

**Handläggare**  
Fredrik Andersson (pan003)**Fastställare**  
Åsa Bellander (abr013)**Gäller för**  
Regiongemensamt**Dokumenttyp**  
Riktlinje  
**Giltigt till och med**  
2022-05-02**Fastställt**  
2019-03-28  
**Reviderat**  
2020-11-02**Granskare**  
Lena Karlsson (lkn001), Anna-Lena Lundberg (blg010)**Dokumentnr / Version**  
382820 / Version 2  
**Processägare****Ytterligare information**

## Behandlingsbegränsningar

Den rent medicinska frågeställningen – ”Vad kan vi göra?”, behöver kompletteras med en etisk frågeställning - ”Vad bör vi göra av allt det som vi kan göra?”. Svåra ställningstagande som är helt avgörande för den fortsatta vården av den svårt sjuke patienten.

Beslut om behandlingsbegränsning tas av ansvarig läkare efter samråd med patienten och/eller dennes närstående. Läkaren ska rådgöra med minst en annan legitimerad yrkesutövare. Beslutet dokumenteras av den läkare som fattat beslutet. Dokumentationen görs på olika sätt beroende på om beslutet är **tillfälligt** när patienten är inneliggande på en vårdavdelning, p.g.a. en akut försämring, eller om beslutet förväntas vara **bestående**, oavsett om patienten vårdas på vårdavdelning eller i öppenvård.

Dokumentet ”Beslut om behandling”, som tidigare använts inom RVN för att dokumentera beslut om behandlingsbegränsning, skall inte längre användas. All dokumentation om behandlingsbegränsningar skall nu ske i NCS Cross.

### Etiska grundprinciper

Etik är reflektion över värderingar och normer som både visar sig i, och döljer sig bakom, vårt förhållningssätt, våra ord och handlingar. De grundläggande etiska principerna inom svensk hälso- och sjukvård, och hur ska de tillämpas inom RVN, finns beskrivna i ”Etiskt policy i Region Västernorrland”. Se relaterat dokument.

För att på ett optimalt sätt möta svårt sjuka och döende människor krävs empati och medmänsklig närvaro som sträcker sig längre än vad reglerna kräver. Det handlar om att noggrant balansera mellan effektivitet och biverkningar/bördor av behandlingen (att göra gott). Att ta i beaktande risker gentemot vinster med varje kliniskt beslut (att inte skada) för att undvika onödigt behandling som inte tjänar något syfte för att förebygga, behandla, vårda, rehabilitera eller ge smärtlindring. Vidare att undvika interventioner som även om de kan ge vissa resultat, är dåliga för patientens totala välmående.

### Information

Då patienten är äldre och/eller lider av svår sjukdom, vilket negativt påverkar livskvaliteten och/eller medför kort förväntad överlevnad, bör läkaren ta upp frågan om patientens (och/eller dennes närståendes) inställning till HLR och ev. andra

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

behandlingsåtgärder. Läkaren har inte skyldighet att fortsätta behandlingar som är meningslösa och onödigt betungande för patienten. Patienter har också rätt att avstå från medicinska behandlingar. Att ta upp detta med patienten kräver tid och bör ske i en lugn miljö med ett språk som är rakt och enkelt. Patienten ska få den information som önskas. Viktigt är att visa taktfullhet och anpassa diskussionen efter patientens reaktioner. Det ska kontrolleras att patienten har förstått informationen och innebörden av sitt eventuella beslut. På patientens begäran kan beslut om HLR skall utföras eller ej överlåtas åt ansvarig läkare.

## **När det inte är förenligt med vetenskap och beprövad erfarenhet att ge livsuppehållande behandling**

Krav för beslut och dokumentation om behandlingsbegränsning, enl. SOSFS 2011:7

- Beslut om behandlingsbegränsning kan bara fattas av legitimerad läkare. Inför beslutet ska hen också rådgöra med minst en annan legitimerad yrkesutövare, som inte behöver vara läkare.
- Läkaren ska dokumentera i journalen:
  1. sitt ställningstagande till livsuppehållande behandling,
  2. när och på vilka grunder hen har gjort sitt ställningstagande,
  3. när och med vilka legitimerade yrkesutövare hen har rådgjort,
  4. vid vilka tidpunkter samråd med patienten har förekommit,
  5. om samråd med patienten inte har varit möjligt, och i så fall orsaken till detta,
  6. när och på vilket sätt patienten och närstående har fått individuellt anpassad information och
  7. vilken inställning till den livsuppehållande behandlingen som patienten och närstående har gett uttryck för.

## **När en patient inte vill ha livsuppehållande behandling**

Krav för beslut om och dokumentation behandlingsbegränsning, enl. SOSFS 2011:7

- Beslut om behandlingsbegränsning kan bara fattas av legitimerad läkare. Inför beslutet ska hen också rådgöra med minst en annan legitimerad yrkesutövare, som inte behöver vara läkare.
- Läkaren ska dokumentera i journalen:
  1. patientens psykiska status,
  2. när och på vilket sätt patienten och närstående har fått information,
  3. vilken inställning patienten och närstående har,
  4. när och på vilket sätt patienten har uttryckt sin inställning,
  5. på vilket sätt hen har förvissat sig om vad som sägs i 1 § 1–4,
  6. sitt ställningstagande till den livsuppehållande behandlingen,
  7. när och på vilka grunder hen har gjort sitt ställningstagande, och
  8. när och med vilka yrkesutövare hen har rådgjort.

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

## Beslut om tillfällig behandlingsbegränsning

När beslut om tillfällig behandlingsbegränsning fattas inom slutenvården dokumenteras det som en läkaranteckning under aktuellt vårdtillfälle. Välj termen Behandlingsbeslut, se manual nedan.

Under vårdtillfället skall ställningstagande till fattat behandlingsbeslut ske dagligen, men dokumenteras endast vid förändring eller en gång per vecka.

Beslut om tillfällig behandlingsbegränsning är endast giltigt under aktuellt vårdtillfälle. Vid överföring av patienten till annan klinik inom slutenvården måste därför mottagande enhet ta ett förnyat beslut om ev. behandlingsbegränsningar.

Vid utskrivning från sjukhus är det utskrivande läkares ansvar att avgöra om någon form av behandlingsbegränsning skall kvarstå. I så fall dokumenteras det som en bestående behandlingsbegränsning, enl. nedan.

Bestäms inget annat tappar fattat beslut om tillfällig behandlingsbegränsning sin aktualitet i och med att patienten skrivs ut från en slutenvårdsklinik, men för tydlighets skull bör ändå beslut om att behandlingsbegränsningar inte längre bedöms aktuella dokumenteras under vårdtillfället eller i epikrisen.

Om det av praktiska, eller andra skäl, är olämpligt/omöjligt att få tillstånd ett gott samtal med patient och närstående för beslut om bestående behandlingsbegränsning, men utskrivande läkare bedömer att ett sådant samtal skulle vara värdefullt, bör patienten planeras för återbesök eller remitteras till den vårdenhet som i den enskilde patientens fall är bäst lämpad för att fatta beslut om ev. behandlingsbegränsningar. Detta för att i "lugnt skede" tillsammans med patient och närstående avgöra hur ev. kommande (åter)insjuknande skall värderas och hanteras. Det är då viktigt att det av epikrisen tydligt framgår vad slutenvården kan erbjuda patienten och vilken typ av vård som enligt specialistvården bedöms tveksam/olämplig. Då finns detta med som ett underlag till samtalet hos den andra vårdenheten, exempelvis primärvården.

## Beslut om bestående behandlingsbegränsning

Beslut om bestående behandlingsbegränsning kan fattas av läkare inom såväl specialistvårdens öppen- och slutenvård som inom primärvården. Det finns därför ett behov av att kunna kommunicera sådana beslut tydligt i hela vårdkedjan, både från slutenvård till primärvård och vice versa samt till kommunal hemsjukvård. Eftersom uppmärksamhetssymbolen i NCS Cross är tillgänglig också via NPÖ, som är åtkomlig även för kommunal hemsjukvård, dokumenteras bestående behandlingsbeslut i denna symbol, under termen Vårdrutinavvikelse. (Se manual nedan.)

Att fastställa brytpunkten, som symboliserar övergången till palliativ vård i livets slutskede, kan vara ett svårt beslut att fatta för läkaren. Det är ett viktigt beslut som är avgörande för kvalitén på vården. Det är oftast inte en distinkt punkt, utan en process



Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

över viss tid. Målet att rädda och förlänga liv övergår till att försöka bibehålla livskvalitet hos patient och närstående.

Bakom varje beslut, att avstå från eller sätta in olika vårdinsatser, finns en adekvat medicinsk bedömning och olika personalkategorier bidrar med sin kunskap inför varje unik situation. Beslutet tas i dialog med patient och närstående.

Eftersom såväl själva besluten om behandlingsbegränsningar som underlagen till dessa kan vara vitt skilda bedöms det varken möjligt eller lämpligt att ha någon frastext som stöd för dokumentation av bestående behandlingsbegränsningar i NCS Cross. Läkaren som fattar och dokumenterar besluten bör dock formulera dem så konkret som möjligt och i övrigt följa förordningstexten enl. ovan.

När patientens sjukdomstillstånd förändras kan också läkarens och patientens ställningstaganden till en bestående behandlingsbegränsning förändras. Det kan då både vara aktuellt att ändra och/eller ta bort en tidigare beslutad behandlingsbegränsning. Hur man i NCS Cross dokumenterar sådana beslut framgår av manualen nedan.

## Relaterad information

[Etisk policy](#)

[Förhandsplanering av vård](#)

[Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd \(SOSFS 2011:7\) om livsuppehållande behandling](#)

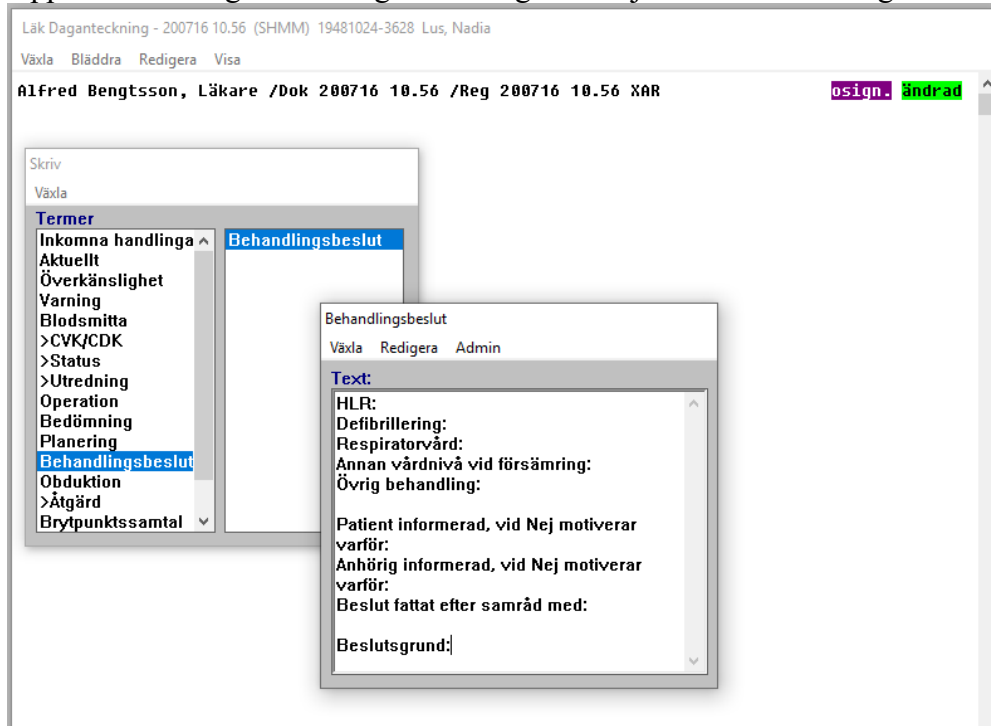
Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

## MANUAL: Dokumentation av behandlingsbeslut i NCS Cross

**Scenario 1: Tillfällig behandlingsbegränsning** under ett pågående vårdtillfälle.

Anteckningstyp: Läk Daganteckning

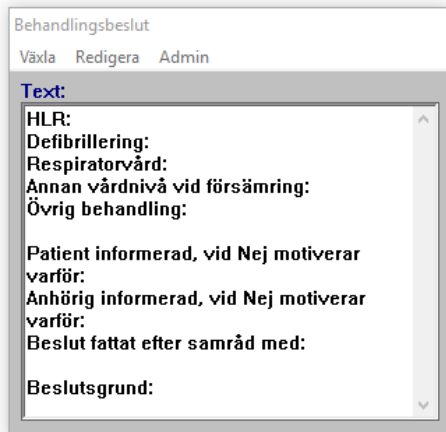
Öppna anteckningen Läk Daganteckning och välj termen Behandlingsbeslut.



Frastexten enligt nedan kan tas fram på 2 sätt:

- Välj menyvalet Admin → Inbäddad Fraskod F8
- Tryck på F8

Fyll på med informationen som framkommit/beslutats.



Spara och signera!

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

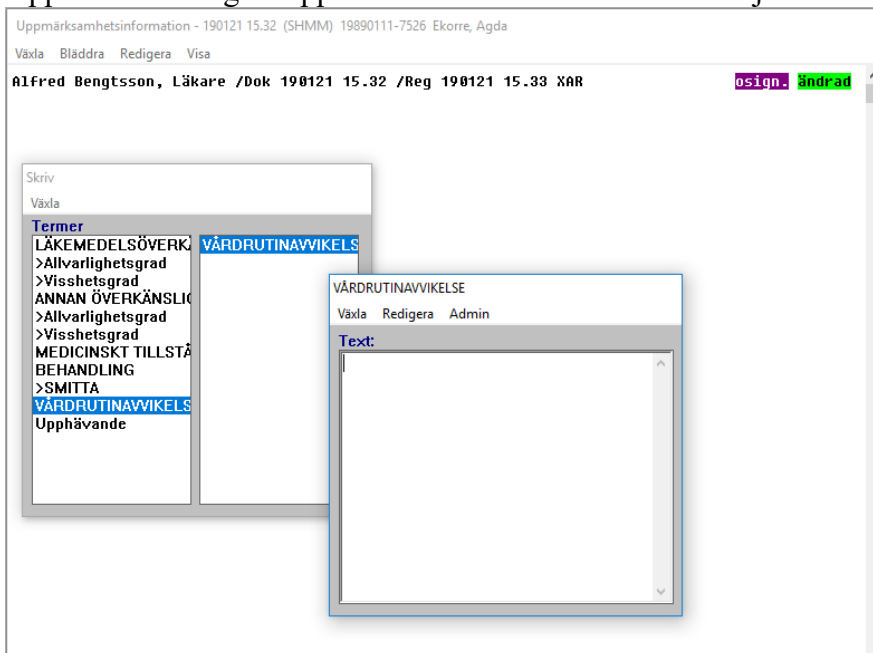
## Scenario 2: Dokumentera en bestående behandlingsbegränsning.

Dokumentation av Vårdrutinavvikelse som syns i Uppmärksamhetssymbolen i NCS Cross och NPÖ.

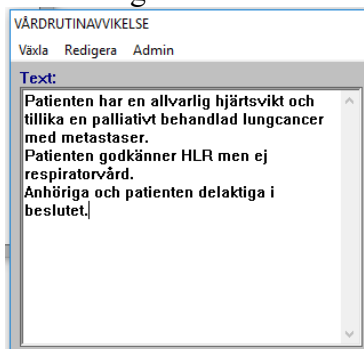
Anteckningen som ”triggar” Uppmärksamhetssymbolen heter Uppmärksamhetsinformation och återfinns i alla vårdformer på alla journalförande sektioner i NCS Cross.

Anteckningstyp: Uppmärksamhetsinformation

Öppna anteckningen Uppmärksamhetsinformation och välj termen Vårdrutinavvikelse.



Dokumentera det som ska in under termen, exempel nedan. Glöm inte signera anteckningen!



Beslutet återfinns nu i Uppmärksamhetssymbolen under den blå fliken.



Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

**Vårdrutinavvikelse**

**Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård.  
Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.**

Registrerad av: Alfred Bengtsson, Läkare

Enhet: Medicinsektion Svl

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

### Scenario 3: Ändra en Bestående behandlingsbegränsning.

Vårdrutinavvikelse	Datum
Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser. Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård. Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.  Registrerad av: Alfred Bengtsson, Läkare  Enhet: Medicinsektion Svl	2019-01-21 15:32:00

För att ändra på en befintlig VÅRDRUTINAVVIKELSE så måste man öppna anteckningen som informationen finns i UPP, Uppmärksamhetsinformation. För att kunna ändra denna måste den vara signerad (om annan än den som dokumenterat ska ändra). Dubbelklicka på det gråmarkerade datumet för anteckningen.

Aktuellt vtf

190128 UPP SHMM XAR	
190124 LDa SHMM XAR	
160929 LDa SHMM XAR	
160927 LDa SHMM XAR	
121016 OSt SHMM MAM	
121015 AAn SHMM MRS	
121012 LDa SHMM SMR	
121011 SAn SHMM MGD	
121010 LDa SHMM SMR	
121009 Oln SHMM CJO	
121008 Lln SHMM PSN	

Uppmärksamhetsinformation

Växla Bläddra

190128 08.40 Alfred Bengtsson, Läkare /Dok 190128 08.40 /Reg 190128 08.45 XAR /Sign 190128 08.49 XAR

**VÅRDRUTINAVVIKELSE** Behandlingsbeslut  
 Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
 Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård.  
 Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.

Uppmärksamhetsinformation - 190128 08.40 (SHMM) 19481024-3628 Lus, Nadia

Växla Bläddra Redigera Visa

Alfred Bengtsson, Läkare /Dok 190128 08.40 /Reg 190128 08.45 XAR /Sign 190128 08.49 XAR

**VÅRDRUTINAVVIKELSE** Behandlingsbeslut  
 Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
 Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård.  
 Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.

Dubbelklicka på den blå termen VÅRDRUTINAVVIKELSE i texten så öppnas termens skrivruta enligt nedan och ändringen kan göras.



Dokumenttyp  
Riktlinje

Fastställt  
2019-03-28

Reviderat  
2020-11-02

Giltigt till och med  
2022-05-02

Dokumentnr / Version  
382820 / Version 2

VÅDRUTINAVVIKELSE

Växla Redigera Admin

**Text:**

**Behandlingsbeslut**  
Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård.  
Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.



VÅDRUTINAVVIKELSE

Växla Redigera Admin

**Text:**

**Behandlingsbeslut**  
Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
Patienten godkänner vare sig HLR eller respiratorvård.  
Vill ej lämna boendet vid försämring.  
Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.

Signera termen och spara.

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

## Scenario 4: Att ta bort en Bestående Behandlingsbegränsning

Om anteckningen är osignerad så kan den makuleras av anteckningsskaparen. Är anteckningen signerad så går man in i anteckningen på samma sätt som vid ändringsbeskrivningen enligt ovan, markerar all text och klickar på Delete-knappen på tangentbordet samt sparar med F12.

VÅDRUTINAVVIKELSE

Växla Redigera Admin

**Text:**

Behandlingsbeslut  
Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser.  
Patienten godkänner vare sig HLR eller respiratorvård.  
Vill ej lämna boendet vid försämring.  
Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.



VÅDRUTINAVVIKELSE

Växla Redigera Admin

**Text:**

Nu är anteckningen tom.

Uppmärksamhetsinformation - 190128 08.40 (SHMM) 19481024-3628 Lus, Nadia

Växla Bläddra Redigera Visa

**Alfred Bengtsson, Läkare /Dok 190128 08.40 /Reg 190128 10.59 XAR /Sign 190128 08.49 XAR**

Ändrad av Alfred Bengtsson, Läkare/XAR 190128 10.59

**VÅDRUTINAVVIKELSE**

Under Menyvalet Visa → Historik återfinns vad som stod i anteckningen tidigare, se nedan. (det vitmarkerade är det som tagits bort).

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

Historievisning
Växla Bläddra
Ändrad av Alfred Bengtsson, Läkare/XAR 190128 10.59 <b>VÅRDRUTINAVVIKELSE</b>
Ändrad av Alfred Bengtsson, Läkare/XAR 190128 10.54 <b>VÅRDRUTINAVVIKELSE</b> Behandlingsbeslut Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser. Patienten godkänner vare sig HLR eller respiratorvård. Vill ej lämna boendet vid försämring. Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.
Ändrad av Alfred Bengtsson, Läkare/XAR 190128 10.54 <b>VÅRDRUTINAVVIKELSE</b> Behandlingsbeslut Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser. Patienten godkänner vare sig HLR eller respiratorvård. Vill ej lämna boendet vid försämring. Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.
<b>VÅRDRUTINAVVIKELSE</b> Behandlingsbeslut Patienten har en allvarlig hjärtsvikt och tillika en palliativt behandlad lungcancer med metastaser. Patienten godkänner HLR men ej respiratorvård. Anhöriga och patienten delaktiga i beslutet.

Symbolens blå arm är fortfarande aktiv och det ser ut så här när man klicka på denna.



**OBS!**

För att helt släcka ner kopplingen till symbolen krävs att man lägger ett ärende till supporten där man talar om vilken anteckning som ska "släckas ner" (kan ju finnas flera UPP anteckningar).

Ärende till supporten lägger man via IT Självservice eller via Helpdesk 0660-890 70.

Dokumenttyp	Fastställt	Reviderat	Giltigt till och med	Dokumentnr / Version
Riktlinje	2019-03-28	2020-11-02	2022-05-02	382820 / Version 2

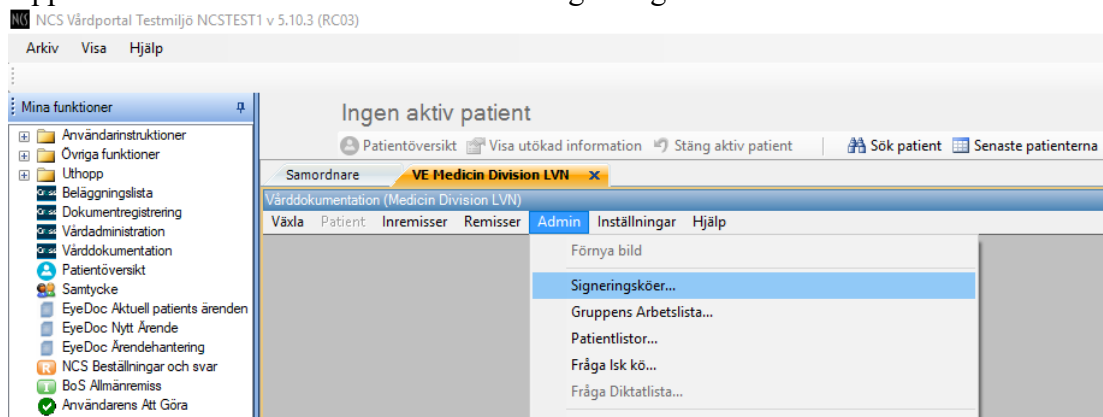
## Scenario 5: en bestående behandlingsbegränsning som ej är signerad skall ändras/tas bort

I det fall den dokumenterade behandlingsbegränsningen som skall ändras eller tas bort inte är signerad kan den inte ändras av annan läkare än den som gjort anteckningen förrän den signerats. Man måste i detta läge alltså först använda rutinen ”Signera åt annan” enl nedan, och därefter kan behandlingsbegränsningen ändras, eller helt tas bort, enligt Scenarion 3 & 4 ovan.

Vid ev. problem med detta kan IT-supporten kontaktas, se ovan.

## Signera åt annan användare i NCS Cross

Öppna Vårdokumentation → Admin → Signeringsköer...



I rutan Signeringsköer väljs under Visa typ ”Anteckningar” (alternativt alla Signeringsposter) och Alla sektioner är markerade. Om man i detta läge klickar på knappen Sök så får man alla sina egna osignerade anteckningar på denna klinikdatabas i en lista i rutan enligt nedan.

Signeringsköer

Visa Typ:  Anteckningar

Endast användarens

Inkludera ant med kopplat osignerat EyeDoc-ärende

Alla sektioner

Hjärtsektion Sundsvall  
LAB-total  
Dagvård Medicinsektion Övik  
Akutsektion medicin Övik  
Medicinsektion Övik  
Hjärtsektion Övik  
Klin fyssektion Övik  
Nursektion Övik  
Dialysektion Övik  
Akutsektion medicin Slå

Signera åt annan

Tillfällig tjänsteroll

Kategori:

Tjänsteroll:

Användare:

Endast ej valida användare

Sortering:  Patient  Nyaste överst  Äldsta överst

Användare

Sök

Datum	Sign	Sektion	Åtgärd	Typ	S	Personnummer	Namn
161027	XAR	OG	Sign	LMO		19430419-7504	Doris Gräshoppa
170506	XAR	SHMM	Sign	UPP		19120213+2518	Original Tolvansson
170919	XAR	SHI	Sign	LMO		19680101-0056	Alfons Alltiol
171211	XAR	SMM	Sign	LMO		20121205-8810	Wilhelm Bladus

## I exempel ska jag signera en anteckning åt At-läkaren Anna Andersson.

För att kunna göra detta kryssar jag i Signera åt annan, väljer Kategori At och letar upp henne i rutan Användare samt klicka sedan på knappen Sök och då presenteras det enligt nedan.

**Dokumenttyp** Riktlinje      **Fastställt** 2019-03-28      **Reviderat** 2020-11-02      **Giltigt till och med** 2022-05-02      **Dokumentnr / Version** 382820 / Version 2

Signeringsköer

Visa Typ:   Inkludera ant med kopplat osignerat EyeDoc-ärende

Alla sektioner

- Läkarmottagning, Fränsta VC
- Distriktsköt.mott Fränsta VC
- Barnhälsovårdmottagning, Fränsta VC
- Barnmorskemottagning, Fränsta VC
- Sjukgymnastikmottagning, Fränsta VC
- Arbeterapimottagning, Fränsta VC
- Kuratormottagning, Fränsta VC
- Projekt: sjukskrivning, Fränsta VC
- Psykolog, Fränsta VC
- Dietist Fränsta VC

Sortering:  Patient       Nyaste överst       Äldsta överst

Signera åt annan       Tillfällig tjänsteroll      Kategori:       Tjänsteroll:

Användare:  Endast ej valida användare     

Datum	Sign	Sektion	Åtgärd	Typ	S	Personnummer	Namn
181101	UNB	LÄK	Sign	LAn		20011225-2382	Cecilia Center
190101	UNB	LÄK	Sign	LAn		19580403-4105	Doris Aspfjäril

Markerar Anteckningen 181101 och klickar på knappen OK alternativt dubbelklickar på raden så öppnas anteckningen för signering enligt nedan.

Läkare Anteckning - 181101 10.04 (LÄK) 20011225-2382 Center, Cecilia

Växla Bläddra Redigera Visa

**Anteckning-administration, Anna Andersson, AT-läkare /Dok 181101 10.04 /Reg 181101 10.04 UNB**

[Kontaktorsak](#) Test

Signeringen görs nu via menyn Växla → Lagra signerat alternativt klick på tangenten F12.

I anteckningshuvudet ser man nu att Annas anteckning signerats av XAR.

Läkare Anteckning - 181101 10.04 (LÄK) 20011225-2382 Center, Cecilia

Växla Bläddra Redigera Visa

**Anteckning-administration, Anna Andersson, AT-läkare /Dok 181101 10.04 /Reg 181101 10.04 UNB /Sign 190206 15.05 XAR**

[Kontaktorsak](#) Test

I anteckningsloggen som återfinns under menyn Visa → Anteckningslogg syns det i klartext vem som signerat.

Visa anteckningslogg

Reg	Tidpunkt	Händelsetyp	Sign	Namn/Titel
181101	10.04	Händ.tidpunkt	UNB	Anna Andersson, AT-läkare
181101	10.04	Dok.tidpunkt	UNB	Anna Andersson, AT-läkare
181101	10.04	Registrering	UNB	Anna Andersson, AT-läkare
190206	15.05	Signering	XAR	Alfred Bengtsson, Läkare



**Dokumenttyp**  
Riktlinje

**Fastställt**  
2019-03-28

**Reviderat**  
2020-11-02

**Giltigt till och med**  
2022-05-02

**Dokumentnr / Version**  
382820 / Version 2