

# Läkemedel

Nyheter R8.3.01



# Borttagande av ordination osignerad

- Avslutade och **osignerade** ordinationer som **inte** är låsta kan nu tas bort av läkare, läkarstudent och sjuksköterska (ordinationer som sjuksköterskan skapat) från följande fönster:
  - Läkemedel, i flikarna **Läkemedelslista** samt **Vaccinationslista**.
  - **Osignerat och ovidimerat**, under rubriken **Osignerade**.

## Borttagande av osignerad ordination forts.

För att ta bort en **avslutad** och **osignerad** ordination som **inte** är låst i fönstret Läkemedel:

- Öppna fönstret **Läkemedel**.
- Välj fliken **Läkemedelslista** alternativt fliken **Vaccinationslista**.
- Klicka på rubriken **Avslutade läkemedelsbehandlingar**.
- Högerklicka på den ordination som ska tas bort och välj alternativet **Ta bort**.
- Bekräfta genom att klicka **Ja** i dialogrutan **Meddelande**.

	Primperan, 5 mg/ml	1-2 ml x
⊘	Prionelle, 15	
e	Prionelle	
e	Prionelle	
	Rehydrex me	
	Rehydrex me	
	Renitec, 10	
	Ringer-Aceta	
	Ringer-Aceta	
	Ringer-Aceta	

Öppna

Signera ordination

Skapa överkänslighetsvarning

Ta bort

Visa Fass

Visa ordinationsinformation

Nytt meddelande

# Borttag av osignerade läkemedelsordinationer

- Borttagna osignerade läkemedelsordinationer lämnar inga synliga spår i läkemedelsmodulen. Det skapas inga ikoner eller versionshistorik.
- Detta sker om ordinationen aldrig “använts” dvs. om ingen aktivitet har skett på ett osignerat läkemedel ex. förskrivning eller administration
- Om information behöver eftersökas måste Cambio hjälpa till med detta.

# Fönstret Läkemedel – Nytt namn på knapp

Möjlighet finns nu att ändra ordinationstyp  
(*Recept eller Administreras på enhet*) utan att  
behöva ändra ordinationen

En ny knapp **Uppdatera ordinationstyp** visas när  
valet ändras gjort via läkemedelslistan.

The screenshot shows the 'Läkemedel' window with the following details:

- Läkemedel:** Bactrim forte, 800 mg/160 mg, Tablett
- Behandlingsorsak:** Mot infektion
- Adminsätt:** oralt
- Spädning/bländning:**
- Dosering:** tablett, Kornotationer
- Start:** Datum och tid: 2021-09-28 08:00
- Slut:** Tills vidare
- Varningar:**
- Uppföljning:**

The 'Doser i tablett' table shows the following data:

	må 27 sep	ti 28 sep	on 29 sep	to 30 sep	fr 01 okt	lö 02 okt	sö 03 okt
08:00		1	1	1	1	1	1
20:00		1	1	1	1	1	1
<b>Total:</b>		<b>320 mg + 1600 mg</b>	<b>320 mg + 1600 mg</b>	<b>320 mg + 1600 mg</b>	<b>320 mg + 1600 mg</b>	<b>320 mg + 1600 mg</b>	<b>320 mg + 1600 mg</b>

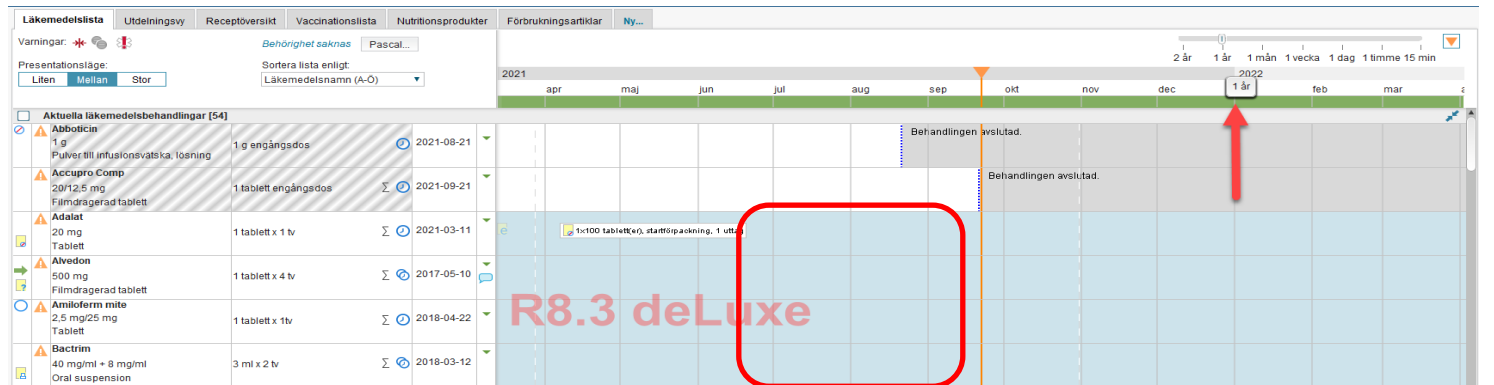
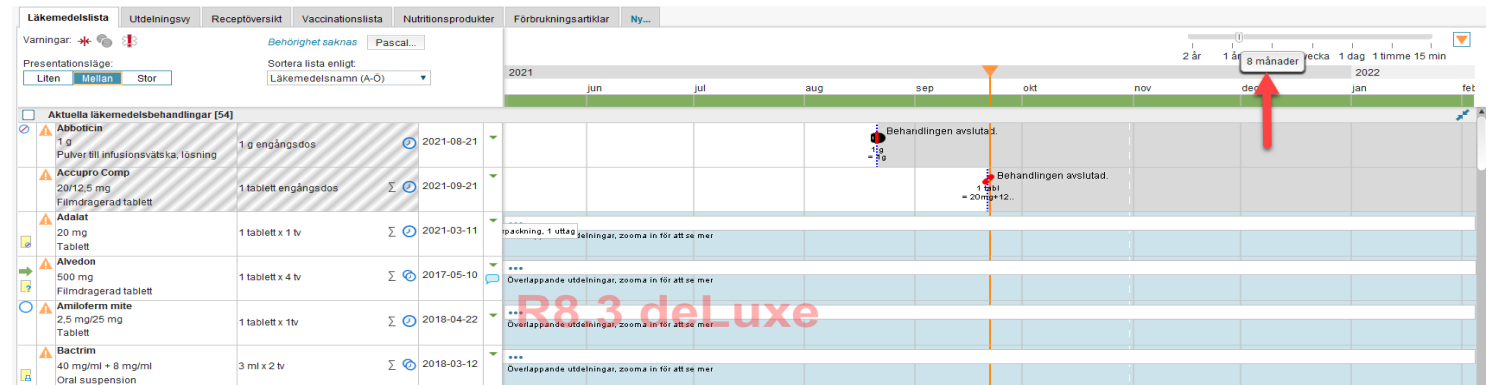
The bottom status bar shows: 1 tablett kl 8, 20 tv. Mot infektion. A red arrow points to the 'Uppdatera ordinationstyp' button.

# Läkemedelslista – ny zoompresentation

Det är tillkommit ny funktionalitet för att det gå snabbare att öppna fliken **Läkemedelslista**.

Det innebär att alla typer av utdelningstillfällen inom zoomnivån 1 - 2 år inte laddas och visas i den grafiska vyn.

Detta gäller för samtliga presentationslägen **Liten**, **Mellan** och **Stor**.



Ikoner för recept, bakgrundsfärger avseende behandlingsstatus och avslutade läkemedelsbehandlingar kommer fortfarande att visas i den grafiska vyn.

# Senaste utdelningstillfället visas överst

Vid ändring av ordination kommer ordningen i det gamla fönstret: "Välj sluttid för föregående dosering" ha en annan ordning.

I listan i dialogfönstret **Välj tid för föregående dosering** visas nu det senaste utdelningstillfället överst i listan.

## Tidigare version

Dialogfönstret "Välj sluttid för föregående dosering" innehåller instruktionen: "Markera vilken av doserna från den föregående ordinationen som ska vara den sista innan den nya doseringen:". Listan innehåller följande doser:

<input checked="" type="radio"/>	08:00 idag	2 tabl
<input type="radio"/>	14:00 idag	2 tabl
<input type="radio"/>	20:00 idag	2 tabl
<input type="radio"/>	02:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	08:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	14:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	20:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	02:00 2021-10-01	2 tabl
<input type="radio"/>	08:00 2021-10-01	2 tabl
<input type="radio"/>	14:00 2021-10-01	2 tabl
<input type="radio"/>	20:00 2021-10-01	2 tabl
<input type="radio"/>	02:00 2021-10-02	2 tabl

Knapparna "Ok" och "Avbryt" finns i botten.

## Ny version

Dialogfönstret "Välj sluttid för föregående dosering" innehåller instruktionen: "Markera vilken av doserna från den föregående ordinationen som ska vara den sista innan den nya doseringen:". Listan innehåller följande doser:

<input type="radio"/>	20:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	14:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	08:00 2021-09-30	2 tabl
<input type="radio"/>	20:00 idag	2 tabl
<input type="radio"/>	14:00 idag	2 tabl
<input type="radio"/>	08:00 idag	2 tabl

Knapparna "Ok" och "Avbryt" finns i botten.

# Byta styrka på läkemedel genom högerklicka på ordination


- Ett nytt högerklicksval **Byt styrka** finns nu som möjliggör byte av styrka på en pågående ordination utan att den behöver avslutas. Det är endast möjligt att välja ett läkemedel med samma läkemedelsform, administrationssätt och 7-siffrig ATC-kod som den ursprungliga ordinationen.

The screenshot shows the 'Läkemedelslista' (Medication List) interface. At the top, there are tabs for 'Läkemedelslista', 'Utdelningsvy', 'Receptöversikt', 'Vaccinationslista', 'Nutritionsprodukter', and 'Förbrukningsartiklar'. Below the tabs, there are filters for 'Presentationer' (Liten, Mellan, Stor) and 'Sortera lista enligt' (ATC kod). A table shows 'Aktuella läkemedelsbehandlingar [1]' with one entry: 'SelokenZOC\*, 100 mg' with a strength of '1 depottablett x 1 tv' and a date of '2021-08-09'. A context menu is open over this entry, listing actions such as 'Ändra', 'Byt styrka', 'Makulera ordination', 'Pausa', 'Skapa överkänslighetsvarning', 'Sätt ut', 'Skriv recept', 'Extra utdelningstillfälle', 'Självadministrering', 'Övert lämna', 'Skriv ut schema', 'Visa Fass', 'Visa ordinationsinformation', and 'Nytt meddelande'. A large red watermark 'R8.3 Test' is visible in the bottom right corner of the screenshot.

The screenshot shows the 'Läkemedelslista' interface with the 'SelokenZOC\*' entry selected. The 'Läkemedel' dropdown is set to 'SelokenZOC\*, Depottablett' and the 'Styrka' (Strength) dropdown is open, showing options: '25 mg', '50 mg', '100 mg' (highlighted), and '200 mg'. The 'Behandlingsorsak' (Indication) is '(ingen)', 'Adminsätt' (Administration) is 'oralt', and 'Doserering' (Dosing) is 'depott... 1x1 tv'. The 'Doserering' field shows '1 depottablett = 100 mg'. The 'Behandlingsorsak' field is '(ingen)', 'Unval av behandlingändamål' (Unselected treatment purpose) is '(ingen)', and 'Behandlingsändamål' (Treatment purpose) is '(ingen)'. The 'Mål' (Target) field is empty.



# Byta styrka forts.

- I flikarna Läkemedelslistan, Utdelningsvy & Receptöversikt visas samma ikon som visas vid ändrad dosering, men i det här för att indikera att behandlingen har mer än en styrka. 
- Om det finns en framtida dosering eller framtida ny styrka i behandlingen så visas en asterix på den pågående doseringen.
- I dialogfönstret som öppnas via denna visas nu även styrka för respektive dosering samt dess start- och sluttid.
- I den grafiska vyn för det första utdelningstillfället med den nya styrkan visas även texten Ny styrka i röd fetstil.

Läkemedelslista Utdelningsvy Receptöversikt Vaccinationslista Nutritionsprodukter Förbrukningsartiklar Ny... SelokenZOC\* 100 mg x

Presentationsläge: Liten Mellan **Stor** Sortera lista enligt: ATC kod

**Aktuella läkemedelsbehandlingar [1]**

SelokenZOC* 100 mg Depottablett	1 depottablett x 1 tv
---------------------------------------	-----------------------

**Dosering**

Produkt	Styrka	Dosering	Starttid	Sluttid
SelokenZOC*	100 mg	1 depottablett x 1 tv	2021-08-14 08:00	Tills vidare
SelokenZOC*	100 mg	1 depottablett x 2 tv	2021-08-12 20:00	2021-08-12 20:00
SelokenZOC*	100 mg	2 depottabletter x 2 tv	2021-08-09 20:00	2021-08-09 20:00

Glucos. B. Braun, Slutlig konc: 0,16...	110 ml (18 kcal) x 2 tv								
Glucos. B. Braun, Slutlig konc: 0,72...	1000 ml (720 kcal) x 2 tv								
LYRICA, 25 mg	1 kapsel x 1 tv								
Metoprolol Orion, 50 mg	1 tablett x 1 tv								
Metoprolol Sandoz, 50 mg	1 tablett x 1 tv								

**Dosering**

Produkt	Styrka	Dosering	Starttid	Sluttid
Metoprolol Orion	100 mg	1 tablett x 1 tv	2021-05-08 08:00	Tills vidare
Metoprolol Orion	50 mg	1 tablett x 1 tv	2021-05-03 08:00	2021-05-04 08:00
Metoprolol Orion	25 mg	1 tablett x 1 tv	2021-04-26 08:00	2021-05-02 08:00

1 kaps 1 kaps 1 kaps 1 kaps  
1 tabl 1 tabl 1 tabl 1 tabl

**Ny styrka**

# Byta styrka forts.

- Om användaren iordningställer/administrerar/startar eller självadministrerar ett utdelningstillfälle som har en annan styrka än den pågående ordinationen, så öppnas dialogfönstren med styrkan i röd text och texten **Ny styrka**.

Registrera

Ordinerat läkemedel  
Esomeprazole Ranbaxy  
40 mg = **Ny styrka**  
Enterotablett

Dos 2021-01-12 08:00  
1 tablett = 40 mg  
oralt

lördningställ Administrera Hoppa över Anteckning

Tid: 2021-01-09 13:01

Administrerat läkemedel: Esomeprazole Ranbaxy

40 mg, Enterotablett

Administrerad dos: 1 tablett = 40 mg

Batchnummer:

Kommentera:  
*Kommentar är obligatorisk då ansvarig läkare inte har godkänt läkemedelslistan för administrering.*

Notera vid administrering

lördningställ

Tid: 2021-08-19 15:12

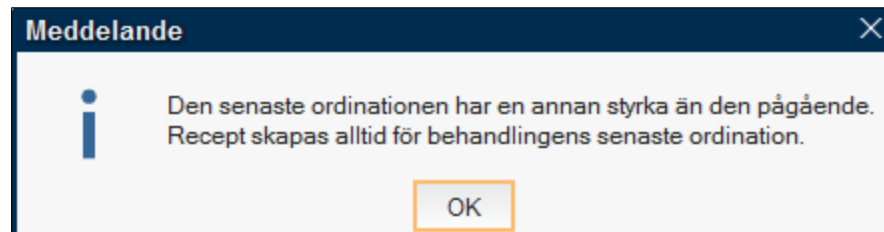
Ordinerat läkemedel	Instruktion	lördningställt läkemedel	lördningställd dos	Motivering
<input checked="" type="checkbox"/> Tegretol 100 mg Tablett oralt Dos 2021-08-19 20:00: 1 tablett		Tegretol 100 mg, Tablett	1 tablett = 100 mg	
<input checked="" type="checkbox"/> Fragmin (med konserveringsmedel) 25000 IE/ml = <b>Ny styrka</b> Injektionsvätska, lösning subkutan injektion Dos 2021-08-19 20:00: 1 ml		Fragmin (med konserveringsm... 25000 IE/ml, Injektionsvätska, lösning	1 ml = 25000 E	
<input checked="" type="checkbox"/> Voltaren T 50 mg Dragerad tablett oralt Dos 2021-08-19 20:00: 1 tablett		Voltaren T 50 mg, Dragerad tablett	1 tablett = 50 mg	

skriv ut etiketter

lördningställ Avbryt

## Byta styrka forts.

- När en ny ordination eller recept skapas görs det på den senaste ordinationen i behandlingen. Om den senaste ordinationen har en annan styrka än den pågående ges ett meddelande till användaren om att receptet **INTE** kommer att skapas på den pågående styrkan.



# Utdelningsvyn– Ny kolumn för utdelningstillfällens status

- Kolumn som heter Status i dialogrutan Överlämnande
- För att tydliggöra vilken status olika utdelningstillfällen har vid administrering, iordningställande och överlämnande av flera utdelningstillfällen samtidigt, har en ny kolumn för status introducerats

The screenshot displays a medical software interface with a medication distribution view. A dialog box titled "Överlämna" is open, showing details for a medication distribution. The dialog box has a "Status" column highlighted in red, which is currently set to "Planerad". The dialog box also shows the medication name "Fortimel Compact Protein", the dose "125 ml", and the date and time "onsdag 2021-09-29 18:00".

Produktinformation	Status	Datum	Iordningställd dos
Fortimel Compact Protein	Planerad	onsdag 2021-09-29 18:00	125 ml

# Uppdateringar i dialogfönstret Överlämna

- Både planerade och redan iordningsställda utdelningstillfällen av typen tablett visas.
- Knappen **lordningställa och överlämna** har bytt namn till **Överlämna**.
- I fältet lordningsställd dos, för ett iordningställt utdelningstillfälle, visas den redan iordningsställda mängden. Fältet är därför inaktiverat för redigering.
- Kolumnen Status visar statusarna 'Planerad' och 'lordningsställd' för respektive utdelningstillfälle.
- De utdelningstillfällen som innefattas i statusen 'Planerad' är följande:
  - lordningställd för kontrasignering eller dubbelsignering
  - lordningställd och överlämnad för kontrasignering

Överlämna utdelningstillfälle från: 2021-09-29 18:00 till: 2021-09-30 08:00 Uppdatera

Alla valda planerade och iordningsställda utdelningstillfällen ska bli iordningsställda och utdelade

Produktinformation	Dosering	lordningsställd dos	Total dos	Begränsning
<input type="checkbox"/> Levaxin 100 mikrogram, Tabletoralt	1 tablett x 1 tv	1 tablett per tillfälle	0 tablett	
<input type="checkbox"/> Morfin Meda Ny styrka : 20 mg Tablett , oralt	2 tabletter x 2 tv	2 tablett per tillfälle	0 tablett	
<input type="checkbox"/> Seloken 50 mg, Tabletoralt	2 tabletter x 2 i8d	2 tablett per tillfälle	0 tablett	
<input type="checkbox"/> Fortimel Compact Protein 125.0 MLövrigt	125 ml kl 8 +125 ml kl 18 tv	125 ml per tillfälle	0 ml	

Produktinformation	Status	Datum	lordningsställd dos
<input type="checkbox"/> Fortimel Compact Protein	Planerad	onsdag   2021-09-29   18:00	125 ml

Överlämnad ... 2021-09-29 12:29 Kommentar: Motivera framtida doser:

Skriv ut etik...

Överlämna Avbryt

# Uppdateringar i dialogfönstret **Överlämna** forts.

Användare som har behörighet att signera administreringstillfällen eller att både iordningsställa och överlämna kan nu:

- Trycka på knappen **Överlämna** i dialogfönstret **Överlämna**, och därmed ändra status på alla planerade och iordningsställda utdelningstillfällen till "Överlämnad".
- Genom att välja högerklicksalternativet **Visa logg** för ett utdelningstillfälle som har överlämnats, fås information om dess status.

En förklarande text visas nu högst upp i dialogfönstret **Överlämna**, "Alla valda planerade och iordningsställda utdelningstillfällen ska bli iordningsställda och utdelade".

Alla användare med administrationsbehörighet får automatiskt möjligheten att överlämna utdelningstillfällen som redan är iordningställda.

# Uppdateringar i dialogfönstret Överlämna forts

Följande gäller för användare som endast har behörighet att överlämna

- Endast utdelningstillfällen som redan är iordningsställda kan väljas, övriga är inaktiverade.
- När användaren klickar på knappen Överlämna kommer alla iordningställda utdelningstillfällen som har valts att överlämnas.
- När en användare inte har behörighet att iordningställa och överlämna ett utdelningstillfälle visas ett tooltip.

The screenshot shows a software interface for managing medication orders. At the top, there is a table with columns: 'Produktinformation', 'Status', 'Datum', and 'Iordningsställd dos'. The table contains one row with the following data: 'Brufen, 200 mg, Filmdragerad tablett' (with a dropdown arrow), 'Planerad', 'torsdag', '2021-04-08', '14:00', '10', and 'tablett'. Below the table, a tooltip message reads: 'Användaren har inte behörighet för den specifika åtgärden'. At the bottom of the dialog, there are input fields for 'Överlämnad på:' (with a date picker set to 2021-04-08 and a time picker set to 13:14), a 'Kommentar:' text area, and a 'Motivera framtida doser:' text area.

Produktinformation	Status	Datum	Iordningsställd dos
Brufen, 200 mg, Filmdragerad tablett	Planerad	torsdag   2021-04-08   14:00	10   tablett

Användaren har inte behörighet för den specifika åtgärden

Överlämnad på: 2021-04-08 13:14

Kommentar:

Motivera framtida doser:

# Nytt kortkommando

- Nytt kortkommando för att öppna fliken Receptöversikt i fönstret Läkemedel.
- Kortkommandot är Ctrl + O.