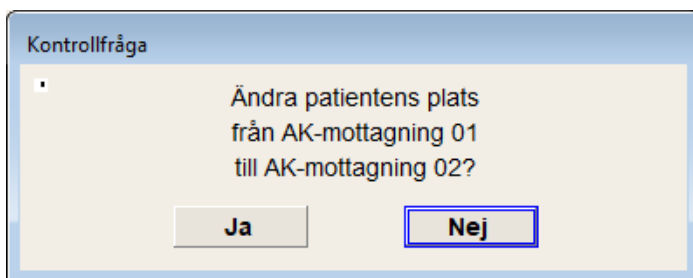


Leveransbesked Journalia AK

Denna version innehåller ett flertal utvecklings- och rättningsärenden.
Nedan ser du de förändringar som berör flest användare.

Utvecklingar i systemet

Byte av vårdenhet för patient



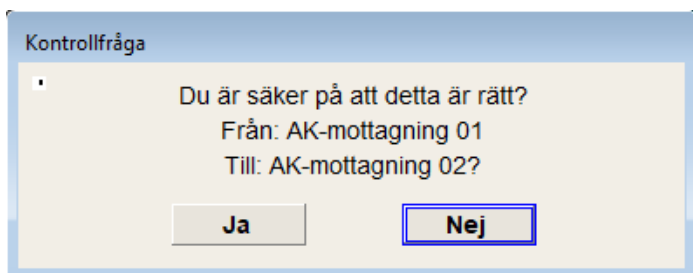
Kontrollfråga

Ändra patientens plats från AK-mottagning 01 till AK-mottagning 02?

Ja Nej

Vid platsbyte för en patient erhålls två kontrollfrågor.

Svara Ja på kontrollfrågorna för att byta vårdenhet för patienten.



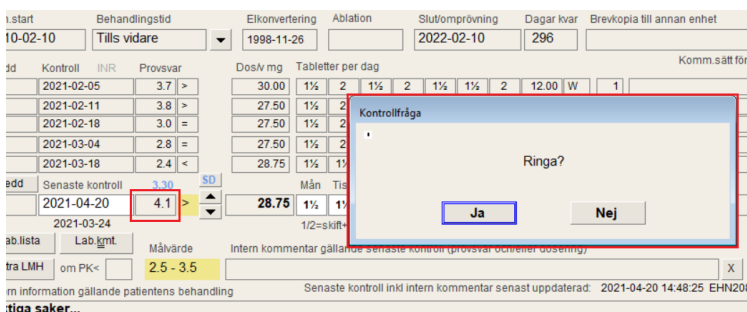
Kontrollfråga

Du är säker på att detta är rätt?
Från: AK-mottagning 01
Till: AK-mottagning 02?

Ja Nej

Det är innevarande enhet som **måste genomföra enhetsbytet** för patienten, mottagande enhet kan således inte längre "hämta in" patienter till sin enhet.

PK-värde utanför gränsvärde genererar kontrollfråga



istart 10-02-10 Behandlingstid Tills vidare Elkonertering 1998-11-26 Ablation Slutömprövning 2022-02-10 Dagar kvar 296 Brevkopia till annan enhet

Jd	Kontroll	INR	Provsvar	Dos/mg	Tabletter per dag
	2021-02-05		3.7 >	30.00	1½ 2
	2021-02-11		3.8 >	27.50	1½ 2
	2021-02-18		3.0 =	27.50	1½ 2
	2021-03-04		2.8 =	27.50	1½ 2
	2021-03-18		2.4 <	28.75	1½ 1½
edd	Senaste kontroll	3.30	SD	Mån	Tis
	2021-04-20	4.1 >		28.75	1½ 1½
	2021-03-24				1/2-skift

ab lista Lab.kmt Målvärde Intern kommentar gällande senaste kontroll (provsvär och/eller dosering)

tra LMH om PK< 2.5 - 3.5

Senaste kontroll inkl intern kommentar senaste uppdaterad: 2021-04-20 14:48:25 EHN200

Information gällande patientens behandling

Ringa?

Ja Nej

Om PK-värdet är högre än **gränsvärdet** kommer kontrollfrågan **Ringa?** att presenteras direkt efter att fältet lämnat och varningsmeddelande visats.

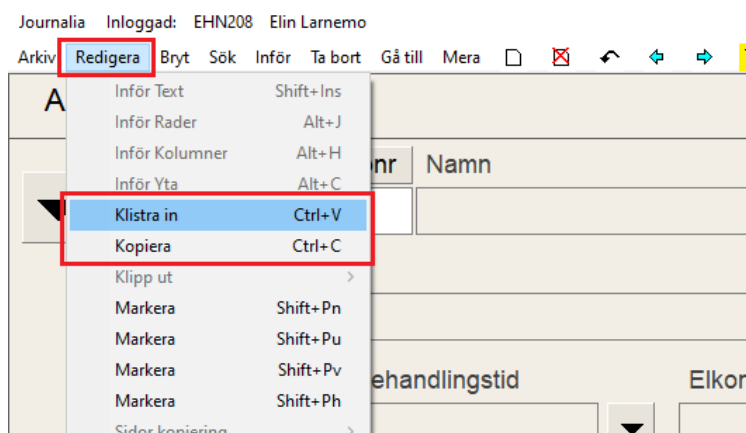
Välj Ja om du önskar **Ringmarkera** patienten så att denna kan sökas fram på **Ringlistan**.

Välj Nej om du inte vill markera patienten med Ring-markering.

Gränsvärdet för PK är <1.8 och >4.0 (systeminställning).

Varning om PK understiger:	1.8
Varning om PK överstiger:	4.0

Funktion för kopiera och klistra in text i fält



Under menyvalet **Redigera** har funktion för att **kopiera och klistra in text** införts.

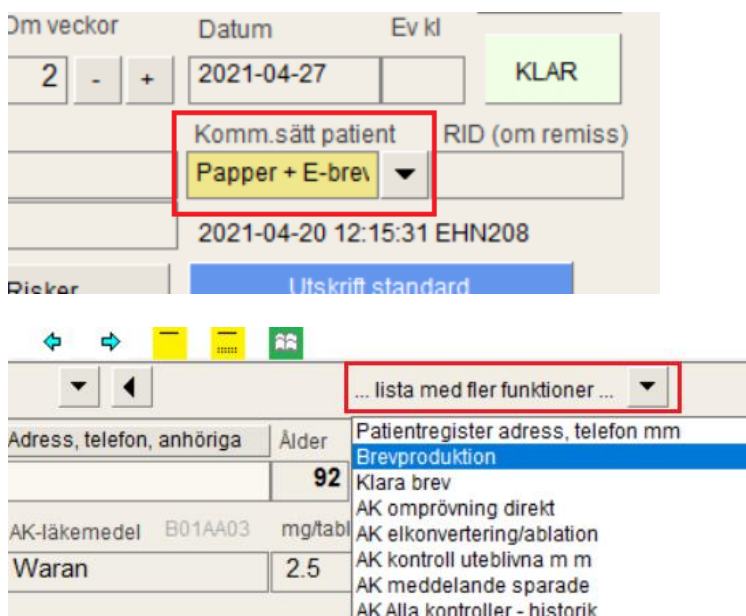
Dessa funktioner kan även användas med **kortkommando**, text som ska kopieras markeras först.

Ctrl+C = kopiera

Ctrl+V = klistra in

Detta innebär att det tex är möjligt att klistra in ett personnummer som kopierats från annat system.

Patientens valda kommunikationssätt styr brevproduktionen från listor

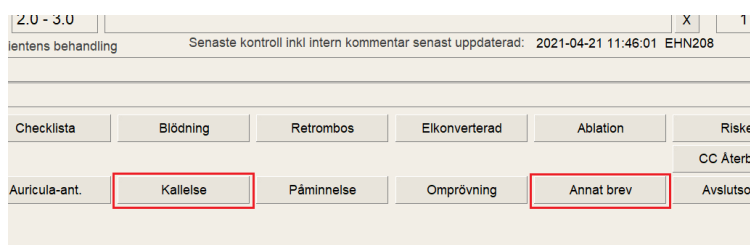


När **Påminnelser** och **Kallelser skapas via listfunktion** kommer även denna brevproduktion att ta hänsyn till **valt kommunikationssätt för patienten**.

Det innebär tex att när komm.sätt för patienten är Papper+E-brev kommer både E-brev och pappersutskrift att skapas även för Påminnelsebrev och Kallelsebrev via listfunktionen.

Vid brevproduktion **från menyval Lista med fler funktioner** sker **ingen förändring**, där väljs utskriftsalternativ som tidigare.

Nya knappar för Kallelse och Annat brev



2.0 - 3.0 X 1
 Patientens behandling Senaste kontroll inkl intern kommentar senast uppdaterad: 2021-04-21 11:46:01 EHN208

Checklista Blödning Retrombos Elkonverterad Ablation Risker
 CC Återb
 Auricula-ant. **Kallelse** Påminnelse Omprövning **Annat brev** Avslutso

Knappen Kallelse:

Via denna knapp kan kallelsebrev skapas för den enskilda patienten. Patientens valda kommunikationssätt är styrande.

Knappen Annat brev:

Är en genväg till Brevproduktion som även nås via Lista med fler funktioner. Patientens valda kommunikationssätt är inte styrande, utskriftsalternativ väljs som tidigare.

Endast läsläge för patienter som tillhör annan enhet



AK Antikoagulantia

Personnr Kopiera pnr Namn Adress, telefon, e
19250104-XX20 Dora Andersson

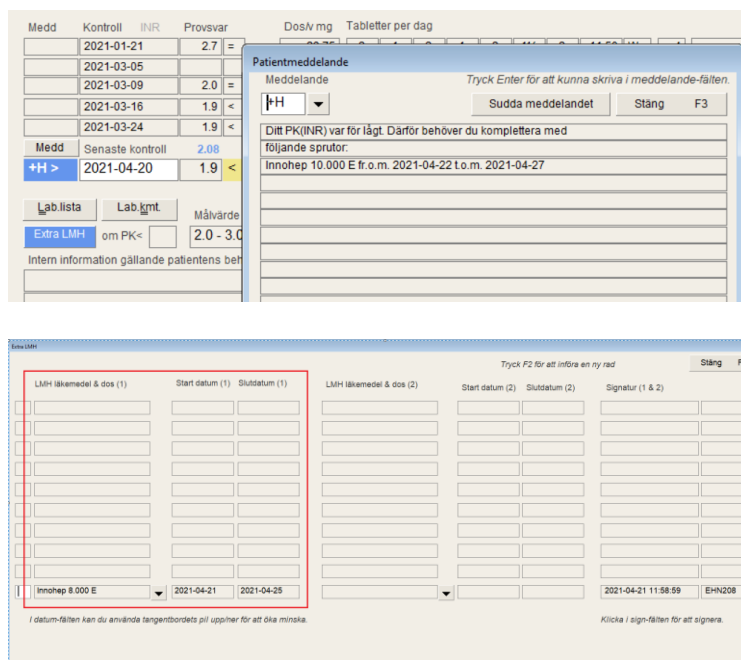
Behandlingsorsak **OBS! Läsläge.** AK-läkemedel
 FF Primärprev. Waran

Beh. start Behandlingstid Elkonvertering Ablation
 2021-01-13 12 månader

Det kommer **endast** att vara möjligt att **läsa information** på en patients doseringssida när denna **tillhör en annan enhet**.

Läsläge presenteras med **lila text** under patientens namn, ingen redigering kan ske. Kontakt får vid behov tas med ansvarig vårdenhet.

Extra LMH kan ordinerars i förväg



Medd Kontroll INR Provsvar Dos/mg Tabletter per dag

Medd	Kontroll	INR	Provsvar	Dos/mg	Tabletter per dag
	2021-01-21		2.7		
	2021-03-05				
	2021-03-09		2.0		
	2021-03-16		1.9		
	2021-03-24		1.9		
Medd	Senaste kontroll		2.08		
+H >	2021-04-20		1.9		

Lab lista Lab kmt Målvärde
 Extra LMH om PK< 2.0 - 3.0

Intern information gällande patientens beh

Patientmeddelande
 Meddelande Tryck Enter för att kunna skriva i meddelande-fälten.
 +H Sudda meddelandet Stäng F3
 Ditt PK(INR) var för lågt. Därför behöver du komplettera med följande sprutor:
 Innohep 10.000 E fr.o.m. 2021-04-22 t.o.m. 2021-04-27

LMH läkemedel & dos (1) Start datum (1) Slutdatum (1)
 LMH läkemedel & dos (2) Start datum (2) Slutdatum (2) Signatur (1 & 2)

Innohep 8.000 E 2021-04-21 2021-04-25 2021-04-21 11:58:59 EHN208

I datum-fälten kan du använda tangentbordets pil uppner för att öka minsta. Klicka i sign-fälten för att signera.

Extra LMH kan ordinerars i förväg innan ny kontroll registreras och ändå komma med i meddelandet för extra LMH (+H) när ny kontroll registreras.

Finns registrering av extra LMH kommer denna registrering att **presenteras när extra meddelande för LMH väljs (+H)**.

OBS!

Om endast **ett doseringstillfälle** för LMH ska ordinerars, måste detta preparat läggas till i **första kolumnen** för att komma med i meddelandet som läggs till på brevet till patienten.

Förändrat utseende i Påminnelislistan

AK Antikoagulantia

Uteblivna patienter enligt valt urval Skriv ut påminnelsebrev för alla i

Antal: 605 Plats: AKMOTT

	Nästa kontroll	Personnr	Namn	Läkemedel	Särskild markering
<input type="checkbox"/>					
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-11-30	19310201-YQ37	Betelgeuse W-O Uranus	Eliquis	
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-12-01	19320201-YM33	Centuari O Tellus	Eliquis	
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-12-01	19320201-YQ37	Betelgeuse W-O Uranus	Eliquis	
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-12-01	19320801-YM33	Centuari O Tellus	Eliquis	
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-12-01	19320801-YQ37	Betelgeuse W-O Uranus	Eliquis	
<input checked="" type="checkbox"/>	2020-12-02	19330801-YM33	Centuari O Tellus	Eliquis	

Påminnelislistan har uppdaterats med **ny sortering** samt att **en räknare lagts till** för att visualisera sökningen som görs för enhetens patienter när listan öppnas.

Tex ligger **datum för nästa kontroll** som **första kolumn** i listan och patientens tre senaste **provsvär presenteras** i separata kolumner.

Ny kontroll för inhämtade men ej hanterade provsvär

Kontrollfråga

Kontrollera också inkomna provsvär som inte hanterats?

(Kan ta en stund.)

I AK Kontroll har en ny funktion tillkommit, det gäller **kontroll av provsvär som hämtats in till Doseringslistan men inte hanterat eller återlämnats**.

När dagens analys görs på enheten kommer kontrollfråga att visas där ställningstagande till om kontroll ska göras för inkomna provsvär som inte hanterats.

Svara Ja för att göra kontrollen.

Väljs **Nej** undantas kontrollen.

Finns **ej hanterade inkomna provsvär för dagens datum** kommer dessa att **presenteras i de översta fälten i kontrollen** som då markeras med rött.

Finns inga sådana provsvär står det 0 i fälten och markeringen är grön.

AK daglig kontroll

Urval aktiva patienter vars senaste registrering överensstämmer med nedan datum och tillhör platsen/AK-enheten

Datum (registrering) Plats / AK-enhet Stat Klar

Senast:

Antal patienter som behandlas med

NOAK	Warfarin	
2	12	med provsvär (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats
0	4	med provsvär (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")
0	0	varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)
0	0	varav utan datum för nästa kontroll
0	0	varav saknar dos denna dag ("Idag")
0	0	varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")

Bevakningskontroll

Kontrollfråga

Kontrollera också bevakningar som inte åtgärdats?

(Kan ta en stund.)

I AK Kontroll har ytterligare en ny funktion tillkommit, det gäller **kontroll av bevakningar**.

När dagens analys görs på enheten kommer kontrollfråga att visas där ställningstagande till om kontroll ska göras för bevakningar som inte åtgärdats.

Svara Ja för att göra kontrollen.

<p>AK daglig kontroll</p> <p>Urval aktiva patienter vars senaste registrering överensstämmer med nedan datum och tillhör platsen/AK-enheten</p> <p>Datum (registrering) Plats / AK-enhet Starta analys enligt urval</p> <p>2021-04-20 UNIT01</p> <p>Senast: 2021-04-20 12:24:24 EHN208</p> <p>Antal patienter som behandlas med</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NOAK</th> <th>Warfarin</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2</td> <td>med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>1</td> <td>med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav utan datum för nästa kontroll</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav saknar dos denna dag ("Idag")</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")</td> </tr> </tbody> </table> <p>Bevakningar: 1</p>	NOAK	Warfarin		0	2	med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats	0	1	med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")	0	0	varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)	0	0	varav utan datum för nästa kontroll	0	0	varav saknar dos denna dag ("Idag")	1	0	varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")	<p>Väljs Nej undantas kontrollen.</p> <p>Finns det bevakningar för dagens datum som inte åtgärds kommer dessa att presenteras i fältet för bevakningar som då markeras med rött.</p> <p>Finns inga sådana provsvar står det 0 i fälten och markeringen är grön.</p>																																			
NOAK	Warfarin																																																								
0	2	med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats																																																							
0	1	med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")																																																							
0	0	varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)																																																							
0	0	varav utan datum för nästa kontroll																																																							
0	0	varav saknar dos denna dag ("Idag")																																																							
1	0	varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")																																																							
<p>Går att aktivera patient från kontrollista i AK kontroll</p> <p>AK daglig kontroll</p> <p>Urval aktiva patienter vars senaste registrering överensstämmer med nedan datum och tillhör platsen/AK-enheten</p> <p>Datum (registrering) Plats / AK-enhet Starta analys enligt urval</p> <p>2021-04-21 UNIT01</p> <p>Senast: 2021-04-21 09:44:20 ASN102</p> <p>Antal patienter som behandlas med</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NOAK</th> <th>Warfarin</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>3</td> <td>med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>1</td> <td>varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav utan datum för nästa kontroll</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav saknar dos denna dag ("Idag")</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")</td> </tr> </tbody> </table> <p>Bevakningar: 0</p> <p>Patientlista urval</p> <p>Warfarin-patienter hanterade idag.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Personnr</th> <th>Namn</th> <th>Start</th> <th>Slut/ompr.</th> <th>Senaste kontroll</th> <th>Nästa prov</th> <th>AK-läkemed</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>19250104-XX20</td> <td>Dora Andersson</td> <td>2021-01-13</td> <td>2022-01-14</td> <td>2021-04-21</td> <td>2021-04-28</td> <td>Waran</td> </tr> <tr> <td>19290124-XX28</td> <td>Gun Andersson</td> <td>2010-02-10</td> <td>2022-02-10</td> <td>2021-04-21</td> <td>2021-05-05</td> <td>Waran</td> </tr> <tr> <td>19420115-XX74</td> <td>Olov Andersson</td> <td>2020-06-17</td> <td>2022-02-09</td> <td>2021-04-21</td> <td>2021-04-28</td> <td>Waran</td> </tr> <tr> <td>19831208-4661</td> <td>Elin Testsson</td> <td>2021-04-21</td> <td>2022-04-21</td> <td>2021-04-21</td> <td>2021-04-28</td> <td>Waran</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tryck Enter för att öppna aktuell rads patienten i AK monitor. Stäng AK monitor för att återkomma till denna lista.</p>	NOAK	Warfarin		0	0	med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats	0	3	med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")	0	1	varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)	0	0	varav utan datum för nästa kontroll	0	0	varav saknar dos denna dag ("Idag")	0	0	varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")	Personnr	Namn	Start	Slut/ompr.	Senaste kontroll	Nästa prov	AK-läkemed	19250104-XX20	Dora Andersson	2021-01-13	2022-01-14	2021-04-21	2021-04-28	Waran	19290124-XX28	Gun Andersson	2010-02-10	2022-02-10	2021-04-21	2021-05-05	Waran	19420115-XX74	Olov Andersson	2020-06-17	2022-02-09	2021-04-21	2021-04-28	Waran	19831208-4661	Elin Testsson	2021-04-21	2022-04-21	2021-04-21	2021-04-28	Waran	<p>Om det vid analys av dagens arbete finns poster i något av fälten för kontrollen som bör hanteras kan nu dessa patienter nås på ett enklare sätt.</p> <p>Öppna önskat urval genom att klicka på rutan för urvalet.</p> <p>Då presenteras en patientlista med de patienter som kan behöva hanteras.</p> <p>För att öppna patientens doseringssida markera raden för önskad patient och tryck Enter.</p> <p>När hantering är gjord stäng patientens doseringssida med F3, för att återgå till urvalslistan i AK kontroll.</p>
NOAK	Warfarin																																																								
0	0	med provsvar (Krea resp PK) denna dag ("Idag") som inte hanterats																																																							
0	3	med provsvar (Krea resp PK) hanterat denna dag ("Idag")																																																							
0	1	varav antal utan nytt brev (kreatininkontroll resp dosering)																																																							
0	0	varav utan datum för nästa kontroll																																																							
0	0	varav saknar dos denna dag ("Idag")																																																							
0	0	varav saknar dos dagen efter denna dag ("Imorgon")																																																							
Personnr	Namn	Start	Slut/ompr.	Senaste kontroll	Nästa prov	AK-läkemed																																																			
19250104-XX20	Dora Andersson	2021-01-13	2022-01-14	2021-04-21	2021-04-28	Waran																																																			
19290124-XX28	Gun Andersson	2010-02-10	2022-02-10	2021-04-21	2021-05-05	Waran																																																			
19420115-XX74	Olov Andersson	2020-06-17	2022-02-09	2021-04-21	2021-04-28	Waran																																																			
19831208-4661	Elin Testsson	2021-04-21	2022-04-21	2021-04-21	2021-04-28	Waran																																																			

Förändrad kontrollfråga vid klar-markering

Kontrollfråga

Göra 'Utskrift standard'?

Kontrollfråga

Denna kontroll klar (så här långt)?

Ny tydligare kontrollfråga presenteras när patienten klar-markeras när dosering genomförs.

Välj Ja eller tryck Enter för att fortsätta och skapa brev till patienten.

Ytterligare kontrollfråga visas om kontrollen av patienten är klar.

Välj Ja för att **markera patienten som klar**, då stängs patientinformationen ner och alternativt kommer då nästa förvalda patient på lista att presenteras.

Välj Nej om du önskar **stanna kvar på patientens doseringssida** för fortsatt hantera denna patient.

Automatisk slagning mot Folkbokföringsregistret

Patientregistret

Personnr	Födelsedatum	Kön	Målsmans personnr	Folkbok E1	Avlidens datum
19310123-XX16	1931-01-23	M			

Efternamn	Förnamn	Tilltalsnamn	Fullständigt namn (tilltalsnamn & efternamn)
Andersson	Yngve	Yngve	Yngve Andersson

Alternativadress-kod: NORMAL (Om flera adresser gäller för patienten t ex sommarstugan. Normal=folkbokföringsadress.)

STOPP

Brevutskrift stoppat för patienten: 19370301-XBO2

Varje vecka (under helgen) kommer **automatiskt slagning mot Folkbokföringsregistret** att genomföras i systemet.

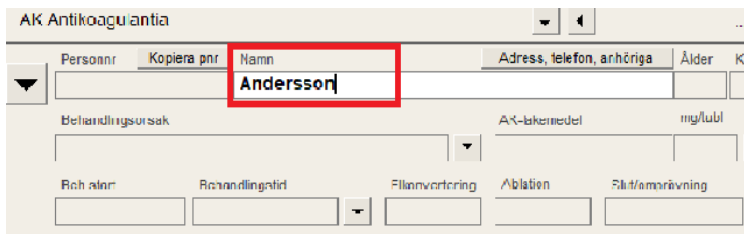
Då kommer **adressuppgifter** att **uppdateras per automatik** samt att **avlidna patienter** kommer att **markeras ut som avlidna** i systemet.

Det kommer fortsatt att gå bra att göra denna **kontroll manuellt** vid behov. I patientregistret klickar man då på **knappen Folkbok** för att uppdatera uppgifterna.

Det går inte att skapa brev till patienter som markerats som avlidna då presenteras stoppande meddelande.

Felrättningar av tidigare problem

Förbättrad sökfunktion på namn

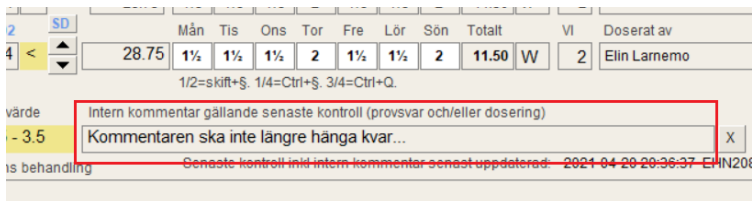


Sökning på namn kan nu göras enligt följande:

Efternamn, Förnamn (med kommatecken mellan) eller **Förnamn Efternamn** (med blanksteg mellan).

Efternamn kan vara början på namnet tex Ander om Andersson och Förnamn kan vara något ingående tex Lisa om Margareta Elisabeth.

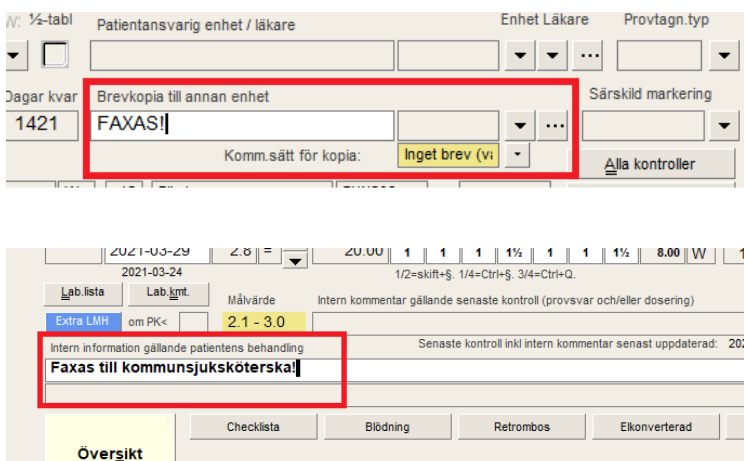
Intern kommentar hänger inget kvar för provsvar



Problemet med att **Intern kommentar hänger kvar till nästa kontroll** är rättat.

Tidigare interna kommentarer ska alltid rensas vid registrering av ny kontroll.

Fältet för Brevkopia till annan enhet kommer att rensas från fritext



Fälten för **Brevkopia till annan enhet** är låsta för fritext. Enhet kan väljas från rullisten om det är aktuellt att ange och då även kommunikationssätt för brevskopia.

Information så som **Faxas?** eller annan **fritext som angivits tidigare kommer rensas** och denna typ av uppgifter bör istället registreras i fältet för **Intern information gällande patientens behandling**.

E-brev kan inte skapas utan postnummer

AK daglig kontroll

Skapa postfil Sammanslagning av postfiler och överföring till printerleverantör sker automatiskt.
 Visa logg Skapa enhetens postfil senast kl. 17:00 för att ingå i dagens sammanslagning och
 Reservutrin Brev som ska tas bort från kön ska du ta bort genom att radera X från första rutan i
 I listan nedan finns 8 brev varav 0 kopior.

Ingår	Kopia	Personnr	Namn	Reg.tidpunkt
<input checked="" type="checkbox"/>		19200113-XX20	Marianne Andersson	2021-04-20 20:41
<input checked="" type="checkbox"/>		19210112-XX97	Lars Andersson	2021-04-20 21:05
<input checked="" type="checkbox"/>		19250104-XX20	Dora Andersson	2021-04-08 09:06
<input checked="" type="checkbox"/>		19290124-XX28	Gun Andersson	2021-04-20 12:14
		19310123-XX16	OBS! Inget postnummer!	2021-04-20 21:06
<input checked="" type="checkbox"/>		19360108-XX03	Helga Andersson	2021-04-20 20:50

Problem med att E-brev har skickas ut till annan enhet eller enskild patient **utan angiven adressuppgift är rättat.**

E-brev kan inte längre skickas i de fall **där postnummer saknas.** Avsaknad av postnummer kommer även generera markering av aktuell patient/brev i postfilen för kännedom.

Målvärdet ändras inte automatiskt vid ändring av behandlingsorsak

Personnr Kopiera pnr Namn Adress, telefon, anhöriga Ålder Kön Doseringslista Registrering datum 8

19250104-XX20 Dora Andersson 96 K Reg. ny kontroll 2021-03-29

Behandlingsorsak Mek aortklaff AK-läkemedel B01AA03 mg/tabli Wt 1/2-tabli Patientensvarig enhet / läkare

Beh start 2021-01-13 Behandlingstid 12 månader Eikonvertering Ablation Slut/omprövning 2022-01-14 Dagar kvar 290 Brevkopia till annan enhet

Medd	Kontroll	NR	Provsvar	Dos/v mg	Tabletter per dag	Kommsätt för
*A	2021-02-16		2.0 <	22.50	1½ 1 1½ 1 1½ 1½ 1 9.00 W	1
*A	2021-02-23		3.6 >	20.00	1 1	
	2021-03-02		2.5 =	20.00	1 1	
	2021-03-09		2.3 =	20.00	1 1	
	2021-03-16		3.0 =	20.00	1 1	

Medd Senaste kontroll 2.70 Mån Tis

2021-03-29 2.8 = 20.00 1 1

2021-03-24 1/2-skift

Lab lista Lab knt. Målvärde 2.1 - 3.0 Intern kommentar gällande senaste kontroll: patientens dosering

Senaste kontroll inkl intern kommentar senast uppdaterad: 2021-03-30 11:10:11 ASN102

Vid ändring av behandlingsorsak har även patientens målvärde ändrats per automatik utan att detta uppmärksammats. Detta fel är nu rättat.

Vid ändring av **behandlingsorsak kommer nu en kontrollfråga** att visas där användare får ta ställning till om ändring av målvärdet är aktuellt.

Välj Ja för att ändra målvärdet utifrån vald behandlingsorsak.

Välj Nej för att behålla patientens redan angivna målvärde.