

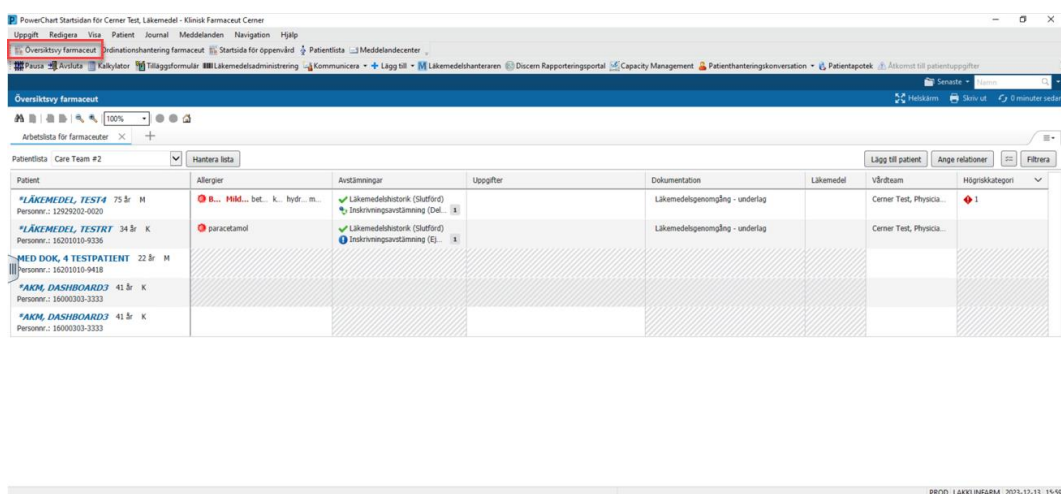
# Utbildning Millennium

## Översiktsvy farmaceut

Översiktsvy farmaceut är en patientöversikt för farmaceuter för att prioritera och utföra sina dagliga uppgifter. Här kan farmaceuten se patienter från en vald patientlista, till exempel baserat på patienter på en specifik avdelning.

### Åtkomst till Översiktsvy farmaceut

När du öppnar Journalen PowerChart kommer du automatiskt till Översiktsvy farmaceut. Vyn kan också öppnas via verktygsfältet genom att klicka på Översiktsvy farmaceut.



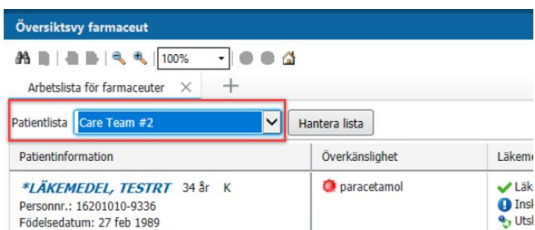
Patient	Allergier	Avstämningar	Uppgifter	Dokumentation	Läkemedel	Vårteam	Högriskkategori
*LÄKEMEDEL TEST4 75 år M Personnr.: 12929292-0020	B., HbA1c, bet., k., hydr. m.	Läkemedelshistorik (Stafford) Intäktningsavstämning (Del...)		Läkemedelsgenomgång - underlag		Center Test, Physica...	1
*LÄKEMEDEL TEST1 34 år K Personnr.: 10201010-9230	paracetamol	Läkemedelshistorik (Stafford) Intäktningsavstämning (S...)		Läkemedelsgenomgång - underlag		Center Test, Physica...	
MED DOK. 4 TESTPATIENT 22 år M Personnr.: 10201010-9410							
*AKM_DASHBOARD3 41 år K Personnr.: 16000303-3333							
*AKM_DASHBOARD3 41 år K Personnr.: 16000303-3333							

Figur 1. Översiktsvy farmaceut i verktygsfältet.

I Översiktsvyn får farmaceuten information som är användbar i det dagliga arbetet, exempelvis för vilka patienter som det har skickats en konsultförfrågan till farmaceut, genomförda läkemedelsgenomgångar och status för läkemedelsavstämningar på patienten.

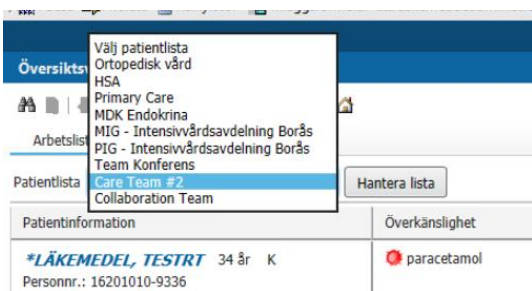
### Välja en patientlista

1. Klicka på rullgardinsmenyn till höger om **Patientlista**.



Figur 2. Rullgardinsmeny.

2. Välj **Patientlista**, baserad på exempelvis vårdavdelning.



Figur 3. Valbara patientlistor.

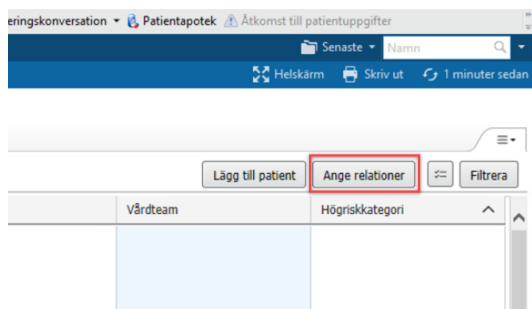
## Ange relationer till patienter

Om patienter läggs till manuellt i patientlistan måste en relation anges för att den kliniska farmaceuten ska ha tillgång till patientens information i Översiktsvy farmaceut. Om en patient läggs till manuellt och ingen relation anges så kommer informationen i kolumnerna att vara utgråad fram tills att en relation anges (se bild nedan).

Patientinformation	Överkänslighet	Läkemedelsvårstämningar	Uppgifter	Dokumentation	K.	Vårdrte	H...
*AKM, DASHBOARD3 41 år K		Läkemedelshistorik (Ej påbörjad) 2					
*AKM, DASHBOARD3 41 år K	Ingen känd överkänslighet	Läkemedelshistorik (Ej påbörjad) 2					
*LÄKEMEDEL, TESTBARN1 5 år K	abakavir, Nebcina	Läkemedelshistorik (Slutförd) 2		Utskrivning, Farmaceut		CERNER...	
DOKVÅRD, TESTPATIENT FYRA 39 år M	Björk, hundhår, allergenextrakt	Läkemedelshistorik (Ej påbörjad) 2				CERNER...	
*LÄKEMEDEL, ANNIKA 52 år K		Läkemedelshistorik (Slutförd) 2		Utskrivning, Farmaceut	2	John Doct...	
*LÄKEMEDEL, TEST4 75 år M	Be... Hildi... beta. k... hydr... me...	Läkemedelshistorik (Slutförd) 2	3 Läkemed...	Farmaceutisk kommentar	10	Physician ...	1
*LÄKEMEDEL, TESTRT 35 år K							
*LÄKEMEDEL, BIRGIT 81 år K							
MED DOK, 4 TESTPATIENT 23 år M							
*LÄKEMEDEL, TEST2 68 år K							
*LÄKEMEDEL, INGRID 23 år K							
LABCENTER, JOHANNA 29 år K							
*LÄKEMEDEL, HEBA 93 år K							

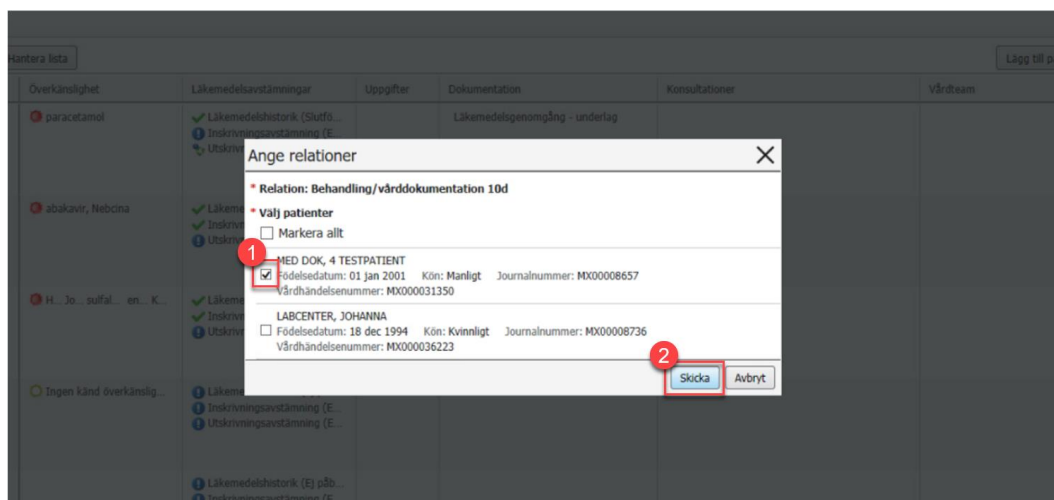
Figur 4. Utgråde kolumner.

3. Klicka på **Ange relationer**.



Figur 5. Knappen Ange relationer.

4. Markera till vänster de patienter som en relation ska anges till och klicka sedan på Skicka.



Figur 6. Välj patienter för angiven relation. **1:** Ruta för att markera. **2:** Knappen Skicka.

Efter att relation har angetts har farmaceuten tillgång till patientens journal.

Patientinformation	Överkänslighet	Läkemedelsavstämningar	Uppgifter	Dokumentation	K.	Vårdte...	H...
*LÄKEMEDEL, INGRID 23 år K	Ingen känd överkänslighet	Läkemedelshistorik (Ej påbörjad)					
*LÄKEMEDEL, TESTBARNI 5 år K	abakavir, Nebcina	Läkemedelshistorik (Slutförd)		Utskrivning, Farmaceut		CERNER...	
DOKVÅRD, TESTPATIENT FYRA 39 år M	Björk, hundbär, allergenextrakt	Läkemedelshistorik (Ej påbörjad)				CERNER...	
*LÄKEMEDEL, ANNIKA 52 år K	dabigatran, litum, Björk, morfin	Läkemedelshistorik (Slutförd)		Utskrivning, Farmaceut	2	John Doct...	
*LÄKEMEDEL, TEST4 75 år M	Be... Mild... beta... k... hydr... me...	Läkemedelshistorik (Slutförd)	3 Läkemed...	Farmaceutisk kommentar	10	Physician ...	1
*LÄKEMEDEL, TEST1 35 år K							
*LÄKEMEDEL, BIRGIT 81 år K							
*MED DOK, 4 TESTPATIENT 23 år M	amoxicillin	Läkemedelshistorik (Ofullständig)					

Figur 7. Patientens information visas i kolumnerna som tidigare var utgråde.

## Patientinformation

Patientens namn är en hyperlänk till Patientjournalen.

5. Klicka på patientens namn för att öppna Patientjournalen.

Patientinformation	Överkänslighet	Läkemedelsavstämning
<a href="#">*LÄKEMEDEL, TESTRT</a> 34 år K Personnr.: 16201010-9336 Födelsedatum: 27 feb 1989	paracetamol	Läkemedelshistor Inskrivningsavstämning Utskrivningsavstämning
<a href="#">*LÄKEMEDEL, TESTBARN1</a> 5 år K	abakavir, Nebcina	Läkemedelshistor

Figur 8. Patientens namn med hyperlänk till patientjournalen.

- För att se utökad information om patienten, klicka i cellen bredvid patientens namn (klicka inte på hyperlänken).

The screenshot shows a web application interface for patient management. A table lists patients with columns for Patientinformation, Överkänslighet, Läkemedelsavstämning, Uppgifter, Dokumentation, and Konsultationer. A pop-up window is open over the first patient, displaying detailed information:

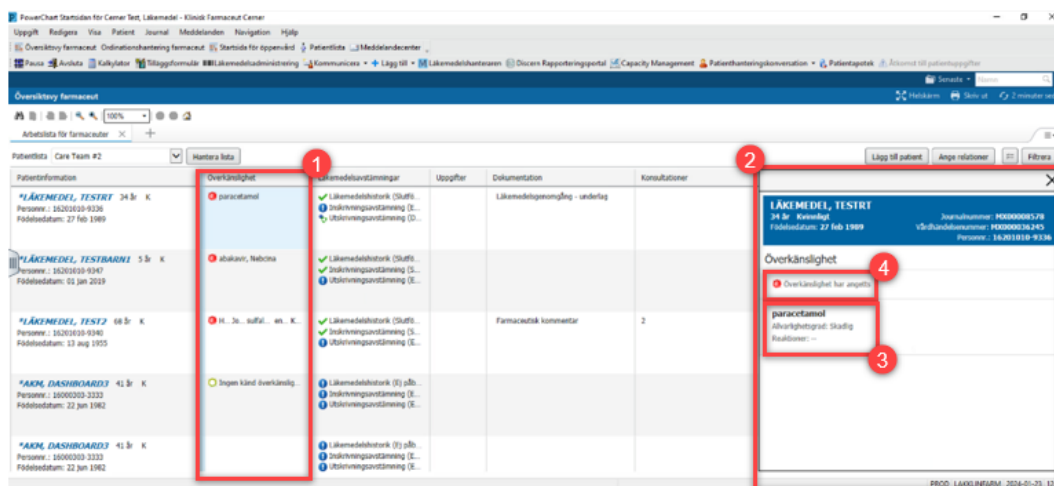
- LÄKEMEDEL, TESTRT** (34 år, Kvinna)
- Journalnummer: M000006578
- Vårdskilnummer: M0000036245
- Personnr.: 16201010-9336
- Födelsedatum: 27 feb 1989
- Älder: 34 år
- Sex: K
- Födelsedatum: 27 feb 1989
- Journalnummer: M000006578
- Vårdskilnummer: M0000036245

Figur 9. Utökad patientinformation.

## Överkänslighet

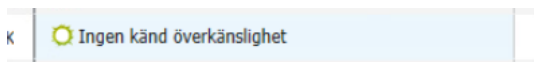
Kolumnen **Överkänslighet** visar om patienten har dokumenterad allergi eller överkänslighet.

- För att se mer information om en patients allergier och överkänslighet, klicka på cellen för kolumnen Överkänslighet i raden för aktuell patient.



Figur 10. Information om patientens dokumenterade allergier och överkänslighet. **1:** Överkänslighet. **2:** Utökad information om Överkänslighet. **3:** Lista över allergier och överkänslighet. **4:** Röd symbol som indikerar överkänslighet.

8. Överkänsligheter som har angetts med Allvarlighetsgrad: Livshotande visas med fetstil och röd text. En Röd symbol indikerar att Överkänslighet har angetts. Om patienten inte har någon överkänslighet och Ingen känd överkänslighet har angetts visas en Grön symbol.



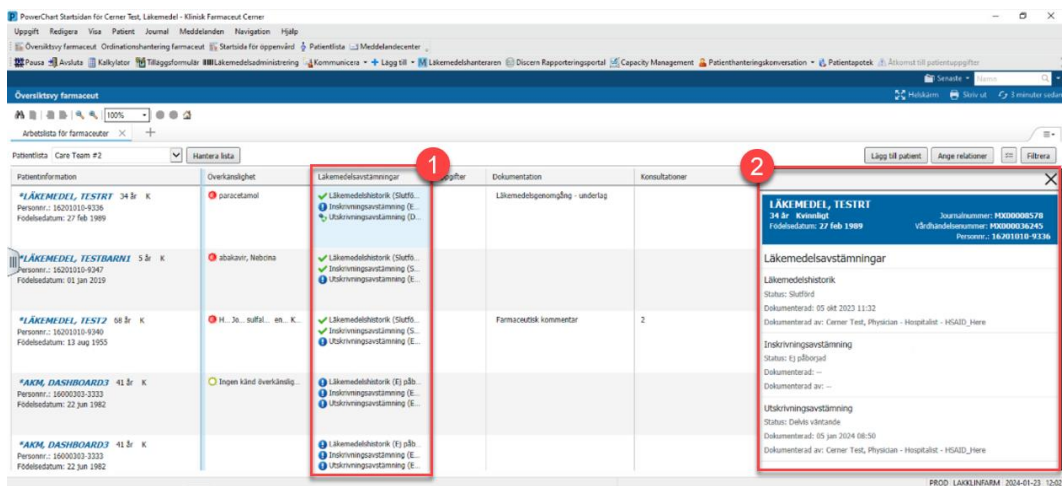
Figur 11. Grön symbol för Ingen känd överkänslighet.

## Läkemedelsavstämningar

Läkemedelsavstämningsskolumnen visar status för om en avstämning är gjord på patienten.

9. För att se mer information om läkemedelsavstämningar som är utförda på patienten, klicka på cellen för aktuell patient i kolumnen Läkemedelsavstämningar.

Här visas vilka läkemedelsavstämningar som är gjorda, vid vilken tidpunkt och av vilken vårdpersonal.

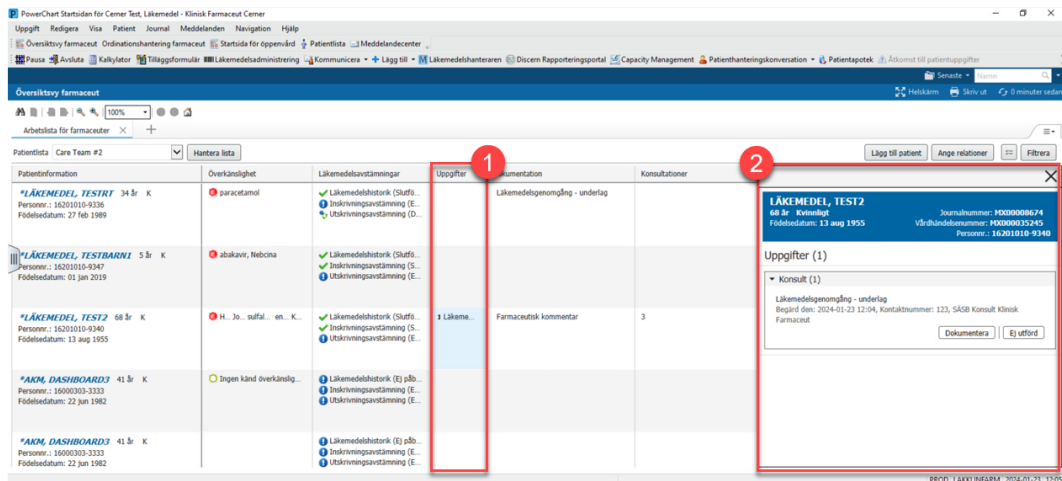


Figur 12. Läkemedelsavstämningar. **1:** Kolumnen Läkemedelsavstämningar. **2:** Utökad avstämningsinformation.

## Uppgifter

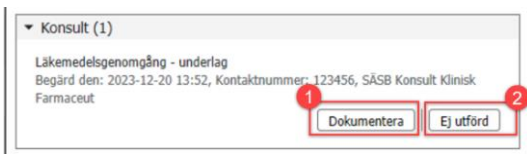
**Uppgiftskolumnen** visar om det finns Ordinerade uppgifter för farmaceuten att utföra på patienten. Exempelvis, läkemedelsgenomgång och iordningställande av läkemedel.

10. Klicka på cellen aktuell patient i kolumnen Uppgifter för att se mer detaljer om uppgifter.



Figur 13. Ordinerade uppgifter. **1:** Kolumnen Uppgifter. **2:** Lista över uppgifter för aktuell patient.

11. I rutan om Uppgifter för Läkemedelsgenomgång, klicka på Dokumentera om uppgiften är utförd eller Ej utförd om uppgiften inte är utförd.



Figur 14. Läkemedelsuppgift. **1:** Dokumentera. **2:** Ej utförd.

Om det finns flera Uppgifter på samma patient visas en siffra bredvid uppgifterna som indikerar hur många Uppgifter som ska utföras.

	Uppgifter	Dokur
<b>2</b>	Läkemedelsgenomgång - underlag	Läke
<b>1</b>	Iordningställande av farmaceut	Läke

Figur 15. Patient med flera (två) ordinerade uppgifter.

Försenade uppgifter visas med röd text och en klocksymbol:

<b>2</b>	Läkemedelsgenomgång - underlag	L
<b>1</b>	Iordningställande av farmaceut	L

Figur 16. Försenade uppgifter.

## Dokumentation

I kolumnen **Dokumentation** visas vad som finns dokumenterat på patienten av farmaceuten.

12. Klicka på cellen för aktuell patient i kolumnen **Dokumentation**.

Figur 17. Dokumentation. **1:** Kolumnen Dokumentation. **2:** Lista över dokumentation.

13. För att skapa ny Dokumentation, klicka på Skapa.

LÄKEMEDEL, TEST4	
75 år Manligt	Journalnummer: MX00009001
Födelsedatum: 03 sep 1948	Vårdhändelsenummer: MX000034284
	Personnr.: 12929202-0020
Dokumentation	
Valt besök	
06 dec 2023 16:13	Cerner Test, Läkemedel - Klinisk Farmaceut Cerner
Läkemedelsgenomgång - underlag (Verifierade)	Senast uppdaterat av: Cerner Test, Läkemedel - Klinisk Farmaceut Cerner
Senast uppdaterat: 06 dec 2023 16:13	
07 sep 2023 14:26	Cerner Test, Läkemedel - Klinisk Farmaceut Cerner
Farmaceutisk kommentar (Verifierade)	Senast uppdaterat av: Cerner Test, Läkemedel - Klinisk Farmaceut Cerner
Senast uppdaterat: 07 sep 2023 14:27	

PROD LAKKLINFARM 2023-12-20 14:03

Figur 18: Skapa ny dokumentation.

Lägg till patient   Ange relationer   Filtrera

Skapa

- Läkemedelsgenomgång - underlag
- Farmaceutisk kommentar
- Utskrivning, Farmaceut
- DOKUMENTATION
- Valt besök

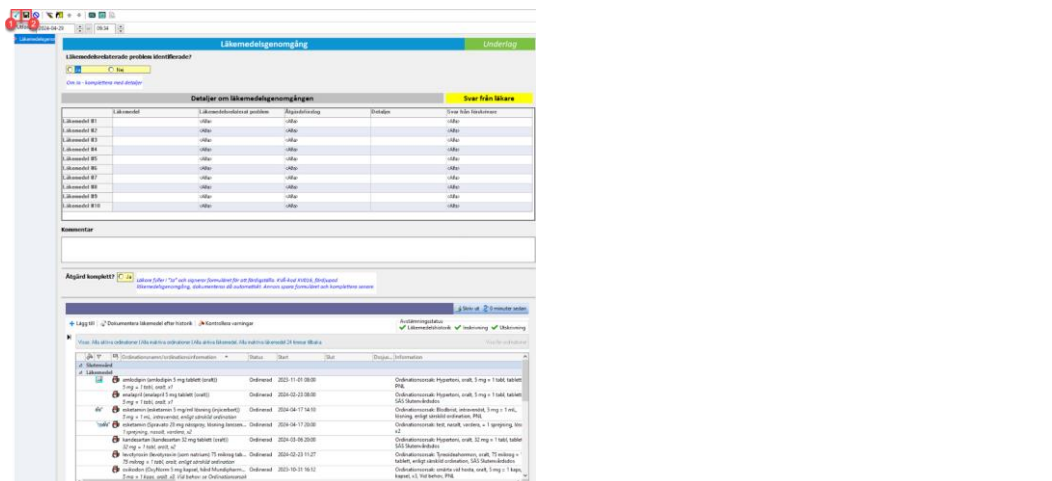
06 dec 2023 16:13	Cerner Test, Läkemedel - Klinisk
-------------------	----------------------------------

Figur 19. Lista över typ av dokumentation

14. Välj den typ av dokumentation som ska dokumenteras:

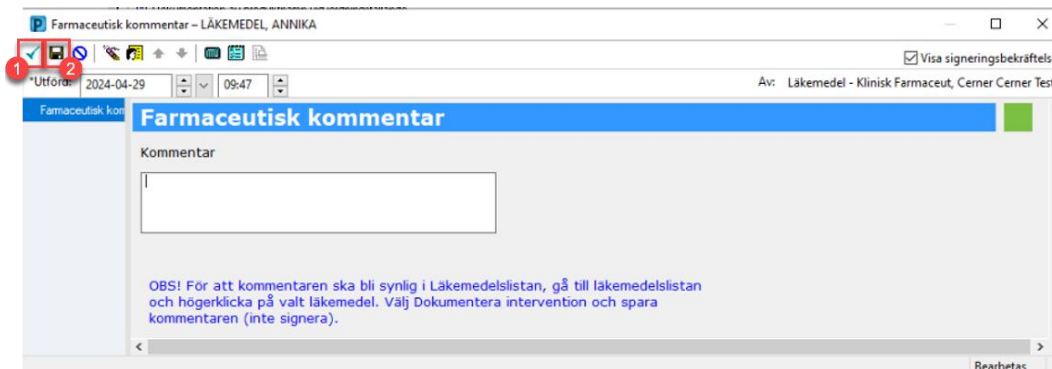
**Läkemedelsgenomgång - underlag, Farmaceutisk kommentar** eller **Utskrivning, Farmaceut.**

- Läkemedelsgenomgång - underlag** kan användas för att göra en fördjupad läkemedelsgenomgång. Listan är till stor del i fritextformat och längst ned finns information om eventuell överkänslighet. För att spara klicka på diskettssymbolen, formuläret sparas i Sparade formulär i journalen PowerChart. För att signera klicka på grön bock, formuläret återfinns i Sparade formulär och Dokumentation i journalen PowerChart. Dokumentationen blir synlig för läkare, sjuksköterska och farmaceut.



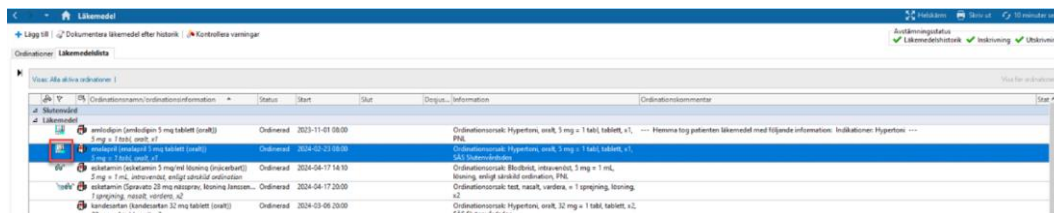
Figur 20. Dokumentation i formuläret Läkemedelsgenomgång – underlag.

- b. **Farmaceutisk kommentar** är en dokumentation i fritext. För att spara klicka på diskettsymbolen, formuläret sparas i Sparade formulär i journalen PowerChart. För att signera klicka på grön bock, formuläret återfinns i Sparade formulär och Dokumentation i journalen PowerChart. Dokumentationen blir synlig för läkare, sjuksköterska och farmaceut.



Figur 21. Dokumentation i formuläret Farmaceutisk kommentar.

15. Formuläret **Farmaceutisk kommentar** används också som dokumentation när man befinner sig i Läkemedelslistan. Högerklicka på valt läkemedel i Läkemedelslistan, välj dokumentera intervention och därefter välj Farmaceutisk kommentar, klicka på Journalför. När du sparar formuläret tänds en ikon (interventionssymbol) i Läkemedelslistan.



Figur 22. Ikon för farmaceutisk kommentar.

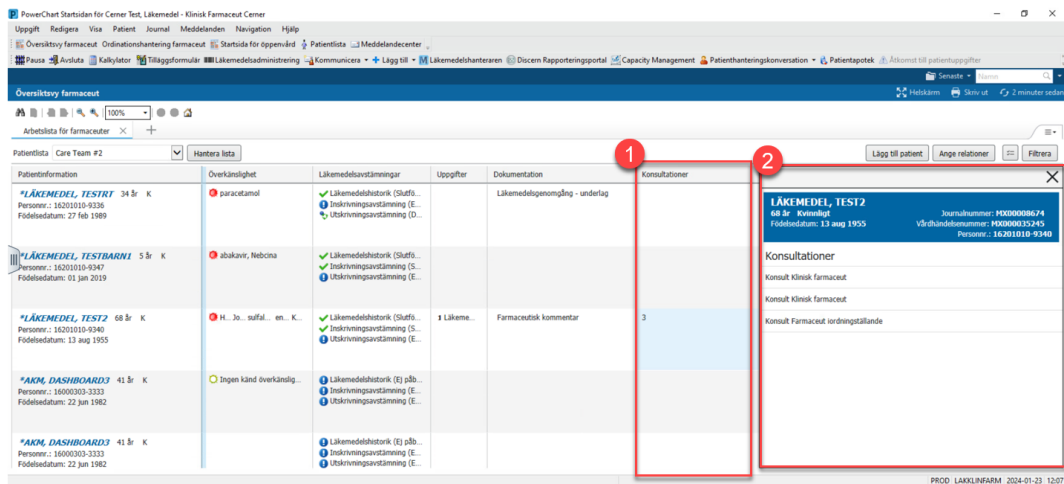
- a. Utskrivning, Farmaceut är fritextdokumentation uppdelat i två dokument, Utskrivningsinformation och Slutanteckning. Utskrivningsinformationen är patientvänlig dokumentation och slutanteckning är dokumentation till andra vårdgivare. Dessa två återfinns under Dokumentation i journalen PowerChart.

The screenshot shows a web application window titled "Utskrivning, Farmaceut - LÄKEMEDEL, ANNIKA". The interface includes a top navigation bar with a date and time display (\*Utförd: 2024-04-29 09:52) and a user information bar (Av: Läkemedel - Klinisk Farmaceut, Cerner Cerner). The main content area is divided into two sections, each highlighted with a red box and a red circle containing a number. Section 1, labeled "Utskrivningsinformation", contains a text input field for "Farmaceut, utskrivningsinformation" and a radio button selection for "Utskrivningsinformation klar?" with options "Ja" and "Nej". Section 2, labeled "Slutanteckning", contains a text input field for "Farmaceut, slutanteckning" and a radio button selection for "Slutanteckning klar?" with options "Ja" and "Nej". Both sections include a note at the bottom: "Utskrivningsinformation till patient. Dras till den gemensamma anteckningen Utskrivningsinformation." and "Slutanteckning. Dras till den gemensamma anteckningen Slutanteckning." respectively.

Figur 23. **1:** Utskrivningsdokumentation. **2:** Slutanteckning.

## Kolumn Konsultationer

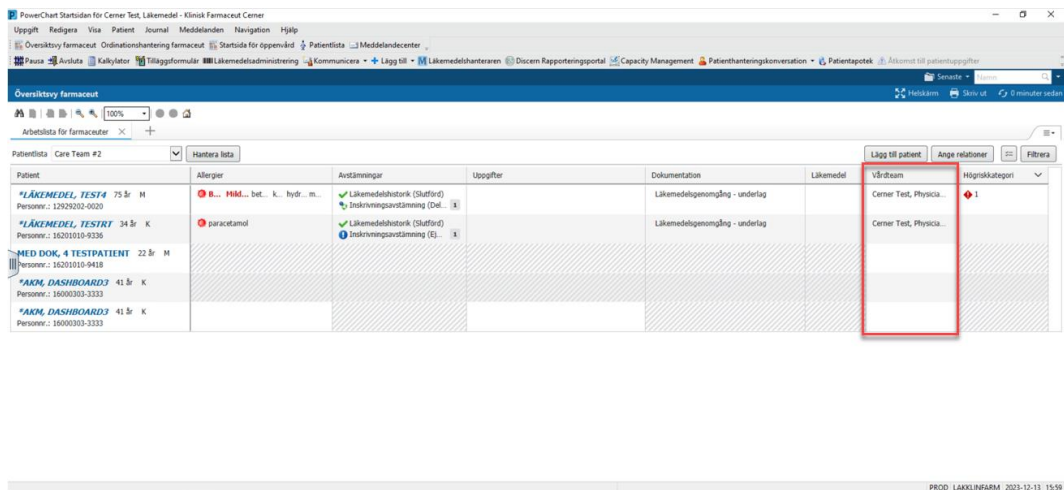
Klicka på cellen för aktuell patient i kolumnen **Konsultationer** för att se vilka Konsultationer som finns som aktiva ordinationer på patienten.



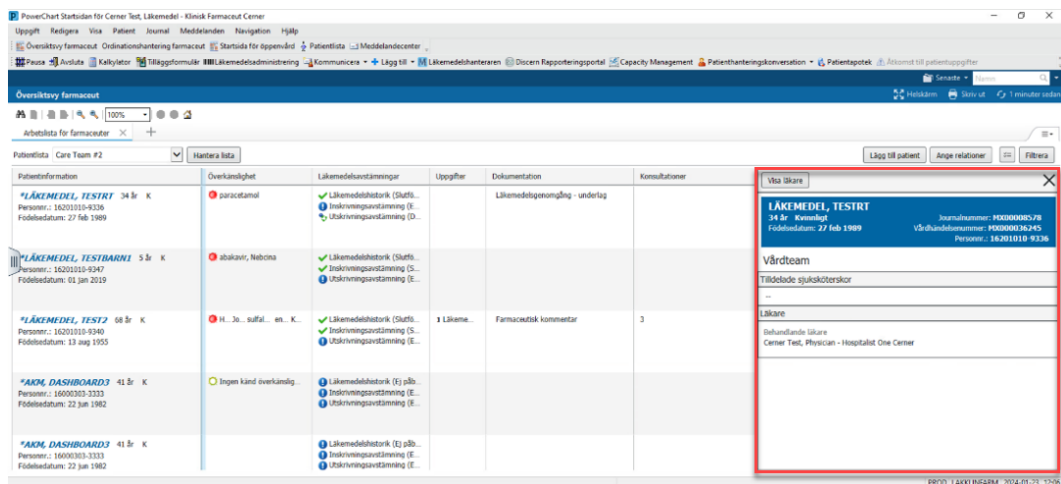
Figur 24. 1: Kolumnen Konsultationer. 2: Lista över konsultationer med detaljer.

## Vårdteam

Klicka på cellen för aktuell patient i kolumnen **Vårdteam**. Här visas vårdpersonal som har en angiven relation till patienten.



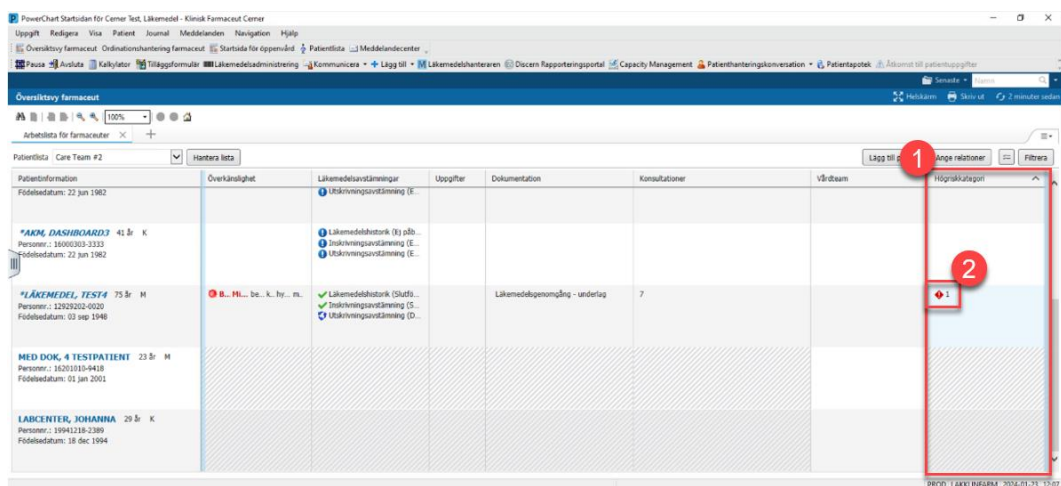
Figur 25. Kolumnen Vårdteam.



Figur 26. Vårdpersonal med relation till patienten.

## Högriskkategori

Om patienten tillhör en högriskkategori visas en röd symbol i kolumnen **Högriskkategori**.



Figur 27. Högrisk. **1:** Kolumnen Högriskkategori. **2:** Symbol för högrisk.

16. Klicka på cellen för aktuell patient i kolumnen **Högriskkategori** för att se mer information.

PowerChart Startsidan för Center Test, Läkemedel - Klinisk Farmaceut Center

Uppgift Redigera Visa Patient Journal Meddelanden Navigation Hjälp

Översikt av farmaceut Ordinationshantering farmaceut Startida för Öppendid Patientlista Meddelandecenter

Pausa Ansluta Kalkylator Tilläggformulär Läkemedelsadministration Kommunera Lägg till Läkemedelshanteraren Discen Rapporteringsportal Capacity Management Patienthanteringskonvention Patientapotek Åtkomst till patientuppgifter

Översikt av farmaceut Senaste 12:00

Arbetslista för farmaceuter x +

Patientlista Care Team #2 Hantera lista Lägg till patient Ange relationer Filtrera

Patientinformation	Överkändighet	Läkemedelsvårtsmeningar	Uppgifter	Dokumentation	Konsultationer
<b>*AKM: GASVIBGARZIJ</b> 41 år K Personnr.: 16093053-3133 Födddatum: 22 jun 1982		<ul style="list-style-type: none"> <li>Utskrivningsvårtsmening (E...)</li> <li>Läkemedelshistorik (E) job...</li> <li>Inskrivningsvårtsmening (E...)</li> <li>Utskrivningsvårtsmening (E...)</li> </ul>			
<b>*LÄKEMEDEL, TEST4</b> 75 år M Personnr.: 1292202-0020 Födddatum: 03 sep 1948	bl... ml... be... k... hy... m...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Läkemedelshistorik (Skuffs...)</li> <li>Inskrivningsvårtsmening (S...)</li> <li>Utskrivningsvårtsmening (D...)</li> </ul>		Läkemedelsgenomgång - underlag	7
<b>MED DOK, 4 TESTPATIENT</b> 23 år M Personnr.: 16201010-9418 Födddatum: 01 jan 2001					
<b>LADCENTER, JOHANNA</b> 29 år K Personnr.: 18941218-2389 Födddatum: 18 dec 1994					

**LÄKEMEDEL, TEST4**  
 75 år Manligt  
 Födddatum: 03 sep 1948  
 Journalnummer: P0000099001  
 Vårdrörelsenummer: P0000099284  
 Personnr.: 1292202-0020

**Högriskkategori (1)**

- 75 år eller äldre & 5 eller fler läkemedel

Identifierad: 2024-01-29 10:16  
 Identifierad: 2024-01-05 15:24

PROD. LÄKULINFAFM 2024-01-23 12:06

Figur 28. Detaljerad information kring högriskkategori.