



BÄSTA LIVSPLATSEN

Region Halland

**Hantering i NCS-läkemedelsmodul samt VAS enligt
Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om
ordination och hantering av läkemedel i hälso- och
sjukvården**

HSLF-FS 2017:37

Emeli Abrahamsson, Objektspecialist

Jenny Jansson Boman, Objektspecialist

Ordination i ÖV (recept) - Dokumentation av ordinationsorsak

Förnya Recept 19870505-J713 Testsson, Margareta (SCN Susanne Brinktell, Adm 180406)

Förnya Utsätt Dosändra Tillf. utsätt Återinsätt Reg. recept Makulera

Läkemedel
 Godkända läkemedel Icke godkända läkemedel Favorit Bek.Ord Läkem/subst Utbytbar EASS

Läkemedel Citalopram Teva

Form	Antal	Förpackning	Förp. typ	Förmån
Filmdragerad tablett	1	100 tablett(er)	Bliester, 100 tabletter	Ja

Styrka 10 mg

Förpackning 100 tablett(er)

Förp. typ Bliester, 100 tabletter

Begränsad förmån Förmån Ja Antal 1

Dosering/ordination
Dosering 1+0+0+0 st

F8 för doseringsanvisning
1 st tablett 1 gång om dagen. Mot depression.

Behandlingsstart 180406

Insätt 180817 Behandl. tid i dagar Behandlingslut Tillse vidare

Första uttag senast

Administration
Antal expeditionstillfällen 4 Exp. Intervall Månad Vecka Dag

Generikabytte ej tillåtet Startförpackning
 Särskild receptblankett

Pris 168,49

Spara Spara +Fler Interaktionskontroll (C) Avbryt

Dokumentation av ordinationsorsak ska ske i doseringsanvisning när det gäller ordinationer i öppenvård (recept)



Objekt Läkemedel

Ordination i ÖV (recept) – Presentation av ordinationsorsak

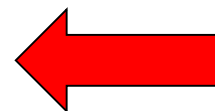
Recept 19870505-J713 Testsson, Margareta (SCN Susanne Brinktell, Adm 180406)


Läkemedel
 Godkända läkemedel Ikke godkända läkemedel Favorit \$ BekOrd Läkem/subst Utbytbar EASS

Läkemedel Citalopram Teva
Form Filmdragerad tablett Antal Förpackning Förp. typ Förmån
Styrka 10 mg 1 100 tablett(er) Blister, 100 tabletter Ja
Förpackning 100 tablett(er)
Förp. typ Blister, 100 tabletter
Begränsad förmån Förmån Ja Antal 1

Dosering/ordination
Dosering 1+0+0+0 st Vid Behov
F8 för doseringsanvisning 1 st tablett 1 gång om dagen. Mot depression.
Behandlingsstart 180406
Insätt 180406 Behandl. tid i dagar 30 Behandlingslut 180506 Tillsvdare
Första uttag senast Tillfälligt uts. datum

Administration
Antal expeditionstillfällen 4 Exp. Intervall Månad Vecka Dag
 Generikabyte ej tillåtet Startförpackning
 Särskild receptblankett
Pris 111,49 Diagnoskod



Dokumentation av ordinationsorsak visas i doseringsanvisningen när ordinationen öppnas, samt vid tooltip på 

I NCS-Läkemedelslista ÖV



Objekt Läkemedel

Ordination i ÖV (recept) - dokumentation av läkemedelsbehandlingsens längd

Nytt Recept 19341027-A261 Testman, Testare

Förnya Utsätt Dosändra I.iff. utsatt Återinsätt Reg. recept Makulera

Läkemedel
 Godkända läkemedel Icke godkända läkemedel Favorit \$ Bek.Död Läkem./subst Utbytbar FASS

Läkemedel Stesolid

Förmån	Antal	Förpackning	Förp. typ	Förmån
Ja	1	5x2.5 milliliter	Endosbehållare, 5 x 2,5 ml	Ja

Förpackning 5x2.5 milliliter

Förp. typ Endosbehållare, 5 x 2,5 ml

Ändra förp. Ta bort förp.

Begränsad förmån Förmån Ja Antal 1

Dosering/ordination

Dosering 1 ml Vid Behov Beräkn.hjälp

F8 för doseringsanvisning 1 st vid behov. Mot smärta.

Behandlingsstart 180905

Insätt 180905

Första uttag senast

Behandl. tid i dagar Behandlingslut Tillsvidare

Administration

Antal expeditionstillfällen 1 Exp. Intervall Månad Vecka Dag

Generik.abyte ej tillåtet Startförpackning

Särskild receptblankett

Pris 136,49

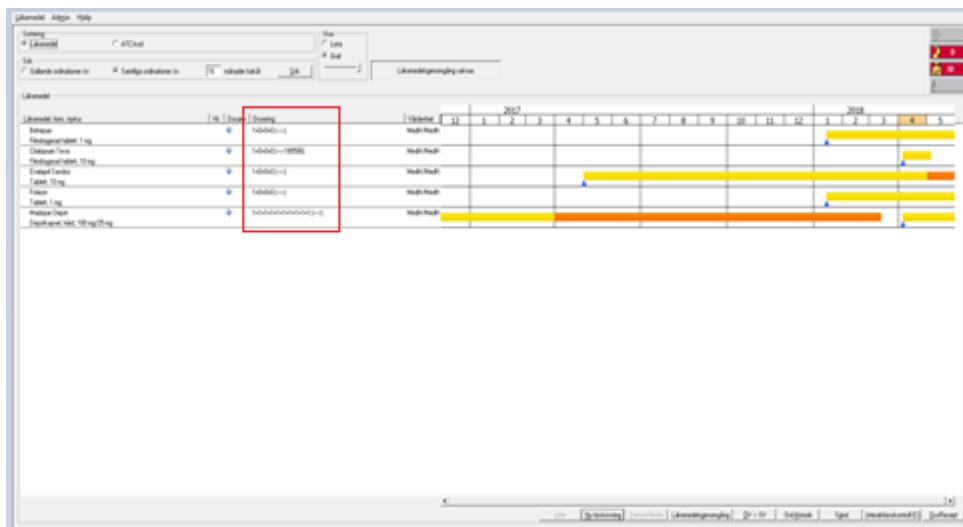
Dokumentation av läkemedelsbehandlingsens längd anges i fälten:

- Behandl. tid i dagar
- Behandlingslut
- Tillsvidare



Objekt Läkemedel

Ordination i ÖV (recept) – Presentation av behandlingens längd i grafvyn



Läkemedelsbehandlingsens längd ses i grafvyn, genom att stapeln tar slut, samt i kolumnen Doserings (datum inom parentes).



Objekt Läkemedel

Ordination i ÖV (recept) – Presentation av behandlingens längd i listvyn

Läkemedel Adgjin Hjälp

Sökning: Läkemedel ATC-kod

Sök: Gällande ordinationer över Samtliga ordinationer över 15 månader bakåt Sök

Läkemedelsgruppning saknas

Läkemedel: Apptid Förnya

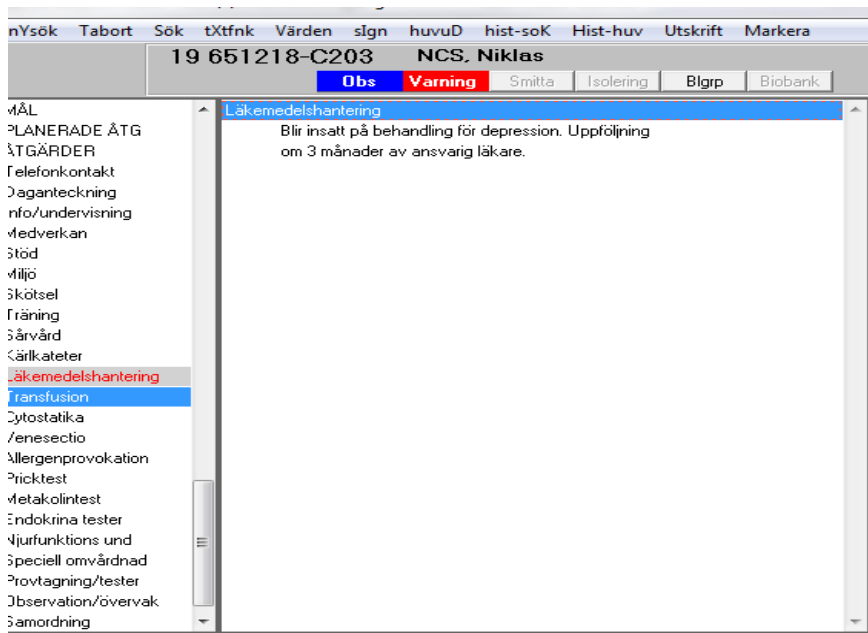
Äg...	Läkemedel, form, styrka	Vs	Decemv./Dosering	Värdenhet / Älgård	Datum	Utsatt	Exp	Förpackning	Förp. typ	Ord.slag
<input type="checkbox"/>	Behäpar, Färdslagerad tablett, 1 mg		1+0-0+0	MediV.M., Ny forskrivning	2018-02-15	---	Exp. 4 ggr	100 styck	Plastburk, 100 tabletter	SCN
<input type="checkbox"/>	Citalopram Teva, Färdslagerad tablett, 10 mg		1+0-0+0	MediV.M., Ny forskrivning/Uts...	2018-04-06	2018-05-06 (P)	Exp. 4 ggr	100 tabletter	Blister, 100 tabletter	SCN
<input type="checkbox"/>	Enalapril Sandoz, Tablett, 10 mg		1+0-0+0	MediV.M., Ny forskrivning	2017-05-02	---	Exp. 4 ggr	100 tabletter	Blister, 100 tabletter	SCN
<input type="checkbox"/>	Folicin, Tablett, 1 mg		1+0-0+0	MediV.M., Ny forskrivning	2018-02-15	---	Exp. 4 ggr	100 tabletter	Plastburk, 100 tabletter	SCN
<input type="checkbox"/>	Madopar Depot, Depotkapsel, hind, 100 mg/25 mg		1+1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	MediV.M., Förflytelse	2018-04-06	---	Exp. 1 ggr	90 kapsel/kapslar	Glasburk, 90 (3x30) depotkapslar	SCN
<input type="checkbox"/>	Madopar Depot, Depotkapsel, hind, 100 mg/25 mg		1+1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	MediV.M., Ny forskrivning/Uts...	2018-04-01	2018-03-14 (P)	Exp. 1 ggr	90 kapsel/kapslar	Glasburk, 90 (3x30) depotkapslar	SCN

100 | Ny forskrivning | Förflytelse | Läkemedelsgruppning | ÖV > SV | Deltidstok | Sjnd | Internfondantid | DoReceipt

Läkemedelsbehandlingslängd ses i kolumn utsatt i listvyn.



Ordination i ÖV (recept) – uppföljning dokumenteras i VAS



nYsök Tabort Sök tXtnk Värden sign huvuD hist-soK Hist-huv Utskrift Markera

19 651218-C203 NCS, Niklas

Obs **Varning** Smitta Isolering Blgrp Biobank

MÅL
PLANERADE ÅTGÄT
ÅTGÄRDER
Telefonkontakt
Daganteckning
Info/undervisning
Medverkan
Stöd
Miljö
Skötsel
Träning
Sårvård
Kärlkateter
Läkemedelshantering
Transfusion
Cytostatika
Menesectio
Allergenprovokation
Pricktest
Metabolintest
Endokrina tester
Njurfunktions und
Speciell omvårdnad
Provtagning/tester
Observation/övervak
Samordning

Läkemedelshantering
Blir insatt på behandling för depression. Uppföljning om 3 månader av ansvarig läkare.

Dokumentation om uppföljning skrivs under sökord Läkemedelshantering i VAS.



Objekt Läkemedel

Interaktion kontroller- Stöd vid Lämplighetsbedömning



Som stöd för Lämplighetsbedömning finns följande funktioner i NCS:

- Interaktionskontroll
- Varning vid graviditet
- Varning vid amning
- Undvik till äldre

Ikonerna tänds när en ordination bör undvikas. Vid klick på ikonerna visas läkemedelsnamn samt ytterligare information



Ordinationer i ÖV (recept)- Dosjustering av sjuksköterska

Dosändring av Recept 19330101-8655 Margareta, Visa (EAN Emeli Abrahamsson, Ssk 180831)

Förnya Utsätt **Dosändra** Tillf. utsatt Återinsätt Reg. recept Makulera

Läkemedel Godkända läkemedel Icke godkända läkemedel Favorit S BekOrd Läkem/subst Utbytbar FASS

Läkemedel Metoprolol Sandoz

Form	Antal	Förpackning	Förp. typ	Förmån
Depottablett	1	100 styck	Bliester, 100 st	Ja

Styrka 50 mg Förpackning 100 styck Förp. typ Bliester, 100 st

Förp. typ Bliester, 100 st

Begränsad förmån Förmån Antal 1

Dosering/ordination

Dosering 3+0+0+0 st Vid Behov

F8 för doseringsanvisning 3 st tabletter till frukost.

Behandlingsstart 180124

Insätt 180905 Behandl. tid i dagar Behandlingsstut Tillsvdare

Första uttag senast

Administration

Antal expeditionstillfällen 4 Exp. Intervall Månad Vecka Dag

Generikabyte ej tillåtet Startförpackning Särskild receptblankett

Pris 108,48

Ordination öppnas genom dubbelklick eller knappen Förnya/Ändra. Inne i dialogen väljs knappen **Dosändra**.

Då blir fälten **Dosering**, **Doseringsanvisning** möjliga att ändra.

OBS: Dosändring går inte över till apotek



Objekt Läkemedel

Ordinationer i ÖV (recept)- Dosjustering av sjuksköterska - Särskild behörighet

Ny behörighet i NCS har skapats för att sjuksköterskor ska kunna dosjustera i NCS-Läkemedelslista.

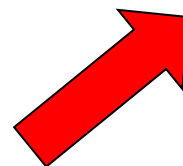
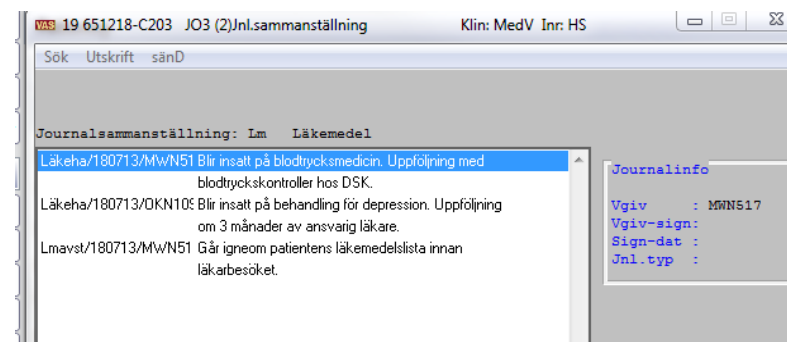
När en sjuksköterska fått delegation på att dosjustera, ska ny behörighetsblankett skickas in till Läkemedelssupporten (Service Desk).

<http://servicedesk.lthalland.se/WorkOrder.do?reqTemplate=7203>



VAS – Nya sökord kopplat till läkemedelshantering

- Läkemedelsgenomgång
- Läkemedelsberättelse
- Läkemedelshantering
- Läkemedelsbiverkan
- Förskrivningsrestriktioner



Finns även journalsammanställningsmall LM i JO3



Objekt Läkemedel

NCS- Ordination i slutenvård

19870505-J713
Teatsson, Margareta
Kvinn 31

Tempkurva

Patient Admin Hjälp

Ävd 2A Kvagavården
2018-08-17 07:00 (Insk)

Rapportterm	2018-08-11	2018-08-12	2018-08-13	2018-08-14	2018-08-15	2018-08-16	2018-08-17
NEWS							
Andningsfrekvens							
Saturation utan syrgas							
Saturation med syrgas							
Syrgasmängd							
Temperatur							
Bloodtryck							
Temp							
41	240	240					
40	200	200					
39	160	160					
38	120	120					
37	80	80					
36	40	40					
35	0	0					

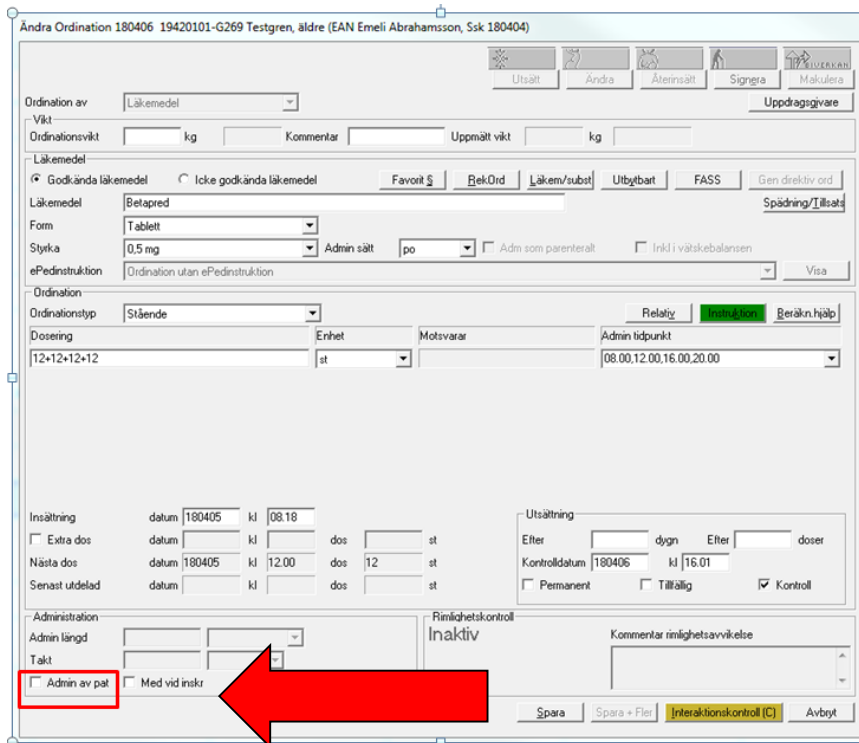
R.	Ordination av	Insatt	Utsatt	I	Ordination	2018-08-11	2018-08-12	2018-08-13	2018-08-14	2018-08-15	2018-08-16	2018-08-17
Läkemedel												
	Behepan Färdigberedd tablett 1 mg	2018-01-15	---		1+0+0+1 st Stående po							7+7
	Folacin Tablett 1 mg	2018-01-15	---		1 st Stående po							?
	Enalapril Sandoz Tablett 10 mg	2017-05-02	---		1 st Stående po							?
Recept												
	Misopar Depot Depotkapsel, hård, 100 mg/25 mg	2018-04-06	---		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1 st Recept							

Ordinationer i slutenvården dokumenteras i NCS- Ordinationslista.



Objekt Läkemedel

Ordination i slutenvård – Ställningstagande till om patienten sköter läkemedelsbehandlingen själv



Ändra Ordination 180406 19420101-G269 Testgren, äldre (EAN Emeli Abrahamsson, Ssk 180404)

Ordination av: Uppdragsgivare

Vikt: Ordinationsvikt kg Kommentar Uppmätt vikt kg

Läkemedel: Godkända läkemedel Icke godkända läkemedel Favorit \$ BekOrd Läkem/subst Utbytbart FASS Gen direktiv ord

Läkemedel: Spädning/Tillsats

Form:

Stycka: Admin sätt: Adm som parenteralt Inkl i vätskebalansen

ePedinstruktion: Visa

Ordination: Ordinationstyp: Relativ Inom Läkare Beräkn.hjälp

Doseering: Enhet: Motsvarar: Admin tidpunkt

Insättning: datum kl Efter: dygn Efter doser

Extra dos datum kl dos st

Nästa dos datum kl dos st

Senast utdelad datum kl dos st

Kontrolldatum kl Permanent Tillfällig Kontroll

Administration: Admin längd Takt

Rimighetskontroll: Admin av pat Med vid inskr Inaktiv

Kommentar rimighetsavvikelse

Spara Spara + Fler Interaktionskontroll (C) Avbryt

Ska patienten sköta administreringen av sin läkemedelsbehandling själv registreras detta vid ny eller ändrad ordination genom att läkaren fyller i fält **Admin av pat** i Ordinationsdialogen



Objekt Läkemedel

Ordination i slutenvård – Ställningstagande till om patienten sköter läkemedelsbehandlingen själv

Utdelningslista 19870505-J713 Testsson, Margareta

Sök
Presentation från 180817 07.00 till 180818 02.00 Exkl. admin av patient

Händelseidpunkt 180817 08.00

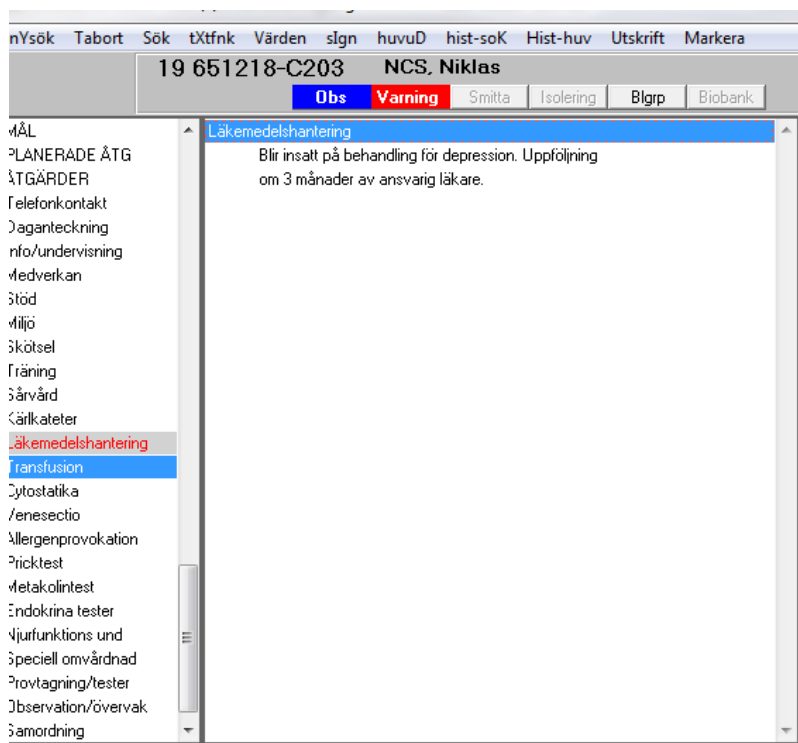
Status	Ordination av	I	Vb	Dosering	Volymkonc	Ad...	!	Kom	180817 07.00	<input type="checkbox"/> 180817 08.00
☏ : Läkemedel										
	Behepan Filmdragerad tablett 1 mg			1+0+0+1 st		pat				(1)
	Folacin Tablett 1 mg			1 st		po				1
	Enalapril Sandoz Tablett 10 mg			1 st		po				1

I NCS-Utdelningslista presenteras ordinationerna inom parentes.



Objekt Läkemedel

Ordination i slutenvård - Dokumentation av ordinationsorsak



nYsök Tabort Sök tXtfnk Värden slgn huvuD hist-soK Hist-huv Utskrift Markera

19 651218-C203 NCS, Niklas

Obs Varning Smitta Isolering Blgrp Biobank

MÅL

PLANERADE ÅTG

ÅTGÄRDER

Telefonkontakt

Daganteckning

Info/undervisning

Medverkan

Stöd

Miljö

Skötsel

Träning

Sårvård

Skärkateter

Läkemedelshantering

Transfusion

Cytostatika

/enesectio

Allergenprovokation

Pricktest

Metakolintest

Endokrina tester

Njurfunktions und

Speciell omvårdnad

Provtagning/tester

Observation/övervak

Samordning

Läkemedelshantering

Blir insatt på behandling för depression. Uppföljning om 3 månader av ansvarig läkare.

Dokumentation av ordinationsorsak, ändringsorsak, uppföljning sker under sökord **Läkemedelshantering** i VAS.



Objekt Läkemedel

Ordination i slutenvård - Dokumentation av läkemedelsbehandlings längd

Ändra Ordination 180406 19420101-G269 Testgren, äldre (EAN Emeli Abrahamsson, Ssk 180404)

Ordination av Uppdragsgivare

Vikt
Ordinationsvikt Kommentar Uppmätt vikt

Läkemedel
 Godkända läkemedel Icke godkända läkemedel Favorit \$ Bek.Ord Läkem/subst Utbytbar FASS Gen direktiv ord

Läkemedel Spädning/Tillsats

Form

Stycka Admin sätt Adm som parenteralt Inkl i vätskebalansen

ePedinstruktion Visa

Ordination
Ordinationstyp Relativt Beräkn hjälp

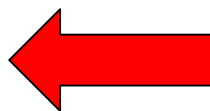
Dosering Enhet Motsvarar Admin tidpunkt

Insättning
 Extra dos datum kl dos st
Nästa dos datum kl dos st
Senast utdelad datum kl dos st

Utsättning
Efter dygn Efter doser
Kontrolldatum kl
 Permanent Tillfällig Kontroll

Administration
Admin längd Takt
 Admin av pat Med vid inskr

Rimlighetskontroll
Inaktiv
Kommentar rimlighetsavvikelse



Dokumentation av Läkemedelsbehandlings längd anges under Utsättning. Det finns följande val:

- Efter dygn
- Efter doser
- Kontrollutsatt
- Permanent
- Tillfällig



NCS Läkemedelsmodul - Informationsfilmer

[Stoppa uttag på apotek i förbered/verkställ dialogen \(2 minuter\)](#)

För mer information kring övriga utvecklingar i NCS Läkemedelsmodul, var god se [Leveransbesked 5.9](#)



Kontakt – Support

Läkemedel finns som eget val i servicedesk IT/Telefoni
Ett nummer för support och service i Region Halland: **010 – 4761900**
Välj Servicedesk IT/Telefoni, därefter får ni valet Läkemedel



Öppettider, Servicedesk IT - Läkemedelssupport
måndag - torsdag 07:00-17:00
fredag och dag före helgdag 07:00-16:00



Objekt Läkemedel