att en journaluppgift är makulerad betyder att den inte längre gäller.

**Orsak till makulering**  
Besöket är makulerat

### Vårdkontakt med status väntelista

**30**  
JAN  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Patient på väntelista, mottagningsbesök**

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

↑

---

**Patient på väntelista, mottagningsbesök** 2023-01-30 08:35

**Ansvarig för kontakten**  
Susanne V LäkareEN (Läkare)  
Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**Kontaktorsak**  
Kontaktorsak

### Vårdkontakt som ännu inte ägt rum

**16**  
FEB  
2023

VÅRDKONTAKTER  
**Kommande telefonkontakt**

Orgeder

↑

---

**Kommande telefonkontakt** 2023-02-16 10:15 - 2023-02-16 10:15

**Ansvarig för kontakten**  
Åke Lövenhed jr (Läkare)  
Orgeder

**Kontaktorsak**  
Söker för.....

I gränssnittet	Mappas mot
[Visning och rubrik]	<p><b>getCareContacts v. 3:</b>            Kontakter med careContactBody.CareContactStatus.Code visas enligt nedan:            53641000052109 (inställd) – Visas med texten "Inställt besök" i rubriken            53691000052102 (makulerad) – Makulerade kontakter visas utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.            53701000052102 (väntelista) – Visas med texten "Patient på väntelista" i rubriken            Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p><b>getCareContacts v. 2:</b>            careContactBody.CareContactStatus = 2 (inställd) – Visas med texten "Inställt besök" i rubriken            careContactBody.CareContactStatus = 1 (kommande) – Visas med texten "Kommande " i rubriken            Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p>Om careContactHeader.Nullified = True (makulerad) visas posten utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.</p>
[Kontakttyp]	<p><b>getCareContacts v. 3:</b>            careContactBody.careContactCode.code där:            1 = Mottagningsbesök            2 = Telefonkontakt            3 = Vårdtillfälle            4 = Dagsjukvård            5 = Annan            6 = Hembesök            7 = Hemsjukvårdsbesök            8 = Distanskontakt via videolänk</p>

	<p>Annars om careContactBody.careContactCode.code har annat värde än 1-8 visas <b>Annan</b></p> <p>Annars om careContactBody.careContactCode.originalText finns visas <b>Annan</b></p> <p>Annars visas <b>Annan</b></p> <p><b>getCareContacts v. 2:</b></p> <p>careContactBody.careContactCode där:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = Besök</li> <li>2 = Telefon</li> <li>3 = Vårdtillfälle</li> <li>4 = Dagsjukvård</li> <li>5 = Annan</li> </ul> <p>Om fältet careContactBody.careContactCode saknas helt, är tomt (Null) eller har annat värde än 1-5 visas <b>Annan</b></p>
[Från datum]	<p><b>getCareContacts v. 2 och v 3:</b></p> <p>careContactBody.careContactTimePeriod.start</p>
[Till datum]	<p><b>getCareContacts v. 2 och v 3:</b></p> <p>careContactBody.careContactTimePeriod.end</p>
<b>Ansvarig för kontakten</b>	<p><b>getCareContacts v. 2 och v 3:</b></p> <p>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText)</p> <p>Om careContactOrgUnit finns:</p> <p>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitName + careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation annars</p> <p>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p>

<b>Kontaktorsak</b>	<b>getCareContacts v. 2 och v 3:</b> careContactBody.careContactReason
---------------------	---

## Ansvarig

**Ansvarig** -

**Fredrik Sjöö (Läkare)**

**Telefon**  
08 58701000

**E-post**  
-

**Plats**  
Medicinmottagningen, CStG

**Postadress**  
S:t Göransplan 1, 112 81, Stockholm

**Enhets-id**  
SE5565189692-10182

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvarig</b>	
[Namn (Befattning)]	careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitTelecom    careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitEmail    careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail

<b>Plats</b>	careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation    careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitAddress    careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets ID</b>	careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitHSAId    careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

### 7.13.3 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

## 7.14 Vårdplaner

### Generellt om Vårdplaner

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_logistics_logistics
Kontrakt	GetCarePlans



## 7.14.1 Listvy - Vårdplaner

### Vårdplaner

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 3 av 3

Datum	Typ av plan	Antecknad av
2021-11-20	Samordnad individuell	Susanne LäkareEN (Läkare) Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala ...
2021-10-30	Samordnad individuell	Susanne LäkareEN (Läkare) Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala ...
2021-09-30	Samordnad individuell	Susanne LäkareEN (Läkare)

### I gränssnittet Mappas mot

<b>Datum</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
<b>Typ av plan</b>	Hämtas från carePlanBody.typeOfCareplan enligt följande: "SIP" à <b>Samordnad individuell</b> "SPLPTLRV" à <b>Samordnad LPT/LRV</b> "SPU" à <b>Samordnad utskrivning</b> "VP" à <b>Vårdplan</b> "HP" à <b>Habiliteringsplan</b> "RP" à <b>Rehabiliteringsplan</b> "GP" à <b>Genomförandeplan</b>

	"SVP" à <b>Standardiserad vårdplan</b>
<b>Antecknad av</b>	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +          (carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText          carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName +          carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>

## 7.14.2 Detalj – Vårdplaner

### Samordnad individuell plan 2023-04-24 08:35

#### Antecknad av

Susanne LäkareEN (Läkare)

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län, Medicinmottagningen -  
Lasarettet i Enköping

#### PLAN

#### Beskrivning

Vårdplan 123

#### Bilagor (1 st):

> [Bilaga 1](#)

#### Signerad

2023-04-24

I gränssnittet Mappas mot	
Header	
[Typ av plan]	Hämtas från carePlanBody.typeOfCareplan enligt följande: "SIP" → <b>Samordnad individuell</b> "SPLPTLRV" → <b>Samordnad LPT/LRV</b> "SPU" → <b>Samordnad utskrivning</b> "VP" → <b>Vårdplan</b> "HP" → <b>Habiliteringsplan</b> "RP" → <b>Rehabiliteringsplan</b> "GP" → <b>Genomförandeplan</b> "SVP" → <b>Standardiserad vårdplan</b>
[Datum]	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
<b>Antecknad av</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)    originalText carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
Plan	
<b>Beskrivning</b>	carePlanHeader.documentTitle
<b>Bilaga</b>	carePlanBody.content.value (just nu stöds endast value, ej reference) Följande mediatyper stöds för närvarande: text/plain text/html image/png

	<p>image/jpeg image/tiff application/pdf</p> <p>För bilagor av typen text/html som har head-element så visas den i en iframe med styling från bilagan. Finns inget head-element så visas bilagan utan iframe med NPÖ:s styling.</p> <p>Om bilaga ej finns är innehållet tomt.</p>
<b>Signerad</b>	carePlanHeader.legalAuthenticator.signatureTime

## Ansvarig

### Ansvarig

Susanne LäkareEN (Läkare)

**Telefon**  
018-1234456

**E-post**  
lasarettet@enkoping.com

**Plats**  
Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

**Postadress**  
Lasarettet i , Box 123, 745 25, Enköping

**Enhets-id**  
TSTNMT2321000156-0001\_X

I gränssnittet	Mappas mot
<b>Ansvarig</b>	
[Namn (Befattning)]	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName    originalText)
<b>Telefon</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
<b>E-post</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
<b>Plats</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
<b>Postadress</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
<b>Enhets-id</b>	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

### 7.14.3 Spärrfilter

Notera att om en post saknar någon av dessa fält, visas posten inte upp för användaren.

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Vårdenhet (inre spärr)	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId
Vårdgivare (yttre spärr)	carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId

## 7.15 Uthämtade läkemedel

### Generellt om Uthämtade läkemedel

Parameter	Innehåll
Domän	se_apotekensservice_if
Kontrakt	LasLFVardsystem

## 7.15.1 Listvy – Uthämtade läkemedel (uppgifter från E-hälsomyndigheten)



Du närmar dig maximalt antal läsningar i Uthämtade läkemedel inom ett dygn. När du nått den nivån stängs din tillgång till Uthämtade läkemedel under 24 timmar.

### Uthämtade läkemedel (uppgifter från E-hälsomyndigheten)

Här visas de receptförskrivna läkemedel som patienten hämtat ut på apotek från och med 2020-08-30 till och med 2021-11-30.

Uthämtade läkemedel visas alltid ofiltrerade.



#### ! Patienten har valt att spärra viss läkemedelsinformation

Den informationen visas därför inte i listan nedan.

[Om spärrad information](#) v

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 17 av 17

Expeditionsdatum	Läkemedel	Förskrivet av	
2021-01-16	Omona enterokapsel, hård, 20 mg	Owl, Lars Läkare Sjukhuset ett	▼
2021-01-10	Omona enterokapsel, hård, 20 mg	Owl, Lars Läkare Sjukhuset ett	▼
2020-11-28	Doloxene® kapsel, hård, 100 mg	Owl, Lars Läkare Sjukhuset ett	▼



I gränssnittet	Mappas mot
[Varning för maximalt antal läsningar]	Visas om varningsnivaUppnadd = true
[Information om spärrade läkemedel]	Visas om lakemedelsfor-teckning.avPatientSparradePosterArBorttagna = true  Dessa läkemedelsposter visas enbart upp för användaren om man använt nödöppning för att komma åt patientens information. Dessa poster visas alltså inte upp för användaren om man registrerat engångssamtycke för Läkemedelsförteckningen.
<b>Expeditionsdatum</b>	lakemedelsfor-teckning.expeditionsdatum
<b>Läkemedel</b>	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.produkt-namn
[Form och styrka]	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.lakemedelsform lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.styrkaKlartext
<b>Förskrivet av</b>	lakemedelsfor-teckning.forskrivarnamn + lakemedelsfor-teckning.forskrivaryrke + lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsnamn
[Vårdenhet]	lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsnamn

## 7.15.2 Detaljvy - Läkemedelsförteckningen

2021-01-16    Omona    Owl, Lars Läkare  
enterokapsel, hård, 20 mg    Sjukhuset ett

---

**Omona**

---

EXPEDITION

**Expedierat**  
2021-01-16

**Beredningsform**  
enterokapsel, hård

**Dosering**  
1 tablett 1 gång dagligen mot magbesvär

**Styrka**  
20 mg

**Mängd**  
8 st

**Dispensering**  
Dosedisenserat

**ATC-kod**  
A02BC01

**Aktiv substans**  
Omeprazol

---

FÖRSKRIVNING

**Förskrivet av**  
Owl, Lars

**Befattning**  
Läkare

**Specialiteter**  
Internmedicin

**Vårdenhet**  
Sjukhuset ett

**Postadress**  
Gatan 1

**Postnummer**  
11111

**Postort**  
Staden 1

I gränssnittet		Mappas mot
<b>Header</b>		
[Läkemedel]	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.produkt-namn	
<b>Expedition</b>		
<b>Expedierat</b>	lakemedelsfor-teckning.expeditionsdatum	
<b>Beredningsform</b>	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.lakemedelsform	
<b>Dosering</b>	lakemedelsfor-teckning.doseringstext	
<b>Styrka</b>	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.styrkaKlartext	
<b>Mängd</b>	lakemedelsfor-teckning.mangd om ej dosdispenserat lakemedelsfor-teckning.antalPillerKlartext om dosdispenserat	
<b>Dispensering</b>	<b>Ej dosdispenserat</b> om lakemedelsfor-teckning.antalForpackningar finns <b>Dosdispenserat</b> annars	
<b>ATC-kod</b>	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.atckod	
<b>Aktiv substans</b>	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.atckodKlartext	
<b>Förskrivning</b>		
<b>Förskrivet av</b>	lakemedelsfor-teckning.forskrivarnamn	
<b>Befattning</b>	lakemedelsfor-teckning.forskrivaryrke	

<b>Specialiteter</b>	lakemedelsforteckning.forskrivarspecialiteter
<b>Vårdenhet</b>	lakemedelsforteckning.forskrivararbetsplatsnamn
<b>Plats</b>	lakemedelsforteckning.forskrivararbetsplatsort
<b>Postadress</b>	lakemedelsforteckning.forskrivarpostadress
<b>Postnummer</b>	lakemedelsforteckning.forskrivarpostnummer
<b>Postort</b>	lakemedelsforteckning.forskrivarpostort



## Borttagen post

Visa om läkemedel borttagen = true

2021-01-14 Ansvaren Förskrivarens namn: Förskrivareny...  
Läkemedelsform: styrfolkäret Förskrivarens arbetsplatsnamn: Lp...

**Ansvaren**

DENNA EXPEDITION ÄR BORTTAGEN.

**Borttagsdatum**  
2021-01-14

**Borttagskommentar**  
Kommentar för borttagen post. Endast angiven om borttagen är sant.

EXPEDITION

**Expedierat**  
2021-01-14

**Beredningsform**  
Läkemedelsform

**Dosering**  
Dosering: dosering1; dosering2 och ändrad

**Stycka**  
styfalkäret

**Mängd**  
Kommentar om mängd: dosering1 och dosering2. Angivet om posten är en doseringsenhet.

**Dispensering**  
Dispensering

**ATC kod**  
atckod

**Aktiv substans**  
atckod

FÖRSKRIVNING

**Förskrivet av**  
Förskrivarens namn

**Befattning**  
Förskrivarens yrke i korttext

**Specialiteter**  
Förskrivarens specialitet i korttext

**Vårdenhet**  
Förskrivarens arbetsplatsnamn. Uppgiften tar från receptet

**Postadress**  
Förskrivarens postadress. Uppgiften tar från receptet

**Postnummer**  
Förskrivarens postnummer. Uppgiften tar från receptet

**Postort**  
Förskrivarens arbetsplatsnamn. Uppgiften tar från receptet

DIARIENR | VERSION AF | DATUM 2023-06-07