Självstudiematerial
Utbildning för slutanvändare

Projekt Cosmic Link
Del 2 – Cosmic Överföring

Version 1
Publicerad på Ines - Projektsida Cosmic Link
2022-01-10

ÖSTHAMMARS KOMMUN
– EN DEL AV ROSLAGEN

Om utbildningsmaterialet

- Detta bildspel är framtaget för slutanvändare av Cosmic Link i Östhammars kommun. Utbildningsmaterialet är avsett för självstudier.
- Bilderna är sammanställda av den lokala projektgruppen och är baserade på Region Uppsalas utbildningsmaterial. Sakinnehåll är inte ändrat och därför innehåller bildspelet både Östhammars kommuns och Region Uppsalas logga.
- Bilderna är hämtade från testmiljöer och patientuppgifter är påhittade.
- Se länkar till referensmaterial i slutet av detta bildspel >>

Innehåll utbildning Cosmic Överföring (klicka på länkarna för att komma till respektive avsnitt)

Sammanfattning *(sid 4-9)*
- Termer i bildspelet
- Nuvarande systemstöd i Prator
- Vad är Cosmic Överföring?
- Samordning region och kommun

Cosmic Messenger *(sid10-17)*
- *Film Cosmic e-learning*
- Länka journalanteckning i messengermeddelande

Cosmic Vårddokumentation *(sid 18-27)*
- *Filmer Cosmic e-learning*
- Journal
- Läsrättighet UMS
- Osignerat/ovidimerat

Hantering av fördelning av medicinskt ansvar *(sid 28-32)*

Hantering av Konstaterande av väntat dödsfall *(sid 33-44)*

Hantering av Transportintyg i samband med dödsfall *(sid 45-49)*

Hantering av Medicinskt underlag elrullstol *(sid 50-54)*

Cosmic Läkemedel *(sid 55-70)*
- *Film Cosmic e-learning*
- Läsrättighet Läkemedelsmodulen
  - Läkemedelslista
  - Utdelningsvy
  - Receptöversikt
  - Vaccinationslista
  - Nutritionsprodukter
  - Förbrukningsartiklar
  - Fliken Ny

Cosmic Beställning och svar *(sid 71-85)*
- *Film Cosmic e-learning*
- Läsrättighet Svar Provbunden
  - *Farmakologi Immunologi Kemi*
  - *Mikrobiologi*
  - *Patologi/cytologi*
  - *Lokala analyser*
- Läsrättighet Radiologisvar

Tips!
Denna ikon finns på alla sidor. Klicka på ikonen om du vill komma tillbaka hit till innehålls-förteckningen.

Region Uppsala

Sammanfattning
Cosmic Överföring

Termer i bildspelet

- **HSL personal i kommun** = personal som arbetar enligt Hälso- och sjukvårdslagen t.ex. sjuksköterskor, arbetsterapeuter och fysioterapeuter

Nuvarande systemstöd i Prator

För samverkan

SVU
SIP

För samordning

Fristående
meddelanden

- I och med driftsättningen av Cosmic Link,
  upphör Prator och därmed även möjligheten att skicka
  Fristående meddelanden.

- Behov av samordning/kommunikation kommun ←→ region
  kvarstår även framöver.

Vad är Cosmic Överföring? 1/2

- **Cosmic Överföring** är samlingsnamnet för systemfunktionalitet i Cosmic, som delvis ersätter *Fristående meddelanden* i Prator.

- Då användningen av *Fristående meddelanden* i Prator inte varit reglerad/styrd, har *Fristående meddelanden* i praktiken använts för även samordning/kommunikation som nu i och med systembytet inte kan eller ska ersättas.

- Den systemfunktionalitet som ingår i Cosmic Överföring är identifierad och beslutad som nödvändig/ersättningsbar inför det planerade systembytet Prator → Cosmic.

Region Uppsala

Vad är Cosmic Överföring? 2/2

I och med driftsättningen av Cosmic Link för samverkan, tillgängliggörs andra moduler/delar i Cosmic för samordning

För samverkan

Cosmic Link

För samordning

Cosmic Messenger

Cosmic Vårddokumentation

OBS!
Endast tillgängligt för
HSL-personal inom kommun

Cosmic Läkemedel

Cosmic Beställning & Svar

OBS!
Endast tillgängligt för
sjuksköterskor inom kommun

Samordning Region ←→ Kommun

OBS!

- Behov av samordning och riktad kommunikation region ←→ kommun kan föreligga:

  - Parallellt med ett samordningsärende i Link (SVU eller SIP)

  - Oberoende av ett samordningsärende i Link

- Systemfunktionalitet som utgör Cosmic överföring är därmed tillgänglig oberoende av Link-modulen/att patienten har pågående samordningsärende i Link .

Cosmic Messenger

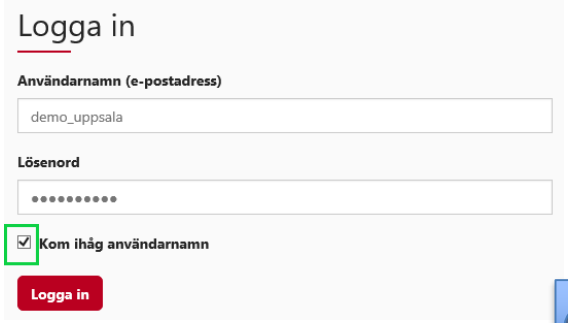
COSMIC e-learning

Titta på filmen, klicka på länken nedan:

- **Messenger R8.3.01** (27:46)

OBS! Första gången du ska titta på ett filmklipp behöver du lägga in användarnamn och lösenord. Bocka i ”Kom ihåg användarnamn” så kommer du in direkt till filmklippet vid nästa tillfälle.

- Användarnamn: demo_uppsala
- Lösenord: Uppsala123



Cosmic Messenger

- Enheter inom region respektive kommun har möjlighet till riktad kommunikation/samordning region ←→ kommun genom att skicka messengermeddelanden till funktionsbrevlådor på enhetsnivå.

- Messengermeddelanden till/från funktionsbrevlådor är möjliga att skicka oberoende om en patient har ett samordningsärende i Link eller inte.

- Information om enheter med pågående vårdrelation/kontakt med patienten återfinns via eventuella enhetskopplingar i Patientkortet.

Cosmic Messenger

- Om ett Messengermeddelande skickas via annan modul i Cosmic, kan en länk till t ex en journalanteckning eller blankett bifogas i meddelandet. Länken fungerar för mottagaren som en genväg till informationen i Cosmic.

- Nedan 4 ViS-blanketter ska hanteras genom att bifoga en länk i ett Messengermeddelande till informationen. Detta för att uppmärksamma mottagaren på att information finns. Länken blir en genväg till informationen i Cosmic.

  - *Fördelning av medicinskt ansvar*

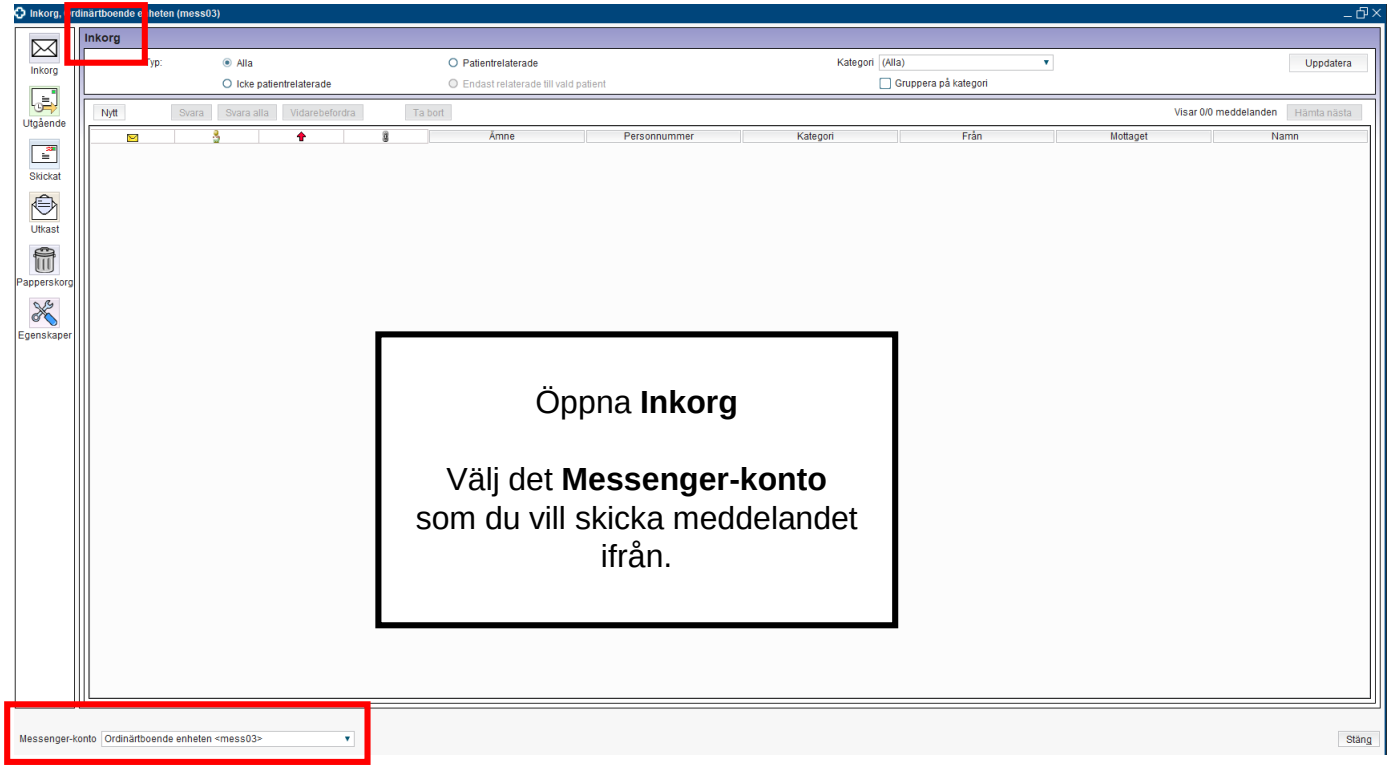
  - *Dödsfall – underlag för konstaterande av väntat dödsfall*

  - *Dödsfall – transportintyg version för sjuksköterska*

  - *Medicinskt underlag från läkare inför förskrivning av elrullstol*

Region Uppsala

Länka journalanteckning i Messengermeddelande 1/4

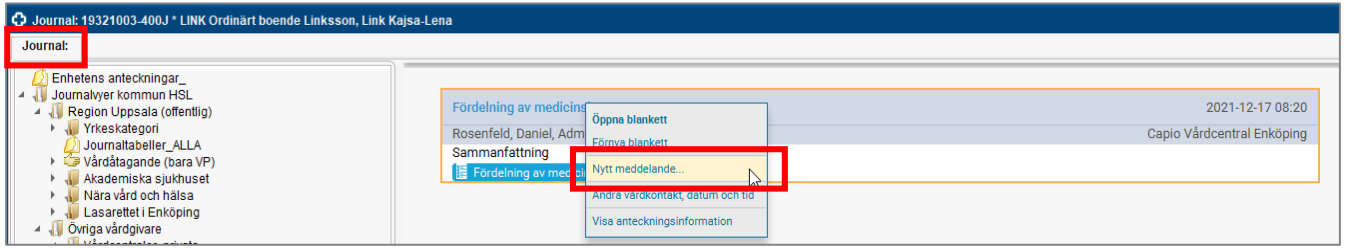


Öppna **Inkorg**

Välj det **Messenger-konto** som du vill skicka meddelandet ifrån.

Region Uppsala

Länka journalanteckning i Messengermeddelande 2/4



Öppna **Journal**

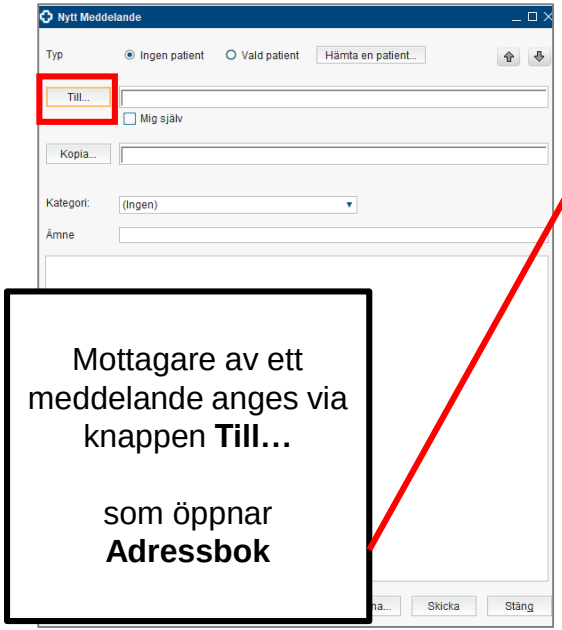
Leta rätt på aktuell journalanteckning

Högerklicka på anteckningshuvudet

Välj
Nytt meddelande…

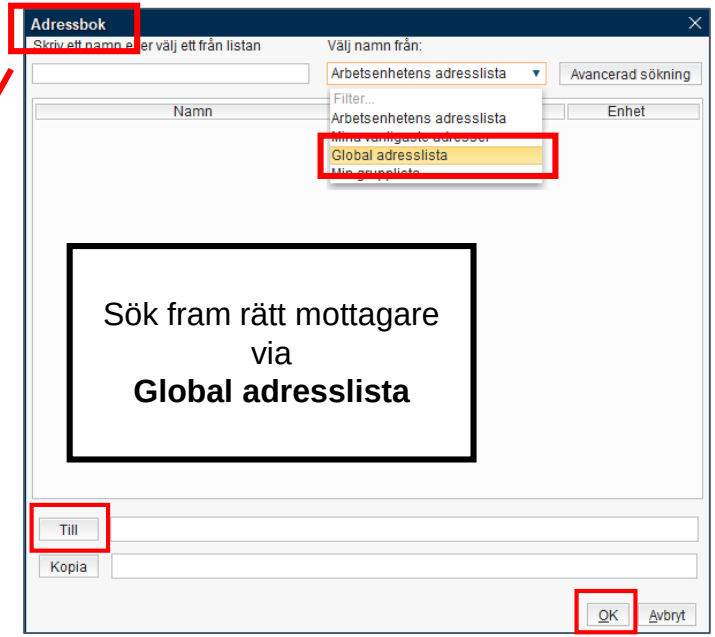
Region Uppsala

Länka journalanteckning i Messengermeddelande 3/4



Mottagare av ett meddelande anges via knappen **Till…**

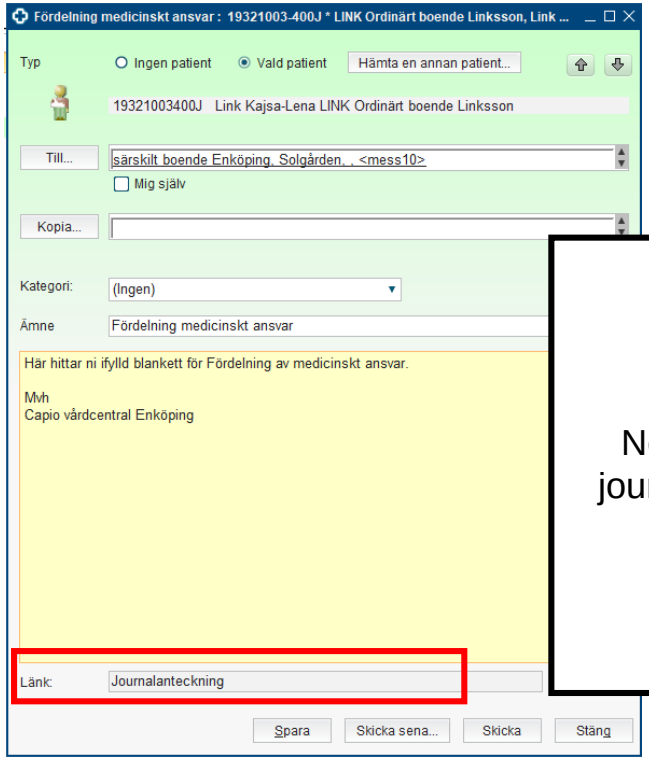
som öppnar **Adressbok**



Sök fram rätt mottagare via **Global adresslista**

Region Uppsala

Länka journalanteckning i Messengermeddelande 4/4



Skriv meddelande i fritextfältet

Notera att den aktuella journalanteckningen finns länkad

Skicka

Region Uppsala

Cosmic Vårddokumentation

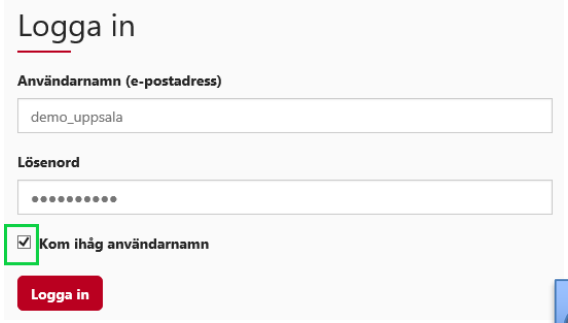
COSMIC e-learning

Titta på filmerna, klicka på länkarna nedan:

- **Vårddokumentation R8.3.01 – Kommunpersonal** (15:40)
- **Uppmärksamhetssignal R8.3.01 – Kommunpersonal** (07:23)

OBS! Första gången du ska titta på ett filmklipp behöver du lägga in användarnamn och lösenord. Bocka i ”Kom ihåg användarnamn” så kommer du in direkt till filmklippet vid nästa tillfälle.

- Användarnamn: demo_uppsala
- Lösenord: Uppsala123



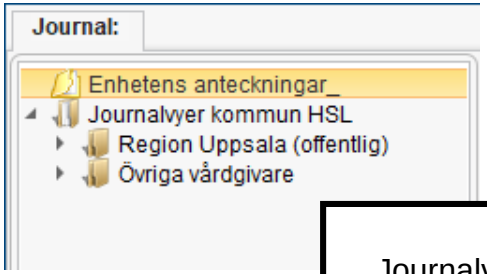
Region Uppsala

Vårddokumentation – Journal

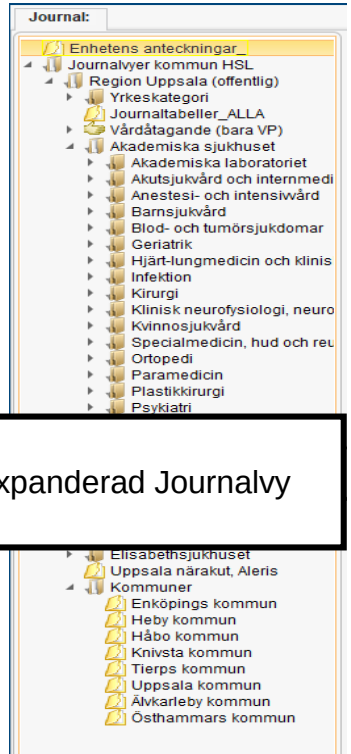
OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

Läsrättighet Journal

Hälso- och sjukvårdspersonal (HSL) inom kommun får tillgång till menyvalet **Journal** och läsrättighet till journalanteckningar från enheter som ingår i Region Uppsalas sammanhållna journalföring.



Journalvy



Expanderad Journalvy

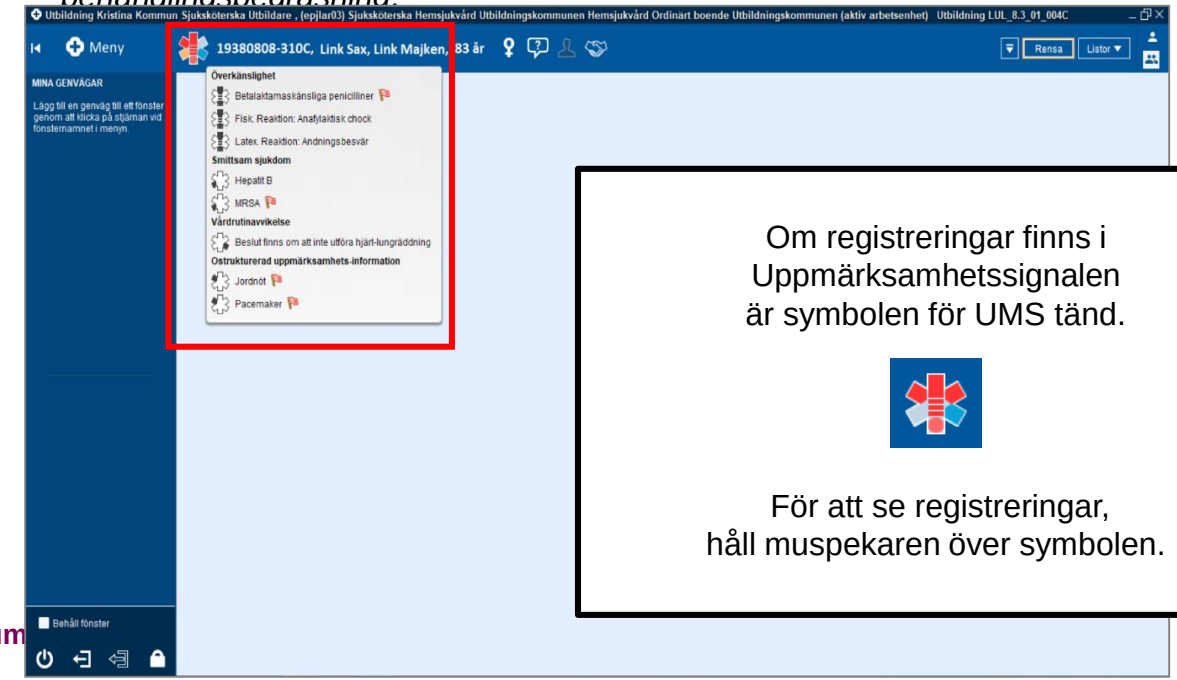
Region Uppsala

Vårddokumentation - Läsrättighet UMS 1/3

OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

Uppmärksamhetssignalen (UMS)

HSL-personal inom kommun får läsrättighet gällande UMS och till i UMS länkad journalanteckning avseende *Beslut om behandlingsbegränsning*.



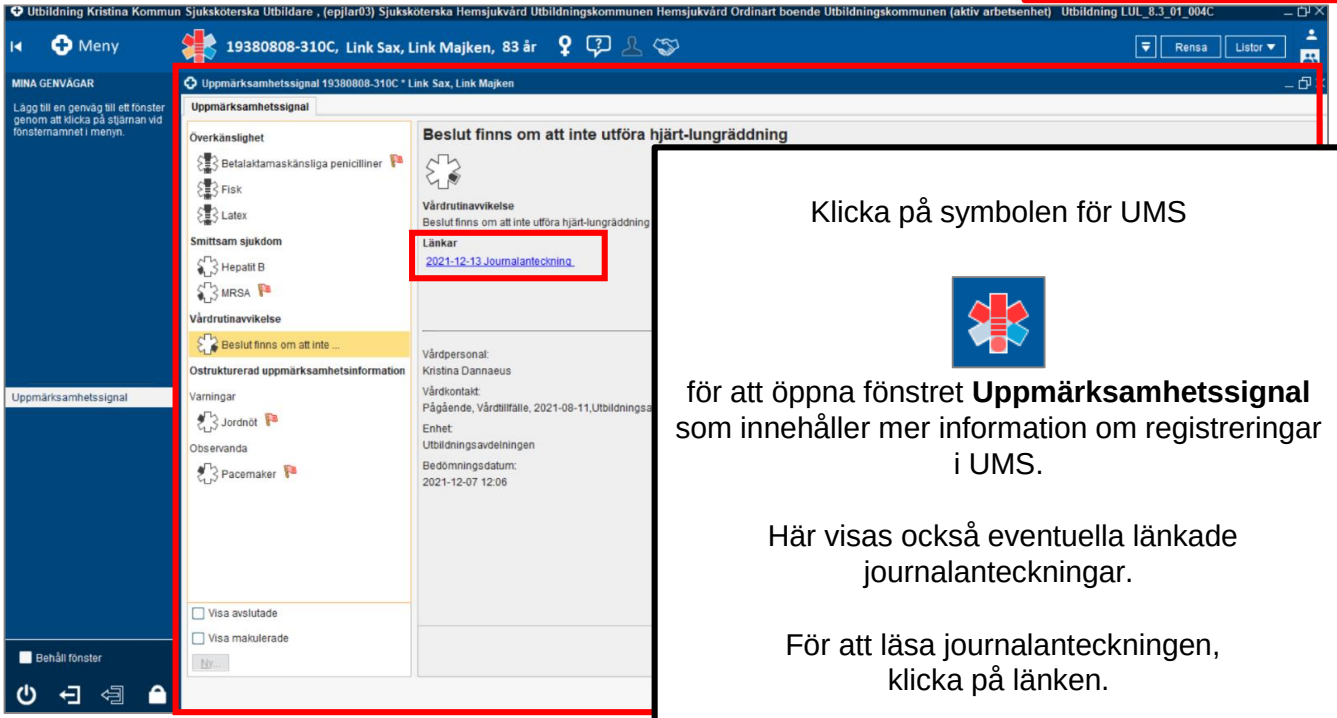
Om registreringar finns i Uppmärksamhetssignalen är symbolen för UMS tänd.

För att se registreringar, håll muspekaren över symbolen.

Region Uppsala

Vårddokumentation - Läsrättighet UMS 2/3

OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.



Klicka på symbolen för UMS

för att öppna fönstret **Uppmärksamhetssignal** som innehåller mer information om registreringar i UMS.

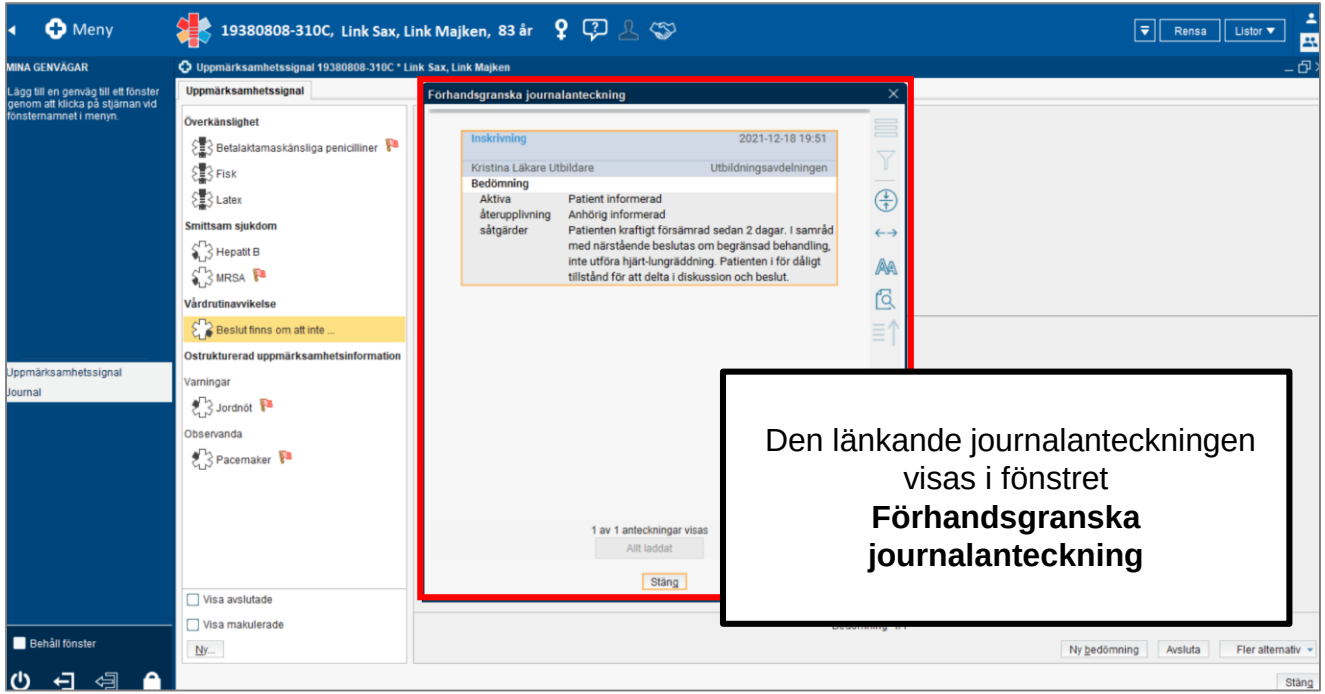
Här visas också eventuella länkade journalanteckningar.

För att läsa journalanteckningen, klicka på länken.

Region Uppsala

Vårddokumentation - Läsrättighet UMS 3/3

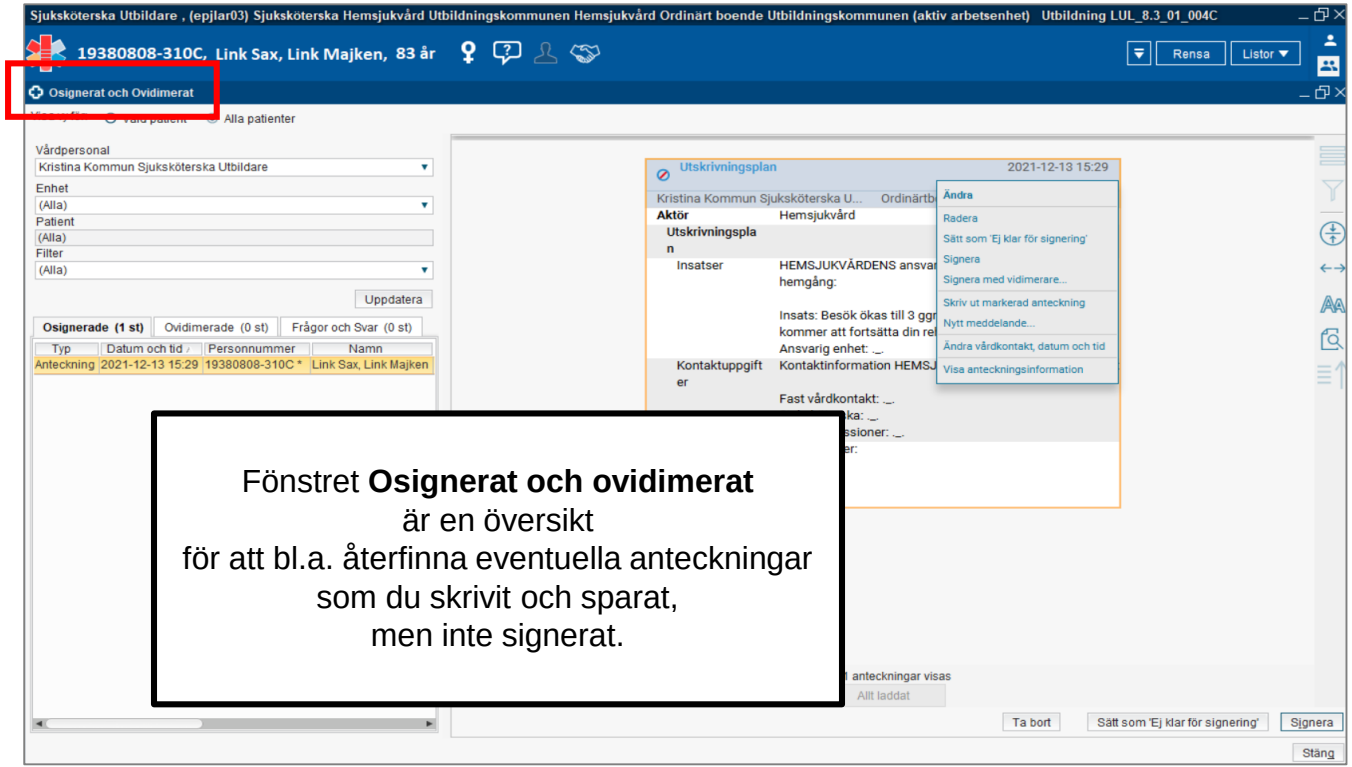
OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.



Den länkande journalanteckningen visas i fönstret **Förhandsgranska journalanteckning**

Region Uppsala

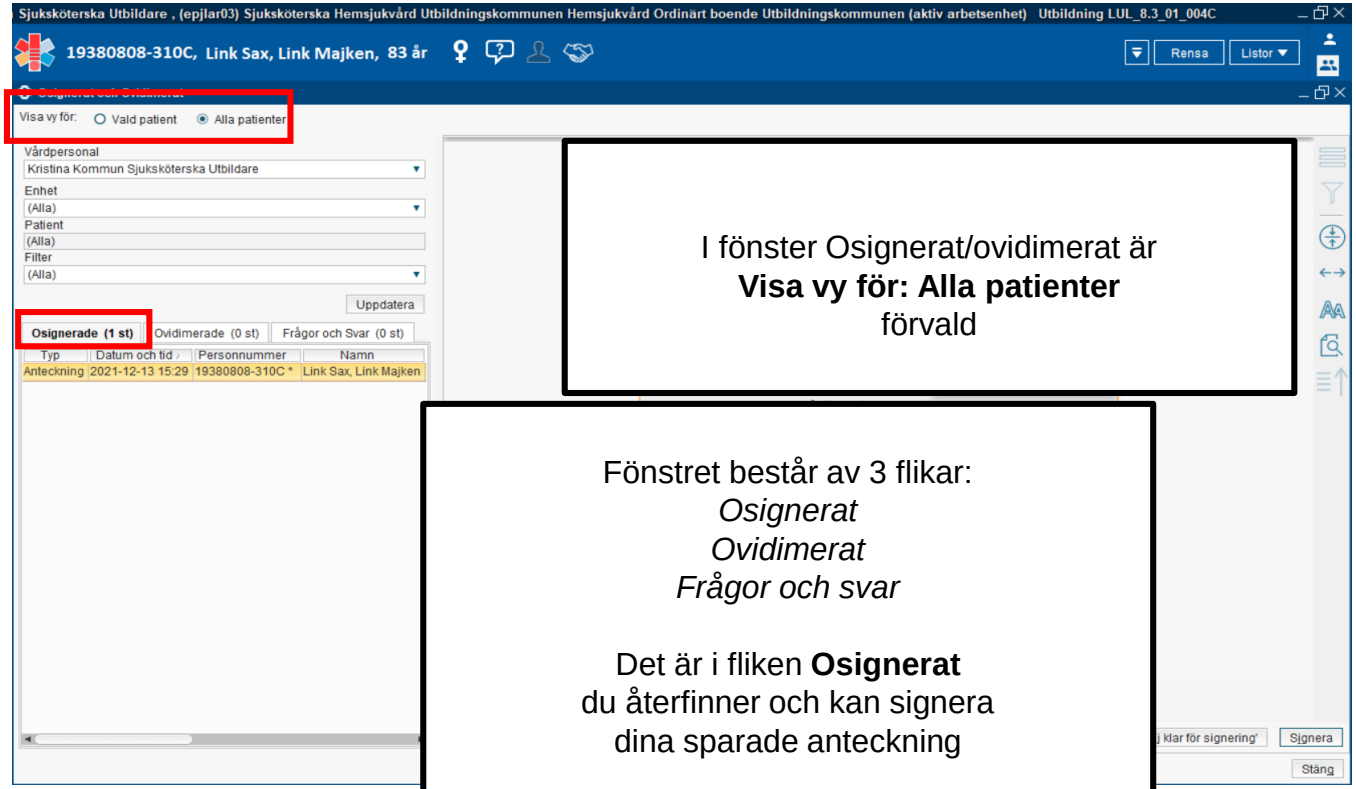
Vårddokumentation – Osignerat/ovidimerat 1/4



Fönstret **Osignerat och ovidimerat**
är en översikt
för att bl.a. återfinna eventuella anteckningar
som du skrivit och sparat,
men inte signerat.

Region Uppsala

Vårddokumentation – Osignerat/ovidimerat 2/4



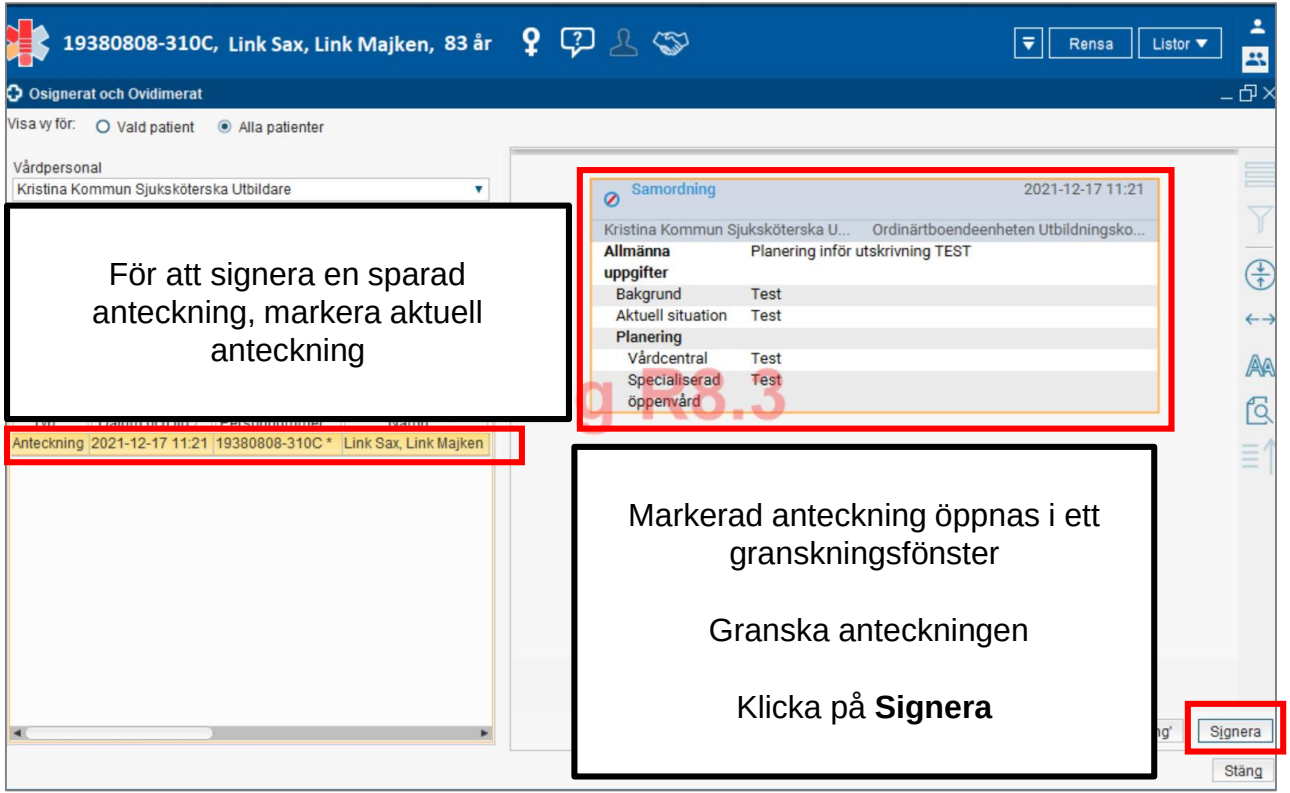
I fönster Osignerat/ovidimerat är
Visa vy för: Alla patienter
förvald

Fönstret består av 3 flikar:
Osignerat
Ovidimerat
Frågor och svar

Det är i fliken **Osignerat**
du återfinner och kan signera
dina sparade anteckning

Region Uppsala

Vårddokumentation – Osignerat/ovidimerat 3/4



För att signera en sparad anteckning, markera aktuell anteckning

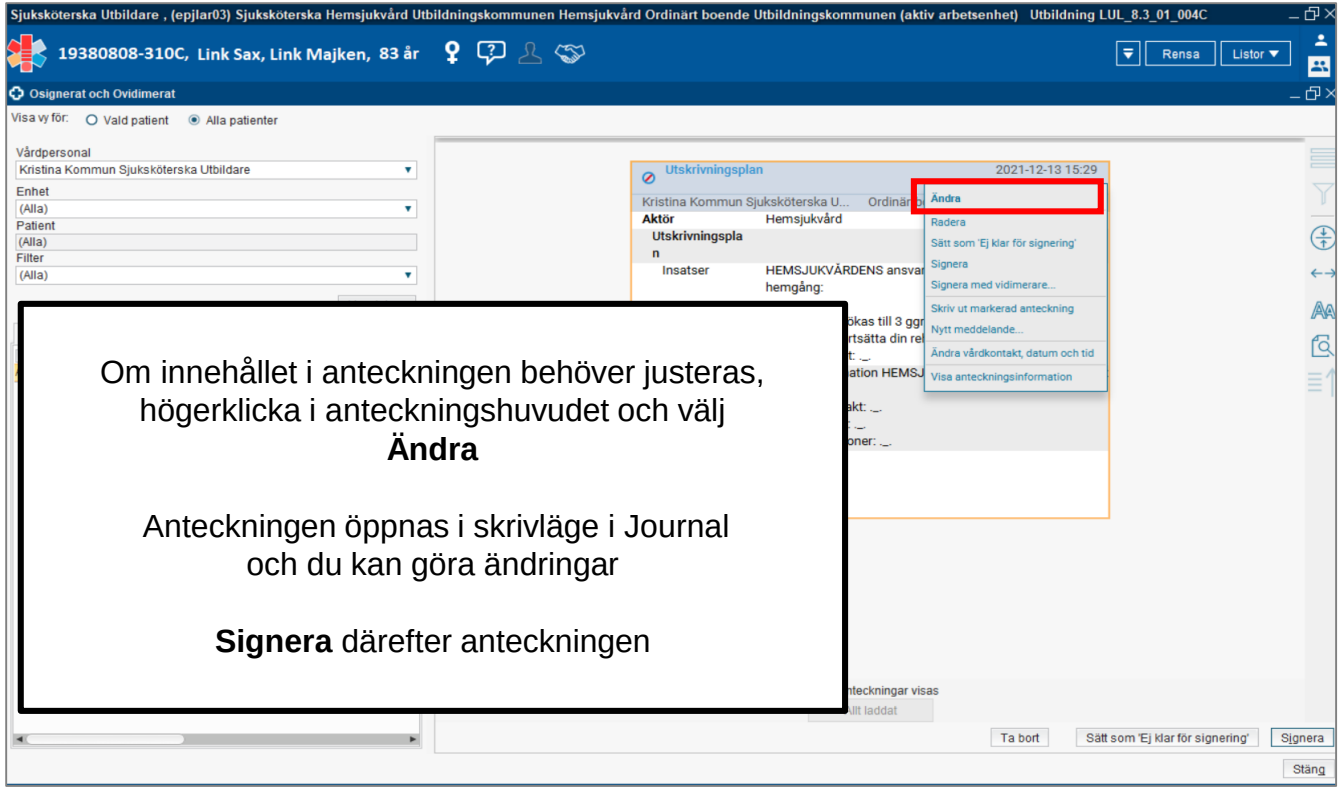
Markerad anteckning öppnas i ett granskningsfönster

Granska anteckningen

Klicka på **Signera**

Region Uppsala

Vårddokumentation – Osignerat/ovidimerat 4/4



Om innehållet i anteckningen behöver justeras, högerklicka i anteckningshuvudet och välj **Ändra**

Anteckningen öppnas i skrivläge i Journal och du kan göra ändringar

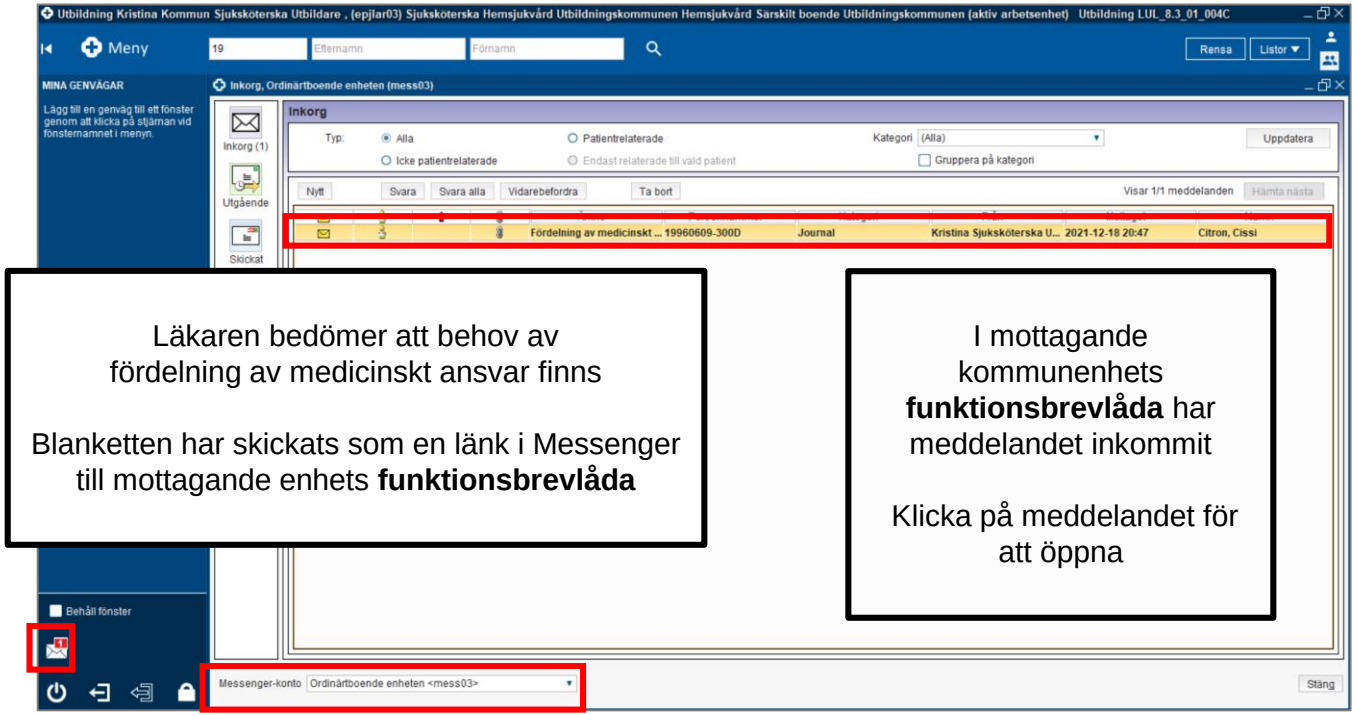
Signera därefter anteckningen

Region Uppsala

Hantering av Fördelning av medicinskt ansvar

Region Uppsala

Fördelning av medicinskt ansvar 1/4



Läkaren bedömer att behov av fördelning av medicinskt ansvar finns

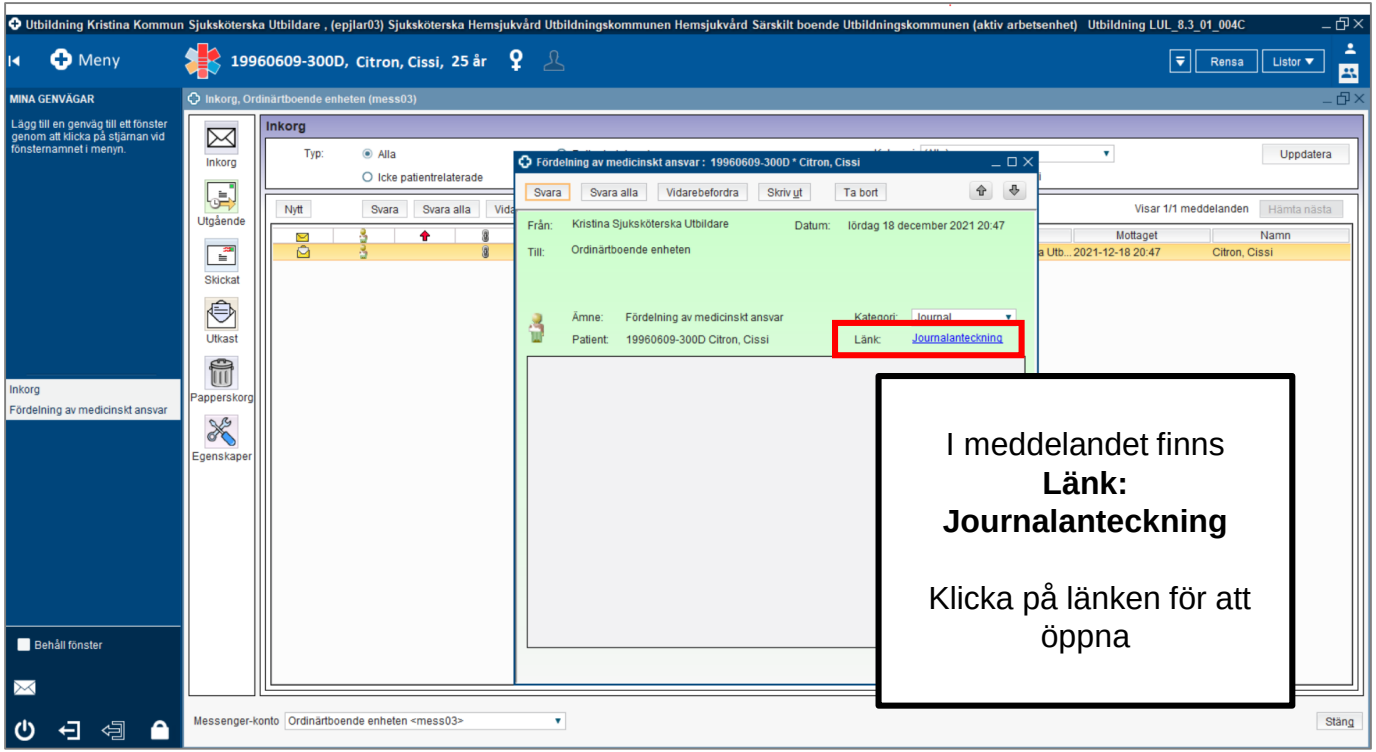
Blanketten har skickats som en länk i Messenger till mottagande enhets **funktionsbrevlåda**

I mottagande kommunenhets **funktionsbrevlåda** har meddelandet inkommit

Klicka på meddelandet för att öppna

Region Uppsala

Fördelning av medicinskt ansvar 2/4

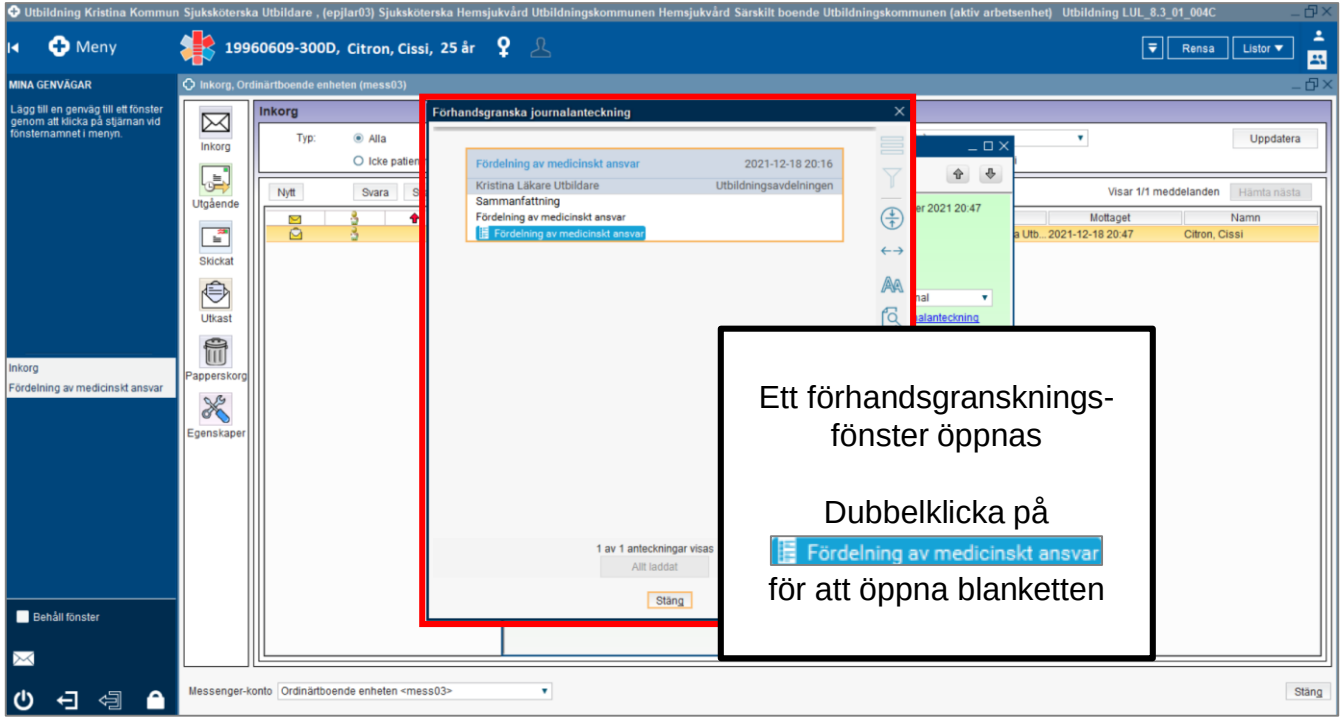


I meddelandet finns
Länk:
Journalanteckning

Klicka på länken för att öppna

Region Uppsala

Fördelning av medicinskt ansvar 3/4



Ett förhandsgranskningsfönster öppnas

Dubbelklicka på

Fördelning av medicinskt ansvar

för att öppna blanketten

Region Uppsala

Fördelning av medicinskt ansvar 4/4

Utbildning Kristina Kommun Sjuksköterska Utbildare , (epjlar03) Sjuksköterska Hemsjukvård Utbildningskommunen Hemsjukvård Ordinärt boende Utbildningskommunen (aktiv arbetsenhet) Utbildning LUL_8.3_01_004C

Meny | 19960609-300D, Citron, Cissi, 25 år | Rensa | Listor

MINA GENVÄGAR

Lägg till en genväg till ett fönster genom att klicka på stjärnan vid fönsternamnet i menyn.

Journal

Behåll fönster

Journal: 19960609-300D * Citron, Cissi

Journal: | Blankett

Vårdkontakt: Pågående, Vårdtillfälle, 2016-02-24,Utbildningsavdelningen,,Utbildningsenheten

Vårdpersonal:* Kristina Läkare Utbildare | Enhet:* Utbildningsavdelningen | Händelsedatum 2021-12-18 20:16

Vård i Samverkan – ViS

Fördelning av medicinskt ansvar

Patientens namn: **Cissi Citron**

Personnummer: **19960609-300D**

Närstående:

Region Uppsala

Planeringen avser samordning med hemsjukvården utifrån:

☐ medicinskt ansvar primärvården

☐ delat medicinskt ansvar mellan specialiserad vård och primärvård

Ny journaltabell | Ny blankett | Ny anteckning | Makulera | Skriv ut | Förnya | Stäng

Blanketten öppnas

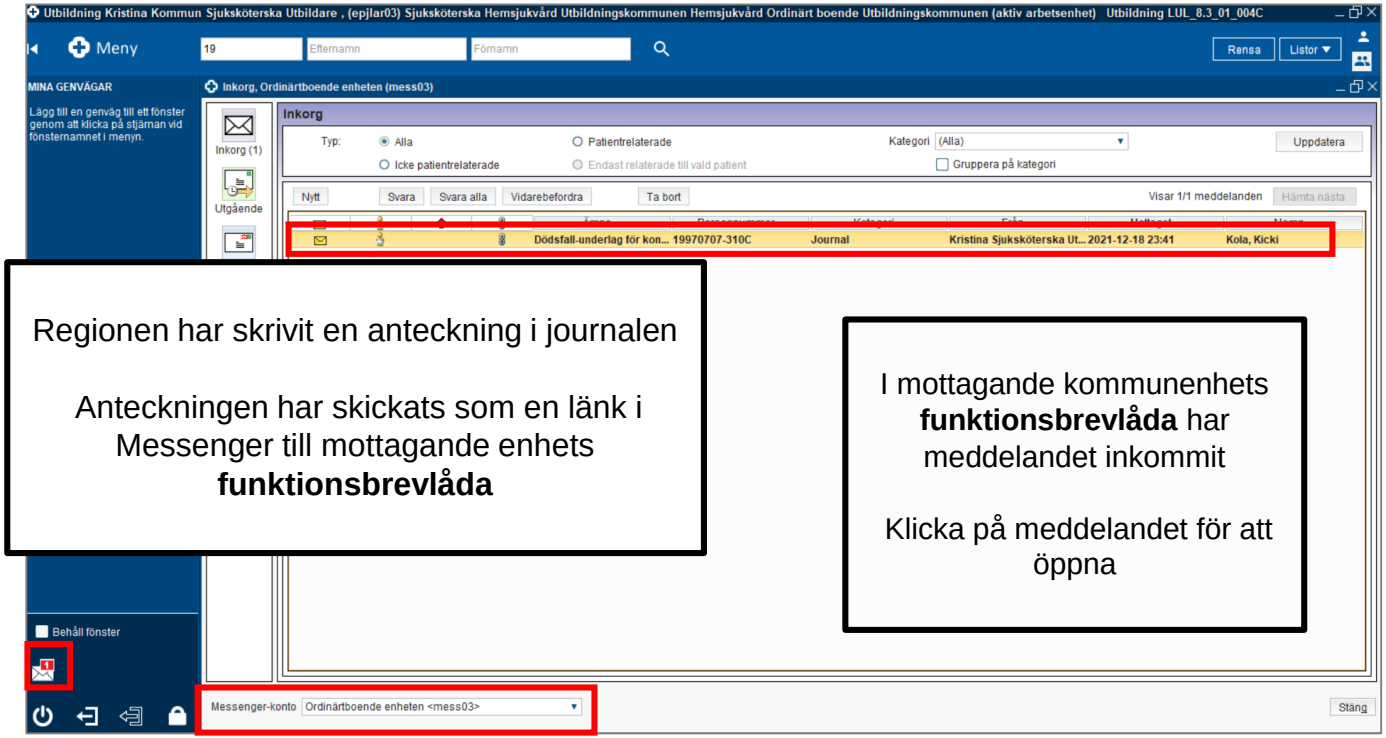
Härifrån kan blanketten vid behov skrivas ut

Region Uppsala

Hantering av Konstaterande av väntat dödsfall

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 1/11



Regionen har skrivit en anteckning i journalen

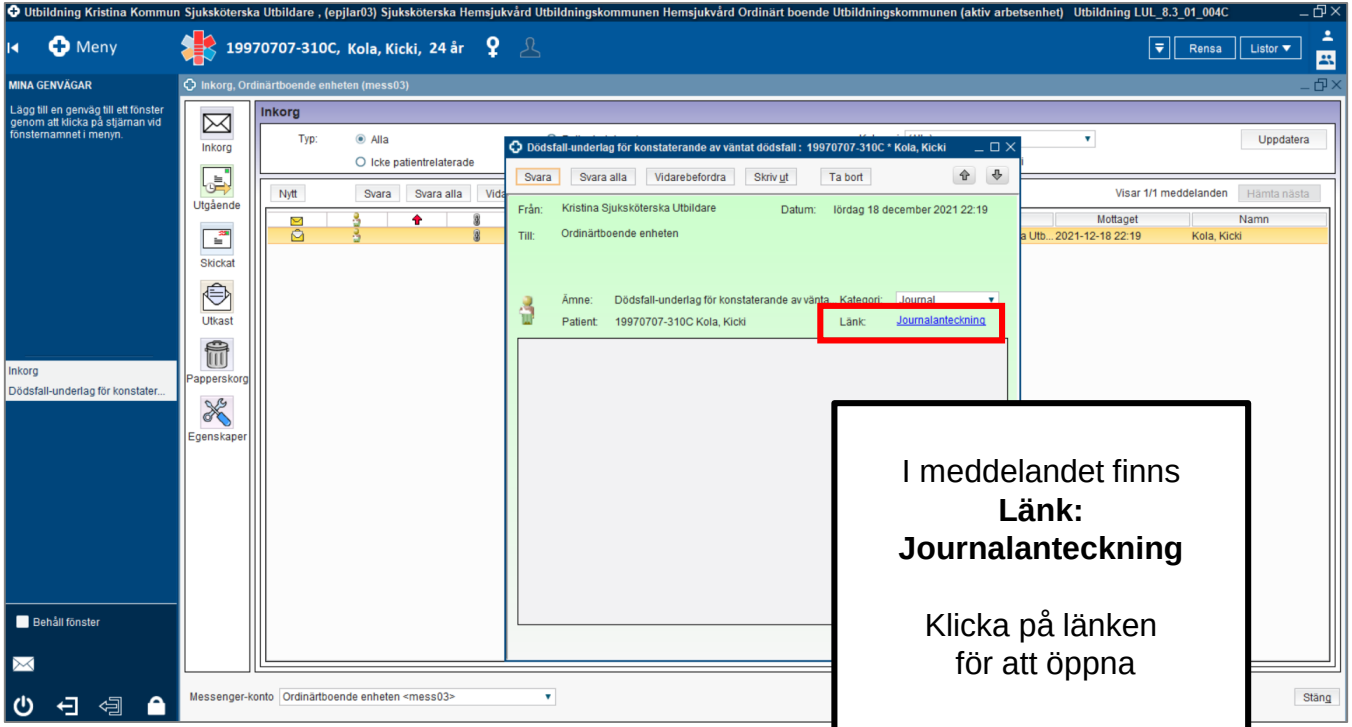
Anteckningen har skickats som en länk i Messenger till mottagande enhets **funktionsbrevlåda**

I mottagande kommunenhets **funktionsbrevlåda** har meddelandet inkommit

Klicka på meddelandet för att öppna

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 2/11

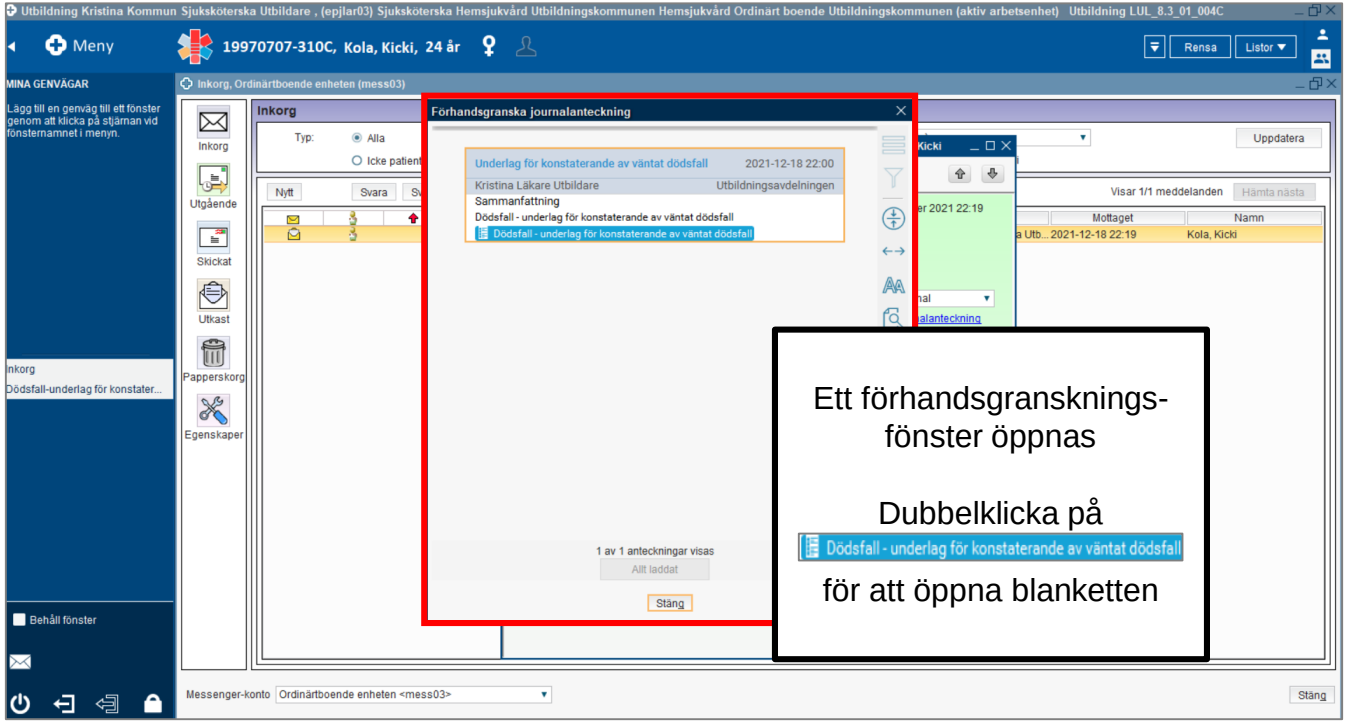


I meddelandet finns
Länk:
Journalanteckning

Klicka på länken
för att öppna

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 3/11



Ett förhandsgranskningsfönster öppnas

Dubbelklicka på

Dödsfall - underlag för konstaterande av väntat dödsfall

för att öppna blanketten

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 4/11

Utbildning Kristina Kommun Sjuksköterska Utbildare , (epjlar03) Sjuksköterska Hemsjukvård Utbildningskommunen Hemsjukvård Ordinärt boende Utbildningskommunen (aktiv arbetsenhet) Utbildning LUL_8.3_01_004C

Meny | 19970707-310C, Kola, Kicki, 24 år | Rensa | Listor

MINA GENVÄGAR

Lägg till en genväg till ett fönster genom att klicka på stjärnan vid fönsternamnet i menyn.

Inkorg
Dödsfall-underlag för konstater...
Journal

Behåll fönster

Journal: 19970707-310C * Kola, Kicki

Journal: | Blankett

Vårdkontakt: Pågående, Vårdtillfälle, 2016-02-24,Utbildningsavdelningen,,Utbildningsenheten

Vårdpersonal:* Kristina Läkare Utbildare | Enhet:* Utbildningsavdelningen

ViS - Vård i samverkan

Bilaga 10 i riktlinje *Läkarmedverkan i kommunal hemsjukvård i Uppsala län*

Dödsfall - underlag för konstaterande av väntat dödsfall

Underlag för tjänstgörande sjuksköterska att utföra undersökning av tecken på att döden inträtt.

Obligatoriska uppgifter som fylls i av läkare i samband med planering vid väntat dödsfall

Patientens namn Kicki Kola Personnummer 19970707-310C

Adress Karamellvägen, Nåntuna, 350 21 Uppsala

Vårdas i hemmet på grund av

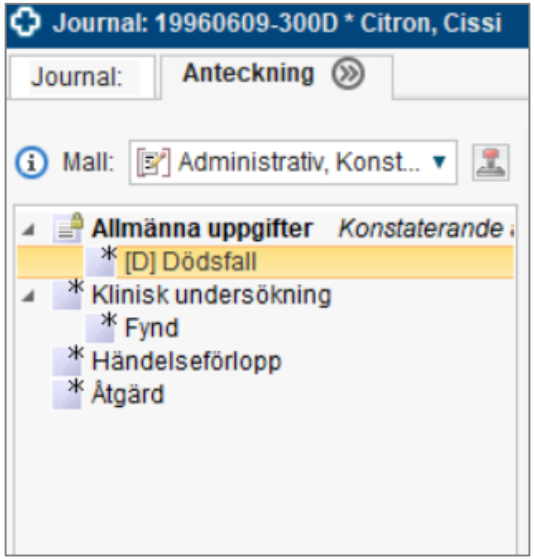
Ny journaltabell | Ny blankett | Ny anteckning | Makulera | Skriv ut | Förnya | Stäng

Blanketten öppnas

Härifrån kan blanketten vid behov skrivas ut

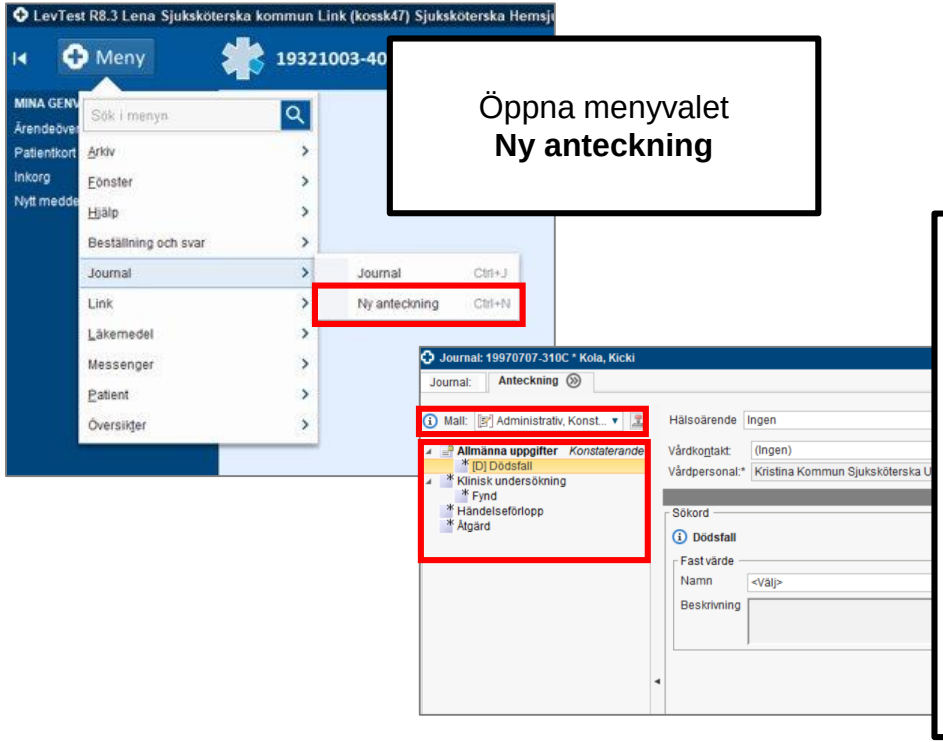
Konstaterande av väntat dödsfall 5/11

För att besvara läkaren vid konstaterande av väntat dödsfall får sjuksköterskor i kommunen skrivrättighet i journalmallen **Administrativ, Konstaterande av dödsfall**



Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 6/11



Öppna menyvalet
Ny anteckning

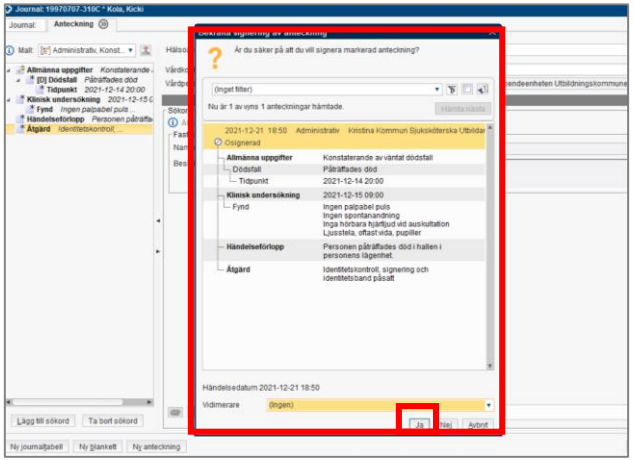
Välj **Mall:** *Administrativ, Konstaterande av dödsfall*

Sökorden är dynamiska, använd Tab-tangenten för att flytta mellan sökorden.

Alla sökord är obligatoriska att fylla i

Region Uppsala

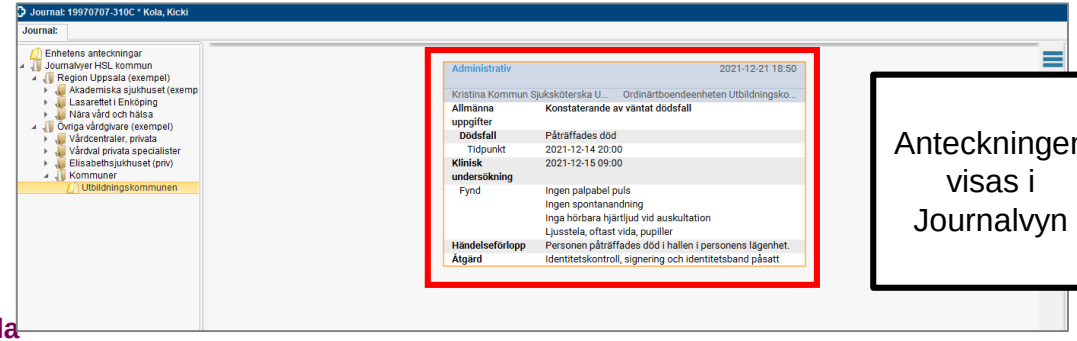
Konstaterande av väntat dödsfall 7/11



Dokumentera på mallens alla sökord

Klicka på **Signera**

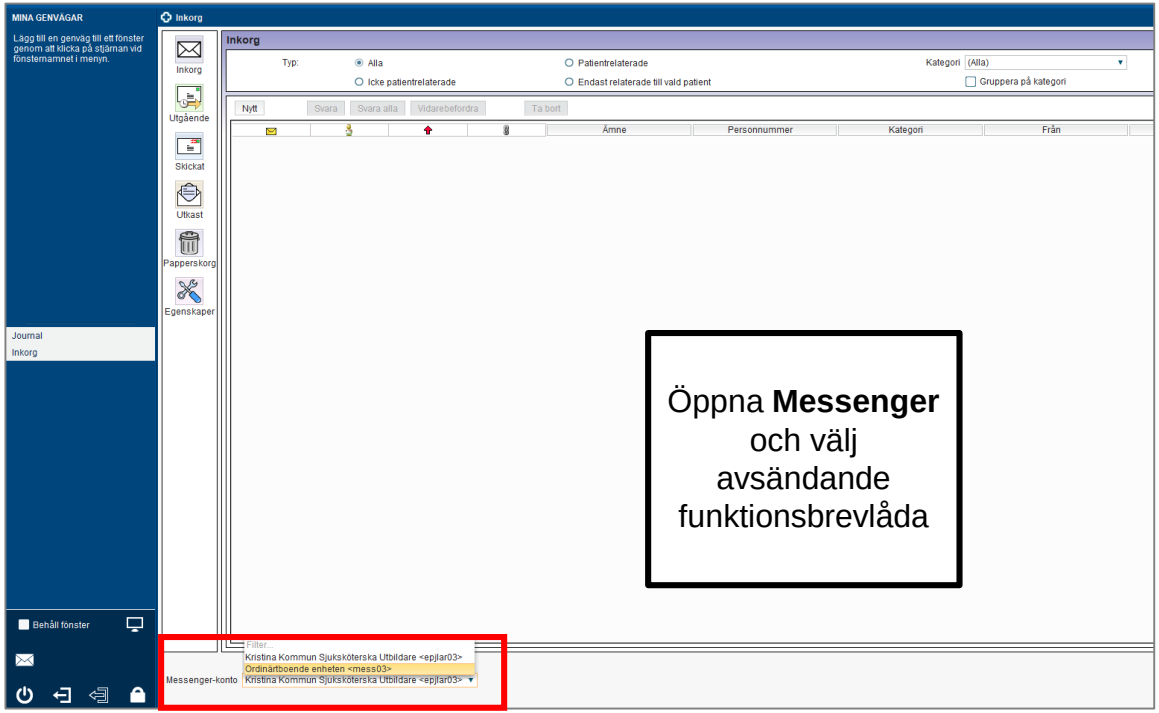
Ett bekräftelsefönster öppnas. Kontrollera din anteckning och klicka på **Ja**



Anteckningen visas i Journalvyn

Region Uppsala

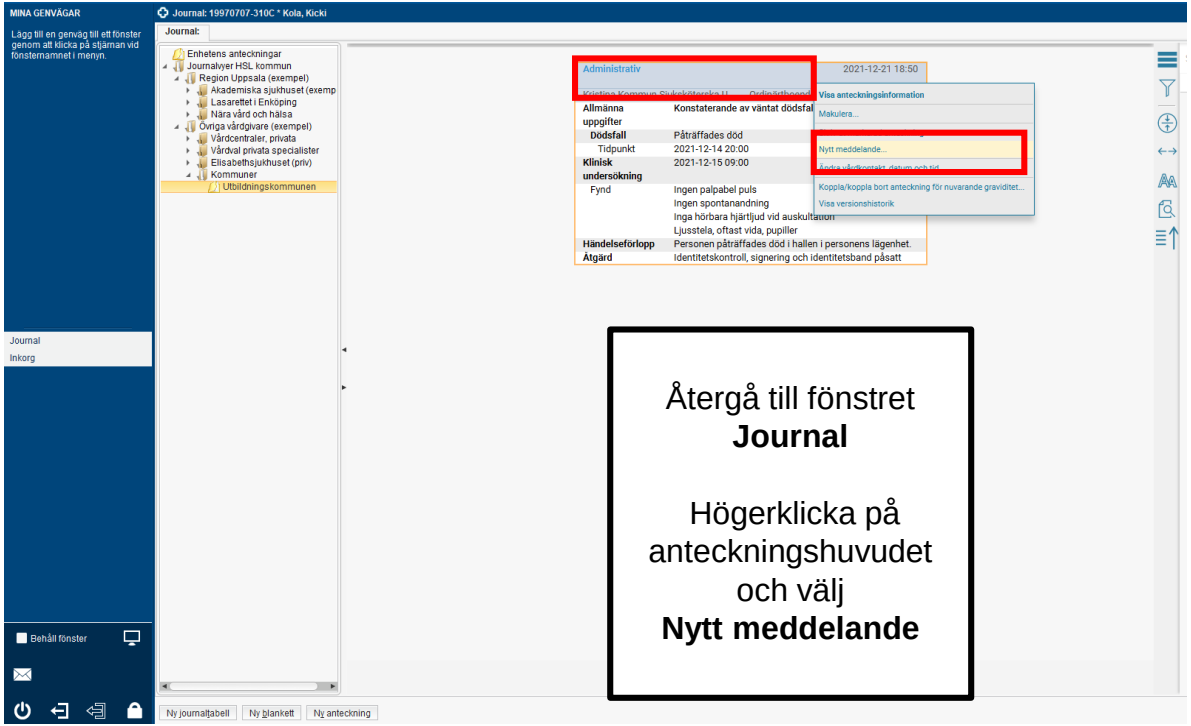
Konstaterande av väntat dödsfall 8/11



Öppna **Messenger** och välj avsändande funktionsbrevlåda

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 9/11

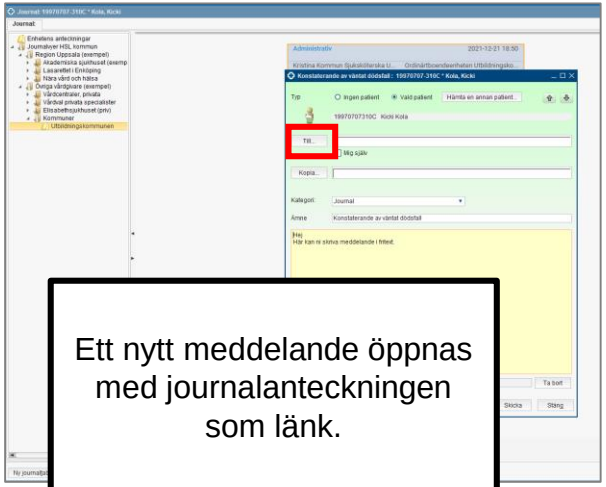


Återgå till fönstret
Journal

Högerklicka på anteckningshuvudet och välj
Nytt meddelande

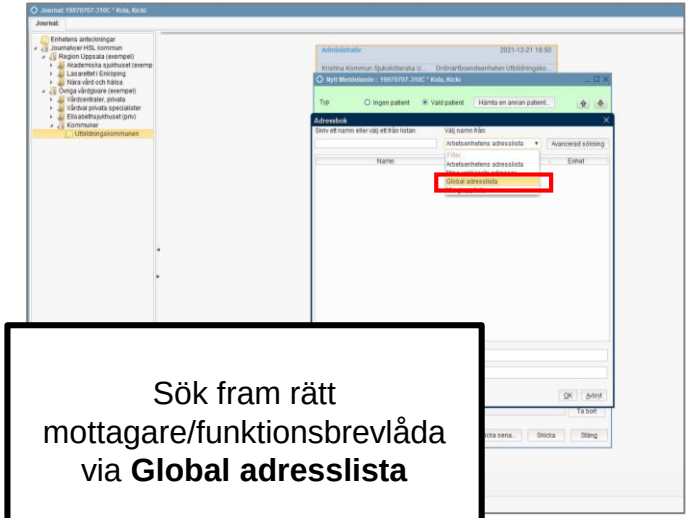
Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 10/11



Ett nytt meddelande öppnas med journalanteckningen som länk.

Skriv meddelande i fritextfältet.
Klicka på knappen **Till…**

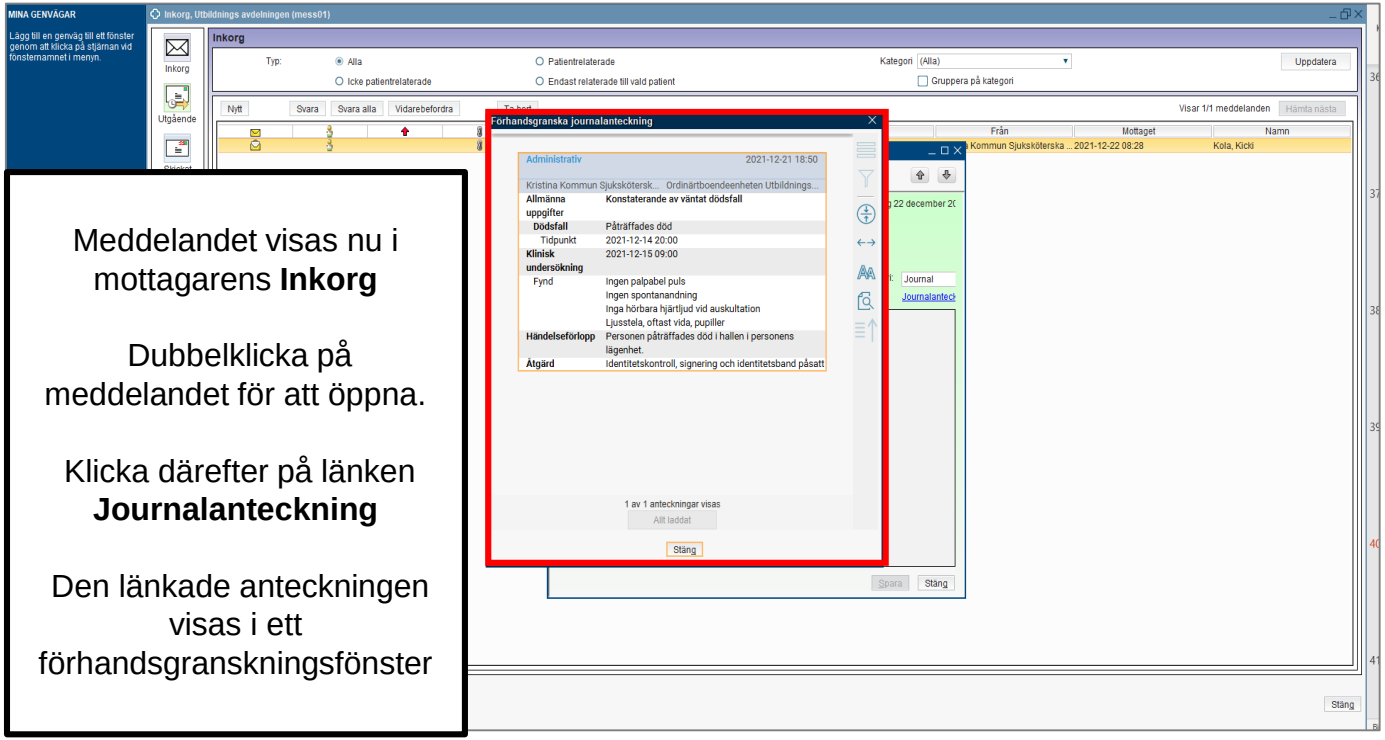


Sök fram rätt mottagare/funktionsbrevlåda via **Global adresslista**

Välj mottagare och klicka på **Skicka**

Region Uppsala

Konstaterande av väntat dödsfall 11/11



Meddelandet visas nu i mottagarens **Inkorg**

Dubbelklicka på meddelandet för att öppna.

Klicka därefter på länken **Journalanteckning**

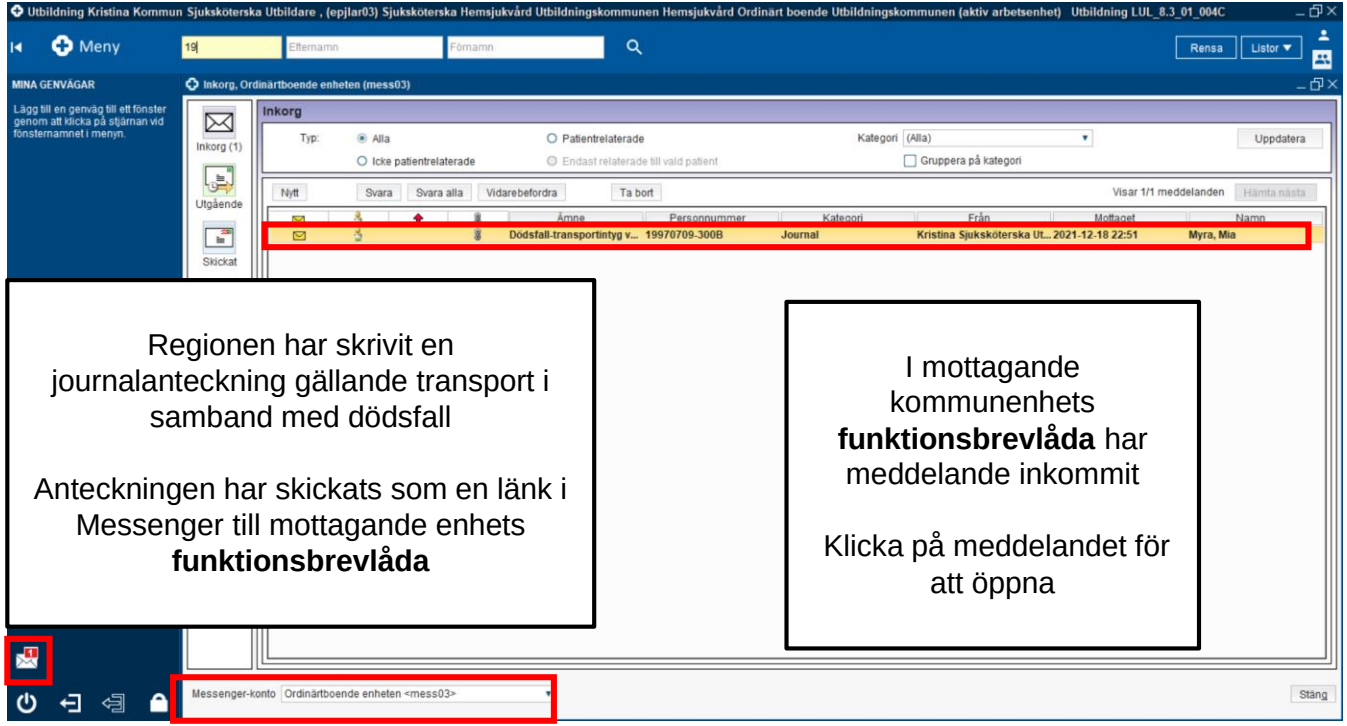
Den länkade anteckningen visas i ett förhandsgranskningsfönster

Region Uppsala

Hantering av Transportintyg i samband med dödsfall

Region Uppsala

Transportintyg i samband med dödsfall 1/4



Regionen har skrivit en journalanteckning gällande transport i samband med dödsfall

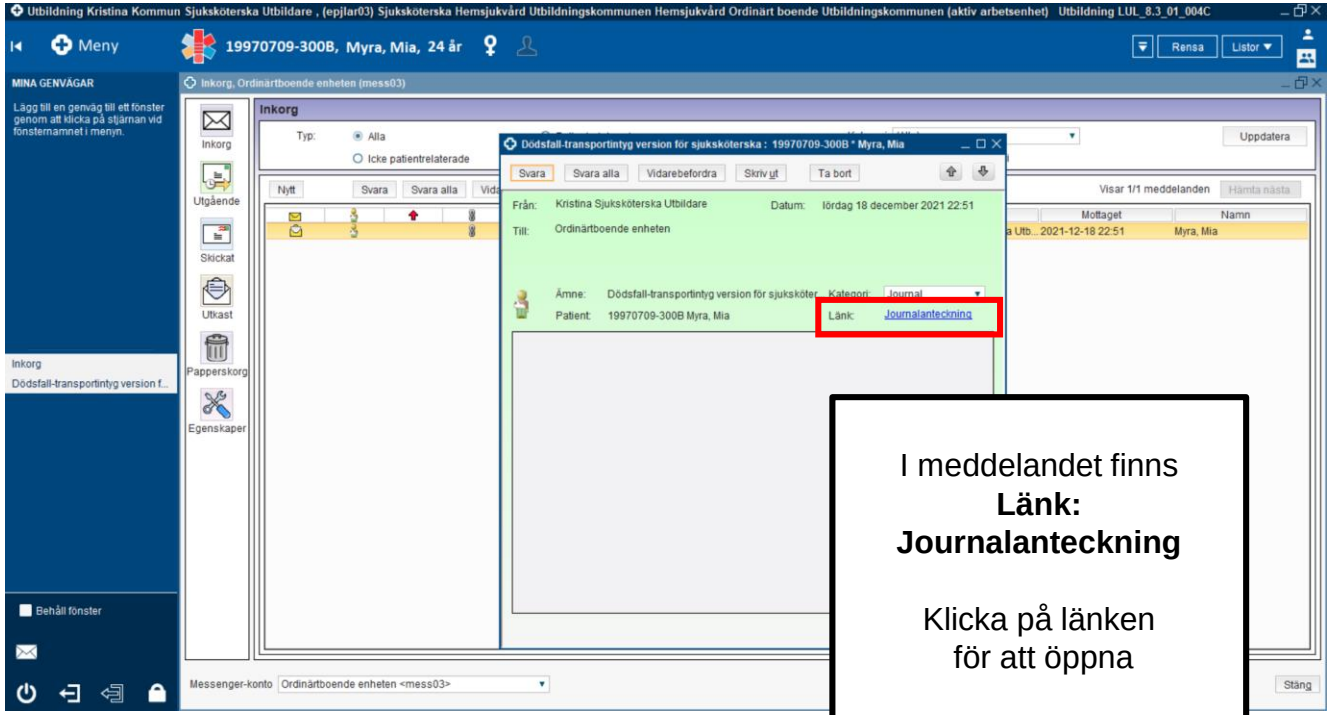
Anteckningen har skickats som en länk i Messenger till mottagande enhets **funktionsbrevlåda**

I mottagande kommunenhets **funktionsbrevlåda** har meddelande inkommit

Klicka på meddelandet för att öppna

Region Uppsala

Transportintyg i samband med dödsfall 2/4

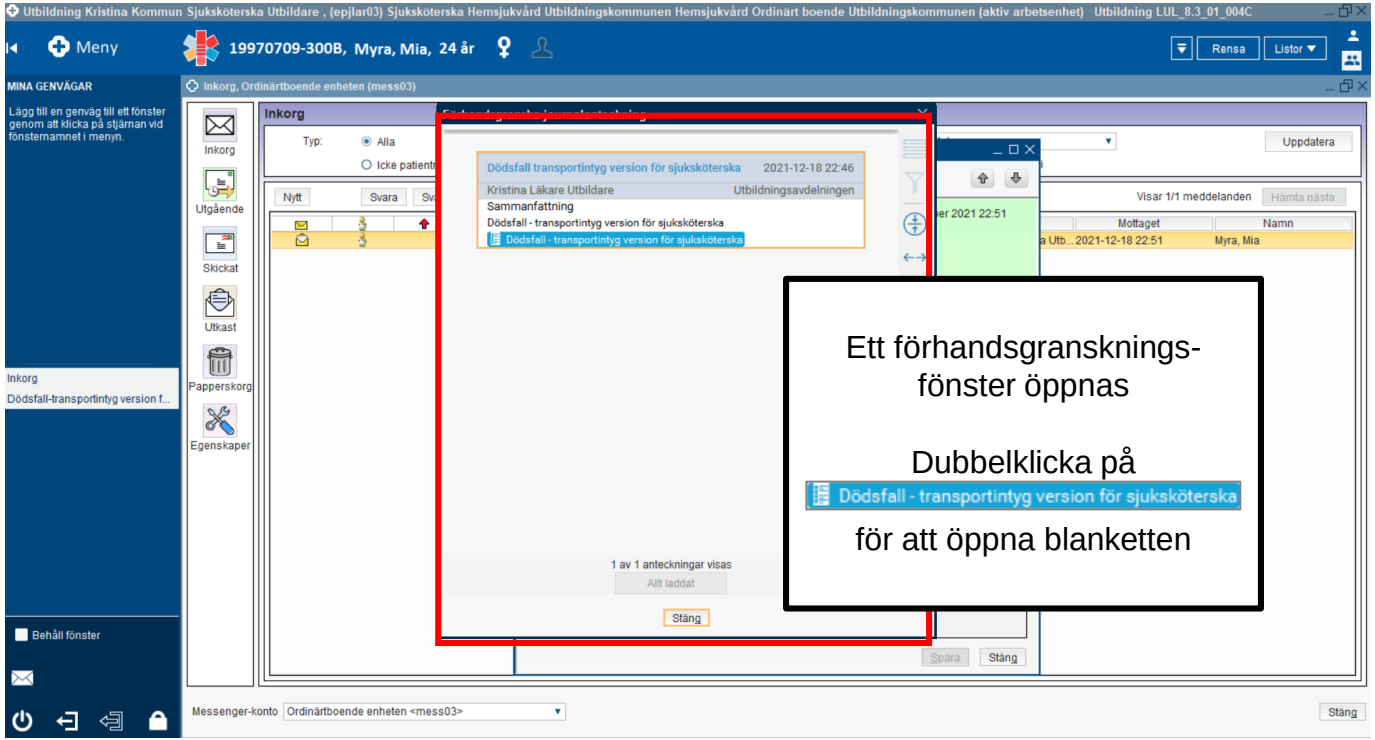


I meddelandet finns
Länk:
Journalanteckning

Klicka på länken
för att öppna

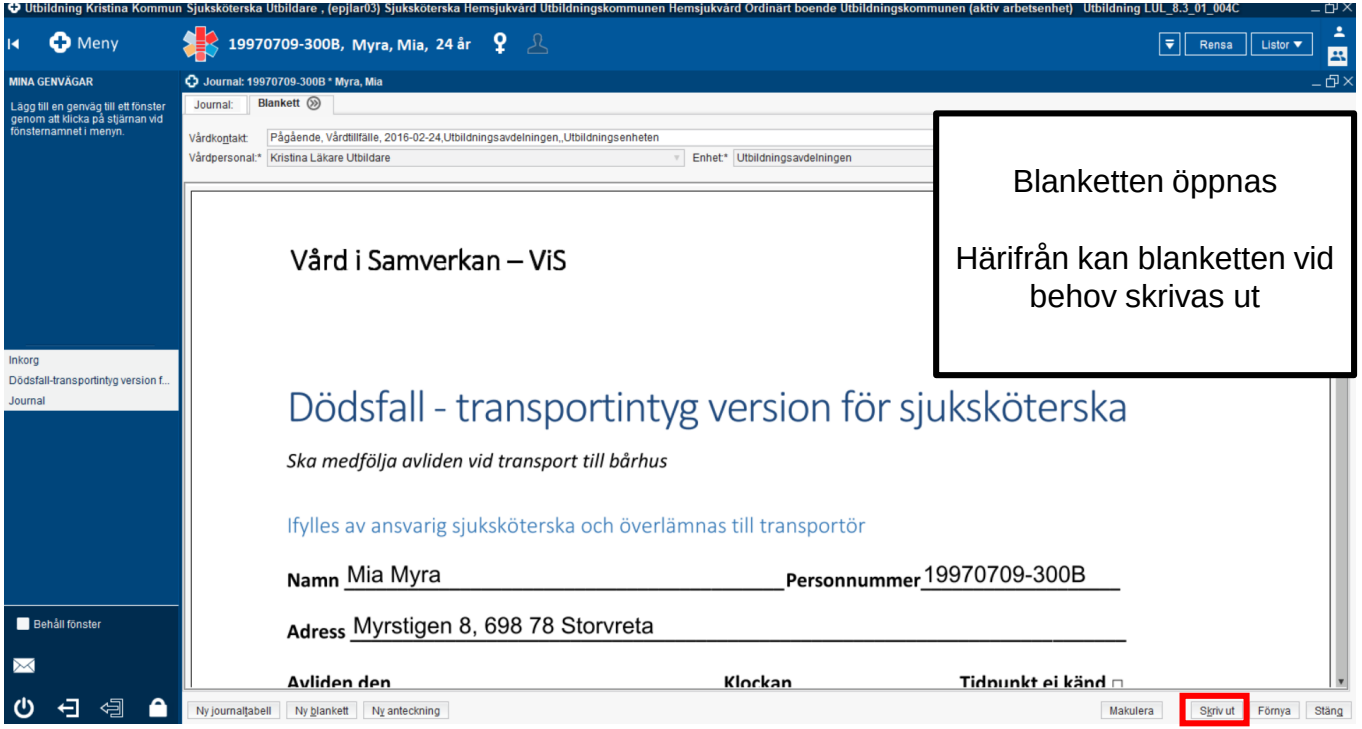
Region Uppsala

Transportintyg i samband med dödsfall 3/4



Region Uppsala

Transportintyg i samband med dödsfall 4/4



Blanketten öppnas

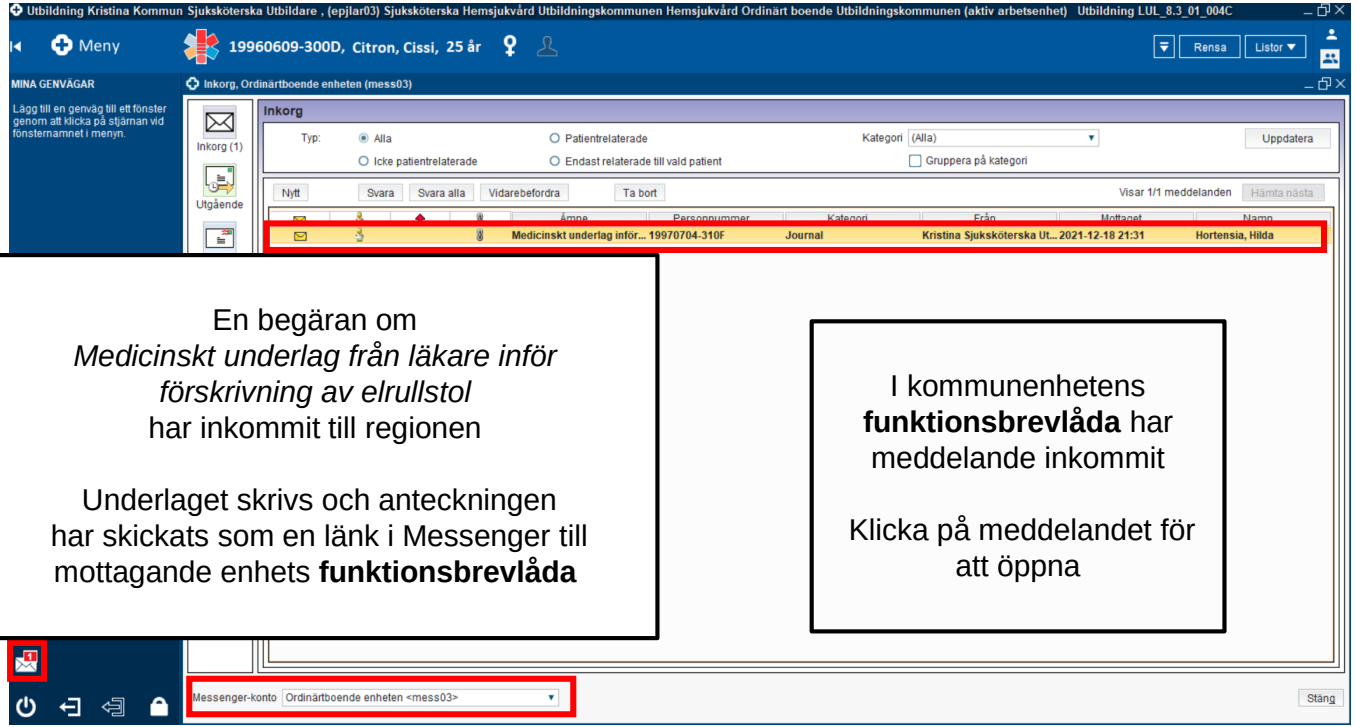
Härifrån kan blanketten vid behov skrivas ut

Region Uppsala

Hantering av Medicinskt underlag elrullstol

Region Uppsala

Medicinskt underlag elrullstol 1/4



En begäran om
Medicinskt underlag från läkare inför förskrivning av elrullstol
har inkommit till regionen

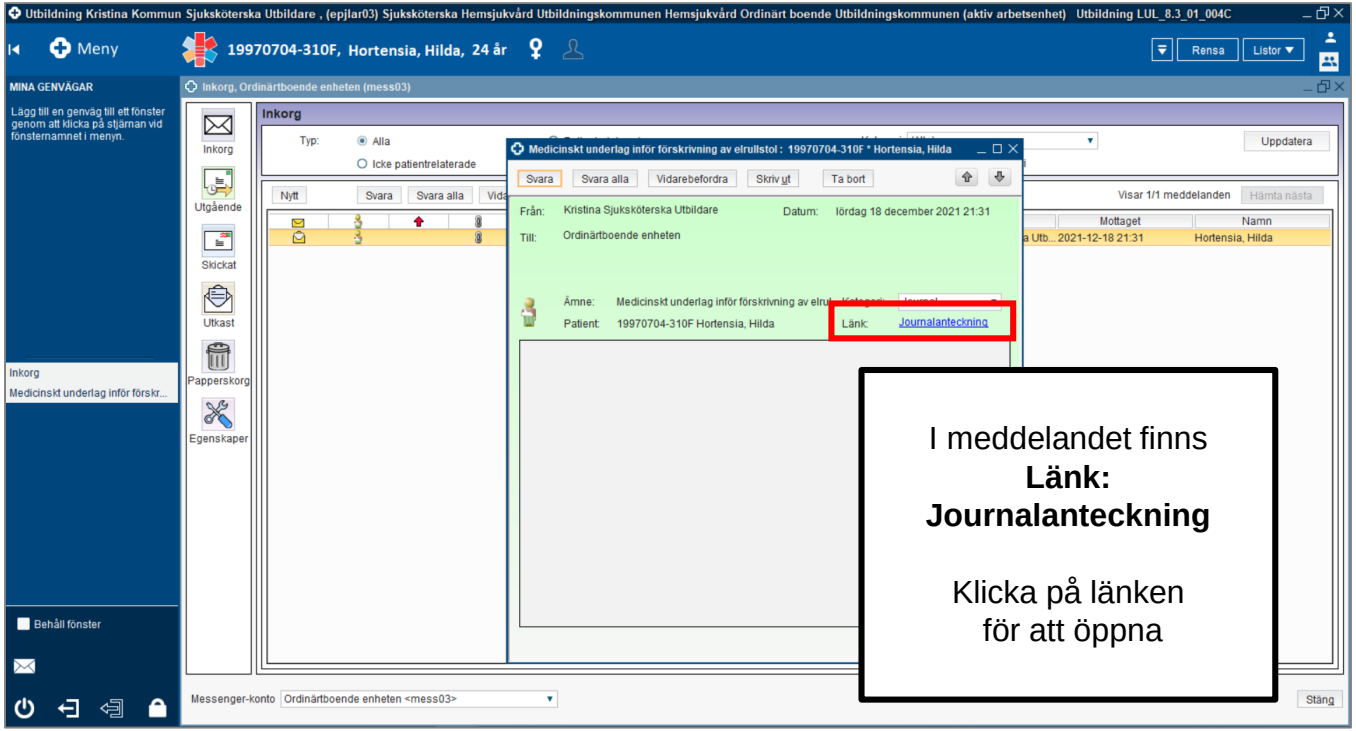
Underlaget skrivs och anteckningen har skickats som en länk i Messenger till mottagande enhets **funktionsbrevlåda**

I kommunenhetens **funktionsbrevlåda** har meddelande inkommit

Klicka på meddelandet för att öppna

Region Uppsala

Medicinskt underlag elrullstol 2/4

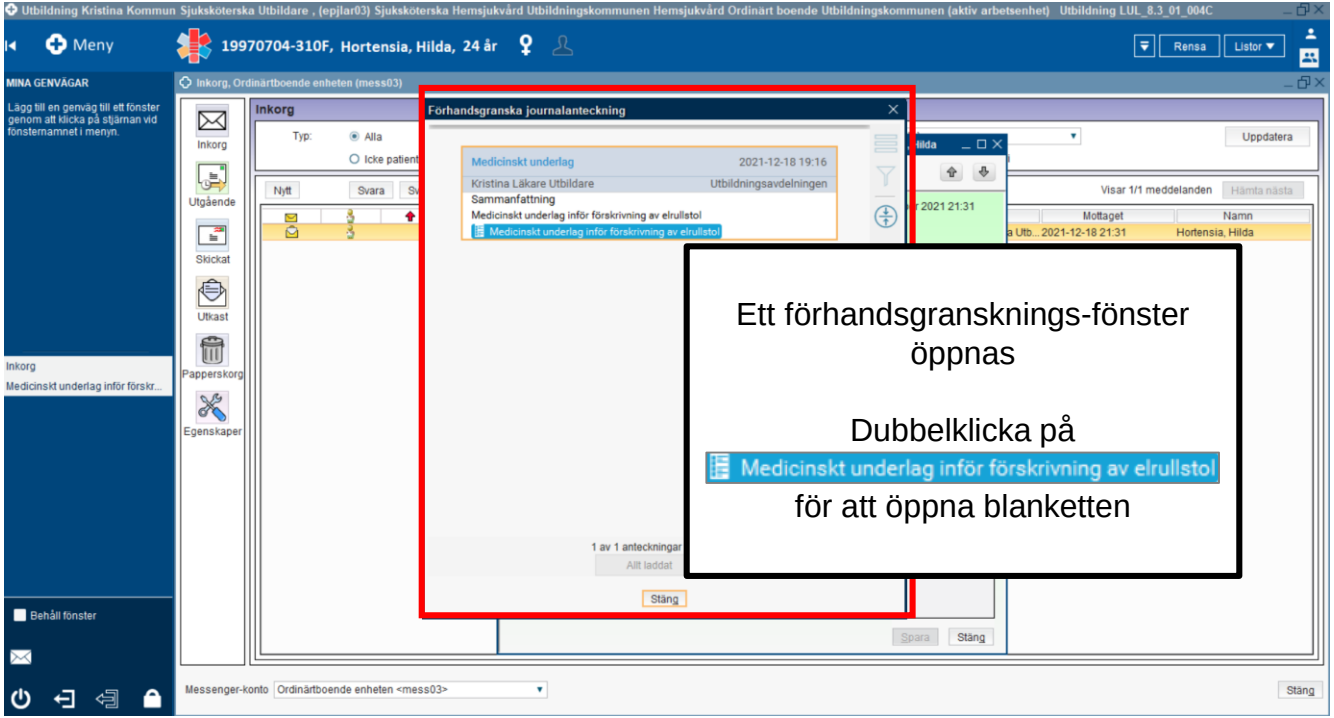


I meddelandet finns
Länk:
Journalanteckning

Klicka på länken
för att öppna

Region Uppsala

Medicinskt underlag elrullstol 3/4



Ett förhandsgransknings-fönster öppnas

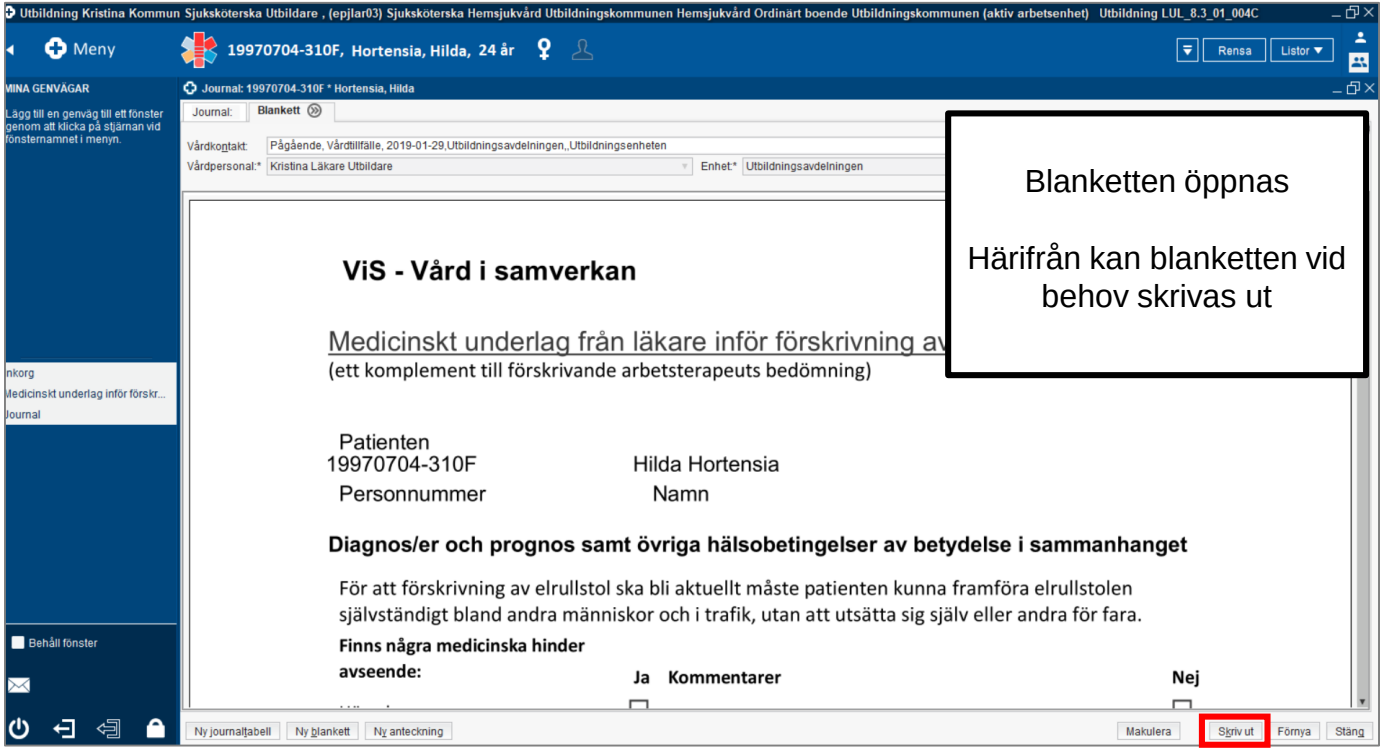
Dubbelklicka på

Medicinskt underlag inför förskrivning av elrullstol

för att öppna blanketten

Region Uppsala

Medicinskt underlag elrullstol 4/4



Region Uppsala

Cosmic Läkemedel

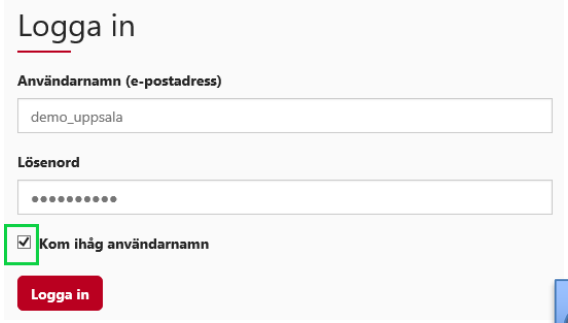
COSMIC e-learning

Titta på filmen, klicka på länken nedan:

- **Läkemedel R8.3.01 – Innehåll och funktion – Kommunpersonal** (32:37)

OBS! Första gången du ska titta på ett filmklipp behöver du lägga in användarnamn och lösenord. Bocka i ”Kom ihåg användarnamn” så kommer du in direkt till filmklippet vid nästa tillfälle.

- Användarnamn: demo_uppsala
- Lösenord: Uppsala123

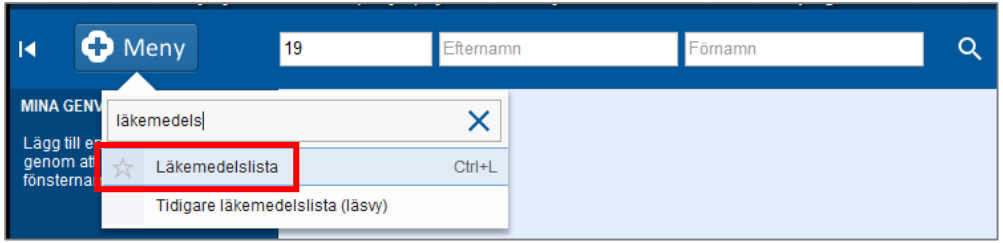


Region Uppsala

Läsrättighet Läkemedel

- **Sjuksköterskor inom kommun** får tillgång till menyvalet **Läkemedelslista**

OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

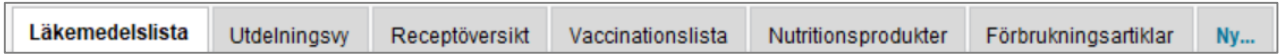


Region Uppsala

Läsrättighet Läkemedel

OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

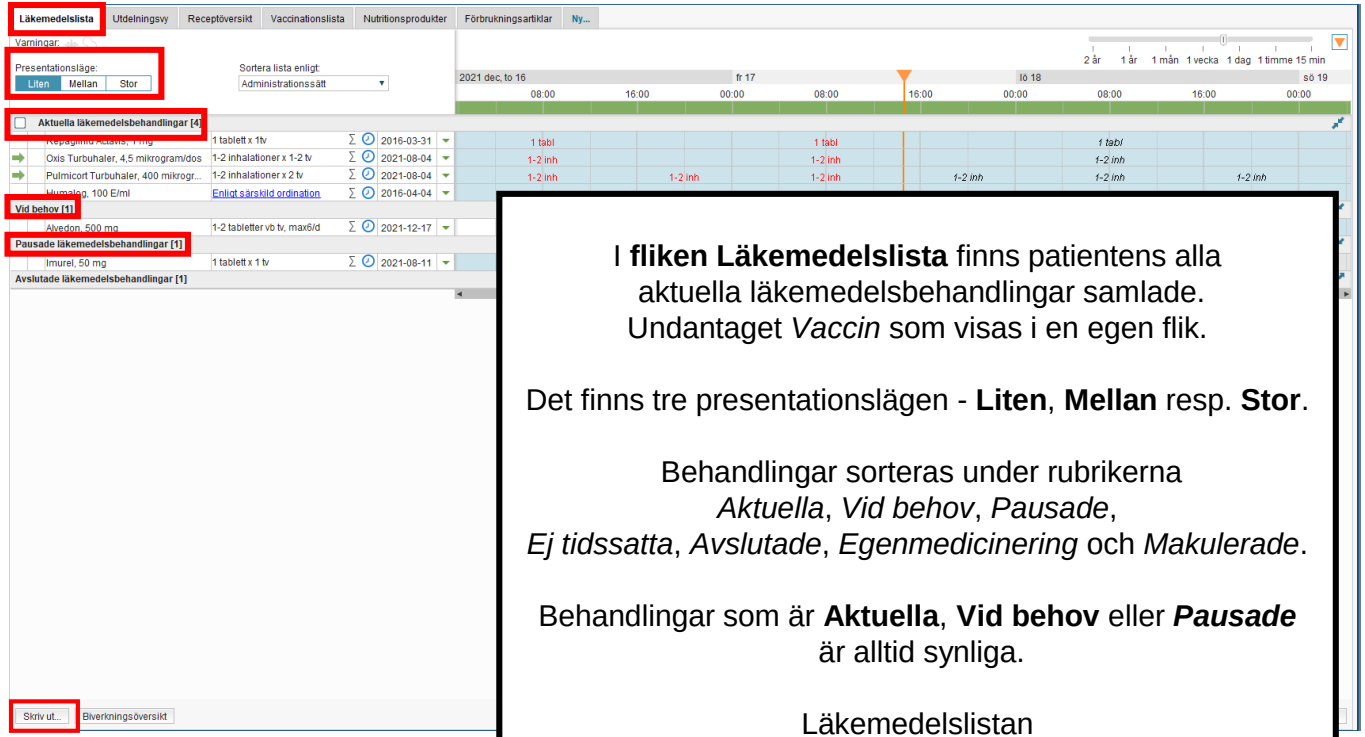
- **Läkemedelsmodulen består av sju flikar**:



- *Läkemedelslista*
- *Utdelningsvy*
- *Receptöversikt*
- *Vaccinationslista*
- *Nutritionsprodukter*
- *Förbrukningsartiklar*
- *Ny…*

Region Uppsala

Fliken Läkemedelslista 1/6



I **fliken Läkemedelslista** finns patientens alla aktuella läkemedelsbehandlingar samlade. Undantaget *Vaccin* som visas i en egen flik.

Det finns tre presentationslägen - **Liten**, **Mellan** resp. **Stor**.

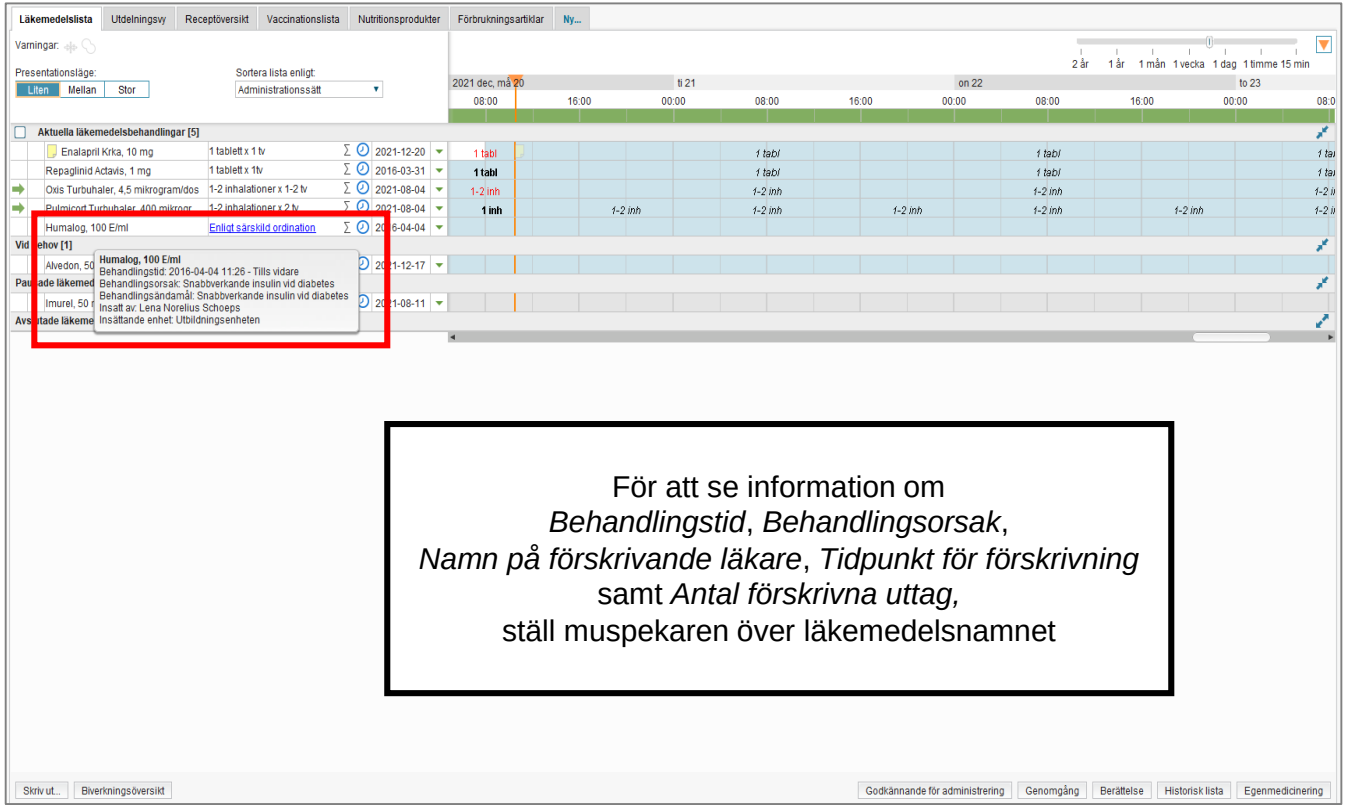
Behandlingar sorteras under rubrikerna *Aktuella*, *Vid behov*, *Pausade*, *Ej tidssatta*, *Avslutade*, *Egenmedicinering* och *Makulerade*.

Behandlingar som är **Aktuella**, **Vid behov** eller ***Pausade*** är alltid synliga.

Läkemedelslistan kan vid behov **skrivas ut**

Region Uppsala

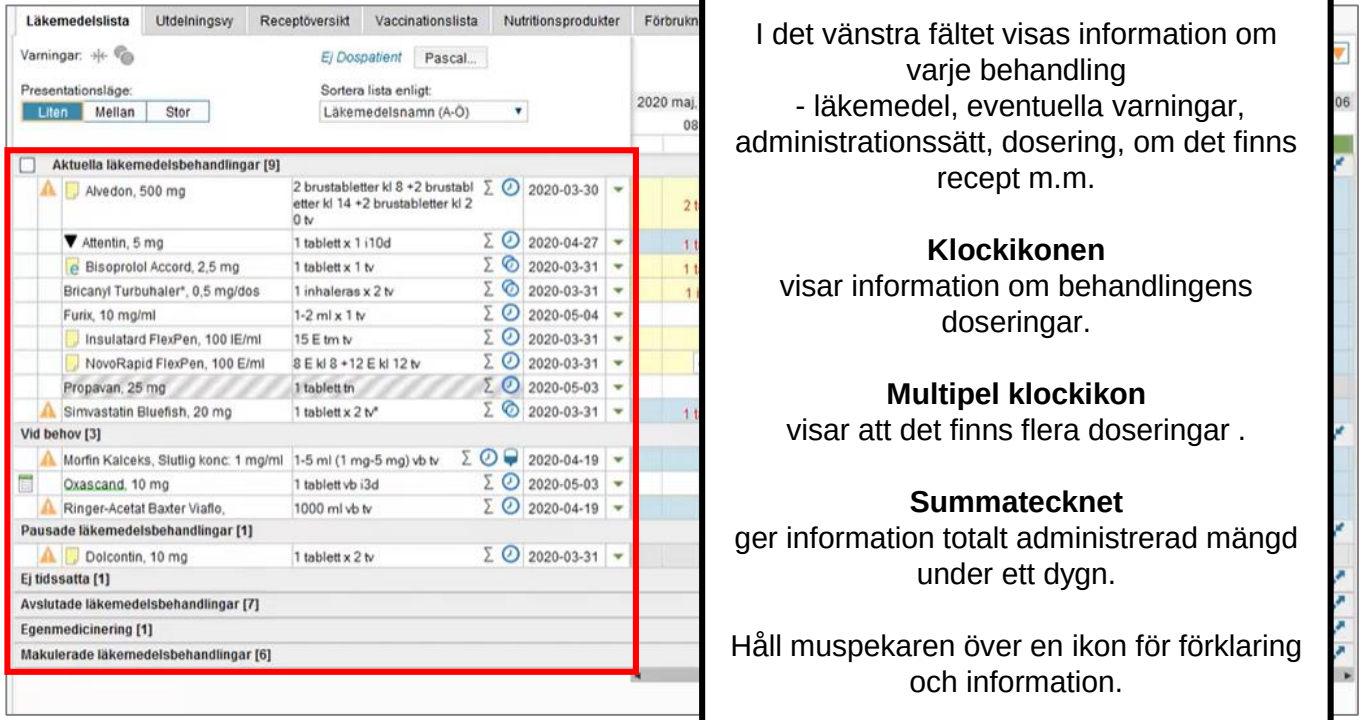
Fliken Läkemedelslista 2/6



För att se information om
Behandlingstid, *Behandlingsorsak*,
Namn på förskrivande läkare, *Tidpunkt för förskrivning*
samt *Antal förskrivna uttag,*
ställ muspekaren över läkemedelsnamnet

Region Uppsala

Fliken Läkemedelslista 3/6



I det vänstra fältet visas information om varje behandling
- läkemedel, eventuella varningar, administrationssätt, dosering, om det finns recept m.m.

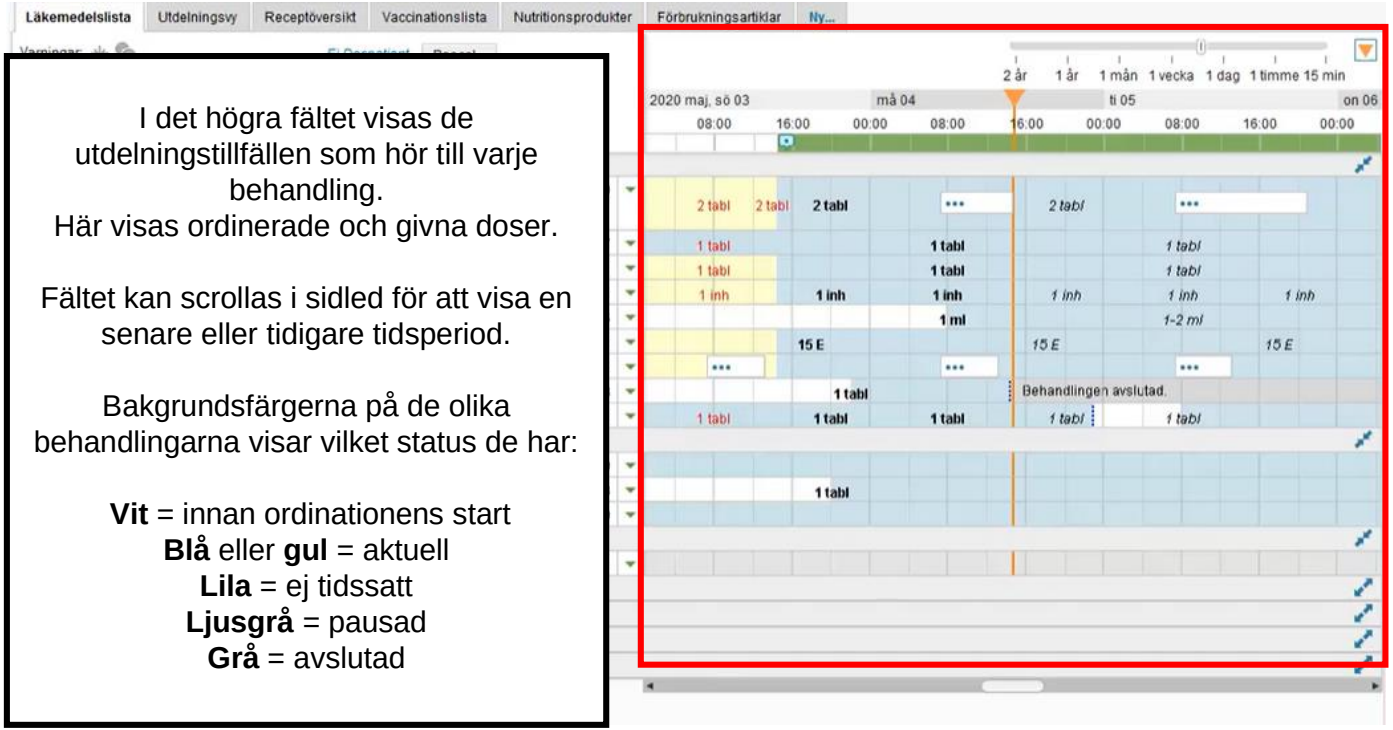
Klockikonen
visar information om behandlingens doseringar.

Multipel klockikon
visar att det finns flera doseringar .

Summatecknet
ger information totalt administrerad mängd under ett dygn.

Håll muspekaren över en ikon för förklaring och information.

Fliken Läkemedelslista 4/6



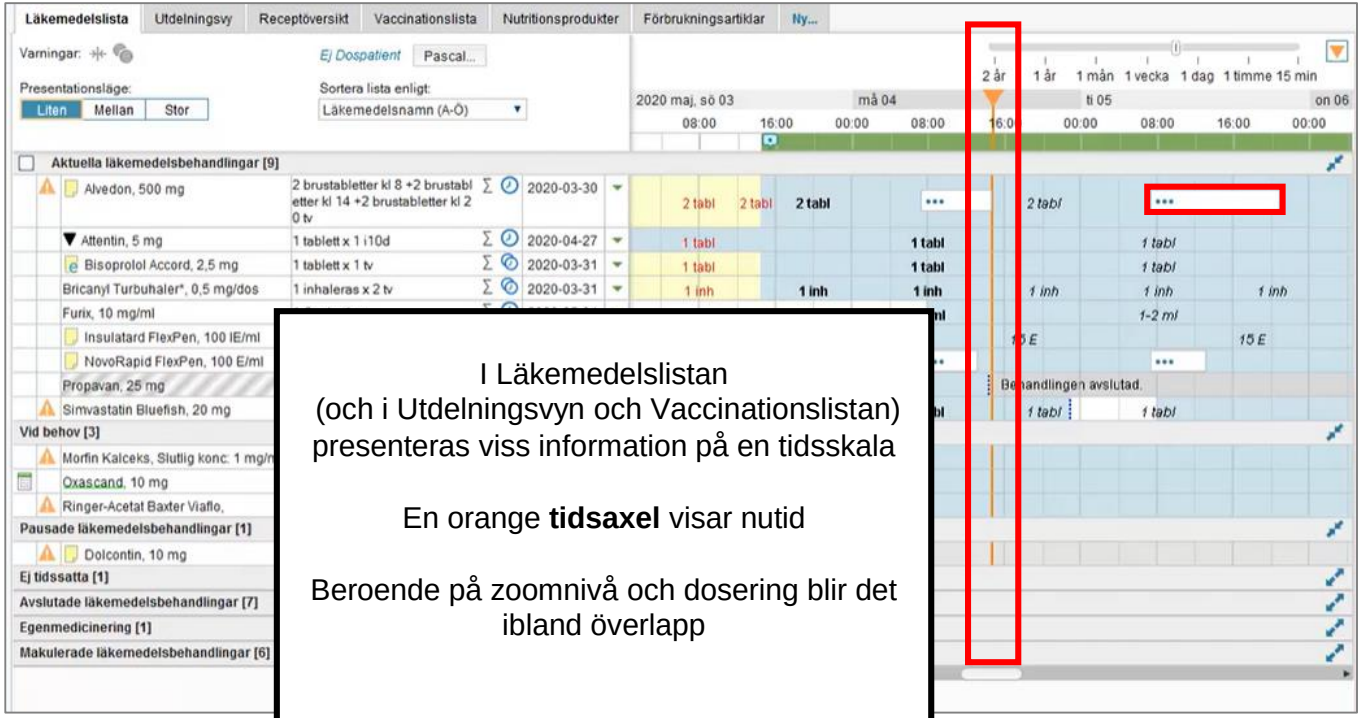
I det högra fältet visas de utdelningstillfällen som hör till varje behandling.
Här visas ordinerade och givna doser.

Fältet kan scrollas i sidled för att visa en senare eller tidigare tidsperiod.

Bakgrundsfärgerna på de olika behandlingarna visar vilket status de har:

Vit = innan ordinationens start
Blå eller **gul** = aktuell
Lila = ej tidssatt
Ljusgrå = pausad
Grå = avslutad

Fliken Läkemedelslista 5/6

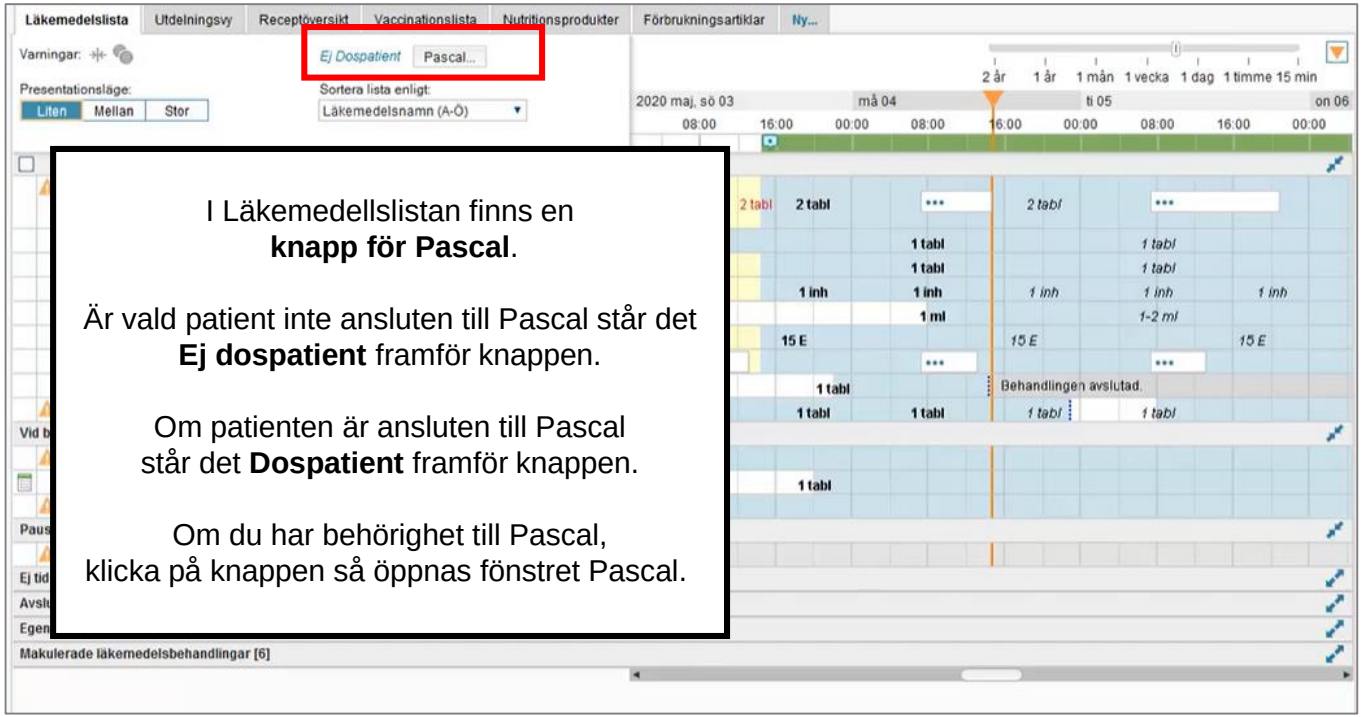


I Läkemedelslistan
(och i Utdelningsvyn och Vaccinationslistan)
presenteras viss information på en tidsskala

En orange **tidsaxel** visar nutid

Beroende på zoomnivå och dosering blir det ibland överlapp

Fliken Läkemedelslista 6/6



I Läkemedellslistan finns en **knapp för Pascal**.

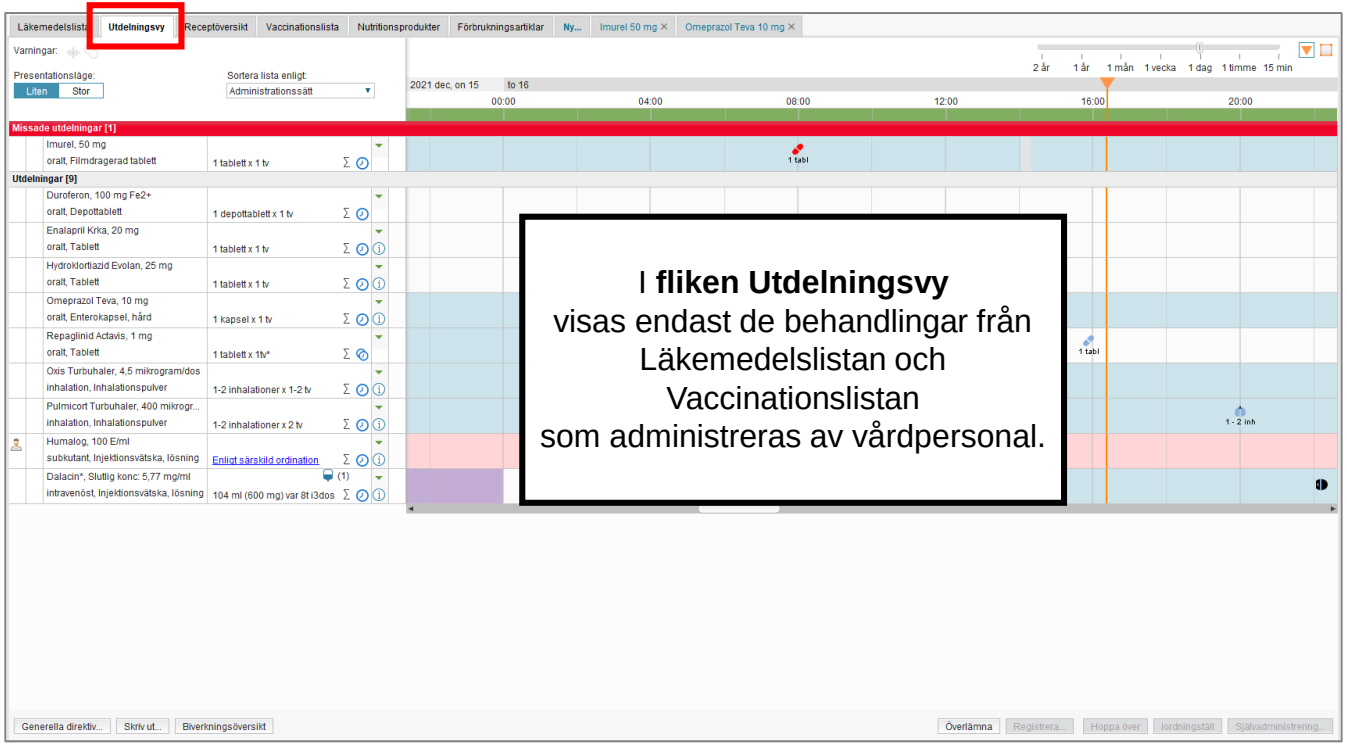
Är vald patient inte ansluten till Pascal står det **Ej dospatient** framför knappen.

Om patienten är ansluten till Pascal står det **Dospatient** framför knappen.

Om du har behörighet till Pascal, klicka på knappen så öppnas fönstret Pascal.

Region Uppsala

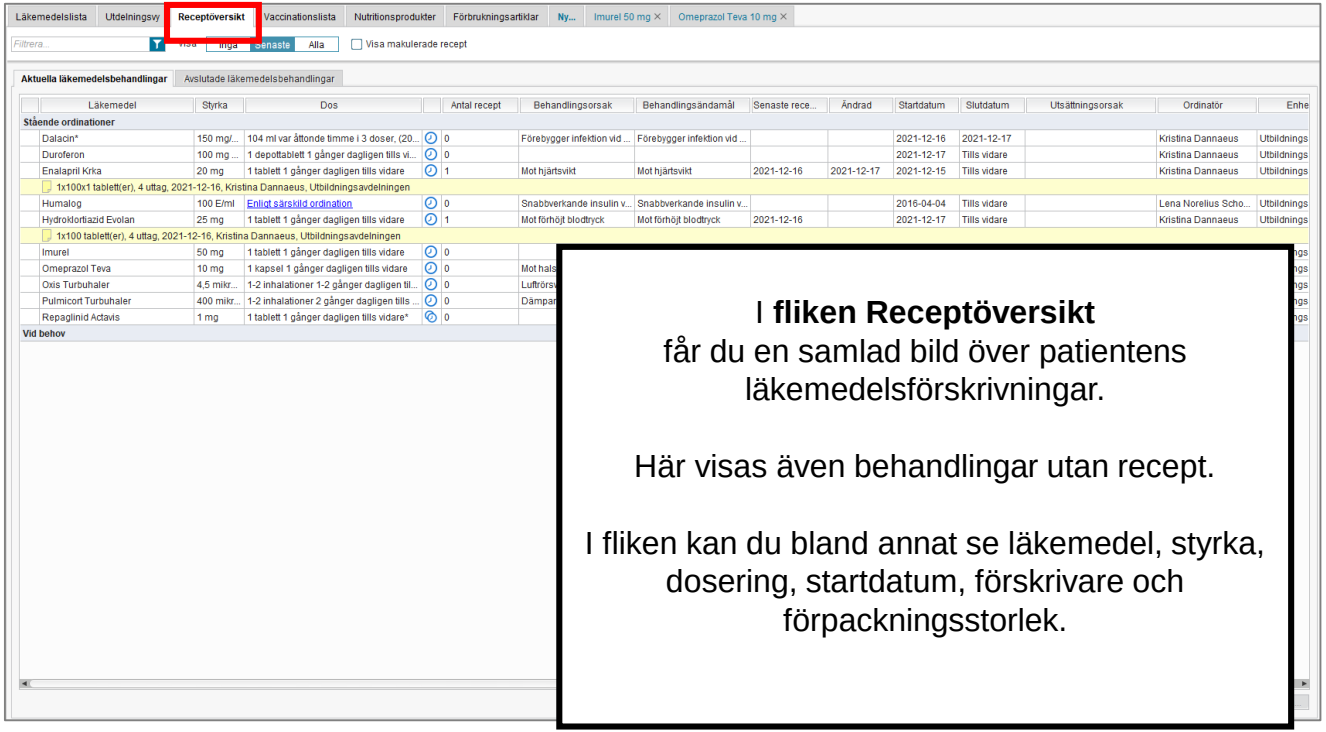
Fliken Utdelningsvy



I **fliken Utdelningsvy**
visas endast de behandlingar från
Läkemedelslistan och
Vaccinationslistan
som administreras av vårdpersonal.

Region Uppsala

Fliken Receptöversikt



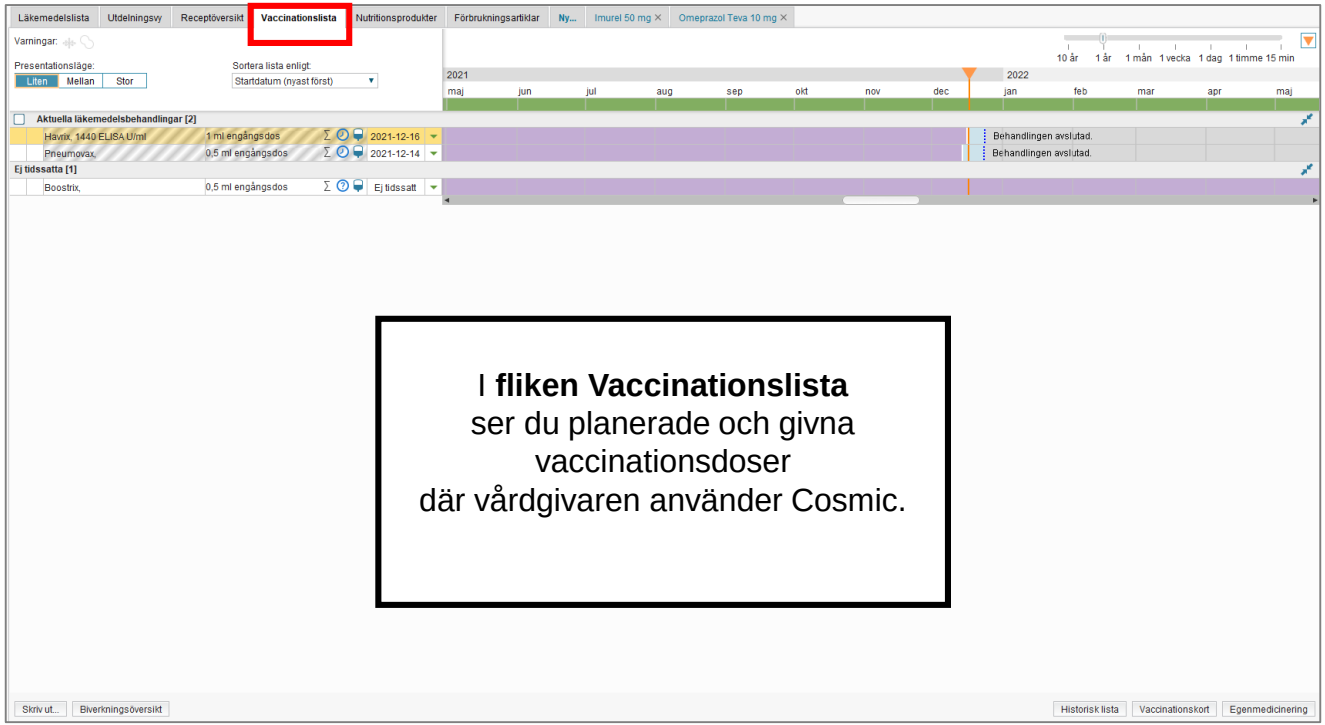
I **fliken Receptöversikt**
får du en samlad bild över patientens läkemedelsförskrivningar.

Här visas även behandlingar utan recept.

I fliken kan du bland annat se läkemedel, styrka, dosering, startdatum, förskrivare och förpackningsstorlek.

Region Uppsala

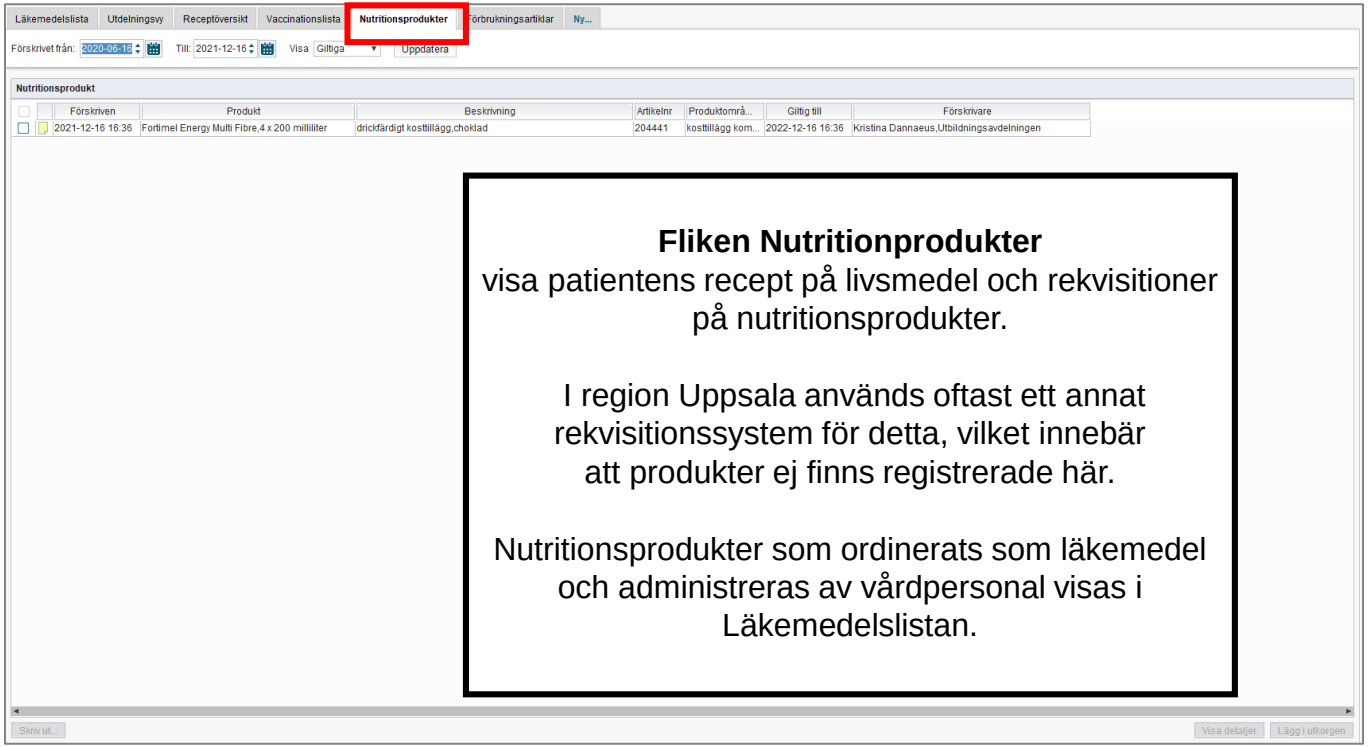
Fliken Vaccinationslista



I **fliken Vaccinationslista**
ser du planerade och givna
vaccinationsdoser
där vårdgivaren använder Cosmic.

Region Uppsala

Fliken Nutritionsprodukter



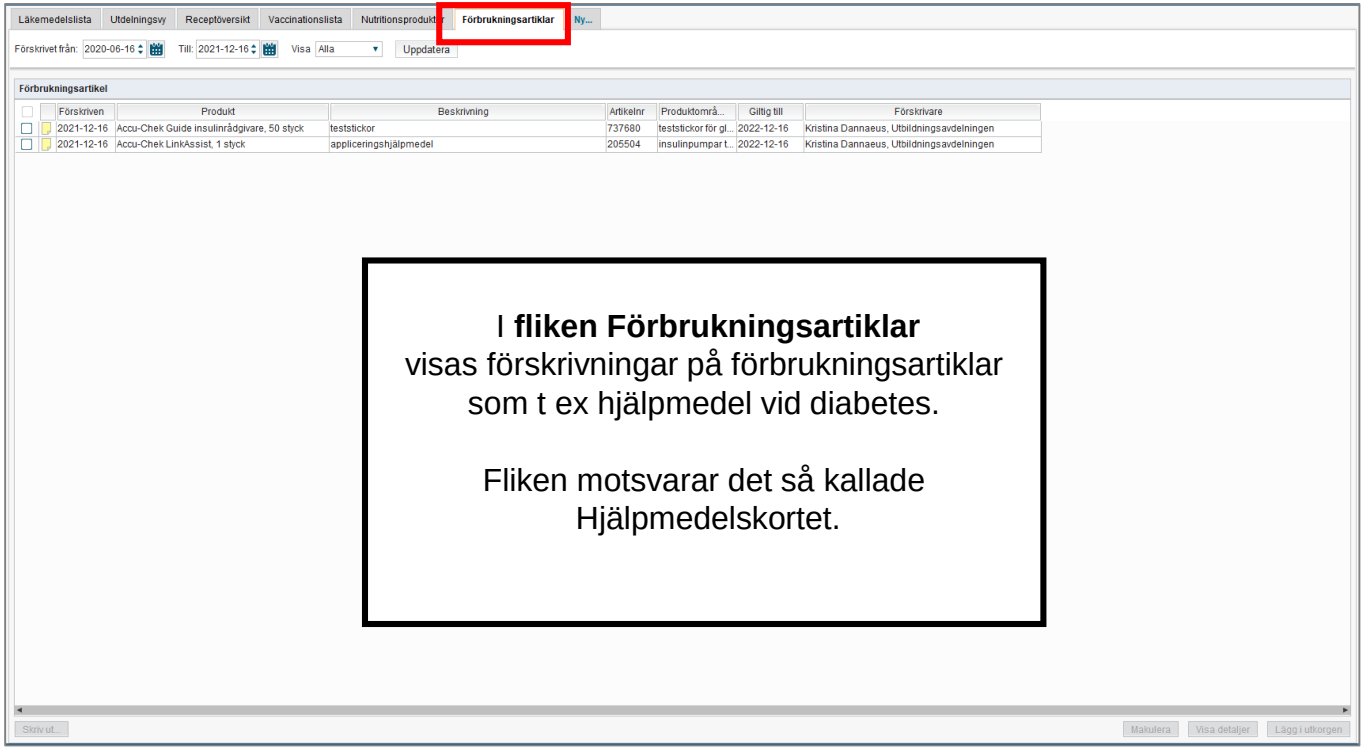
Fliken Nutritionprodukter
visa patientens recept på livsmedel och rekvisitioner på nutritionsprodukter.

I region Uppsala används oftast ett annat rekvisitionssystem för detta, vilket innebär att produkter ej finns registrerade här.

Nutritionsprodukter som ordinerats som läkemedel och administreras av vårdpersonal visas i Läkemedelslistan.

Region Uppsala

Fliken Förbrukningsartiklar

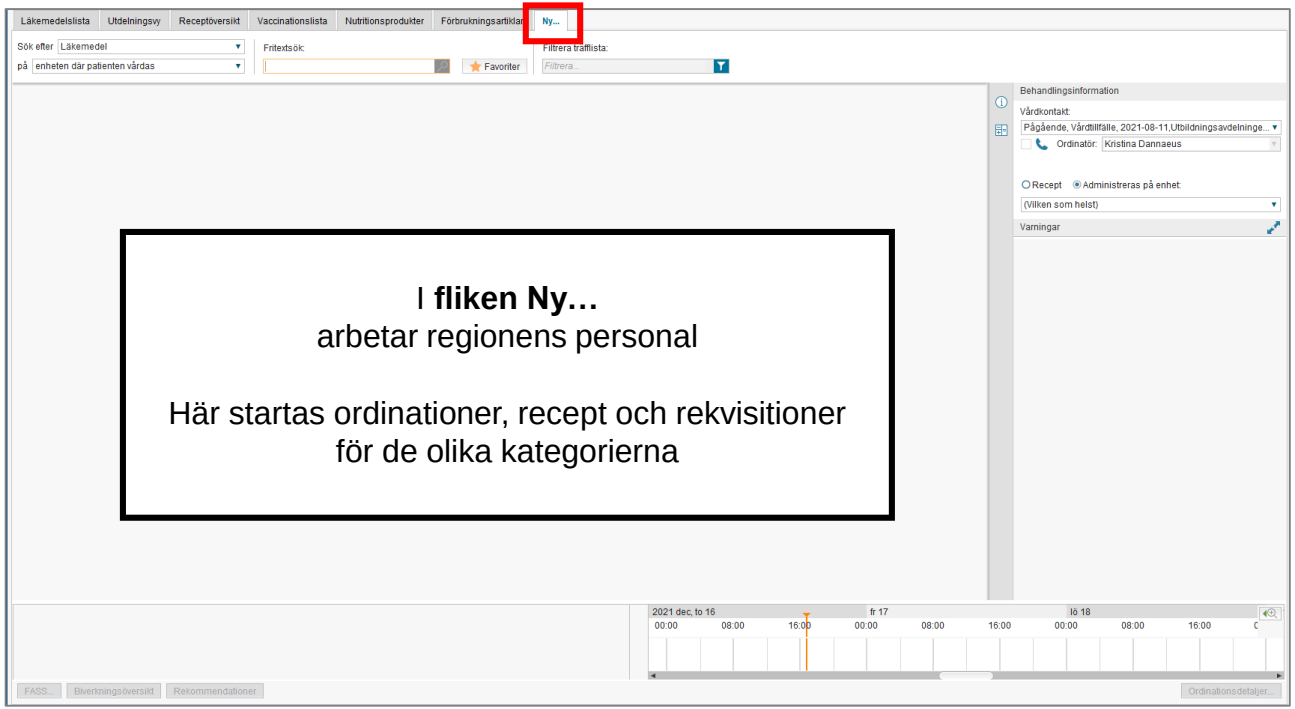


I **fliken Förbrukningsartiklar**
visas förskrivningar på förbrukningsartiklar
som t ex hjälpmedel vid diabetes.

Fliken motsvarar det så kallade
Hjälpmedelskortet.

Region Uppsala

Fliken Ny…



I **fliken Ny…**
arbetar regionens personal

Här startas ordinationer, recept och rekvisitioner för de olika kategorierna

Region Uppsala

Cosmic
Beställning och svar

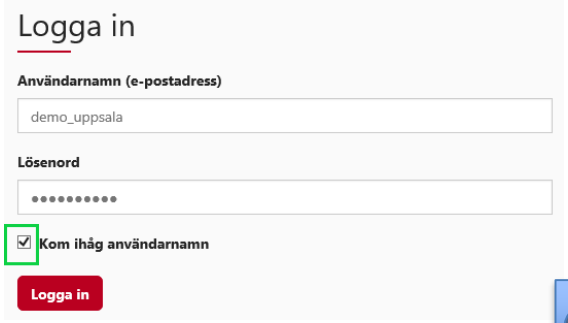
COSMIC e-learning

Titta på filmen, klicka på länken nedan:

- ***Beställning och svar R8.3.01 – Kommunpersonal*** *(09:36)*

OBS! Första gången du ska titta på ett filmklipp behöver du lägga in användarnamn och lösenord. Bocka i ”Kom ihåg användarnamn” så kommer du in direkt till filmklippet vid nästa tillfälle.

- Användarnamn: demo_uppsala
- Lösenord: Uppsala123

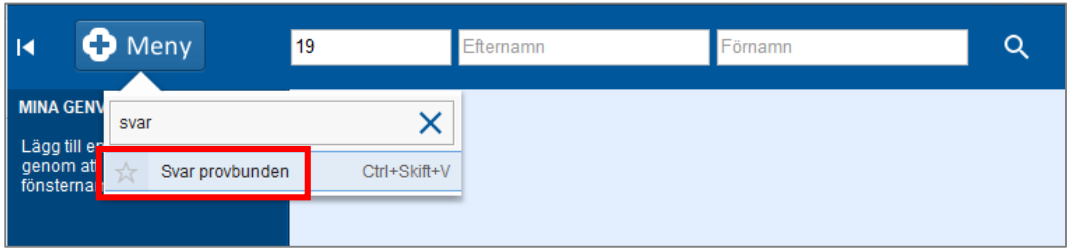


Region Uppsala

OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

Läsrättighet Svar Provbunden

- **Sjuksköterskor inom kommun** får tillgång till menyvalet **Svar Provbunden**, som är en del av modulen Beställning och svar.

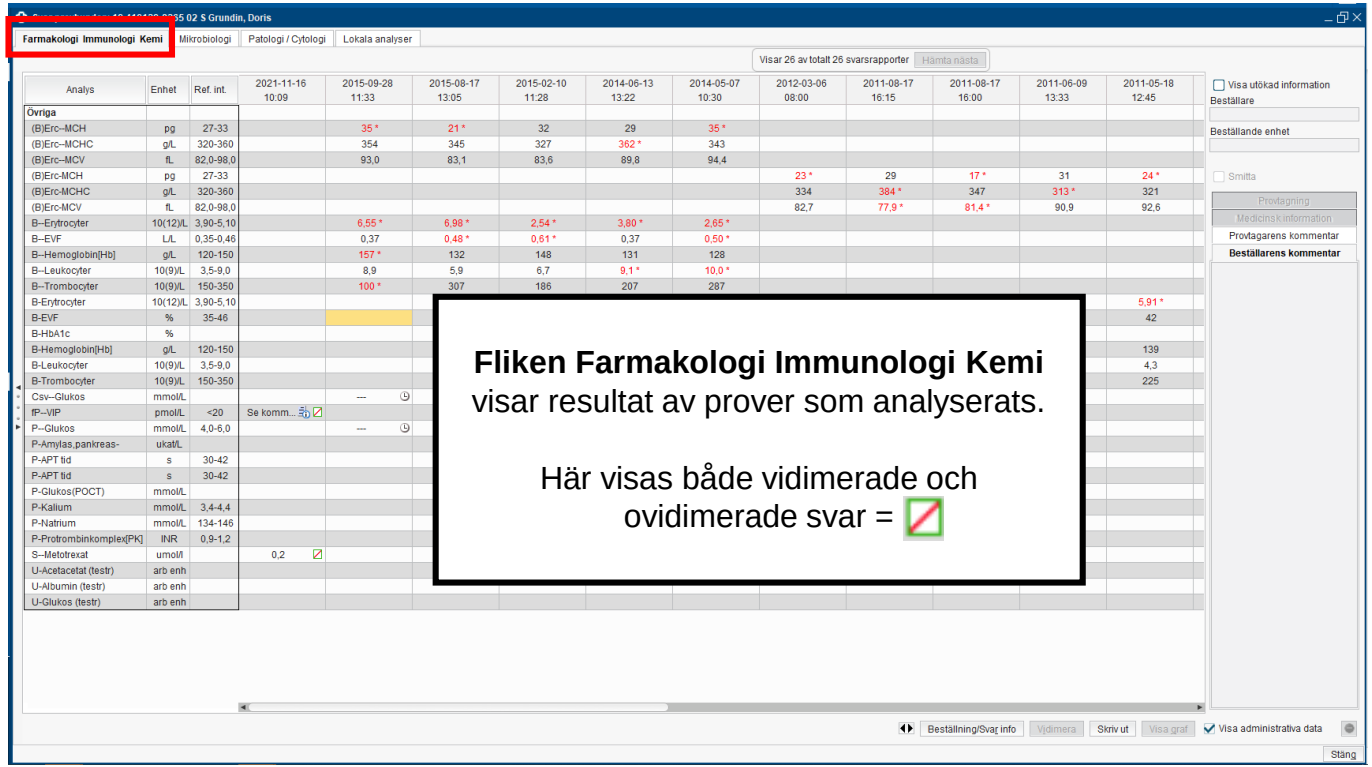


- Fönstret Svar provbunden består av 4 flikar:

- *Farmakologi Immunologi Kemi*
- *Mikrobiologi*
- *Patologi/cytologi*
- *Lokala analyser*

Region Uppsala

Fliken Farmakologi Immunologi Kemi 1/3

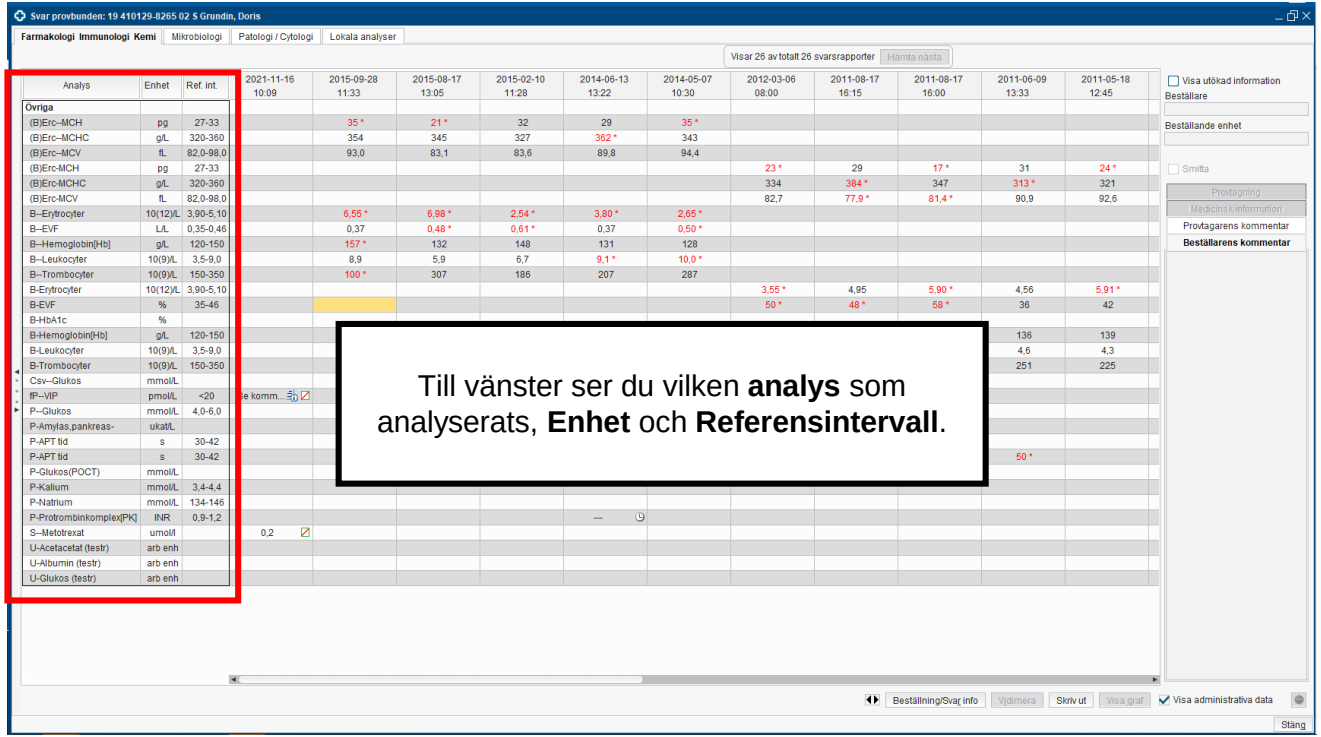


Fliken Farmakologi Immunologi Kemi visar resultat av prover som analyserats.

Här visas både vidimerade och ovidimerade svar =

Region Uppsala

Fliken Farmakologi Immunologi Kemi 2/3

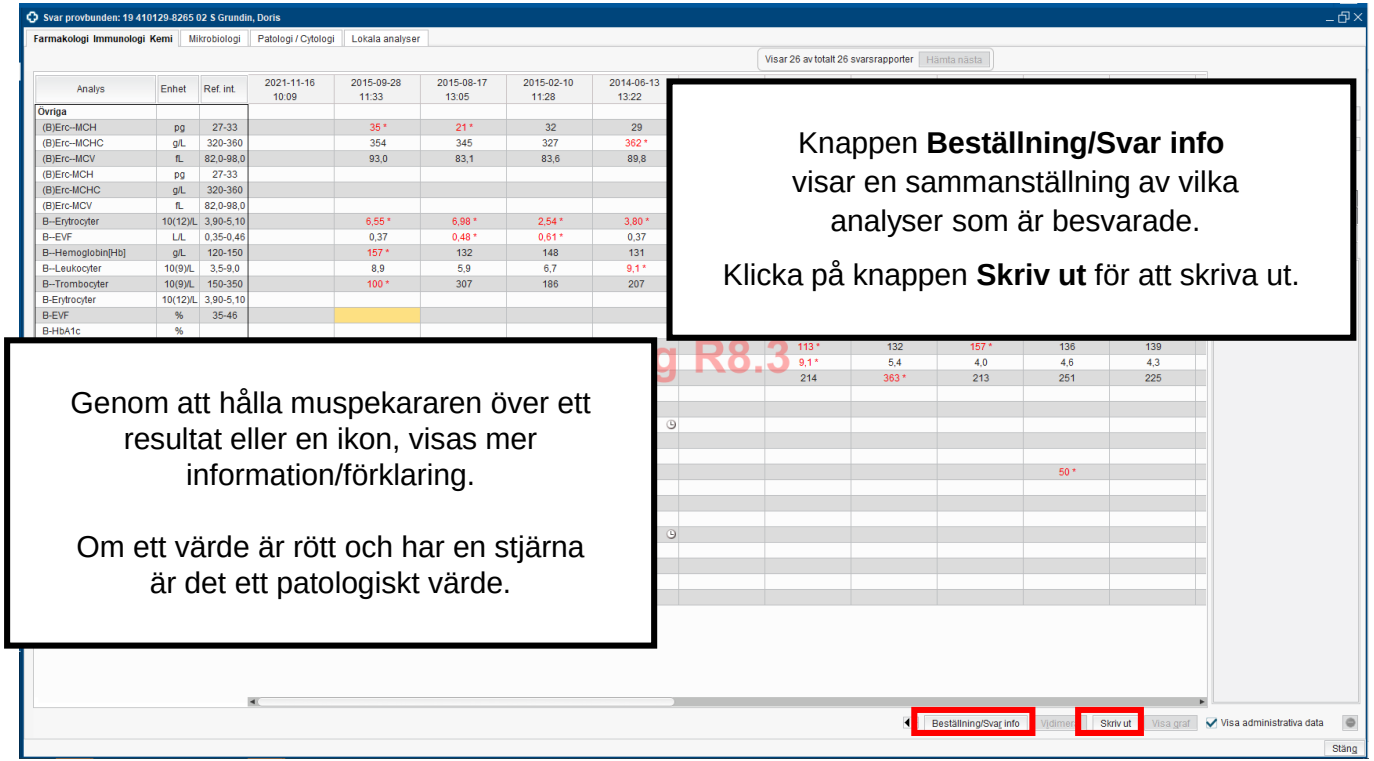


Analys	Enhet	Ref. int.	2021-11-16 10:09	2015-09-28 11:33	2015-08-17 13:05	2015-02-10 11:28	2014-06-13 13:22	2014-05-07 10:30	2012-03-06 08:00	2011-08-17 16:15	2011-08-17 16:00	2011-06-09 13:33	2011-05-18 12:45
Övriga													
(B)Erc--MCH	pg	27-33		35 *	21 *	32	29	35 *					
(B)Erc--MCHC	g/L	320-360		354	345	327	362 *	343					
(B)Erc--MCV	fL	82,0-98,0		93,0	83,1	83,6	89,8	94,4					
(B)Erc-MCH	pg	27-33							23 *	29	17 *	31	24 *
(B)Erc-MCHC	g/L	320-360							334	384 *	347	313 *	321
(B)Erc-MCV	fL	82,0-98,0							82,7	77,9 *	81,4 *	90,9	92,6
B--Erytrocyter	10(12)/L	3,90-5,10		6,55 *	6,98 *	2,54 *	3,80 *	2,65 *					
B--EVF	L/L	0,35-0,46		0,37	0,48 *	0,61 *	0,37	0,50 *					
B--Hemoglobin[Hb]	g/L	120-150		157 *	132	148	131	128					
B--Leukocyter	10(9)/L	3,5-9,0		8,9	5,9	6,7	9,1 *	10,0 *					
B--Trombocyter	10(9)/L	150-350		100 *	307	186	207	287					
B-Erytrocyter	10(12)/L	3,90-5,10							3,55 *	4,95	5,90 *	4,56	5,91 *
B-EVF	%	35-46							50 *	48 *	58 *	36	42
B-HbA1c	%												
B-Hemoglobin[Hb]	g/L	120-150										136	139
B-Leukocyter	10(9)/L	3,5-9,0										4,6	4,3
B-Trombocyter	10(9)/L	150-350										251	225
Csv--Glukos	mmol/L												
fP--VIP	pmol/L	<20											
P--Glukos	mmol/L	4,0-6,0											
P-Amylas,pankreas-	ukat/L												
P-APT tid	s	30-42											
P-APT tid	s	30-42										50 *	
P-Glukos(POCT)	mmol/L												
P-Kalium	mmol/L	3,4-4,4											
P-Natrium	mmol/L	134-146											
P-Protrombinkomplex[PK]	INR	0,9-1,2					---						
S--Metotrexat	umol/l		0,2										
U-Acetacetat (testr)	arb enh												
U-Albumin (testr)	arb enh												
U-Glukos (testr)	arb enh												

Till vänster ser du vilken **analys** som analyserats, **Enhet** och **Referensintervall**.

Region Uppsala

Fliken Farmakologi Immunologi Kemi 3/3



Knappen **Beställning/Svar info** visar en sammanställning av vilka analyser som är besvarade.

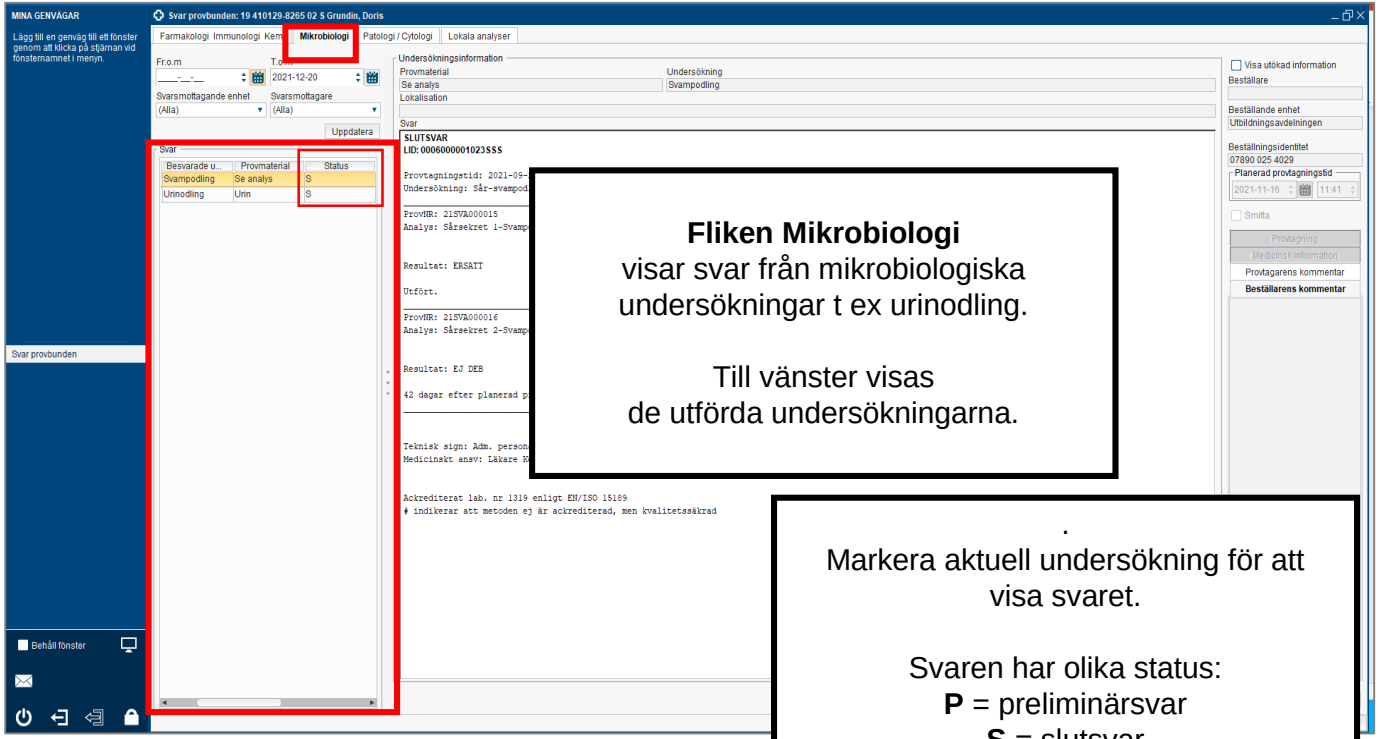
Klicka på knappen **Skriv ut** för att skriva ut.

Genom att hålla muspekararen över ett resultat eller en ikon, visas mer information/förklaring.

Om ett värde är rött och har en stjärna är det ett patologiskt värde.

Region Uppsala

Fliken Mikrobiologi 1/2



Fliken Mikrobiologi
visar svar från mikrobiologiska undersökningar t ex urinodling.

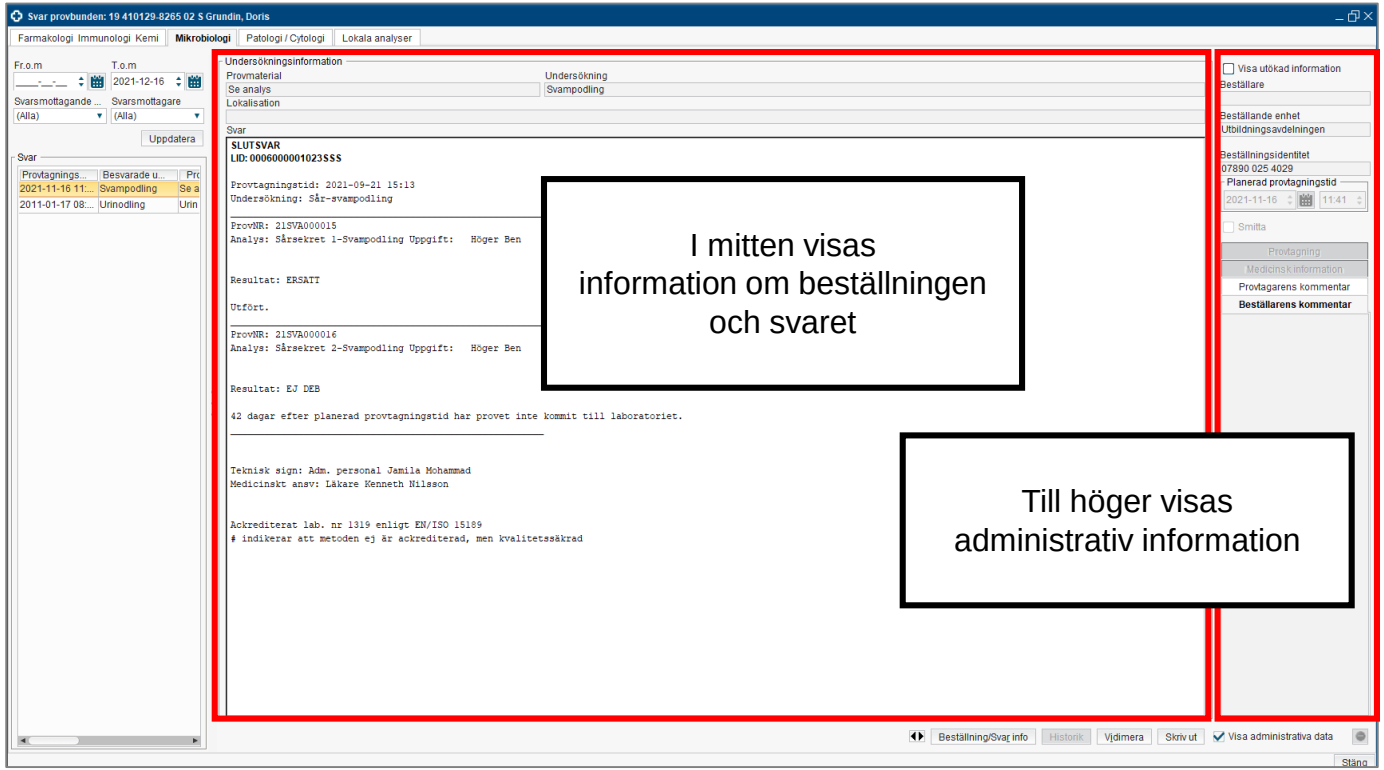
Till vänster visas
de utförda undersökningarna.

.
Markera aktuell undersökning för att visa svaret.

Svaren har olika status:
P = preliminärsvar
S = slutsvar
K=kompletterande svar

Region Uppsala

Fliken Mikrobiologi 2/2

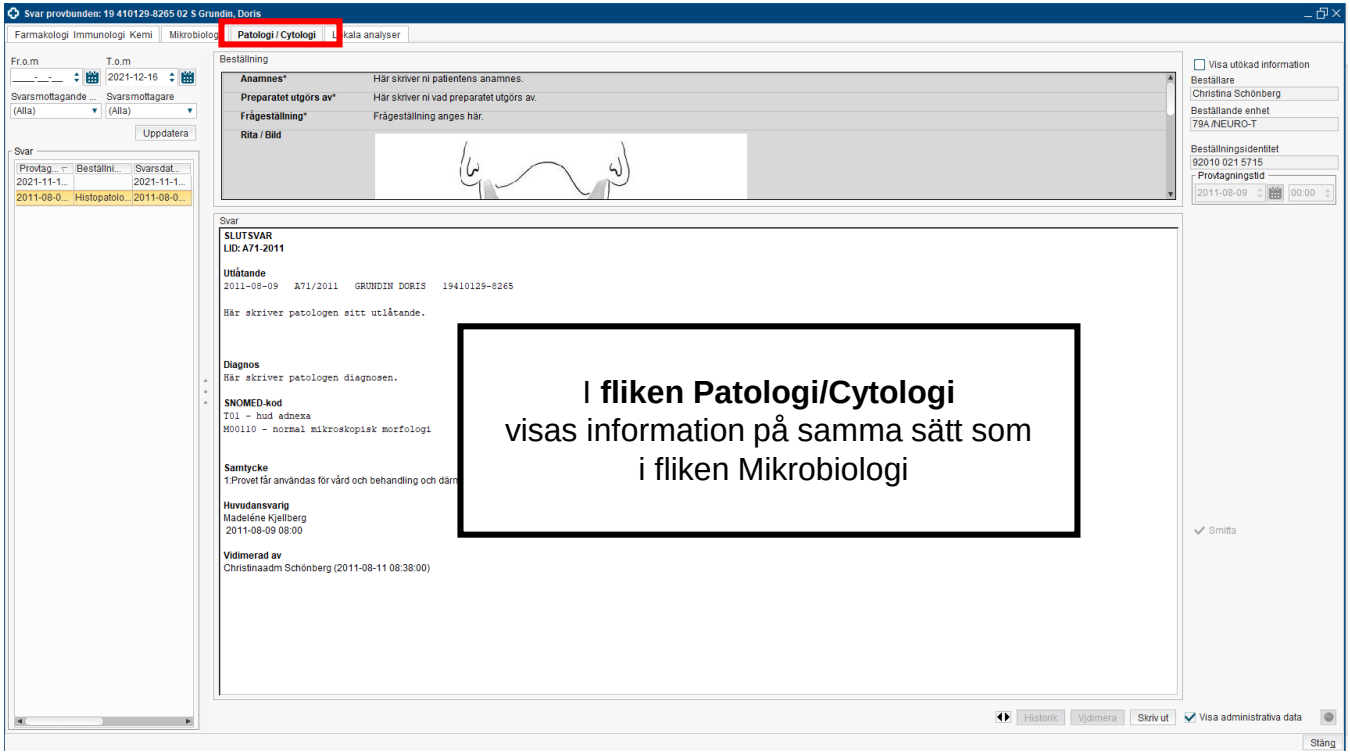


I mitten visas information om beställningen och svaret

Till höger visas administrativ information

Region Uppsala

Fliken Patologi/Cytologi



I **fliken Patologi/Cytologi**
visas information på samma sätt som
i fliken Mikrobiologi

Region Uppsala

Fliken Lokala analyser

Svar provbunden: 19 410129-8265 02 S Grundin, Doris

Farmakologi Immunologi Kemi | Mikrobiologi | Patologi / Cytologi | **Lokala analyser**

Visar 38 av totalt 38 svarsrapporter | Hämta nästa

Analys	Enhet	Ref. int.	2016-02-11 11:00	2015-06-11 13:07	2015-06-11 13:04	2015-06-11 13:00	2015-06-11 12:45	2015-06-11 12:40	2015-06-11 12:30	2015-06-11 12:00	2015-06-11 06:00	2015-05-22 09:25	2015-03-06 13:48
Hematologi													
B-CRP	mg/L	<10	15 *	<5 *	25 *	>200 *	<5	15 *	15 *	<15 *	>200		
B-Hemoglobin	g/L	8-14d: 130-180; 15-3^	128 *										
Allmänkemi													
P-Glukos	mmol/L	V:4,0-6,0; 1mån-16år^											3,5 *
Övriga													
B-HbA1c	%	<50år:3,6-5,0;>50år:^										6	
U-Albumin(testr)	arb enh	0											
U-Erytrocyter(testr)	10(6)/L	0											
U-Glukos(testr)	arb enh	0											
U-Leukocyter(testr)	10(6)/L	0											
U-Nitrit(testr)	arb enh	0											

Beställare
Beställande enhet
Beställningsidentitet
Provtagningstid
Beställarens kommentar

Beställning/Svar info | Vidimera | Skriv ut | Visa graf | Visa administrativa data

Fliken Lokala analyser
ger information om analyser som har analyserats lokalt
t ex på en vårdavdelning.

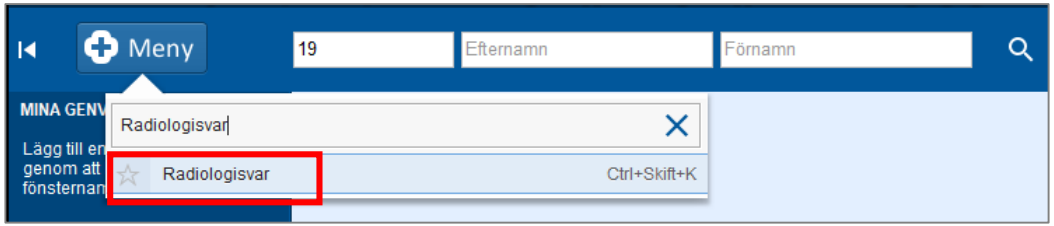
De visas på samma sätt som i fliken Farmakologi Immunologi Kemi.

Region Uppsala

Läsrättighet Radiologisvar

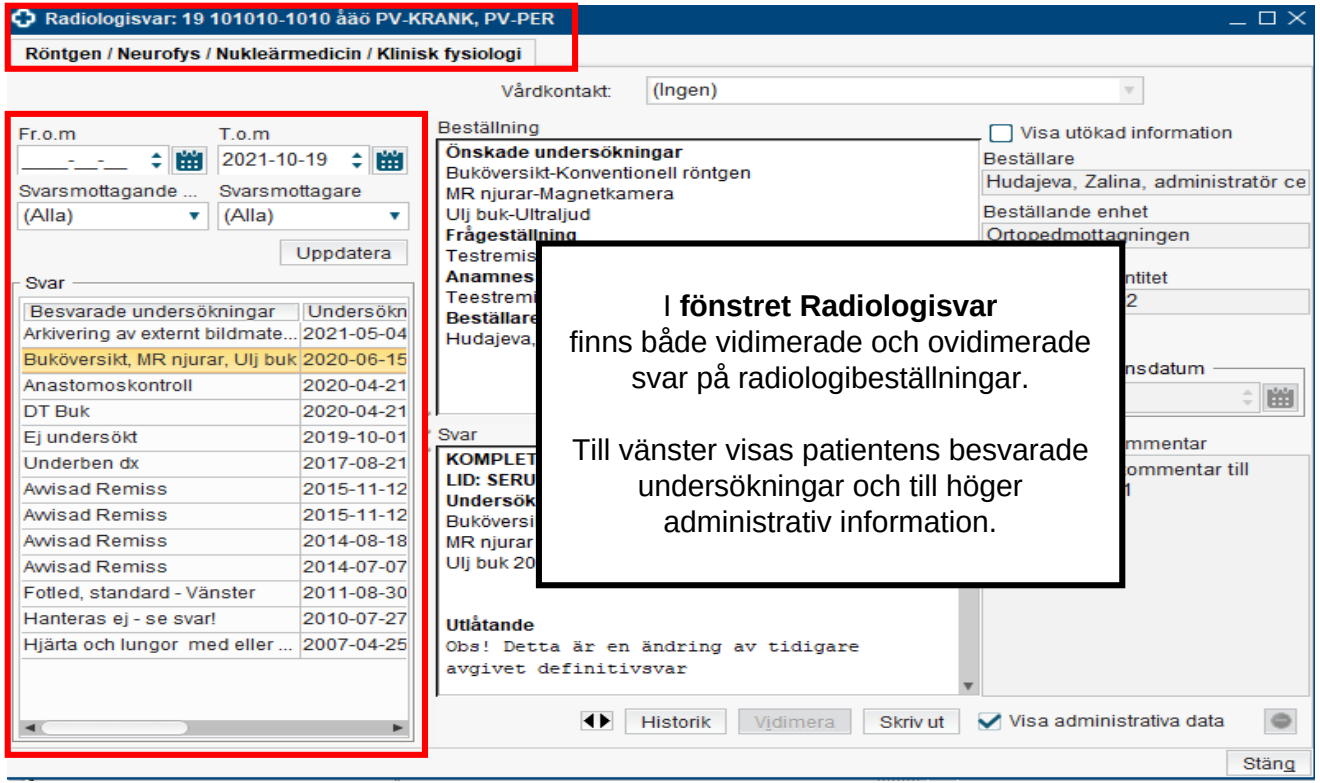
OBS!
För att ta del av information i Cosmic krävs patientens samtycke. Samtycke dokumenteras i respektive kommuns eget journalsystem.

- **Sjuksköterskor inom kommun** får tillgång till menyvalet **Radiologisvar**, som är en del av modulen Beställning och svar.



Region Uppsala

Radiologisvar 1/4

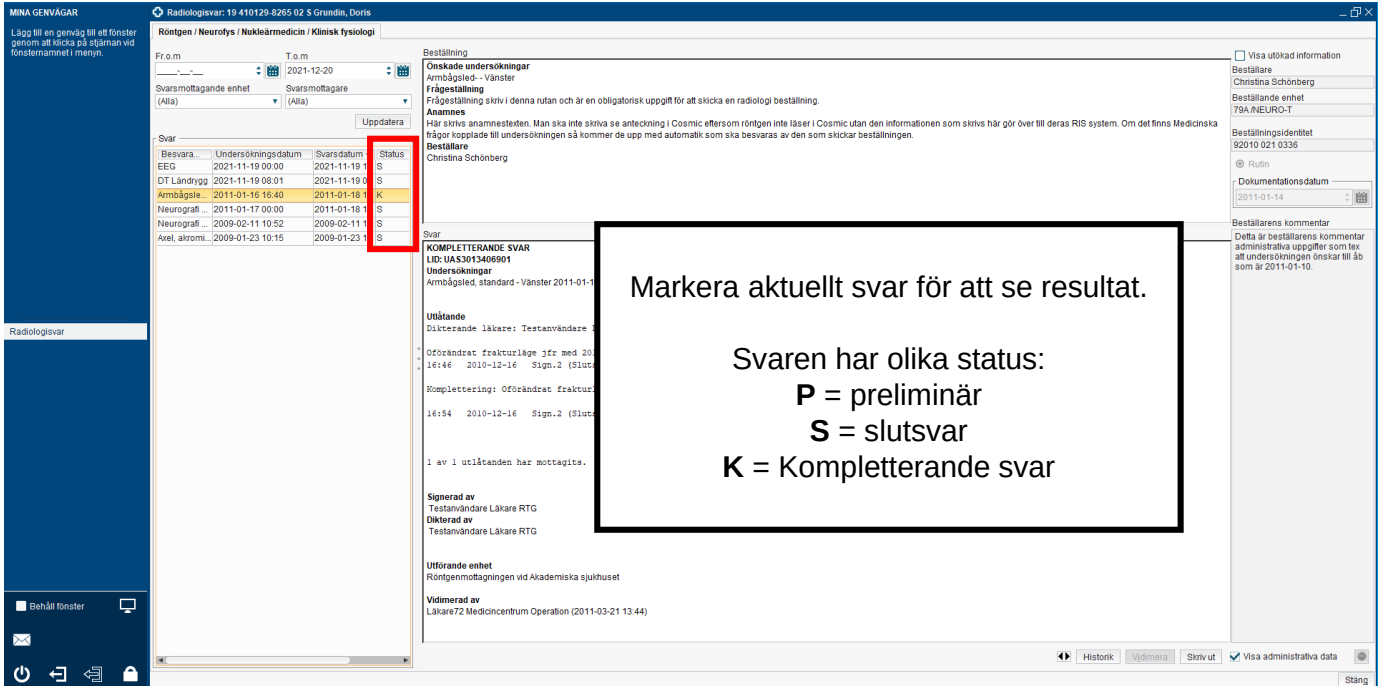


I **fönstret Radiologisvar** finns både vidimerade och ovidimerade svar på radiologibeställningar.

Till vänster visas patientens besvarade undersökningar och till höger administrativ information.

Region Uppsala

Radiologisvar 2/4

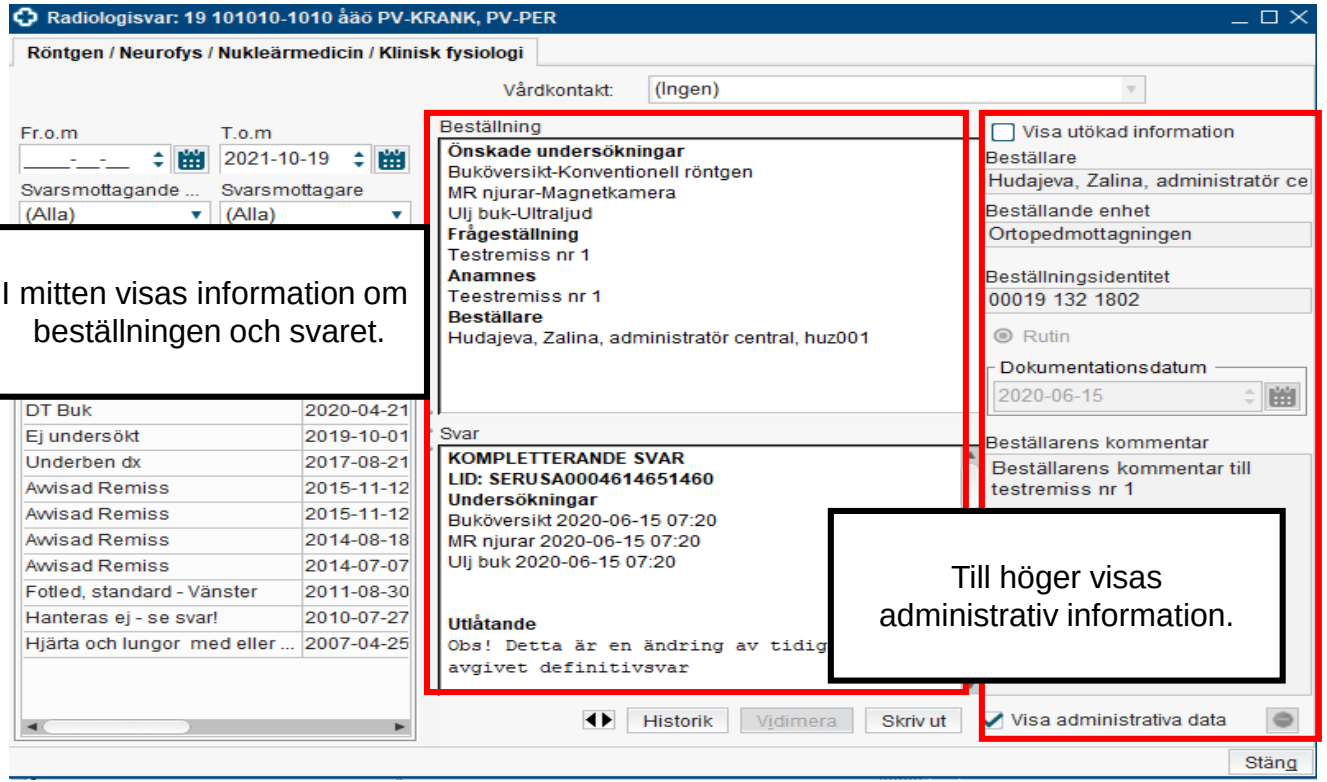


Markera aktuellt svar för att se resultat.

Svaren har olika status:
P = preliminär
S = slutsvar
K = Kompletterande svar

Region Uppsala

Radiologisvar 3/4

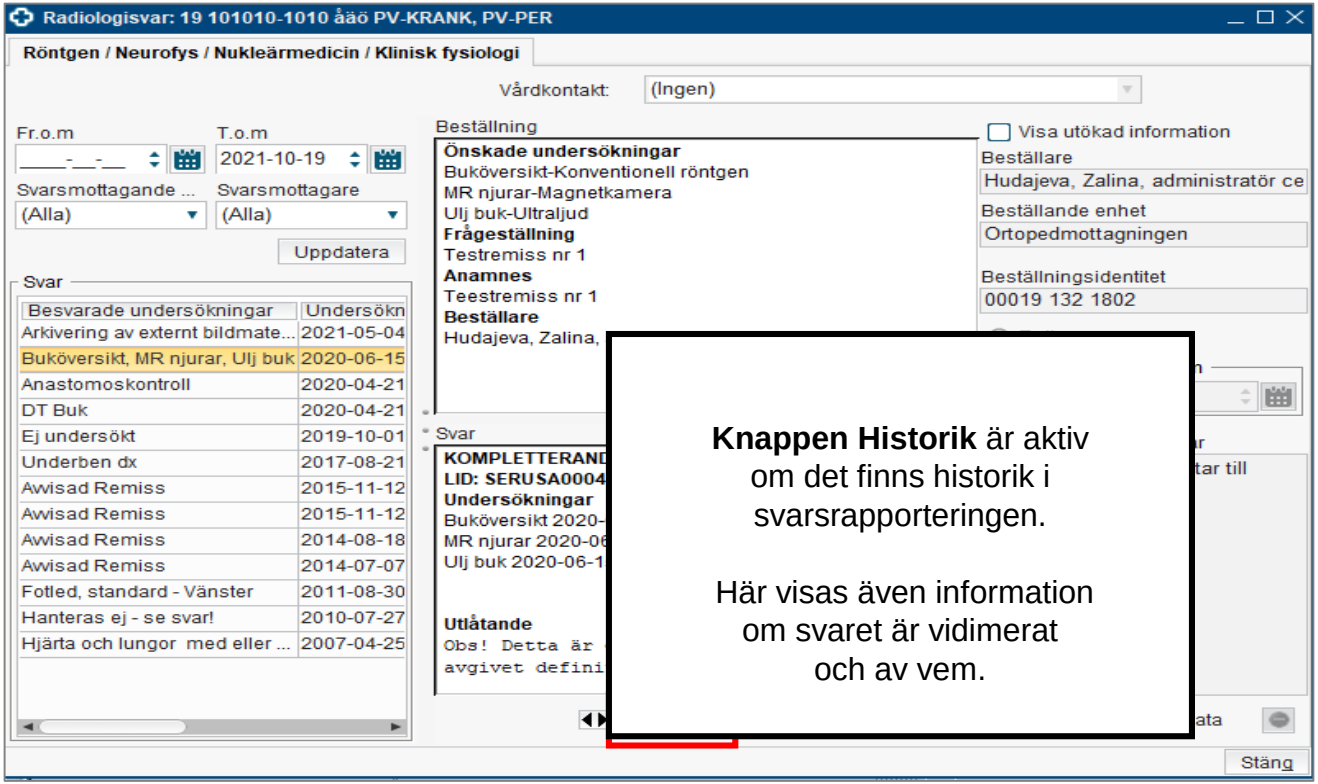


I mitten visas information om beställningen och svaret.

Till höger visas administrativ information.

Region Uppsala

Radiologisvar 4/4



Knappen Historik är aktiv om det finns historik i svarsrapporteringen.

Här visas även information om svaret är vidimerat och av vem.

Projektsidan på Ines

Utbildningsmaterial och samlad information kring Cosmic Link-projektet finns på projektsidan på Ines.

Projekt Cosmic Link (osthammar.se)

ÖSTHAMMARS KOMMUN
– EN DEL AV ROSLAGEN

Referensmaterial

Samverkanswebben Region Uppsala (med länkar):

- Bildspel - Cosmic Överföring version 2021-12-22
- Cosmic eLearning - Kurs: Link R8.3.01
- Samverkanswebben - Projekt Cosmic Link

Tack!

ÖSTHAMMARS KOMMUN
– EN DEL AV ROSLAGEN