



Utbildning Millennium

Registrering av patient från Akutliggaren: Vanlig registrering, oidentifierad patient samt katastrofläge.

Introduktion

För att patienter ska kunna hanteras i **Millennium** behöver de först vara registrerade i systemet. Detta är en skillnad mot hur det i vissa fall fungerar inom VGR idag.

Vid registrering av patient finns två nivåer av registreringsinformation: Patientdatanivå och Vårdhändelsenivå.

Patientdatanivå innefattar information om patienten, kontaktuppgifter och liknande. Dessa uppgifter sträcker sig genom hela systemet oavsett var i vården patienten befinner sig. Mycket av informationen här är förifylld och hämtad från nationella personuppgiftstjänsten. Vad gäller kontaktuppgifter kan du kontrollera befintliga, dokumentera nya eller ändra kontaktuppgifter vid behov.

Vårdhändelsenivå omfattar information som gäller för den aktuella vårdhändelsen och allt som är kopplat till den, till exempel vårdhändelsetyp, medicinskt ansvarig, transportsätt, ankomsttid m.m. Varje vårdhändelse får ett unikt vårdhändelsenummer som används i systemet för att särskilja varje vårdhändelse. Detta är även synligt i journalen.

Ikon för registrering finns i övre vänstra hörnet i **Akutliggaren**. Här väljs vilken typ av registrering som ska påbörjas. I avsnitten nedan får du information om vid vilka tillfällen de olika typerna av registrering används.

FirstNet Startsidan för Emergency Medicine - Nurse, Cerner Cerner Test(Sjuksköterska AKM @)

Uppgift Redigera Visa Patient Journal Länkar Navigering Hjälp

Akutliggaren Realtidsdashboard Uppringning vid provsvar Meddelandecenter Översiktslis

Debitering Avsluta Kalkylator Tilläggsformulär Läkemedelsadministrering Provtag

Akutliggaren

+ Mina patienter (7) **Alla patienter (39)** Team 1 (2) Team 2 (3) Team 3 (3)

Lägg till förnamnan Registrering AKM Urakut AKM

Lediga vårdplatser Väntrum Kritiskt Väntar på beslut Mina patienter Medianvärde för t

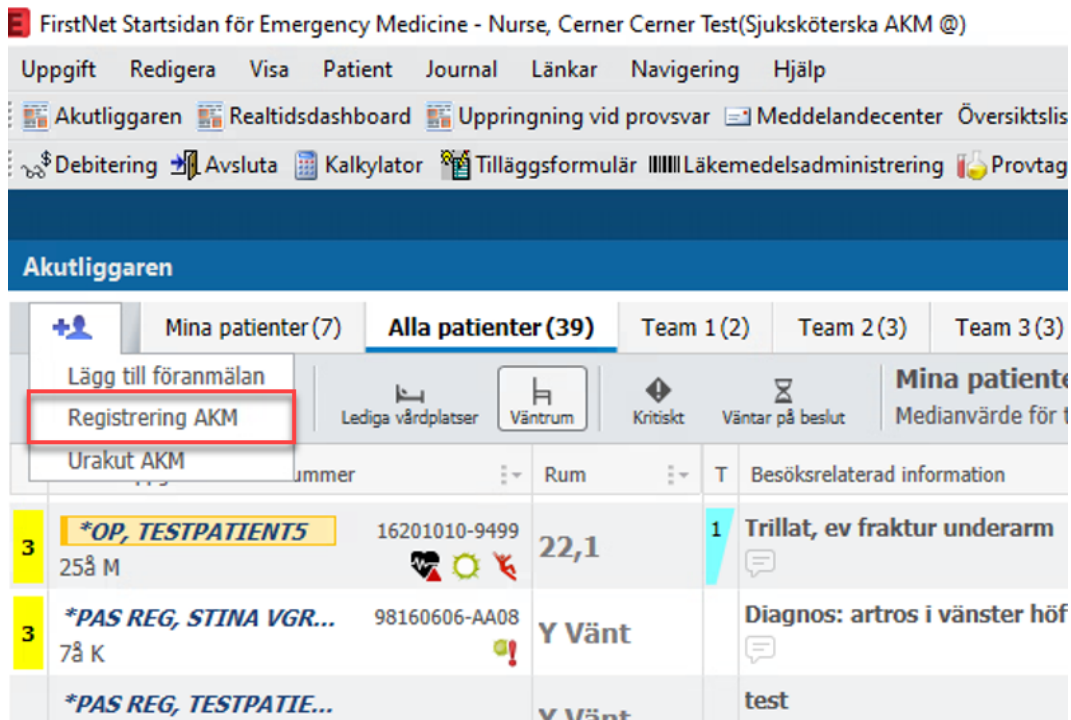
Nummer	Rum	T	Besöksrelaterad information
3	*OP, TESTPATIENTS 16201010-9499	22,1	1 Trillat, ev fraktur underarm
3	*PAS REG, STINA VGR... 98160606-AA08	Y Vänt	Diagnos: artros i vänster höf
	*PAS REG, TESTPATIE...	Y Vänt	test

Figur 1. Ikon för registrering i Akutliggaren.

Registrering AKM

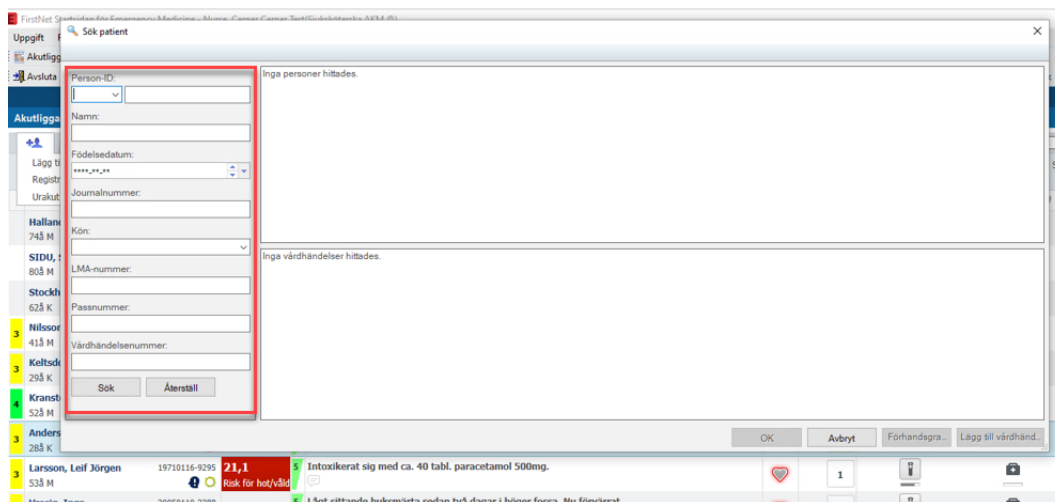
Registrering AKM är den vanligaste registreringen av en patient och den typ av registrering som huvudsakligen ska göras på samtliga patienter. Beroende på situationen kan du ha behov av att väldigt snabbt kunna registrera en patient, då väljer du i stället registreringstypen Urakut AKM (se nästa avsnitt). Denna kommer du att få komplettera senare då den inte innehåller all information som krävs för en fullständig registrering.

1. Välj Registrering AKM.



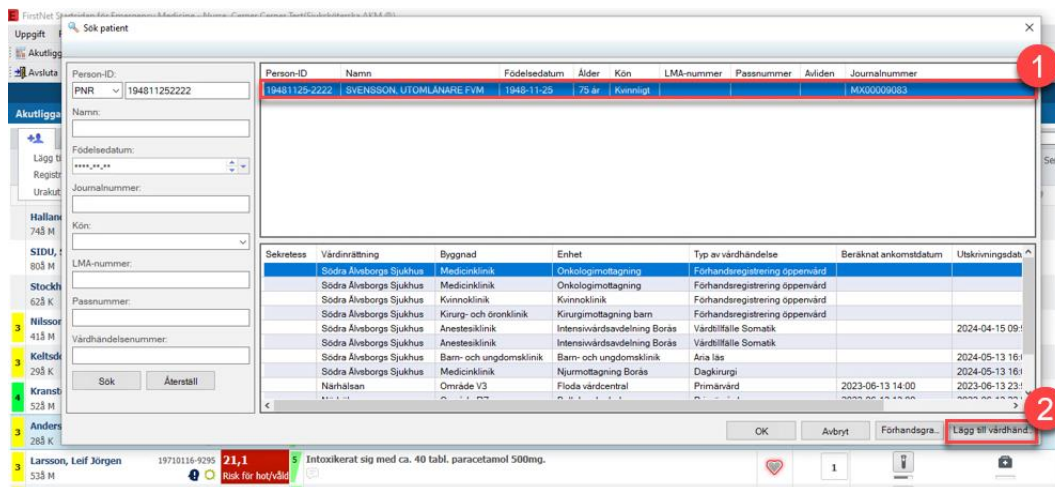
Figur 2. Registrering AKM.

2. Sök efter patientens personnummer (eller annan typ av identifiering) i rutan Person-ID.



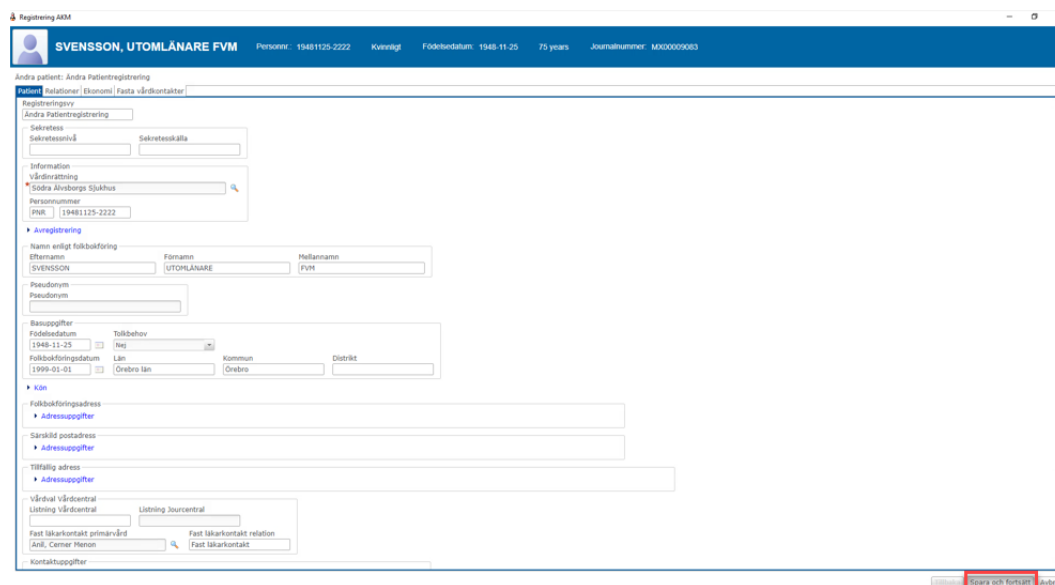
Figur 3. Sök efter patient.

3. Markera patient (om det finns flera i listan).
4. Klicka på Lägg till vårdhändelse.



Figur 4. **1:** Val av patient. **2:** Knappen Lägg till vårdhändelse.

5. Registreringsformulär öppnas med information på patientdatanivå. Fyll i eller ändra information om det behövs, eller välj direkt Spara och fortsätt.



Figur 5. Knappen Spara och fortsätt i formulär för registrering.

Fönster för registrering på vårdhändelsenivå öppnas. Här är mycket av informationen förifylld för den aktuella vårdhändelsen. I fönstret finns ett fåtal obligatoriska fält som måste vara ifyllda för att kunna spara registreringen.

6. Om patient tagit en kölapp i väntrummet fyller du i detta nummer i fält Könummer. Fältet Könummerlapp? ändras då automatiskt till Ja.

Registrering AKM

SVENSSON, UTOMLÄNARE FVM Personnr.: 19481125-2222 Kvinnligt Födelsedatum: 1948-11-25 75 years

Lägg till vårdhändelse: Registrering AKM

Vårdhändelse | Relationer | Ekonomi | Patientavgift

Registreringsvy
Registrering AKM

Omatic

Könummer Könummerlapp?

Information

Vårdinrättning Byggnad Enhet

Rum Säng

MRCU Planerad/Oplanerad Prioritet Allvarlig händelse

Typ av vårdhändelse Vårdhändelsenummer Utförarplats

Identifikation
Identifikationssätt Kommentar

Figur 6. **1:** Fältet Könummer. **2:** Fältet Könummerlapp?.

Fältet Allvarlig händelse väljer du om patient är del av en sådan. Om det är flera definierade allvarliga händelser aktiva finns flera att välja på i rullgardinmenyn.

Information:



- När könummer fylls i hämtar **Millennium** tiden från Qmatic när könummerlappen togs. Denna tid är viktig för att kunna beräkna patientens totala vistelsetid (TVT) på akutmottagningen.
- Observera att den justerade tiden inte automatiskt kommer att synas i registreringsformuläret utan kommer justeras i relevanta fält i bakgrunden och i **Akutliggaren**.
- Således behöver du inte fylla i eller ändra någon tid i registreringsformuläret om du fyllt i kölappsnumret när du registrerar.

- Om Ja eller Ej tillfrågad väljs i fältet Undanhåll upplysningar? Kommer en svart flagga visas framför patientens namn i **Akutliggaren**. Denna information följer med patienten om hen läggs in i slutenvården.
- I fält Transportsätt väljer du hur patienten tog sig till akutmottagningen. Väljer du Ambulans, Helikopter, Polis eller Mobilt team ska du ange beräknad ankomsttid i fältet längst ner i formuläret.

Figur 7. **1:** Fältet Undanhåll upplysningar?. **2:** Fältet Transportsätt. **3:** Fältet Ankomsttid.

9. Fältet Sökorsak vid registrering fylls i och ska kort i fritext beskriva varför patienten söker till akutmottagningen. Denna information visas sedan i kolumnen Besöksrelaterad information i **Akutliggaren**. Den kodade orsaken till patientens besök (Vårdkontaktsorsak) görs senare i akutprocessen.
10. Om du vet att patienten kommer på remiss till akutmottagningen väljer du Ja i fältet Remiss. En ikon kommer då att visas i **Akutliggaren**.
11. Isoleringfältet fyller du i vid minsta misstanke om att patient är i behov av isolering för att förvarna vårdpersonalen som ska ta hand om patienten i nästa steg. Väljs Ja i rullgardinsmenyn kommer fältet Rum i **Akutliggaren** bli rött med text Isolering.
12. Om patient har skador från en trafikolycka väljer du Ja i fältet Trafikskada. Denna information kommer då att hamna på en lista hos medicinska sekreterare för att visa att patienten behöver registreras i STRADA.
13. Notera att fältet Registreringsdatum visar när registreringsformuläret öppnades och kan därför skilja sig åt i tid jämfört med Ankomsttid.
14. Välj Spara och stäng. Patienten är nu registrerad och hamnar i det yttre väntrummet på akutmottagningen automatiskt.

Urakut AKM

Urakut AKM används vid tillfällen då det snabbt måste öppnas en vårdhändelse, till exempel när en larmpatient är på väg in med ambulans eller om en svårt sjuk patient kommer via triage. Denna registrering är inte fullständig men gör att personal i det akuta skedet kan börja hantera patienten i **Millennium**. Formuläret är egentligen helt förfyllt och innehåller inga obligatoriska fält men du kan vid behov ändra information.

Figur 8. Registreringsformulär Urakut AKM.

Patienter som registrerats med Urakut AKM visas i både **Akutliggaren** och **Översiktslista** med en ikon i form av en nyckel för att visa att komplettering av registrering krävs innan patient går hem eller läggs in.

Katastrofregistrering

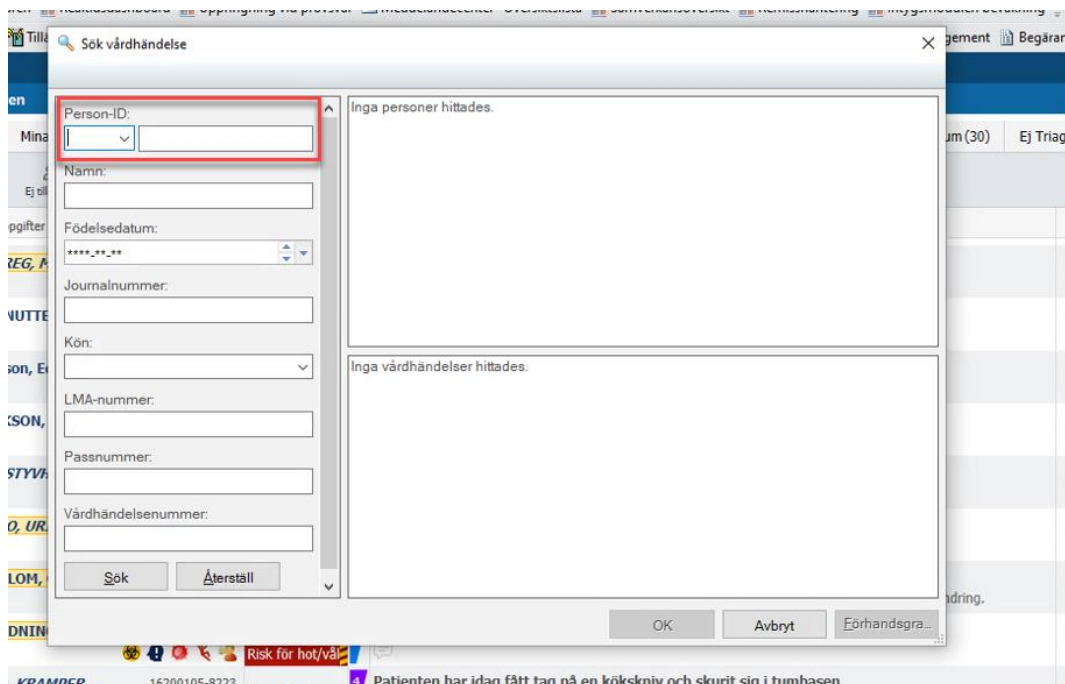
Vid katastrofscenarion finns det på förhand skapade lokala reserv-ID (LRID) med vilande vårdhändelser i **Millennium**. När en katastrofpatient kommer in till akutmottagningen behöver den vilande vårdhändelsen aktiveras för att patienten ska kunna hanteras systemet.

15. För att komma till sökfunktionen, ställ dig i sökrutan uppe till höger och tryck på tangenten Enter. Fönstret Sök vårdhändelse öppnas.

Id	Navn	Ålder	Diagnos	Status	Övrigt
3	FRASKEG, MARTIN	228 M	Y Vänt	938-04	687-20
1	FILL, SMITTE	161212-1111	Trauma, 1	1653-0	
3	Sakanson, Edwin	202228-2087	Y Vänt	2251-3	Bedömning pågår
5	SVENSSON, Inomlän...	1997018-2087	Öv 10,3	2421-5	Bedömning pågår
5	"NACKSTYVET, DEHO	1620010-8251	32,1	717-44	Bedömning pågår
5	"DEHO, GRINKETTE...	1620010-8258	27,1	1056-3	Bedömning pågår
5	FEJKBLOM, GUNILLA	1620010-8258	12,1	1870-5	Bedömning pågår
5	UTBILDNING, TEST...	1620010-8258	Y Vänt/Akt...	5111-5	Triage utförd
5	"DEHO, KRAMPER	1620010-8258	Öv 40,1	987-11	Bedömning pågår
5	FERDONS, MARIE	1953010-9548	13,1	1870-5	Bedömning pågår
5	Nikson, Niklas	1982010-9292	30,1	210-34	Triage ej utförd
5	Kohlander, Beodica...	1998011-2283	30,1	210-46	Bedömning pågår
5	Kranstorp, Sven Torst...	1972010-9295	Trauma, 2	210-53	Triage utförd
5	Andersson, Petra	1994010-2280	61,1	216-08	Bedömning pågår
5	Larsson, Leif Jörgen	19730116-9295	21,1	216-40	Bedömning pågår

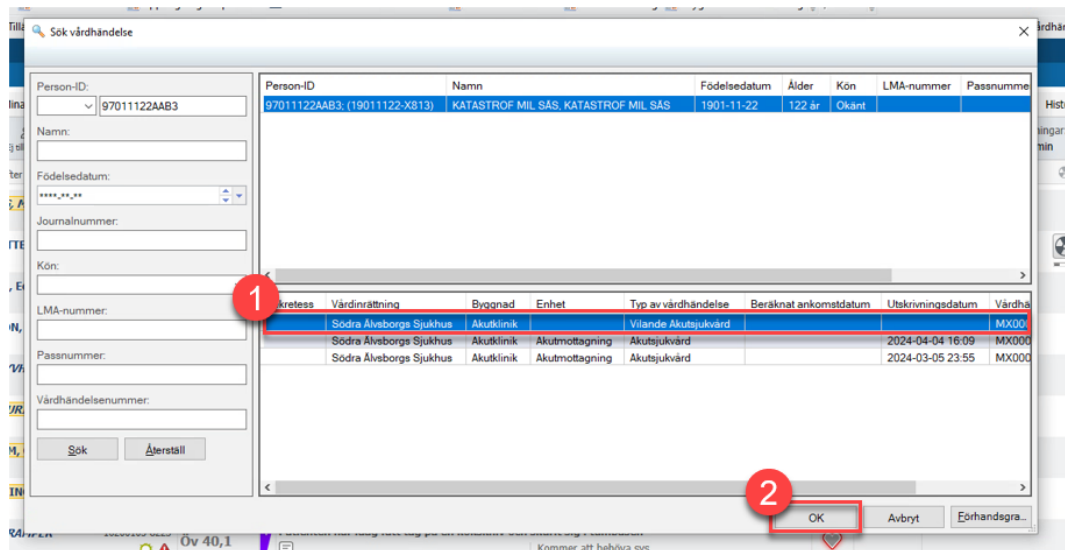
Figur 9. Sökruta i det övre högra hörnet.

16. För att aktivera vårdhändelsen söker du via fältet Person-ID fram det LRID som återfinns på katastrofkuvertet/-mappen.



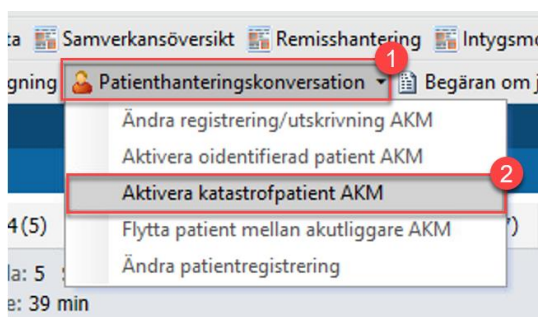
Figur 10. Sökfältet Person-ID.

- Den förskapade katastrofpatienten syns i fönstret. Välj vårdhändelse som har Vilande Akutsjukvård som vårdhändelsetyp. Välj OK. Katastrofpatientens journal öppnas.



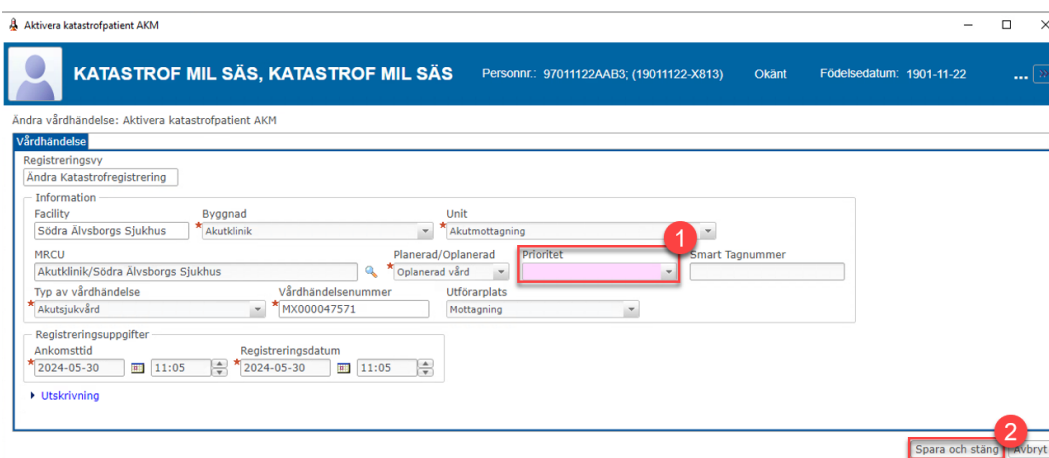
Figur 11. **1:** Vårdhändelse med vårdhändelsetyp Vilande Akutsjukvård. **2:** Knappen OK.

- Navigera till Patienthanteringskonversation i verktygsfältet och välj Aktivera Katastrofpatient AKM.



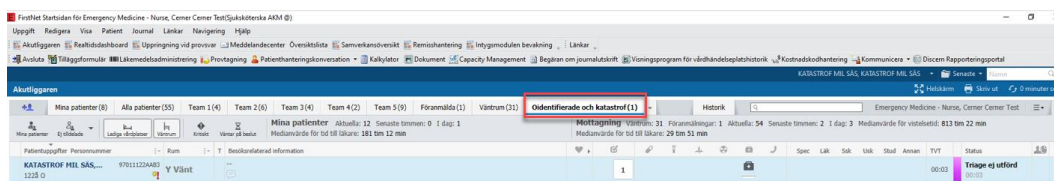
Figur 12. **1:** Patienthanteringskonversation. **2:** Aktivera katastrofpatient AKM.

19. Fyll i Prioritet (valfritt) och välj Spara och stäng.



Figur 13. **1:** Fältet Prioritet. **2:** Spara och stäng.

Patientens vårdhändelse är nu aktiverad och patienten syns i zonen Oidentifierade och katastrof i **Akutliggaren**.



Figur 14. Zonen Oidentifierade och katastrof.

Oidentifierad patient

Registrering/aktivering av oidentifierade patienter görs på samma sätt som katastrofpatienter. För oidentifierade patienter finns det på förhand skapade vilande vårdhändelser i Millennium. När en oidentifierad patient kommer in till akutmottagningen behöver den vilande vårdhändelsen aktiveras.

20. För att komma till sökfunktionen, ställ dig i sökrutan uppe till höger och tryck enter. Fönstret Sök vårdhändelse öppnas.

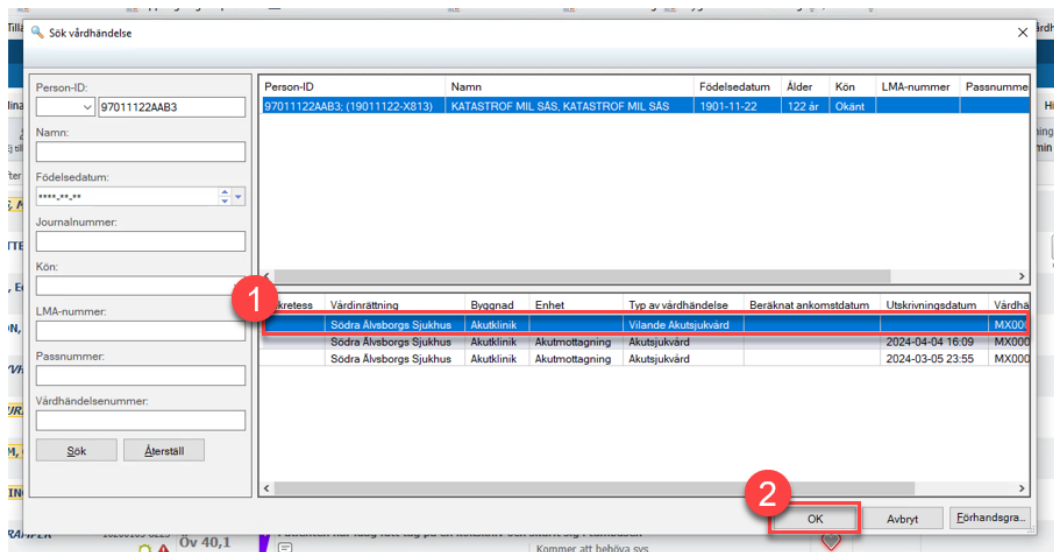
Patentnummer	Personnummer	Rum	Diagnos	Spec	Läk	Sök	Ulk	Stud	Annan	TYT	Status
16201010-9678	16201010-9678	Y Vänt	Patient med tryck över berösket i tre dagar förvärrats betydligt idag								934-04
1111, SMITTE	1612121-4111	Trauma, 1	Diagnos: traumatisk hjärnskada, fall från byggnadsställning								1653-3
Johansson, Edwin	2023128-2387	Y Vänt	Testar								Bedömning pågår
SVENSSON, Inomlän...	1991018-1287	Öv 10,3	Vi testar antockningar till nationella tjänster								2251-3
"ACKSTYVNET, DENO	1620105-8251	32,1	Vaknat med bekymrärt som ökat i intensitet under dagen, nu outörlig								717-44
"ORNO, ORINNETE...	1620105-9228	27,1	Ramlat och slagit i pannan, osaker på varför han ramlade								1856-5
FELKLOM, GUNILLA	1620103-8238	12,1	Bukmärta								Bedömning pågår
UTBILDNING, TEST...	16201010-9614	Y Vänt/Akt	Diagnos: akut stressyndrom								5111-5
"KRAMPER	16201010-8223	Öv 40,1	Patienten har idag fått tag på en kökskniv och skurit sig i tumbasen								907-11
FENFORS, HARRIE	16201010-9548	13,1	Tagit 40 paracetamol 500mg i suicidlyfte.								1870-5
Stockholm, Testperso...	19620112-2809	Y Vänt	Misstänkt stroke								218-34
Niesson, NIKLAS	1982018-9292	30,1	Ej kunnat kloss på 12 timmar. HRT krossödd.								Bedömning pågår
Keltadotter, Boedica...	19910117-2382	30,1	Bukmärta sedan tre dagar, högt iklädd omärtat. Kräksningar.								218-46
Krampege, Sven Torst...	19720107-8406	Trauma, 2	Högersida bukmartha sedan 2 dagar idag mycket värre.								218-52
Andersson, Petra	19960105-2389	61,1	Fallit och tagit emot med hö hand i samband med promenad. Nu smärta, svullen och övart allt...								216-08
Larsson, Lef Jörgen	19710116-9290	21,1	Intoxikerat sig med ca. 40 tab. paracetamol 500mg.								216-48

Figur 15. Sökfältet i övre högra hörnet.

21. För att aktivera vårdhändelsen söker man via fältet Person-ID fram det LRID som återfinns på det förberedda kuvertet/mappen för oidentifierade patienter.

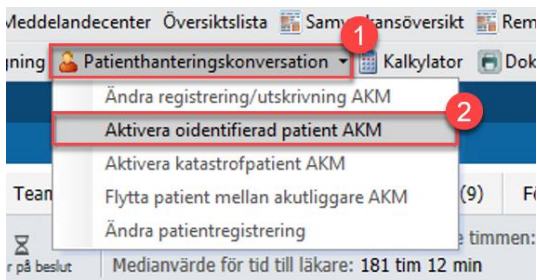
Figur 16. Sökfältet Person-ID.

22. Den förskapade patienten syns i fönstret. Välj vårdhändelse som har Vilande Akutsjukvård som vårdhändelsetyp. Klicka på OK. Den oidentifierade patientens journal öppnas.



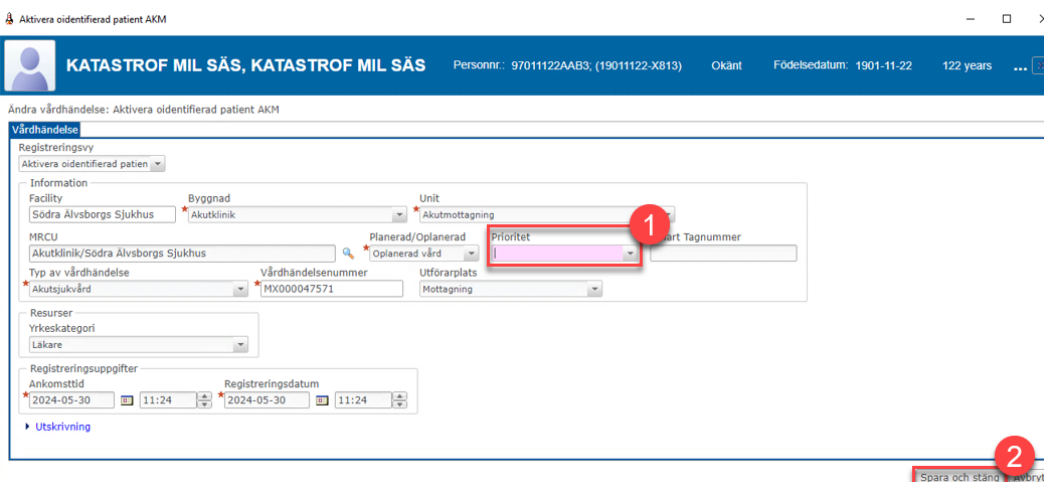
Figur 17. **1:** Vårdhändelse med vårdhändelsetyp Vilande Akutsjukvård. **2:** Knappen OK.

23. Den oidentifierade patientens journal öppnas. Navigera till Patienthanteringskonversation i verktygsfältet och välj Aktivera oidentifierad patient AKM



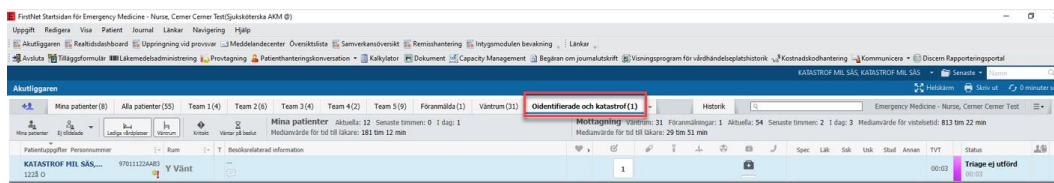
Figur 18. **1:** Patienthanteringskonversation. **2:** Aktivera oidentifierad patient AKM.

24. Fyll i Prioritet (valfritt) och välj Spara och stäng.



Figur 19. **1:** Fältet Prioritet. **2:** Spara och stäng.

Patientens vårdhändelse är nu aktiverad och patienten syns i zonen Oidentifierade och katastrof i Akutliggaren.



Figur 20. Zonen Oidentifierade och katastrof.