



Mappningsbeskrivning

Nationell patientöversikt (NPÖ) 4.4

Innehåll

1. Inledning	6
2. Tjänstekontrakt	7
3. Loggning per informationstyp	9
4. Sök patient	11
5. Samtycke	13
6. Start sida	15
7. Journalöversikt	16
7.1 Generellt om moduler	19
7.2 Anteckningar	22
7.3 Diagnoser	37
7.4 Funktionstillstånd & ADL	45
7.5 Läkemedel	57
7.6 Provsvar	76
7.7 Remisser	112
7.8 Tillväxt	133
7.9 Uppmärksamhetsinformation	142
7.10 Vaccinationer	161
7.11 Vårdkontakter	174
7.12 Vårdplaner	187

7.13	Mödravård.....	195
8.	Uthämtade läkemedel.....	217
8.1	Listvy – Uthämtade läkemedel (uppgifter från E-hälsomyndigheten).....	218
8.2	Detaljvy – Läkemedelsförteckningen	220

Dokumenthistorik

Version	Datum	Ändring och orsak	Ansvarig
AA	2022-09-21	Ny version enbart för NPÖ Uppdaterat mappning för Uppmärksamhetsinformation Tydliggjort information om spärrar	Catrin Wood, Tietoevry
AB	2022-10-03	Uppdaterat koder för överkänslighet för Uppmärksamhetssymbolen	Catrin Wood, Tietoevry
AC	2022-11-23	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	Catrin Wood, Tietoevry
AD	2023-03-15	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	Catrin Wood, Tietoevry Johanna Malm, Tietoevry

		Lagt till mappning av Mödravård Uppdaterat med nytt kodverk för 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**.

Fält i tjänstekontraktet markeras med monospace-font.

Två vertikalstreck (||) betyder ”eller”.

2. Tjänstekontrakt

Tjänstekontrakt + version	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	Provsvär
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".
Provsvar	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	cil-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 Sjö
 Vårdcentral Väst, Landsting 1 Logga ut

 Driftinformation: Viktigt om NPÖ VISA MEDDELANDE ▾

Skriv patientens personnummer med formatet 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
[Medarbetaruppsdrag]	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 Logga ut
Vårdcentral Väst, Landsting 1

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

Samtycke

Om samtycke ▾

SAMMANHÅLLEN VÄRDDOKUMENTATION

Om Sammanhållen vårddokumentation ▾

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 NPO 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 vårddokumentation
- Uthämtade läkemedel

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

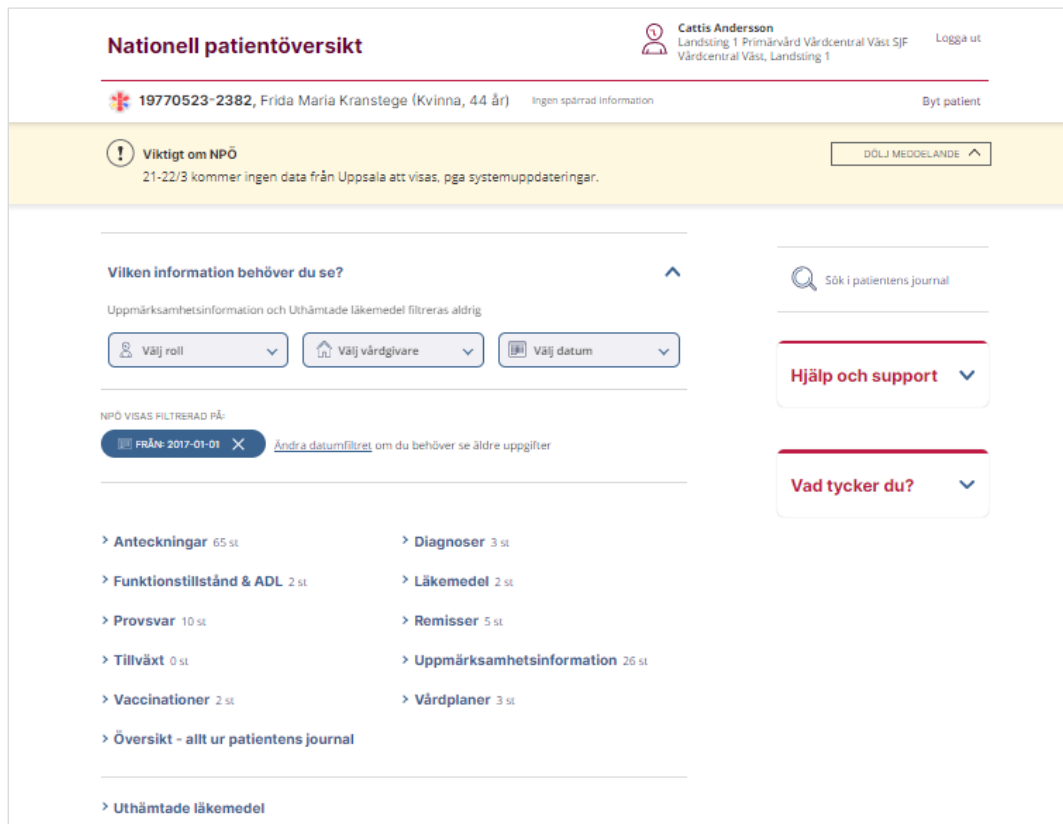
NÖDÖPPNA

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

I gränssnittet Mappas mot

[Namn]	för- och efternamn hämtas ur <code>person.personalRecord.personalIdentity.name</code>
[Personnummer]	<code>person.personalRecord.personalIdentity.id</code>
[Kön]	Beräknas utifrån personnummer.
[Ålder]	Beräknas utifrån personnummer

6. Start sida



The screenshot shows the 'Nationell patientöversikt' interface for a patient named Frida Maria Kranstege. The header includes the patient's name, ID (19770523-2382), and role (Kvinna, 44 år). A yellow warning banner indicates that data from Uppsala will not be visible due to system updates. The main content area is titled 'Vilken information behöver du se?' and offers filters for 'Uppmärksamhetsinformation och Uthämtade läkemedel'. Below this, there are dropdown menus for 'Välj roll', 'Välj vårdgivare', and 'Välj datum'. A date filter is set to 'FRÅN: 2017-01-01'. On the right side, there are search and help options: 'Sök i patientens journal', 'Hjälp och support', and 'Vad tycker du?'. A list of information categories is displayed, including 'Anteckningar' (65 st), 'Diagnoser' (3 st), 'Funktionstillstånd & ADL' (2 st), 'Läkemedel' (2 st), 'Provsvär' (10 st), 'Remisser' (5 st), 'Tillväxt' (0 st), 'Uppmärksamhetsinformation' (26 st), 'Vaccinationer' (2 st), and 'Vårdplaner' (3 st). There is also a link for 'Översikt - allt ur patientens journal' and 'Uthämtade läkemedel'.


För mappning av användaruppgifterna, se *Sök patient*.

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

7. Journalöversikt

Nationell patientöversikt

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

 **Anna Andersson**
 Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst 5F
 Vårdcentral Väst, Landsting 1

Logga ut

Vilken information behöver du se? ▼

NPO VISAS FILTERAD PÅ:

19 JUN 2022-01-01
✕
Andra 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** ▼

Tes,Enhet OSICERAD

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


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

24 MAJ 2022 **Besöksanteckning** ▼

Folkhälsövården, Landstinget Västmanland, Folkhälsövården

Prov: Slutsvär ▼

Intervallens vårdcentral OVIDIUMSRAD

 Sök i patientens journal

Journaluppgifter

- Journalöversikt
- Anteckningar 65 st
- Diagnoser 3 st
- Funktionstillstånd & 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

Sorteringsdatum för respektive informationsmängd som visas i översikten

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

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



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 the 'Nationell patientöversikt' interface. At the top left, the title 'Nationell patientöversikt' is displayed. On the right, the user 'Anna Andersson' is logged in, with their role 'Landsting 1 Primärvård Vårdcentral Väst SJF' and 'Vårdcentral Väst, Landsting 1' listed. A 'Logga ut' button is visible. Below the title bar, a patient record for '19770523-2382, Frida Maria Kranstege (kvinna, 43 år)' is shown. A red lock icon and the text 'Spärrad information' are displayed next to the patient name, indicating that the information is locked. An 'i' icon is also present. On the far right, a 'Byt patient' button is visible.

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 Anteckningar

Generellt om Anteckningar

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetCareDocumentation

7.2.1 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
Datum	GetCareDocumentation v. 2: <code>careDocumentationHeader.documentTime</code> GetCareDocumentation v. 3: <code>careDocumentation.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</code>
Anteckningstyp	GetCareDocumentation v. 2:

Om `careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.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**.

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**,

	<p> sao = Samordning, ins = Inskrivning, slu = Slutanteckning, auf = Anteckning utan fysiskt möte, sva = Slutenvårdsanteckning, bes = Besöksanteckning. </p>
[Osignerad]	<p> GetCareDocumentation v. 2: Osignerad visas om <code>careDocumentationHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> saknas </p> <p> GetCareDocumentation v. 3: Osignerad visas om <code>careDocumentation.header.signature.timestamp</code> saknas </p>
Antecknad av	<p> GetCareDocumentation v. 2: <code>careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText)+</code> <code>careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code> </p> <p> GetCareDocumentation v. 3: <code>careDocumentation.header.author.name + (careDocumentation.header.author.byRole.displayName originalText) +</code> <code>careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitName + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitLocation</code> </p> <p>Om <code>careDocumentation.header.author.byRole.displayName</code> och <code>originalText</code> saknas visas ingen roll i gränssnittet</p>



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

	<p>GetCareDocumentation v. 3:</p> <pre>careDocumentation.header.author.name + (careDocumentation.header.author.byRole.displayName originalText) + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitName + careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitLocation</pre>
<p>Body</p>	
<p>[Anteckningstext]</p>	<p>GetCareDocumentation v. 2:</p> <pre>careDocumentationBody.clinicalDocumentNote.clinicalDocumentNoteText</pre> <p>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.</p> <p>Notera att om DocBook är felaktigt formaterat i anteckningen visas inte anteckningen upp.</p> <p>Notera att om DocBook-formatet inte används kan inte Sökordsfilter appliceras.</p> <p>GetCareDocumentation v. 3:</p> <pre>careDocumentation.body.clinicalDocumentNoteText</pre> <p>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.</p> <p>Notera att om DocBook är felaktigt formaterat i anteckningen visas inte anteckningen upp.</p> <p>Notera att om DocBook-formatet inte används kan inte Sökordsfilter appliceras.</p>

Ansvarig

ANSVARIG

Namn
 Anne Almqvist

Befattning
 Sjuksköterska

Plats
 Kirurgmottagning Västerås

Telefon
 +46 (0)54 112233

Postadress
 Västmanlands sjukhus, ingång 26 alt 28, 721 89, Västerås

E-post
 Skicka.till@test.se

Enhets-id
 SE2321000172-1819

I gränssnittet		Mappas mot
Ansvarig		
Namn	GetCareDocumentation v. 2: <code>careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName</code> GetCareDocumentation v. 3: <code>careDocumentation.header.author.name</code>	

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

	GetCareDocumentation v. 3: careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitEmail
Enhets ID	GetCareDocumentation v. 2: careDocumentationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId GetCareDocumentation v. 3: careDocumentation.header.author.orgUnit.orgUnitHSAId

7.2.3 Partiell hämtning

GetCareDocumentation v. 3 möjliggör partiell leverans och hämtning av vårdanteckningar. Detta bör endast användas av de tjänsteproducerer 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 sina äldsta 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 ◆
2022-11-07	Utredning OSIGNERAD	Ang Lee TestEnhet ▾
2022-11-05	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Fo... ▾
2022-11-03	Besöksanteckning	Anne Andersson (Tandläkare) Folktandvården, Landstinget Västmanland, Fo... ▾

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.



7.2.4 Spärrfilter

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

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

7.3 Diagnoser

Generellt om Diagnoser

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetDiagnosis

7.3.1 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
Datum	<code>diagnosisBody.diagnosisTime</code> om inte null eller tom sträng <code>annars diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>

Diagnos	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.displayName originalText</code>
Osignerad	Visas om inte <code>diagnosisHeader.legalAuthenticator</code> är satt
Antecknad av	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>

7.3.2 Detaljvy – Diagnoser

Diagnos (Övre luftvägsinfektion) 2022-04-27 09:16

Antecknad av
 Sofia Amilon (Läkare)
 Smålandsstenar vårdcentral, Region Jönköpings län, Smålandsstenar VC DLM

Huvuddiagnos
 Övre luftvägsinfektion

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Rubrik]	diagnosisBody.diagnosisCode.displayName originalText
[Datum]	diagnosisBody.diagnosisTime om inte null eller tom sträng annars diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime
Antecknad av	diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText

Body	
[Typ av diagnos]	Om <code>diagnosisBody.typeOfDiagnosis = "Huvuddiagnos"</code> så skrivs Huvuddiagnos Om <code>diagnosisBody.typeOfDiagnosis = "Bidiagnos"</code> så skrivs Bidiagnos
[Diagnos]	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.displayName originalText</code>
[Kronisk]	Om <code>diagnosisBody.chronicDiagnosis = True</code> så skrivs kronisk

Ansvarig

ANSVARIG
Namn Sofia Amilon
Befattning Läkare
Plats Smålandsstenar VC DLM
Telefon 0371-58 42 35
Postadress Västra Järnvägsgatan 8, 333 31, Smålandsstenar
E-post skicka.till@test.se
Enhets-id SE2321000057-5TV5

I gränssnittet	Mappas mot
Ansvarig	
Namn	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName</code>
Befattning	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText</code>
Plats	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>
Telefon	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>
Postadress	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</code>
E-post	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>
Enhets ID	<code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</code>

7.3.3 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
Senast registrerad	<code>diagnosisBody.diagnosisTime</code> om inte null eller tom sträng annars <code>diagnosisHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Diagnos	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.displayName</code> <code>originalText</code>
[Osignerad]	Visas om inte <code>diagnosisHeader.legalAuthenticator</code> är satt
Diagnoskod	<code>diagnosisBody.diagnosisCode.code</code>

7.3.4 Spärrfilter

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

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

7.4 Funktionstillstånd & ADL

Generellt om Funktionstillstånd & ADL

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetFunctionalStatus

7.4.1 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
Datum	<code>functionalStatusAssessmentHeader.documentTime</code>
Typ av bedömning	Om <code>functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "pad-pad"</code> visas ADL , om <code>functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "fun-fun"</code> visas Funktionstillstånd
[Osignerad]	Label visas om <code>functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> saknas

Antecknad av	<pre>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode. displayName originalText functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</pre>
---------------------	--

7.4.2 Detaljvy – Funktionstillstånd & ADL

Funktionstillstånd

Bedömning av funktionstillstånd 2022-05-17 08:35

Antecknad av

healthcareProfessionalName (Läkare)
orgUnitName, orgUnitLocation

BEDÖMNING

Funktionstillstånd

disability.displayName

Kommentar

disability.comment

I gränssnittet

Mappas mot

Header

[Rubrik]	Bedömning av Funktionstillstånd
[Datum]	functionalStatusAssessmentHeader.documentTime
Antecknat av	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
Bedömning	
Funktionstillstånd	functionalStatusAssessmentBody.disability.disabilityAssessment.displayName originalText
Kommentar	Om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "pad-pad" visas functionalStatusAssessmentBody.comment Om functionalStatusAssessmentBody.assessmentCategory = "fun-fun" visas functionalStatusAssessmentBody.disability.comment

Ansvarig

ANSVARIG
Namn healthcareProfessionalName
Vårdenhet orgUnitName
Plats orgUnitLocation
Telefon orgUnitTelecom
Postadress orgUnitAddress
E-post orgUnitEmail
Enhets-id orgUnitAddress
Signerad -

I gränssnittet	Mappas mot
Ansvarig	
Namn	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName
Vårdenhet	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName

Plats	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
Telefon	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
Postadress	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
E-post	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
Enhets-id	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId
Signerad	functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime är null, räknas diagnosen som osignerad.

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

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

Antecknat av	<code>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>
Kommentar	<code>functionalStatusAssessmentBody.comment</code>
Bedömning	
[Typ av bedömning]	<code>functionalStatusAssessmentBody.pd1.typeOfAssessment</code> (kan vara en eller flera)
[Bedömning]	<code>functionalStatusAssessmentBody.pd1.assessment</code>

Ansvarig

ANSVARIG
Namn healthcareProfessionalName
Vårdenhet orgUnitName
Plats orgUnitLocation
Telefon orgUnitTelecom
Postadress orgUnitAddress
E-post orgUnitEmail
Enhets-id orgUnitAddress
Signerad -

I gränssnittet	Mappas mot
Ansvarig	
Namn	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName
Vårdenhet	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
Plats	functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation

Telefon	<code>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>
Postadress	<code>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</code>
E-post	<code>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>
Enhet-id	<code>functionalStatusAssessmentHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</code>
Signerad	<code>functionalStatusAssessmentHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code>

7.4.3 Spärrfilter

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

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

7.5 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 <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.succeedingPrescriptionId.extension</code> har ett värde
Ordinationstypfiltrering	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.typeOfPrescription</code> Filtrerar bort poster med typen U dvs utsättning.

7.5.1 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 Li...
2019-12-29 OSIGNERAD	Natriumpikosulfat	Förnamn Efternamn (Läkare) operationsavdelning

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

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

	<pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.form medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.value medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.unit</pre>
Ordinerad av	<p>Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.selfMedication = true</code>: “Patienten själv”</p> <p>Annars, om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber</code> finns: <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalName (medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</pre></p>

7.5.2 Detaljvy – Läkemedel

Header och uppgifter om ordinationen, visas alltid:

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

Ordinerat av
PascalJohan Nilsson (Läkare)
Kirurgkliniken 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 administrationsätt	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	—
Ordinationstidpunkt	2017-12-02 11:00
Behandlingsperiod	- 2020-12-02
Första insättning	2017-06-01 13:00
Notat	prescriptionNote
Ordinationsorsak	principalPrescriptionReason, displayName
Övriga orsaker	additionalPrescriptionReason, displayName
Behandlingsändamål	Mot träningsvärk
Typ av läkemedel	Handelsvara
Varunummer	201329 / Sil-serter
Kommentar	merchandise, comment

Generika

Ordination	—
Ordinationstidpunkt	2017-11-02 11:00
Behandlingsperiod	- 2017-11-02
Första insättning	2017-11-02 11:00
Notat	prescriptionNote
Ordinationsorsak	principalPrescriptionReason, displayName
Övriga orsaker	additionalPrescriptionReason, displayName
Behandlingsändamål	Mot träningsvärk
Typ av läkemedel	Generika
Substansgrupp	Substansgrupp
Form och stryka	Läkemedelsform 2 mg
Kommentar	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 <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation</code> är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation.unstructuredInformation</code> <p>Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise</code> är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise.articleNumber/displayName</code> <p>Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug</code> är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.displayName</code> om <code>codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.1</code> eller <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.displayName</code> om <code>codeSystem=1.2.752.129.2.2.3.1.1</code> <p>Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle</code> är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.displayName</code> om <code>codeSystem=1.2.752.129.2.1.5.2</code> <p>Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics</code> är satt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.substance</code>
[Datum]	<code>medicationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Ordinerad av	Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.selfMedication = true</code> :

	<p>“Patienten själv”</p> <p>Annars, om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber</code> finns: <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalName</code> och <code>(medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalRoleCode.displayName)</code> <code> originalText</code> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code></p>
Ordination	
Ordinationstidpunkt	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriber.authorTime</code> Saknas fältet visas ”-”
Behandlingsperiod	<u>Från:</u> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.startOfTreatment</code> <u>Till:</u> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.endOfTreatment</code>
Första insättning	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.startOfFirstTreatment</code>
Notat	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.prescriptionNote</code>
Ordinationsorsak	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.principalPrescriptionReason.reason</code> Dessutom visas <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.principalPrescriptionReason.otherReason</code> om det finns.
Övriga orsaker	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.additionalPrescriptionReason.reason.displayName</code>
Behandlingsändamål	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.treatmentPurpose</code>

Typ av läkemedel	<p>Beror på vilken typ av läkemedel det gäller.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation</code> är satt: Övrigt läkemedelsval • Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise</code> är satt: Handelsvara • Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug</code> är satt: Läkemedelsprodukt • Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle</code> är satt: Läkemedelsartikel • Om <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics</code> är satt: Generika
Substansgrupp	<p>Visas för endast för läkemedelstypen generika.</p> <p><code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.substance</code> (visas endast i gränssnittet om <code>substance</code> är angiven)</p>
Form och styrka	<p>Form Visas för läkemedelstyperna generika och läkemedelsprodukt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om Generika: <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.form</code> • Om Läkemedelsprodukt: <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.pharmaceuticalForm</code> <p>Styrka Visas för läkemedelstyperna generika och läkemedelsprodukt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om Generika: <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.value</code> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.generics.strength.unit</code> • Om Läkemedelsprodukt: <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strength</code> <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.strengthUnit</code>
Varunummer	<p>Visas för läkemedelstypen handelsvara.</p>

	<pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.merchandise.articleNumber/displayName</pre>
Artikelnamn	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsartikel.</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.code medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drugArticle.nplPackId.displayName</pre>
Produktnamn	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.code + medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.displayName</pre> <p>Tillsammans med produktnamn visas också en länk till FASS, där <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.nplId.code</pre> ligger till grund för uppslagningen.</p>
Aktiv substans	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.displayName, medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.atcCode.code</pre>
Tänkt administrationsätt	<p>Visas för läkemedelstypen läkemedelsprodukt.</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.drug.routeOfAdministration.displayName originalText</pre>
Beskrivning	<p>Visas för läkemedelstypen övrigt läkemedelsval.</p>

	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.unstructuredDrugInformation.unstructuredInformation</code>
Kommentar	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.comment</code>

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

Dosering -

Behandlingstid
-

Doseringsanvisning
1 ml på morgonen

Dosering
1X2

Doseringsenhet
-

I gränssnittet	Mappas mot
Dosering	
Behandlingstid	<p>Utgår från <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval</code> så att om den innehåller data för både low och high visas följande:</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.low - medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.high medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.unit</pre> <p>Om bara den ena av</p> <pre>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.low och medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.high</pre>

	innehåller data visas den uppgiften, följt av medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.lengthOfTreatment.treatmentInterval.unit.
Doseringsanvisning	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.dosageInstruction
Dosering	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.shortNotation
Doseringsenhet	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.drug.dosage.unitDose.displayName originalText

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 NPÖ

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
Förskrivning	
Förskrivningsdatum	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.authorTime
Förskrivare	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalName medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.dispensationAuthorizer.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
Patientinstruktion	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.prescriptionSignatura
Distributionssätt	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.distributionMethod
Sista giltighetsdag	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.validUntil
Utlämningsintervall	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.minimumDispensationInterval.value medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.minimumDispensationInterval.unit
Totalmängd	medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.totalAmount medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.packageUnit

Får bytas ut	Beror av <code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.nonReplaceable</code> enligt följande: <ul style="list-style-type: none">• Om <code>nonReplaceable</code> har värdet <code>Patient</code> visas Nej, enligt patientens önskemål• Om <code>nonReplaceable</code> har värdet <code>Prescriber</code> visas Nej, enligt förskrivarens önskemål• Om <code>nonReplaceable</code> inte finns, antas läkemedlet få bytas ut och texten Ja visas
Kommentar	<code>medicationMedicalRecordBody.medicationPrescription.dispensationAuthorization.drug.comment</code>

Uppgifter om ”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

Ordinationen registrerad av

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

7.5.3 Spärrfilter

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

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


7.6 Provsvar


Generellt om Provsvar


Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_actoutcome
Kontrakt	GetLaboratoryOrderOutcome v. 3 och 4

7.6.1 Listvy – Provsvar

Provsvar


 Provtagningar


 Grafer


 Analysöversikt

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 8 av 8

Provtagningstid	Typ av svar	Svaret skickat till
2021-11-21 10:00	Slutsvar OVIDIMERAD	GLOO4 Anna Cronenberg Intervallens vårdcentral
2021-11-14 08:50	Slutsvar OVIDIMERAD	Anna Andersson (Läkare) Kirurgkliniken, Sjukhus COSMIC
2021-11-04 08:00	Svar	Margot Wallström 1 Labbet A1
2020-11-01 10:00	Delsvar OVIDIMERAD	GLOO4 Anna Bengtsson (Läkare) Blåklintens vårdcentral
2020-10-01 10:00	Preliminärsvar OVIDIMERAD	GLOO4 Anna Cronenberg Vintervallens 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</code></p>
Typ av svar	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Slutsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = DEF</code> Tilläggsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = TILL</code> Svar om <code>resultType</code> har annat värde eller saknas</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Slutsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = final</code> Delsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = partial</code> Preliminärsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = preliminary</code> Svar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code</code> har annat värde eller saknas</p>
[Ovidimerad]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Om någon analys har <code>attestedTime = null</code> så visas labeln Ovidimerat på raden</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Om någon analys har <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp = null</code> så visas labeln Ovidimerat på raden</p>
Svaret skickas till	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +</code></p>

```
(laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) || originalText
```

```
laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName
```

GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:

```
laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.name
```

```
laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.orgUnit.name
```

7.6.2 Detaljvy – Provsvar

Provsvar (v. 3)

Slutsvar	
Provtagningsstid 2020-09-24 08:09	
Svaret skickat till Marie Carlsson (Läkare) Medicinkliniken, STG, Sjukhus COSMIC	
Analys	Resultat och kommentarer <small>* markerar resultat utanför referensintervallet</small>
B-Hemoglobin <small>SAKNAR VERIFIERAD NPU-KOD ⓘ</small> Referensintervall: 100-110 Provmaterial: Hemoglobin Metod: Analysmetod 100 Hemolys	Väntar på svar <i>Svar ej vidimerat</i>
B—Hemoglobin Referensintervall: 100-110 Provmaterial: Hemoglobin Metod: Analysmetod 100 Hemolys	Väntar på svar <i>Svar ej vidimerat</i>
(B)Erc-Enzymer <small>SAKNAR VERIFIERAD NPU-KOD ⓘ</small> Referensintervall: <0.61	Väntar på svar <i>Svar ej vidimerat</i>
B—Trombocyter Referensintervall: 150-360	155 x10(9)/L Graf <i>Svar ej vidimerat</i>
Kontaktinformation Läkare Marie Carlsson	

Mikrobiologisvar med resistenstabell (v. 4)

Delsvar		
Provtagningsstid 2020-11-01 10:00		
Svaret skickat till GLOO4 Anna Bengtsson (Läkare) Blåklintens vårdcentral		
Frågeställning Frågeställning		
Kommentar/utlåtande Vaxt i 2 av 2 flaskor		
RESISTANSGRUPP		
Kommentar Motsvarar exempel 01E01 i cha_gloo.vpp		
Om provet Prov-id: 1		
Analys Referensintervall	Resultat och kommentarer <small>* markerar resultat utanför referensintervallet</small>	
B—Bakterie_aerobodl Metod: Mikrobiologisk odling Kommentar för enskild analys	Enterococcus faecalis (Fynd 1) <i>Svar ej vidimerat</i>	
B—Bakterie_aerobodl Metod: Mikrobiologisk odling	Enterococcus faecalis (Fynd 2) <i>Svar ej vidimerat</i>	
RESISTENSBESTÄMNING		
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
<small>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</small>		
Kontaktinformation Läkare GLOO4 Anna Bengtsson		

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Typ av svar]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Slutsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = DEF</code> Tilläggsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultType = TILL</code> Svar om <code>resultType</code> har annat värde eller saknas</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Slutsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = final</code> Delsvar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = partial</code> Preliminärsva om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code = preliminary</code> Svar om <code>laboratoryOrderOutcome.body.type.code</code> har annat värde eller saknas</p>
Provtagningstid	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.header.accessControlHeader.blockComparisonTime</code></p>

Svaret skickas till	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.referrral.requester.name laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.orgUnit.name</p>
Body	
Frågeställning	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.order.orderReason</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.referral.question</p>
Sammanfattande utlåtande	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultReport</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Används ej</p>

<p>Kommentar/utlåtande</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.resultComment</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.text</p>
<p>Analysgruppsnamn</p>	
<p>Analysgrupp</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Analysgrupper finns ej i GetLaboratoryOrderOutcome v. 3</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Gruppering av analyser sker enligt följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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) ▪ 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.. <p>Analys 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.</p> <p>I det fall det finns andra rubricerade grupper i posten (något av fallen ovan) placeras denna ihopslagna grupp sist i posten</p>

	och rubriceras med Analysgrupp [aktuellt löpnummer]. Finns inga andra rubricerade grupper i posten skrivs ingen rubrik ut.
[Analysgrupp]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Visas ej</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.name om den finns, annars body.groupofAnalyses.code.displayName</p>
Kommentar	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Visas ej</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Visas enbart om LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.name har ett värde LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.comment</p>
Om provet	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Visas ej</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Provmaterial: LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.material.displayName originalText</p>

	<p>Lokalisation: <code>LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.anatomicalLocation.displayName originalText</code></p> <p>Kommentar: <code>LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.specimen.comment</code></p> <p>Prov-id: <code>body.groupofAnalyses.analysis.specimen.identifier.extension</code> om den finns, annars <code>body.groupofAnalyses.analysis.specimen.container.identifier.extension</code> Finns flera <code>body.groupofAnalyses.analysis.specimen.container.identifier.extension</code> 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>
Analystabell	
<p>Analys</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Om <code>LaboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>SystemTrivial + "-" + KomponentTrivial</code> <code>LaboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName originalText</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>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> <code>[Prov x]</code> referens till provinformationen ovanför tabellen. Visas enbart om analyserna i tabellen har olika provmaterial, lokalisation, kommentar och prov-id.</p> <p>Kommentar: <code>LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.comment</code></p> <p>Metod: <code>groupofAnalyses.analysis.method.displayName originalText</code></p>

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

	<p>annars <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description</code></p>
<p>Resultat och kommentarer</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue + laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeUnit</code></p> <p>Om <code>outcomeUnit</code> saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis</p> <p>Om <code>laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående</code> och <code>outcomeValue= null</code> ”---” visas ”Väntar på svar”</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit </code> <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.CV.displayName originalText</code> <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.ST </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: Om <code>lowClosed</code> och <code>highClosed = true</code> <code>PQ.low</code> “-“ <code>PQ.high</code> + <code>PQ.unit</code> “≤“ <code>PQ.high</code> + <code>PQ.unit</code> “≥” <code>PQ.low</code> + <code>PQ.unit</code></p>

	<p>Om <code>lowClosed</code> och <code>highClosed</code> = false <code>PQ.low</code> "< x <" <code>PQ.high</code> + <code>PQ.unit</code> "<" <code>PQ.high</code> + <code>PQ.unit</code> ">" <code>PQ.low</code> + <code>PQ.unit</code></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</code> = 385651009 och <code>value</code> = null "---" 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)</p> <p>Numreras enligt den ordning de förekommer i analys Tabellen</p>
<p>[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Visas om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag</code> = True</p>

	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Visas om någon av <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</code></p>
[kommentarer]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3</p> <p><code>LaboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeDescription</code></p> <p>Provmaterial: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.specimen</code></p> <p>Metod: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.method</code></p> <p>Kommentar om analysen: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisComment</code></p> <p>Vidimerat: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.attested.attesterName</code> + <code>LaboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.attested.attestedTime</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Tolkning: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.displayName originalText</code></p> <p>Kommentar : <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.comment</code></p> <p>Kommentar om koncentrationsbestämning: 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.comment</code></p> <p>Vidimerat: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.name</code> + <code>LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp</code></p>

[Text om någon analys ej är vidimerad]	Om någon analys har <code>attestedTime = null</code> så visas text om att det finns minst en ovidimerad analys
Resistensbestämning	
Resistenstabell	<p>Hela resistenstabellen gäller enbart GetLaboratoryOrderOutcome v. 4</p> <p>Visas 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)</p> <p>Listan sorteras i bokstavsordning</p>
Substans	<p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.code.displayName originalText</code></p> <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]	<code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.unit </code>

```
LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.CV.displayName || originalText
```

```
LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.ST ||
```

```
LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.low “-“  
LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.high +  
LaboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.value.PQ.unit ||
```

Om value.PQ.unit saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.

Intervall visas enligt följande:

Om lowClosed och highClosed = true

```
PQ.low “-“ PQ.high + PQ.unit ||
```

```
“≤“ PQ.high + PQ.unit ||
```

```
“≥“ PQ.low + PQ.unit
```

Om lowClosed och highClosed = false

```
PQ.low “< x <“ PQ.high + PQ.unit ||
```

```
“<“ PQ.high + PQ.unit ||
```

```
“>“ PQ.low + PQ.unit
```

Max ett värde kan förekomma

Tolkning av MIC-värde visas inom parentes om:

```
body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.interpretation.codesystem = 1.2.752.116.2.1.1
```

Visas body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.interpretation.code där:

```
131196009 = S
```

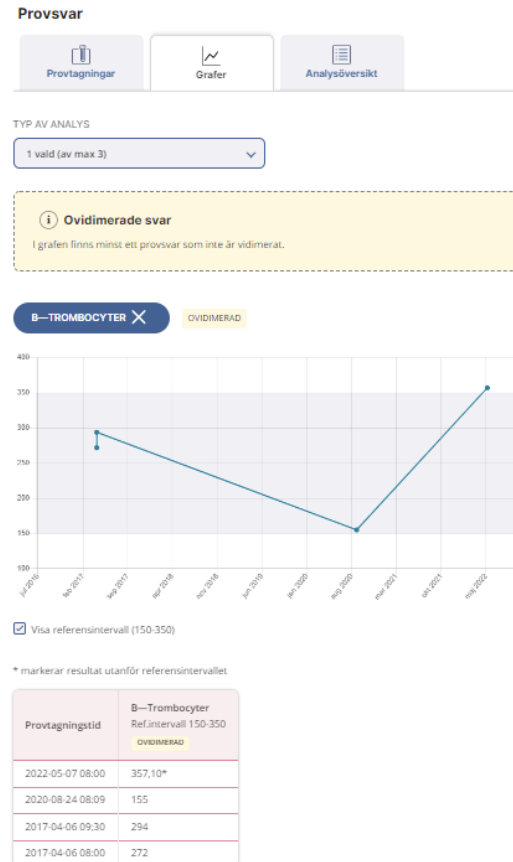
	<p>264841006 = I 30714006 = R Övriga värden visas ej.</p> <p>Vid hovring över cellen visas värden för Referensintervall samt kommentar om de finns.</p> <p>Referensintervall: laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.reference.interval laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.related.result.reference.description</p> <p>Kommentar: laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.result.related.comment</p>
Kontaktinformation	
Kontaktinformation	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom laboratoryOrderOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.contactInformation.text om det har värde annars laboratoryOrderOutcome.body.referral.requester.name</p>

7.6.3 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>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>
Grafen	
[Datum]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start</code> om det har värde, annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end</code> om det har värde</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp.</code></p>

<p>[Analys]</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: 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>
<p>[Resultat]</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value</code></p>
<p>[Referensintervall under grafen]</p>	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</code> Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval</code> om det har ett värde, enligt <code>PQ.low "-" PQ.high</code></p>

	<p> “<“ PQ.high “>” 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> GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Om någon analys har attestedTime = null så visas textremsan med gul bakgrund om att det finns minst en ovidimerad analys </p> <p> GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Om någon analys har laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientSignature.timestamp = null så visas text textremsan med gul bakgrund om att det finns minst en ovidimerad analys </p>
Tabell under grafen	
<p> Provtagningsstid [Datum och klockslag] </p>	<p> 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> <p> GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp </p>

	Om det finns flera, använd senaste kronologiskt.
[Analys]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisoutcome.referenceInterval</code> Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval</code> om det har ett värde, enligt <code>PQ.low "-" PQ.high</code> <code>"<" PQ.high</code> <code>">" PQ.low</code> För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts <code>lowClosed/highClosed</code> till <code>true</code>. annars</p>

	<p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.description</p> <p>Referensintervallet tas från det senaste resultatet</p>
[Resultat]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value</p>
[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Visas om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: Visas om någon av <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</code></p>

7.6.4 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 provtagningsstillfallet 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 🗨️
P—C.herbarum-ak	3.1 - 7.0		2,7 pmol/L	
P—Fikon-ak	< 0.2	1,1 * 🗨️		
P—Sötpotatis-ak	< 0.3			3 pmol/L * 🗨️

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—Kalium	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
Pt—Albumin/Krea clearance	< 0.01	<0.01 *10 ⁻³		
U—Kreatinin		19 mmol/L		
P—Albumin	36 - 45	41 g/L		35 g/L

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

	<p>Om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>komponentTrivial</code> annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName originalText</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>KomponentTrivial</code> annars <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName originalText</code></p>
[System]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>systemTrivial</code> Annars tomt</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code</code> är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: <code>SystemTrivial</code> Annars tomt</p>
Referensintervall	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p><code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p>

	<p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.reference.interval om det har ett värde, enligt PQ.low “-“ PQ.high “<“ PQ.high “>” 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start om det har värde, annars laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end om det har värde 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp.</p>
Resultat	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue Om laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående och outcomeValue= null ”---” visas ”Väntar på svar”</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.value + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.CV.displayName originalText</p>

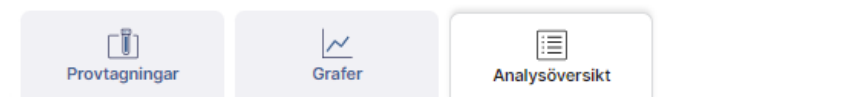
	<p>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.ST laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low “-“ laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + “<“ laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high + laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit “>” 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> <p>Om en analys har flera resultat från samma provtagningstillfälle visas de i samma cell.</p>
[Måttenhet]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisoutcome.outcomeUnit</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: 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>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: Visas om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisoutcome.pathologicalFlag = True</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p>

	Visas om någon av <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</code>
Popup	
Kommentar	GetLaboratoryOrderOutcome v. 3 <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisComment</code> GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.comment</code>

7.6.5 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 ⓘ

 SKRIV UT

Analys	Resultat	Referensintervall	Senast taget	
B--Hemoglobin (Hb)	160,10 g/L *	130-158	2020-08-28	Graf
P--Folat	5,00 nmol/L *	>6	2020-08-28	Graf
B--Trombocyter	148,10 x10(9)/L *	150-350	2020-08-28	Graf
Här kommer info om åtgärden (eftsm den inte är kodad enligt NPU)	0,8 kIE/L	>6	2020-08-28	Graf
B--Hemoglobin	115 g/L	100-110	2004-04-06	OVIDIMERAD

Uppgift	Mappas mot
Analys	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: KomponentTrivial</p> <p>Annars: laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.displayName originalText</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: KomponentTrivial</p> <p>Annars laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.displayName originalText</p>
[System]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisCode.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial</p> <p>Annars tomt</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Om laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.code.code är en NPU-kod som finns i lista från Equalis: SystemTrivial</p> <p>Annars tomt</p>
Resultat	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p>

```
laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeValue +
laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.outcomeUnit
```

Om `outcomeUnit` saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis

Om `laboratoryOrderOutcome/laboratoryOrderOutcomeBody/analysis/analysisStatus = Pågående` och `outcomeValue=null` || ”---” visas ”Väntar på svar”

GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:

```
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 ||
```

```
laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low “-“
laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high +
laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit ||
```

```
“<“ laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.high +
laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit ||
```

```
“>” laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.low +
laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.value.PQ.unit
```

Om `value.PQ.unit` saknas tas enhet från kolumnen Enhet i NPU-kodlistan från Equalis.

För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts `lowClosed/highClosed` till `true`.

Det kan finnas flera resultat till en analys, och de visas i så fall i samma cell.

	Annars om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.status.code = 385651009</code> och <code>value = null</code> ”---” visas ”Väntar på svar”
Referensintervall	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.referenceInterval</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.result.reference.interval</code> om det har ett värde, enligt: <code>PQ.low “-“ PQ.high </code> <code>“<“ PQ.high </code> <code>“>” PQ.low</code> För att ange om det lägre eller högre värdet är inkluderat i intervallet sätts <code>lowClosed/highClosed</code> till <code>true</code>.</p> <p>annars <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.result.reference.description</code></p>
Senast taget	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3: <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.start</code> om det har värde annars <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisTime.end</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4: <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupOfAnalyses.analysis.specimen.timestamp</code></p>
[ovidimerat]	GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:

	<p>Om <code>attestedTime = null</code> så visas labeln Ovidimerat</p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Om <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.recipientsSignature.timestamp = null</code> så visas labeln Ovidimerat</p>
[Asterisk om svar markerat utanför referensintervall]	<p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 3:</p> <p>Visas om <code>laboratoryOrderOutcome.laboratoryOrderOutcomeBody.analysis.analysisOutcome.pathologicalFlag = True</code></p> <p>GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:</p> <p>Visas om någon av <code>laboratoryOrderOutcome.body.groupofAnalyses.analysis.result.interpretation.code = 394844007</code></p>

GetLaboratoryOrderOutcome v. 4:

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

Jämförelsen sker mha av:

Provtagnings tid (`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.

7.6.6 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

7.6.7 Spärrfilter

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

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

7.7 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`.

7.7.1 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

7.7.2 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

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

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

Vårdenhet	<p>Om svaret kommit som <code>GetReferralOutcome</code>, visa <code>referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code></p> <p>Om svaret kommit som <code>GetImagingOutcome</code>, visa <code>imagingOutcomeBody.referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code></p> <p>Annars om svar kommit på <code>GetRequestActivities</code> visa <code>RequestActivity.body.request.author.organization.name RequestActivity.body.request.receivingOrganization.name</code></p> <p>Annars lämna tomt</p>
[makulerade poster]	<p>Om <code>imagingOutcome.imagingOutcomeHeader.nullified = True</code> visas posten överstruken</p>

7.7.3 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]

Om svaret kommit som `GetReferralOutcome`, visa

Konsultationsremiss + `referralOutcomeBody.referralOutcomeTitle`

Om svaret kommit som `GetImagingOutcome`, visa

Röntgenremiss + `imagingOutcomeHeader.documentTitle`

Annars om svar kommit på `GetRequestActivities`, hämtas värde från `requestActivity.body.request.type.code` och översätts enligt följande:

1 = **Röntgenremiss**

2 = **Labbremiss**

4 = **Allmänremiss**

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

7.7.4 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

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

VÄRDBEGÄRAN

Frageställning
Samtycke till sammanhållen journalföring
Ja
Toikbehov
Nej
Hälsoproblem
Utredning av PAD svar
Tidiga hypoteser
Misstanke om malignitet

Svar, Medicinkliniken Västervik

Utlåtande
Aktuellt
Forsatt utredning

Tidpunkt
2021-11-14 08:35

Skickad av
OKÄND

Vårdenhet
Mag-tarmmottagningen Kalmar

UTFÖRDA ÅTGÄRDER

Åtgärd
Konsultation

Tidpunkt
2021-11-14 08:35

Svar ej vidimerat.

I gränssnittet Mappas mot	
Vårdbegäran	
Frågeställning	referralOutcomeBody.referral.referralReason
Svar	
[Svar]	referralOutcomeBody.referralOutcomeTypeCode där referralOutcomeTypeCode = SR så skrivs Svar referralOutcomeTypeCode = SS så skrivs Slutsvär + referralOutcomeBody.referralOutcomeTitle
Utlåtande	referralOutcomeBody.referralOutcomeText
Tidpunkt	referralOutcomeHeader.documentTime
Skickad av	referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText
Vårdenhet	referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + referralOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
Klinisk information	referralOutcomeBody.clinicalInformation.clinicalInformationText

Utförda åtgärder	
Åtgärd	referralOutcomeBody.act.actText
Tidpunkt	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	
Namn	Journalen Test14 Överläkare
Befattning	Läkare
Plats	-
Telefon	0490-86 000
Postadress	Medicinnmottagningen, Västerviks sjukhus, 593 81, Västervik
E-post	-
Enhets-id	SE2321000073-4BR0

I gränssnittet	Mappas mot
Ansvarig	
Namn	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalName
Befattning	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText
Plats	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation

Telefon	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
Postadress	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
E-post	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
Enhets ID	referralOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId


7.7.5 Body Röntgenremiss

Röntgenremiss 2020-03-02 08:52

Skickad av
Anki Rådum (Läkare)
Vårdcentralen Tallen 4, Region Halland

BESTÄLLNING

Frågeställning
Inläggning a port-a-cath

Definitivsvar 

Utlåtande
Inläggning port-a-cath

Kommentar till resultaten
Och här kommer kommentaren

Tidpunkt
2020-03-02 08:54

Skickad av
Johansson, IT-test, Marcus, Header_healthcareProfessionalRoleCode
Ortopeden 29, Skånes universitetssjukvård, Region Halland orgUnitLocation

Signering
2020-03-02

Svar ej vidimerat.

I gränssnittet	Mappas mot
Beställning	
Anamnes	<code>imagingOutcomeBody.referral.anamnesis</code>
Frågeställning	<code>imagingOutcomeBody.referral.referralReason</code>
Undersökning	
Patientvikt	<code>imagingOutcomeBody.patientData.patientweight.value + imagingOutcomeBody.patientData.patientweight.unit</code>
Patientlängd	<code>imagingOutcomeBody.patientData.patientLength.value + imagingOutcomeBody.patientData.patientLength.unit</code>
Strålningsdos	<code>imagingOutcomeBody.radiationDose.value + imagingOutcomeBody.radiationDose.unit</code> (Kan förekomma flera registreringar av radiationDose)
Svar	
	<p>Kan komma en eller flera</p> <p>Finns flera kopplas de ihop med <code>imagingOutcomeBody.referral.referralId</code></p> <p>Svaren sorteras i kronologisk ordning baserat på <code>documentTime</code> i första hand och <code>resultTime</code> i andra hand</p>

[Rubrik]	<p>imagingOutcomeBody.typeOfResult där om imagingOutcomeBody.typeOfResult = PREL så skrivs Preliminärt om imagingOutcomeBody.typeOfResult = DEF så skrivs Definitivsvar om imagingOutcomeBody.typeOfResult = TIL så skrivs Tillägg + imagingOutcomeBody.examinationSpeciality.displayName</p>
Utlåtande	imagingOutcomeBody.resultReport
Kommentar till resultaten	imagingOutcomeBody.resultComment
Tidpunkt	imagingOutcomeBody.resultTime
Skickad av	<p>imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + "(" + imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode + ")" imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + "," + imagingOutcomeHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</p> <p>Om alla dessa fält saknas, visas "-"</p>
Bild	imagingOutcomeBody.imageRecording.imageStructuredData.imageData.reference
Signerat	<p>imagingOutcomeHeader.legalAuthenticator.signatureTime + imagingOutcomeHeader.legalAuthenticator.legalAuthenticatorName</p>

Vidimerat	<code>imagingOutcomeBody.referral.attested.legalAuthenticatorName + imagingOutcomeBody.referral.attested.signatureTime</code>
[makulerade poster]	Om <code>imagingOutcome.imagingOutcomeHeader.nullified = True</code> visas posten utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.

Ansvarig

ANSVARIG
Namn Anki Rådrum
Befattning Läkare
Plats MALMÖ
Telefon 054-010101
Postadress Grangatan 11 212 14 MALMÖ
E-post ingrid_npo@inera.se
Enhets-id SE162321000255-011123

Ansvarig	
Namn	imagingOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalName
Befattning	imagingOutcomeBody.referral.referralAuthor.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText
Plats	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
Telefon	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
Postadress	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
E-post	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
Enhets ID	imagingOutcomeBody.Referral.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAID

7.7.6 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`

7.7.7 Spärrfilter

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

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

7.8 Tillväxt

Generellt om Tillväxt

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_basic
Kontrakt	getObservations

7.8.1 Journalöversikt – Tillväxt

Journalöversikt

Journalöversikten visar aldrig uppgifter om uthämtade läkemedel.

Klicka på en rad för att se mer detaljer

Visar 6 av 6

2015

5 DEC 2015	Tillväxt Vårdcentralen Svartbäcken	▼
5 OKT 2015	Tillväxt Vårdcentralen Svartbäcken	▼
5 SEP 2015	Tillväxt Vårdcentralen Svartbäcken	▼

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
[Enhet]	observationgroup.PerformerRole.CareUnit.Name

7.8.2 Detaljvy i Journalöversikten – Tillväxt

1
DEC
1970

TILLVÄXT
Mätning av vikt och längd
Vårdcentralen Rydalen 1

Mätning av vikt och längd 1970-12-01 12:00

Antecknad av
Vårdcentralen Rydalen 1

Mättillfälle	Vikt (kg)	Längd (cm)	Huvudomfång (cm)
01 dec 1970	41,0	157,0	

[Gå till graf över alla mätningar](#)

STÄNG

Detaljvyn för tillväxtkurvor nås bara från journalöversikten.

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
Tillväxt och datum	<code>time.start.value</code>
Antecknad av	<code>observationGroup.performerRole.person.name + observationGroup.performerRole.code.displayName</code>
[Vårdenhet]	<code>observationGroup.performerRole.careUnit.name</code>
Body (Tabell)	
Måttillfälle	<code>observation.time.value</code>
Vikt(kg)	Om <code>observation.type.code = 27113001</code> så skrivs <code>observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit</code>
Längd(cm)	Om <code>observation.type.code = 248334005</code> eller <code>50373000</code> så skrivs <code>observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit</code>
Huvudomfång(cm)	Om <code>observation.type.code = 363812007</code> så skrivs <code>observation.value.pq.value + observation.value.pq.unit</code>

Finns flera mätningar från samma datum, visas den senaste mätningen.

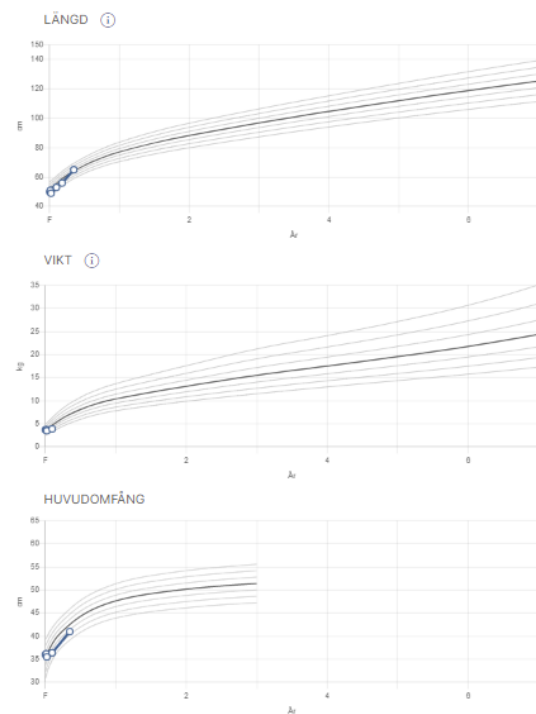
7.8.3 Grafvy – Tillväxt

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
1970-01-10	12 år, 7 mån	151	37.2		Vårdcentralen Rydalen 2
1970-12-01	13 år, 6 mån	157	41		Vårdcentralen Rydalen 1

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

Finns flera mätningar från samma datum, visas den senaste mätningen.



7.8.4 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

7.9 Uppmärksamhetsinformation

Generellt om Uppmärksamhetsinformation

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_description
Kontrakt	GetAlertInformation

7.9.1 Listvy – Uppmärksamhetsinformation

Datum	Orsak Vårdenhet	Aktuell/ Ej aktuell
2017-08-27	Läkemedelsöverkänslighet: Ibuprofen Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell
2017-08-23	Smitta: Hepatit B Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell OSIGNERAD
2017-08-12	Avsteg från vårdrutin: Patienten motsätter sig blo... Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell
2017-03-05	Behandling: Shunt Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell
2016-10-15	Sjukdom: Hydrocefalus Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell
2015-06-09	Överkänslighet: Födoämne Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell

I gränssnittet	Mappas mot
Datum	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Orsak Vårdenhet	<p>Skrivs som Typ: Anledning där Typ sätt enligt:</p> <p>Om <code>alertInformationBody.hypersensitivity</code> har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> Om <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity</code> har värde, skriv Läkemedelsöverkänslighet Annars skriv Överkänslighet. <p>Annars om <code>alertInformationBody.seriousDisease</code> har värde, skriv Sjukdom.</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.treatment</code> har värde, skriv Behandling.</p>

	<p>Annars om <code>alertInformationBody.communicableDisease</code> har värde, skriv Smitta.</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.restrictionOfCare</code> har värde, skriv Avsteg från vårdrutin.</p> <p>Annars, skriv Övrigt.</p> <p>och där Anledning sätt enligt:</p> <p>Beroende på vilken typ det gäller så har någon av följande ett värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <code>alertInformationBody.hypersensitivity.otherHypersensitivity.hypersensitivityAgent</code> • <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName</code> • <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance</code> • <code>alertInformationBody.hypersensitivity.typeOfHypersensitivity.displayName originalText</code> • <code>alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationHeading</code> • <code>alertInformationBody.seriousDisease.disease.displayName originalText</code> • <code>alertInformationBody.treatment.treatmentCode.displayName originalText</code> • <code>alertInformationBody.communicableDisease.communicableDiseaseCode.displayName originalText</code> • <code>alertInformationBody.restrictionOfCare.restrictionOfCareComment</code> • <code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code>
[Vårdenhet]	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
Aktuell/Ej aktuell	<p>”Aktuell” om dagens datum är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start</code> - <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code></p> <p>”Ej aktuell” om dagens datum inte är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start</code> - <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code> eller om <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> är passerat</p>
[Osignerad]	Om <code>alertInformationHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> ej har värde visas labeln Osignerad



7.9.2 Detaljvy – Uppmärksamhetsinformation

Läkemedelsöverkänslighet

2022-09-11	Läkemedelsöverkänslighet: Ibuprofen Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell OSIGNERAD	^
Läkemedelsöverkänslighet 2022-09-11 08:35			
Antecknad av Henry S Läkemedel (Testare 1) Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus			
Läkemedelsöverkänslighet Ibuprofen			
Substans Ibuprofen (N02BE01)			
Läkemedel Ipren, Ibumetin			
Allvarlighet Skadande			
Visshet Konstaterad			
Giltighetstid Från 2022-09-11			
Aktuell Ja			

Överkänslighet

2015-06-09	Överkänslighet: Födoämne Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus	Aktuell	^
Överkänslighet 2015-06-09 11:42			
Antecknad av Henry S Övrigt (Testare) Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus			
Överkänslighet Födoämne			
Allvarlighet Skadande			
Visshet 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 vätskeersättnin...** 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
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus **OSIGNERAD**

Smitta 2017-12-14 11:42

Antecknad av

Henry S Smitta (Testare 2)
Infektionskliniken, Skånes universitetssjukhus

Smitta

Hepatit B (123456)

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 (123456)

Giltighetstid

2014-10-15 - 2099-06-09

Aktuell

Ja

Kommentar

Patienten har en VPshunt

Signerad

2014-10-15, Kalle Johansson

Övrigt

2014-07-13

Övrigt: Varning
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

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Text om ej signerat]	Om <code>alertInformationHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> ej har värde
[Rubrik]	<p>Om <code>alertInformationBody.hypersensitivity</code> har värde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity</code> har värde, skriv Läkemedelsöverkänslighet • Annars skriv Överkänslighet. <p>Annars om <code>alertInformationBody.seriousDisease</code> har värde, skriv Sjukdom.</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.treatment</code> har värde, skriv Behandling.</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.communicableDisease</code> har värde, skriv Smitta.</p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.restrictionOfCare</code> har värde, skriv Avsteg från vårdrutin.</p> <p>Annars, skriv Övrigt.</p>
[Datum]	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Antecknad av	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText) + alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
[Vårdenhet]	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
Body	

Läkemedelsöverkänslighet	<p>Om det är en ATC-substans: <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName (alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.code) originaltext</code></p> <p>Annars: <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance</code></p>
Substans	<p>Om det är en ATC-substans: <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.displayName (alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.atcSubstance.code) originaltext</code></p> <p>Annars: <code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstance</code></p>
Kommentar gällande substans	<code>alertInformationBody.pharmaceuticalHypersensitivity.nonATCSubstanceComment</code>
Läkemedel	<code>alertInformationBody.hypersensitivity.pharmaceuticalHypersensitivity.pharmaceuticalProductId.displayName originaltext</code>
Överkänslighet	<code>alertInformationBody.hypersensitivity.otherHypersensitivity.hypersensitivityAgent</code>
Allvarlighet	<code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName originaltext</code>
Visshet	<code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfCertainty.displayName originaltext</code>
Sjukdom	<code>alertInformationBody.seriousDisease.disease.displayName originaltext</code>
Behandling	<code>alertInformationBody.treatment.treatmentCode.displayName originaltext</code>

Beskrivning	<code>alertInformationBody.treatment.treatmentDescription</code>
Smitta	<code>alertInformationBody.communicableDisease.communicableDiseaseCode.displayText originalText</code>
Smittväg	<code>alertInformationBody.communicableDisease.routeOfTransmission.displayText originalText</code>
Avsteg	<code>alertInformationBody.restrictionOfCare.restrictionOfCareComment</code>
Anledning	<code>alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationHeading</code>
Innehåll	<code>alertInformationBody.unstructuredAlertInformation.unstructuredAlertInformationContent</code>
Aktuell	<p>Om <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> är angivet <code>"Nej, inaktuell sedan" + alertInformationBody.obsoleteTime + "." + alertInformationBody.obsoleteComment</code></p> <p>Annars <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> är angivet inte är angivet och om dagens datum inte är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code> visas <code>"Nej"</code></p> <p>Annars om <code>alertInformationBody.obsoleteTime</code> inte är angivet och dagens datum är inom intervallet <code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code> visas: <code>"Ja"</code></p>

Giltighetstid	<code>alertInformationBody.validityTimePeriod.start - alertInformationBody.validityTimePeriod.end</code>
Kommentar	<code>alertInformationBody.alertInformationComment</code>
Signerad	<code>alertInformationHeader.legalAuthenticator.signatureTime + alertInformationHeader.legalAuthenticator.legalAuthenticatorName</code>

Ansvarig

ANSVARIG

Namn

Henry S Läkemedel

Befattning

Testare 1

Plats

Lund

Telefon

0455-731067

Postadress

Blekingesjukhuset,37185,Karlskrona

E-post

skicka.till@test.se

Enhets-id

SE162321000024-0016999

I gränssnittet

Mappas mot

Ansvarig

Namn

`alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName`

Befattning

`alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName || originalText`


Plats

`alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation`

Telefon	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>
Postadress	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</code>
E-post	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>
Enhets ID	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</code>


7.9.2.1 Symbol för uppmärksamhetsinformation

Nationell patientöversikt


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

I gränssnittet	Mappas mot
[ikonen i patientlistan]	<code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> tänder upp aktuella delar, om varningen är giltig. Giltigheten kontrolleras mot <code>validityTimePeriod.end</code> och <code>obsoleteTime</code> . Varningen räknas som giltig tills något av de datumen har passerat.


Livshotande överkänslighet

I gränssnittet	Mappas mot
	Livshotande överkänslighet om <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 1</code> <code>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName</code> <code>originalText = livshotande</code>

Skadlig överkänslighet


I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Skadlig överkänslighet om</p> <pre>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 2 alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.displayName originalText = skadande eller skadlig</pre>

Besvärande överkänslighet


I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Besvärande överkänslighet om</p> <pre>alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.code = 3 alertInformationBody.hypersensitivity.degreeOfSeverity.originalText = besvärande alertInformationBody.hypersensitivity.existerar alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code är någon av Överkänslighet, upp-okh, upp-okh-typ, upp-okh-avg, upp-okh-vhg alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText = överkänslighet</pre>

Allvarlig behandling och/eller allvarlig sjukdom

I gränssnittet	Mappas mot
----------------	------------


	<p>Allvarlig behandling om <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</code> = Allvarlig behandling</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>
---	---

Avsteg från vårdrutin


I gränssnittet	Mappas mot
	<p>Avsteg från vårdrutin om <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>

Smittsam sjukdom

I gränssnittet	Mappas mot
----------------	------------

	<p>Smittsam sjukdom om</p> <p><code>alertInformationBody.communicableDisease</code> existerar </p> <p><code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.code</code> är någon av Smittsam sjukdom, upp-arb, upp-arb-smf, upp-arb-smf-vag eller upp-arb-smf-sjd </p> <p><code>alertInformationBody.typeOfAlertInformation.originalText</code> = Smittsam sjukdom</p>
---	--

Ostrukturerad historisk varningsinformation

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

7.9.3 Spärrfilter

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

Filter	Mappas mot
Tidpunkt	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Vårdenhet (inre spärr)	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareUnitHSAId</code>
Vårdgivare (yttre spärr)	<code>alertInformationHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalCareGiverHSAId</code>

7.10 Vaccinationer

Generellt om Vaccinationer

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_activityprescription_actoutcome
Kontrakt	GetVaccinationHistory

7.10.1 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	
Datum	<code>vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.date</code>
Vaccin	<p>Om <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord</code> finns visas</p> <p><code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.displayName originalText + vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineTargetDisease.displayName originalText</code></p> <p>Annars visas max 35 tkn från <code>vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.vaccinationUnstructuredNote</code>, om den finns</p>

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



7.10.2 Detaljvy – Vaccinationer

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

Utförd av

Ulla-Britt Bergstedt
Barnvaccinationsavdelningen

VACCIN

Dos

Dos 2 av 2 (Full dos uppnådd)

Administrationssätt

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)

Ordinatör

Ulla-Britt Bergstedt, Barnvaccinationsavdelningen

Upplevda 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
Header	
[Vaccin]	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
[Datum]	vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.date
Utförd av alternativt Ordinerad av	Om vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performer.personName finns visas den uppgiften tillsammans med ledtexten Utförd av . Annars visas ledtexten Ordinerad av 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.
[Vårdenhet]	vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.performerOrg.orgUnitName
Vaccin	

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

	<p>Om det inte finns används: vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.Code</p> <p>Annars vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineName.originalText</p>
Vaccinationsprogram	<p>Visar den/de uppgifter som finns av: vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccinationProgramName</p>
Tillverkare	<p>Visar den/de uppgifter som finns av: vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineManufacturer + (batch vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.vaccineBatchId)</p>
Ordinator	<p>Visar det/de av vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberPerson.personName och vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.prescriberOrg.orgUnitName som finns.</p>
Upplevda biverkningar	<p>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).</p>
Kommentar till förskrivningen	<p>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.commentPrescription</p>

Kommentar till administrationen	<code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.commentAdministration</code>
Uppgift hämtad från	Dyker upp om <code>vaccinationMedicalRecordBody.administrationRecord.sourceDescription</code> finns.
[Sammanfattning i fritext]	Om det finns visas <code>vaccinationMedicalRecordBody.registrationRecord.vaccinationUnstructuredNote</code> sist bland uppgifterna om vaccin
[makulerade poster]	Om <code>vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullified = true</code> visas posten utan detaljinformation, med en gul banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp. Om <code>vaccinationMedicalRecord.vaccinationMedicalRecordHeader.nullifiedReason</code> är specificerad visas en rubrik under bannern med orsaken som specificerats.

Ansvarig

ANSVARIG
Namn Jack Bauer
Vårdenhet Resecentrumvaccinationer
Plats Resecentrumvaccinationer - i Uppsala
Telefon 018-1234456
Postadress Resecentrumvaccinationer, Box 123, 74525, Uppsala
E-post Resecentrumvaccinationer@ uppsala.com
Enhets-id SE162321000024-000G

I gränssnittet Mappas mot

Ansvarig

Namn	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName Tomt om uppgiften saknas
Vårdenhet	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName

	- om uppgiften saknas
Plats	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation - om uppgiften saknas
Telefon	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom - om uppgiften saknas
Postadress	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress - om uppgiften saknas
E-post	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail - om uppgiften saknas
Enhets-id	vaccinationMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId - om uppgiften saknas

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.

7.10.3 Spärrfilter

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

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

7.11 Vårdkontakter

Generellt om Vårdkontakter

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_logistics_logistics
Kontrakt	GetCareContacts v. 2 och 3

Visas enbart i Journalöversikten.

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

I gränssnittet	Mappas mot
[Visning och rubrik]	<p>getCareContacts v. 3:</p> <p>Kontakter med <code>careContactBody.careContactStatus.Code</code> visas enligt nedan:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakten i NPÖ</p> <p>Om det finns vårdkontakter med <code>careContactBody.careContactTimePeriod.start</code> 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>getCareContacts v. 2: <code>careContactBody.CareContactStatus = 2</code> (inställt) – Visas med texten ”Inställt besök” i rubriken Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p>Om <code>careContactHeader.Nullified = True</code> (makulerad) visas posten överstruken</p> <p>Om det finns vårdkontakter med <code>careContactBody.CareContactTimePeriod.start</code> 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>getCareContacts v. 3: <code>careContactBody.CareContactCode.code</code> där: 1 = Mottagningsbesök 2 = Telefonkontakt 3 = Vårdtillfälle 4 = Dagsjukvård 5 = Annan 6 = Hembesök 7 = Hemsjukvårdsbesök 8 = Distanskontakt via videolänk</p> <p>Annars om <code>careContactBody.CareContactCode.code</code> har annat värde än 1-8 visas Annan</p> <p>Annars om <code>careContactBody.CareContactCode.originalText</code> finns visas Annan</p> <p>Annars visas Annan</p> <p>getCareContacts v. 2: <code>careContactBody.CareContactCode</code> där: 1 = Besök 2 = Telefon</p>

	<p> 3 = Vårdtillfälle 4 = Dagsjukvård 5 = Annan </p> <p>Om fältet <code>careContactBody.careContactCode</code> saknas helt, är tomt (Null) eller har annat värde än 1-5 visas Annan</p>
[Vårdenhet]	<p>getCareContacts v. 2 och v. 3</p> <p>Om <code>careContactOrgUnit</code> finns:</p> <p><code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitName</code> + <code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation</code> annars</p> <p><code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code> + <code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code></p>

7.11.2 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 Inställt

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>getCareContacts v. 3:</p> <p>Kontakter med <code>careContactBody.CareContactStatus.Code</code> visas enligt nedan:</p> <p>53641000052109 (inställd) – Visas med texten ”Inställt besök” i rubriken</p> <p>53691000052102 (makulerad) – Makulerade kontakter visas utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.</p> <p>53701000052102 (väntelista) – Visas med texten ”Patient på väntelista” i rubriken</p> <p>Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p>getCareContacts v. 2:</p> <p><code>careContactBody.CareContactStatus = 2</code> (inställd) – Visas med texten ”Inställt besök” i rubriken</p> <p><code>careContactBody.CareContactStatus = 1</code> (kommande) – Visas med texten "Kommande " i rubriken</p> <p>Övriga statuskoder påverkar inte visning av vårdkontakt i NPÖ</p> <p>Om <code>careContactHeader.Nullified = True</code> (makulerad) visas posten utan detaljinformation, med en banner som informerar om att posten är makulerad. Detaljer om Ansvarig visas upp.</p>
[Kontakttyp]	<p>getCareContacts v. 3:</p> <p><code>careContactBody.CareContactCode.Code</code> där:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 = Mottagningsbesök 2 = Telefonkontakt 3 = Vårdtillfälle 4 = Dagsjukvård 5 = Annan 6 = Hembesök

	<p>7 = Hemsjukvårdsbesök 8 = Distanskontakt via videolänk</p> <p>Annars om <code>careContactBody.careContactCode.code</code> har annat värde än 1-8 visas Annan</p> <p>Annars om <code>careContactBody.careContactCode.originalText</code> finns visas Annan</p> <p>Annars visas Annan</p> <p>getCareContacts v. 2:</p> <p><code>careContactBody.careContactCode</code> där:</p> <p>1 = Besök 2 = Telefon 3 = Vårdtillfälle 4 = Dagsjukvård 5 = Annan</p> <p>Om fältet <code>careContactBody.careContactCode</code> saknas helt, är tomt (Null) eller har annat värde än 1-5 visas Annan</p>
[Från datum]	<p>getCareContacts v. 2 och v 3: <code>careContactBody.careContactTimePeriod.start</code></p>
[Till datum]	<p>getCareContacts v. 2 och v 3: <code>careContactBody.careContactTimePeriod.end</code></p>
Ansvarig för kontakten	<p>getCareContacts v. 2 och v 3: <code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText)</code></p>

	<p>Om <code>careContactOrgUnit</code> finns: <code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitName</code> + <code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation</code> annars <code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code> + <code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code></p>
Kontaktorsak	<p>getCareContacts v. 2 och v 3: <code>careContactBody.careContactReason</code></p>

Ansvarig

ANSVARIG

Namn

Susanne A LäkareEN

Befattning

Läkare

Plats

Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

Telefon

-

Postadress

Lasarettet i , Box 123, 745 25, Enköping

E-post

-

Enhets-id

SE162321000024-0016313

I gränssnittet

Mappas mot

Ansvarig

Namn

careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName

Befattning	<code>careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText</code>
Plats	<code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitLocation careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>
Telefon	<code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitTelecom careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>
Postadress	<code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitAddress careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</code>
E-post	<code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitEmail careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>
Enhets ID	<code>careContactBody.careContactOrgUnit.orgUnitHSAId careContactHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</code>

7.11.3 Spärrfilter

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

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

7.12 Vårdplaner

Generellt om Vårdplaner

Parameter	Innehåll
Domän	Clinicalprocess_logistics_logistics
Kontrakt	GetCarePlans

7.12.1 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	
Datum	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Typ av plan	Hämtas från <code>carePlanBody.typeOfCarePlan</code> enligt följande: "SIP" → Samordnad individuell "SPLPTLRV" → Samordnad LPT/LRV "SPU" → Samordnad utskrivning "VP" → Vårdplan

	<p>"HP" → Habiliteringsplan</p> <p>"RP" → Rehabiliteringsplan</p> <p>"GP" → Genomförandeplan</p> <p>"SVP" → Standardiserad vårdplan</p>
Antecknad av	<pre>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName + carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</pre>

7.12.2 Detalj – Vårdplaner

Samordnad individuell plan 2022-04-27 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](#)

ANSVARIG

Namn

Susanne LäkareEN

Vårdenhet

Med centrum Enköping, Landstinget i Uppsala Län

Plats

Medicinmottagningen - Lasarettet i Enköping

Telefon

018-1234456

Postadress

Lasarettet i , Box 123, 745 25, Enköping

E-post

lasarettet@enkoping.com

Enhets-id

TSTNMT2321000156-0001_X

Signerad

2022-04-27

I gränssnittet Mappas mot	
Header	
[Typ av plan]	Hämtas från <code>carePlanBody.typeOfCareplan</code> enligt följande: "SIP" → Samordnad individuell "SPLPTLRV" → Samordnad LPT/LRV "SPU" → Samordnad utskrivning "VP" → Vårdplan "HP" → Habiliteringsplan "RP" → Rehabiliteringsplan "GP" → Genomförandeplan "SVP" → Standardiserad vårdplan
[Datum]	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.authorTime</code>
Antecknad av	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText</code> <code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
Plan	

Beskrivning	<code>carePlanHeader.documentTitle</code>
Bilaga	<p><code>carePlanBody.content.value</code> (just nu stöds endast value, ej reference) Följande mediatyper stöds för närvarande:</p> <p>text/plain text/html image/png 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>
Ansvarig	
Namn	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText.</code>
Vårdenhet	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
Plats	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation</code>
Telefon	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom</code>

Postadress	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress</code>
E-post	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail</code>
Enhets-id	<code>carePlanHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId</code>
Signerad	
Signerad	<code>carePlanHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code>

7.12.3 Spärrfilter

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

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


7.13 Mödravård


Generellt om Mödravård

Parameter	Innehåll
Domän	clinicalprocess_healthcond_actoutcome
Kontrakt	GetMaternityMedicalHistory

7.13.1 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

Datum	maternityMedicalRecordHeader.documentTime
--------------	---

Typ av besök	<p>Om <code>maternityMedicalRecordBody = pregnancyCheckupRecord</code> så skrivs Graviditetskontroll (v. [+ pregnancyCheckupRecord.CompleteweeksofGestation])</p> <p>Om <code>maternityMedicalRecordBody = registrationRecord</code> så skrivs Inskrivning</p> <p>Om <code>maternityMedicalRecordBody = postDeliveryRecord</code> så skrivs Efterskötning</p>
[Osignerad]	Label visas om <code>maternityMedicalRecordHeader.legalAuthenticator.signatureTime</code> saknas
Antecknad av	<code>maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName +</code> <code>(maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) </code> <code>originalText</code> <code>maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>

7.13.2 Detaljvy – Mödravård

Inskrivning (registrationRecord)

Inskrivning 2015-01-01 00:00

Antecknad av

Åsa 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

MODERNNS 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

Augusti 2007 , Akademiska sjukhuset

Graviditetsvecka: 42

Barnets kön: Flicka

Barnets vikt: 3 kg

Förlossningstyp: Levande fött

Förlopp: Vaginal, normal förlossning

Bedömning vid första besök

Basprogram

I gränssnittet	Mappas mot
Header	
[Typ av besök]	Om <code>maternityMedicalRecordBody = pregnancyCheckupRecord</code> så skrivs Graviditetskontroll (v. [+ pregnancyCheckupRecord.CompleteweeksofGestation]) Om <code>maternityMedicalRecordBody = registrationRecord</code> så skrivs Inskrivning Om <code>maternityMedicalRecordBody = postDeliveryRecord</code> så skrivs Efterskötning
[Datum]	<code>maternityMedicalRecordHeader.documentTime</code>
Antecknad av	<code>maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName + (maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName) originalText</code> <code>maternityMedicalHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitName</code>
Historik	
Senaste menstruation	<code>registrationRecord.lastMenstrualPeriod</code>
Positivt graviditetstest	<code>registrationRecord.indicationPregnancy</code>
Slutat med preventivmedel	<code>registrationRecord.contraceptiveDiscontinued</code>
Antal år med ofrivillig barnlöshet	<code>registrationRecord.infertility</code>

Beräknad förlossning	
Enligt sista mens	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromLastMenstrualPeriod
Enligt ultraljud	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromUltrasoundScan
Enligt embryonisk transfer (IVF)	registrationRecord.expectedDayOfDeliveryFromEmbryonicTransfer
Moderns hälsa	
Vikt vid inskrivning	registrationRecord.weight.value + registrationRecord.weight.unit
BMI vid inskrivning	registrationRecord.bodyMassIndex
Trombos	registrationRecord.diseasesThrombosis
Endokrina sjukdomar	registrationRecord.diseasesEndocrineDiseases
Upprepade urinvägsinfektioner	registrationRecord.diseasesRecurrentUrinaryTractInfections
Diabetes mellitus	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
Graviditetsvecka	registrationRecord.previousGravidityAndParity.gestation
Barnets kön	registrationRecord.previousGravidityAndParity.sex
Barnets vikt	registrationRecord.previousGravidityAndParity.weightofChild.value + registrationRecord.previousGravidityAndParity.weightofChild.unit
Förlossningstyp	registrationRecord.previousGravidityAndParity.delivery
Förlopp	registrationRecord.previousGravidityAndParity.progress
Bedömning vid första besök	
[Basprogram]	Om registrationRecord.assessmentAtFirstContactStandardCare = False eller Null skriv Ej basprogram

Om `registrationRecord.assessmentAtFirstContactStandardCare = True` skriv **Basprogram**



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
Fullgångna graviditetsveckor	<code>pregnancyCheckupRecord.completeweeksofgestation</code>
Moderns vikt	<code>pregnancyCheckupRecord.weight.value + pregnancyCheckupRecord.weight.unit</code>
Symfus-fundus mått	<code>pregnancyCheckupRecord.symphysisfundalheight.value + pregnancyCheckupRecord.symphysisfundalheight.unit</code>
Hemoglobin (Hb)	<code>pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.value + pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.unit</code>
Blodtryck	<code>pregnancyCheckupRecord.bloodpressuresystolic.value + "/" + pregnancyCheckupRecord.bloodpressurediastolic.value + pregnancyCheckupRecord.bloodpressurediastolic.unit</code>
Eventuell ledighet	<p><code>pregnancyCheckupRecord.typeofleave</code> där:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 = Sjukskrivning 1 = Havandekapsledighet 2 = Föräldrarledighet
Läkemedel (även kostpreparat)	
[Läkemedel + dos]	<code>pregnancyCheckupRecord.medicationsinceregistration.medicament + pregnancyCheckupRecord.medicationsinceregistration.dosage</code>

Fostervärden	
Fosterläge	<p>pregnancyCheckupRecord.fetalPosition där: 0 = head (Huvud) 1 = breech (Säte) 2 = oblique (Snedläge) 3 = transverse (Tvärläge)</p>
Föregående fosterdel	<p>pregnancyCheckupRecord.fetalPresentation där: 0= mobile (Rörligt) 1 = movable (Ruckbart) 2 = fixed (Fix)</p>
Fosterljud, hjärtslag	<p>pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.value + pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.unit</p>

Efterskötning (postDeliveryRecord)

Eftersköting 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
Ammar	<code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.breastfeeding</code>
Blodtryck	<code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureSystolic.value + "/" + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureDiastolic.value + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.bloodPressureDiastolic.unit</code>
Hemoglobin (Hb)	<code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.haemoglobin.value + postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.haemoglobin.unit</code>
Livmoder	Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusContracted = True</code> så skrivs Utan anmärkning Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusContracted = False</code> eller <code>Null</code> så visas <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.uterusNote</code>
Sår, bristningar och klipp	Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.scarsOK = True</code> så skriv Utan anmärkning Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.scarsOK = False</code> eller <code>Null</code> så skriv Anmärkning
Bäckenbotten	Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.perineumComfortable = True</code> så skriv Utan anmärkning Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.perineumComfortable = False</code> eller <code>Null</code> så skriv Anmärkning
Vulva, vagina och livmodertapp	Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.vulvaVaginaPortioOK = True</code> så skriv Utan anmärkning Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.vulvaVaginaPortioOK = False</code> eller <code>Null</code> så skriv Anmärkning

Stygn	Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.sutureRemoved = True</code> så skriv Borttagna Om <code>postDeliveryRecord.motherPostDeliveryRecord.sutureRemoved = False</code> eller <code>Null</code> så skriv Ej borttagna
Födda barn	
Ordningstal för barnet	<code>childPostDeliveryRecord.ordinalNumber</code> (med start på 1. Ju äldre barn desto lägre siffra)
Födelsevikt	<code>childPostDeliveryRecord.weight.value</code> + <code>childPostDeliveryRecord.weight.unit</code>
Apgar efter 1 minut	<code>childPostDeliveryRecord.apgarScore1</code>
Apgar efter 5 minut	<code>childPostDeliveryRecord.apgarScore5</code>
Apgar efter 10 minut	<code>childPostDeliveryRecord.apgarScore10</code>

Ansvarig (accountableHealthcareProfessional)

Ansvarig -

Margit Sandström (Barnmorska)

Telefon
+46 (0)54 112233

E-post
orgunit@nordicmedtest.se

Plats
KARLSTAD SODRA

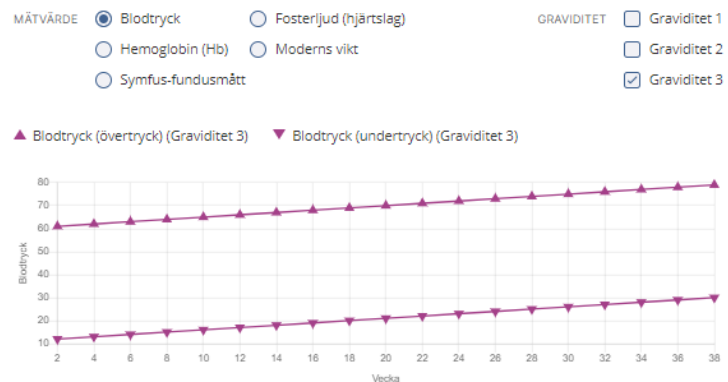
Postadress
Nolgardsviken Sodra

Enhets-id
TSTNMT2321000156-1003

I gränssnittet	Mappas mot
Namn (befattning)	<code>maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalName (maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalRoleCode.displayName originalText)</code>

Telefon	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitTelecom
E-post	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitEmail
Plats	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitLocation
Postadress	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitAddress
Enhets-id	maternityMedicalRecordHeader.accountableHealthcareProfessional.healthcareProfessionalOrgUnit.orgUnitHSAId

7.13.3 Grafvy – Mödravård



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
Default när tabell visas	
Grav.-vecka	pregnancyCheckupRecord.completeweeksofGestation Saknas värde för pregnancyCheckupRecord.completeweeksofGestation, visas inte data för denna graviditetskontroll
Datum	maternityMedicalRecordHeader.documentTime
Blodtryck	
Blodtryck (mmHg)	pregnancyCheckupRecord.bloodPressureSystolic.value + "/" + pregnancyCheckupRecord.bloodPressureDiastolic.value
Fosterljud (hjärtslag)	
Fosterljud (hjärtslag) (bpm)	pregnancyCheckupRecord.fetalHeartRate.value
Hemoglobin (Hb)	
Hemoglobin (Hb) (g/L)	pregnancyCheckupRecord.haemoglobin.value
Moderns vikt	
Moderns vikt (kg)	pregnancyCheckupRecord.weight.value
Symfus-fundusmått	

Symfus-fundusmått (cm)

pregnancyCheckupRecord.symphysisFundalHeight.value

7.13.4 Spärrfilter

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

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

8. Uthämtade läkemedel

Generellt om Uthämtade läkemedel

Parameter	Innehåll
Domän	se_apotekensservice_1f
Kontrakt	LasLFFvardsystem

8.1 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 <code>varningsnivauppnadd = true</code>
[information om spärrade läkemedel]	<p>Visas om <code>lakemedelsfor-teckning.avPatientSparradePosterArBorttagna = true</code></p> <p>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.</p>
Expeditionsdatum	<code>lakemedelsfor-teckning.expeditionsdatum</code>
Läkemedel	<code>lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.produkt-namn</code>
[Form och styrka]	<code>lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.lakemedelsform</code> <code>lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.styrkaklartext</code>
Förskrivet av	<code>lakemedelsfor-teckning.forskrivarnamn + lakemedelsfor-teckning.forskrivaryrke + lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsnamn</code>
[Vårdenhet]	<code>lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsnamn</code>

8.2 Detaljvy – Läkemedelsförteckningen

2021-01-16	Omona enterokapsel, hård, 20 mg	Owi, Lars Läkare 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 Doseddispenserat			
ATC-kod A02BC01			
Aktiv substans Omeprazol			
FÖRSKRIVNING			
Förskrivet av Owi, Lars			
Befattning Läkare			
Specialiteter Internmedicin			
Vårdenhet Sjukhuset ett			
Postadress Gatan 1			
Postnummer 11111			
Postort Staden 1			

I gränssnittet Mappas mot	
Header	
[Läkemedel]	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.produktnamn
Expedition	
Expedierat	lakemedelsfor-teckning.expeditionsdatum
Beredningsform	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.lakemedelsform
Dosering	lakemedelsfor-teckning.doseringstext
Styrka	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.styrkaKlartext
Mängd	lakemedelsfor-teckning.mangd om ej dosdispenserat lakemedelsfor-teckning.antalPillerKlartext om dosdispenserat
Dispensering	Ej dosdispenserat om lakemedelsfor-teckning.antalForpackningar finns Dosdispenserat annars
ATC-kod	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.atckod

Aktiv substans	lakemedelsfor-teckning.artikelinformation.atckodklartext
Förskrivning	
Förskrivet av	lakemedelsfor-teckning.forskrivarnamn
Befattning	lakemedelsfor-teckning.forskrivaryrke
Specialiteter	lakemedelsfor-teckning.forskrivarspecialiteter
Vårdenhet	lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsnamn
Plats	lakemedelsfor-teckning.forskrivararbetsplatsort
Postadress	lakemedelsfor-teckning.forskrivarpostadress
Postnummer	lakemedelsfor-teckning.forskrivarpostnummer
Postort	lakemedelsfor-teckning.forskrivarpostort



Borttagen post

2021-01-14	Ansvän	Förskrivarens namn, Förskrivarens... Förskrivarens arbetsplatsnamn, Up...
	läkemedelsform, styrka text	
Ansvän		
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, anvisning, doseringstext1, doseringstext2 och ändamål		
Styrka		
styrka text		
Mängd		
Summa antal avdelade doser i relativa enhet. Angiven om posten är en dosisgenererad artikel.		
Dispensering		
Dispensering		
ATC-kod		
metod		
Aktiv substans		
metod text		
FÖRSKRIVNING		
Förskrivet av		
Förskrivarens namn		
Befattning		
Förskrivarens yrke text		
Specialiteter		
Förskrivarens specialitet text		
Vårdenhet		
Förskrivarens arbetsplatsnamn. Uppgiften tas från receptet		
Postadress		
Förskrivarens postadress. Uppgiften tas från receptet		
Postnummer		
Förskrivarens postnummer. Uppgiften tas från receptet		
Postort		
Förskrivarens arbetsplatsort. Uppgiften tas från receptet		

Visa om läkemedel borttagen = true