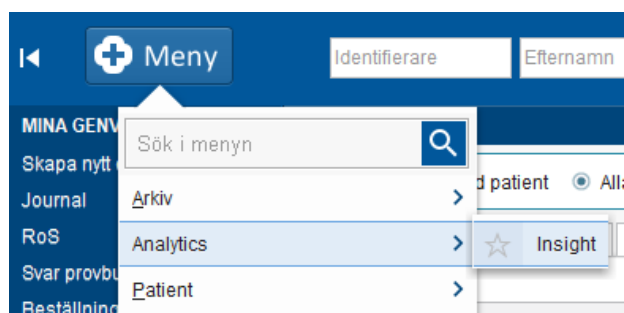


Cosmic Insight, grundfunktioner, manual

Syftet med Cosmic Insight är att ge

Öppna Cosmic Insight

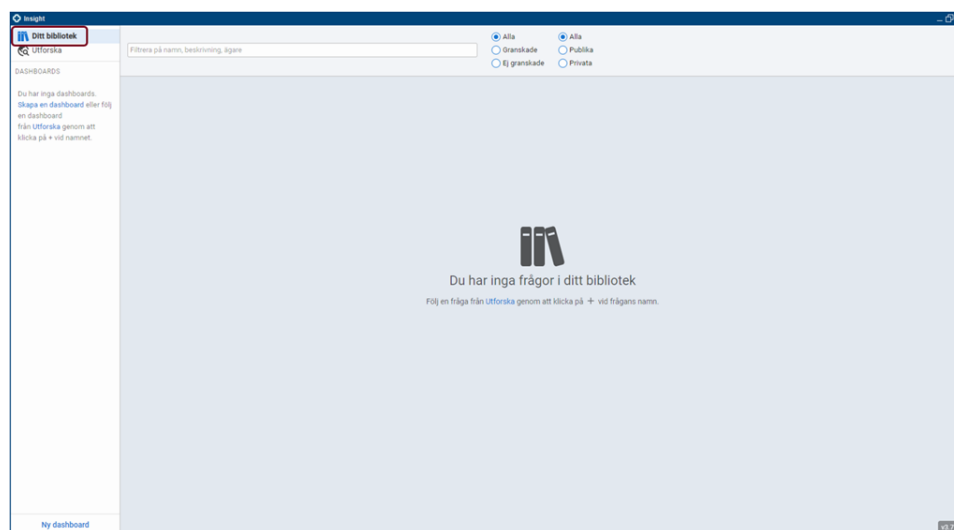
Du hittar Cosmic Insight i Cosmic under **Meny - Analytics - Insight**.



Ditt bibliotek

I **Ditt bibliotek** ser du frågor som du har valt att följa. Har du behörighet att skapa frågor ser du även de frågor du har skapat här.

Vyn är tom första gången du öppnar Insight.

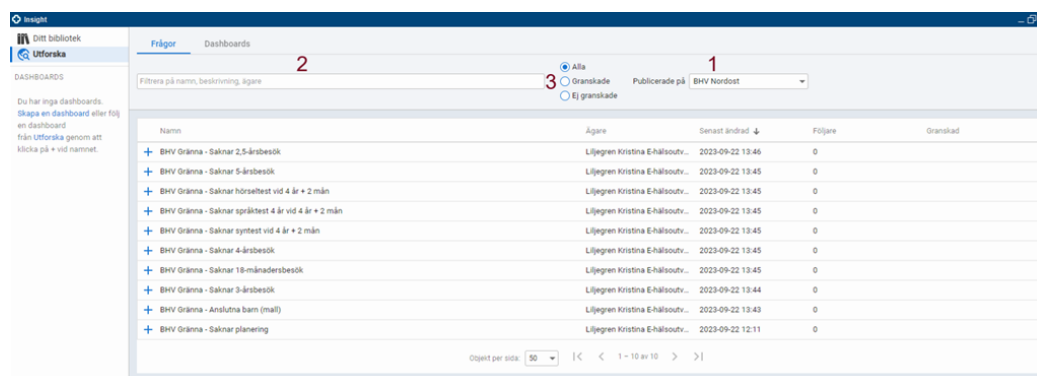


Utforska

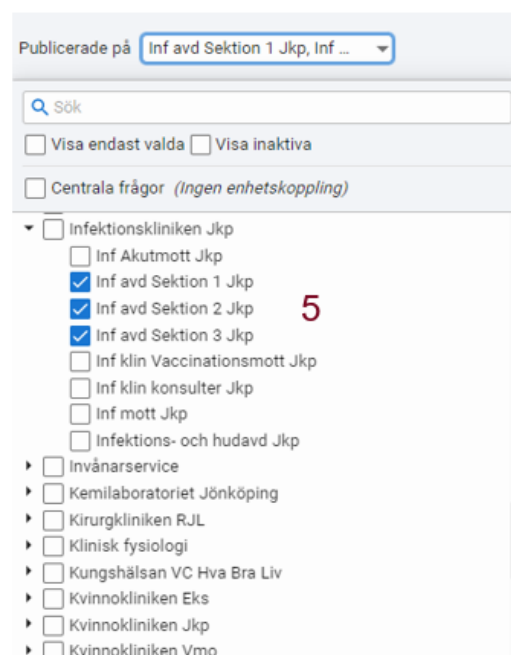
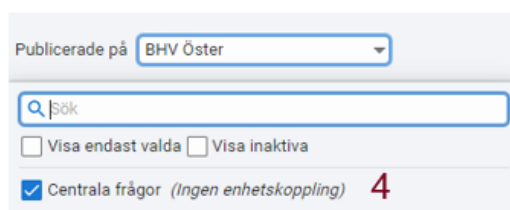
I **Utforska** ser du publika frågor (skapade av användare med särskild behörighet). Förvalt visas de frågor som publicerats på den enhet där du loggat in (1).

I sökfältet (2) kan du söka på frågans titel, beskrivning och ägare (den som skapat frågan).

Markera "Granskade" (3) för att endast visa kvalitetskontrollerade frågor.



Du kan även filtrera fram centralt publicerade frågor (frågor utan koppling till en specifik enhet) (4) samt frågor publicerade på en annan enhet (5).

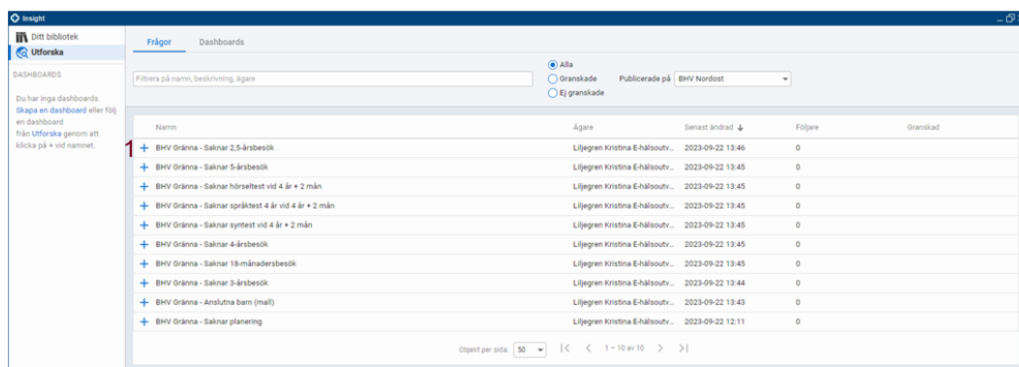


Tänk dock på att du bara har rätt att identifiera patienter som du har en vårdrelation till.

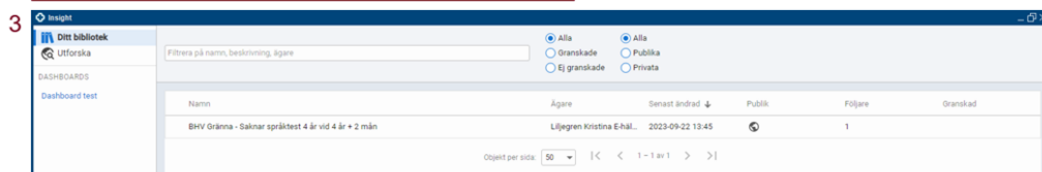
Följ en fråga

Välj att följa en fråga (lägga till den i **Ditt bibliotek**) genom att i **Utforska** trycka på det blå pluset före frågan (1).

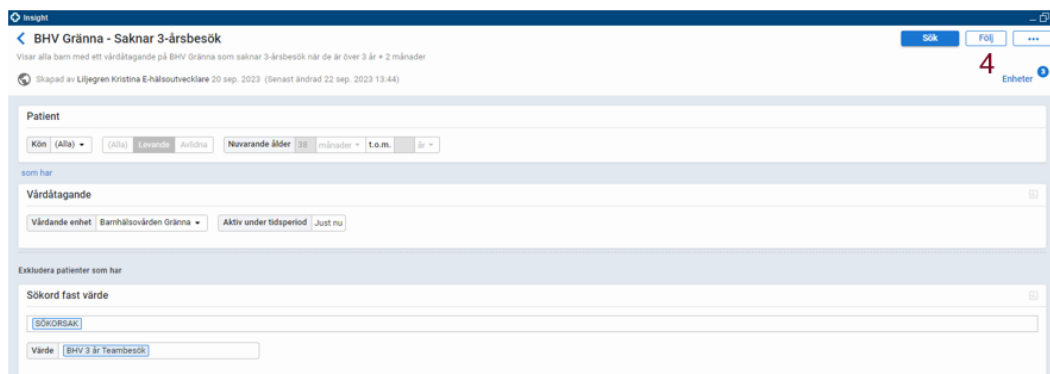
En bock visas sedan framför frågan i **Utforska** (2) och du kan se frågan i **Ditt bibliotek** (3).



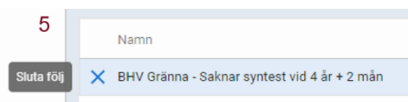
2 ✓ BHV Gränna - Saknar språktest 4 år vid 4 år + 2 mån



Du kan också välja att följa en fråga (lägga till den i Ditt bibliotek) genom att öppna frågan (klicka på titeln i Utforska) och trycka på Följ (4).



Sluta följa en fråga genom att trycka på krysset som dyker upp om du för musen över området framför frågans titel i Ditt bibliotek eller i Utforska (5). Alternativt kan du öppna frågan och välj Sluta följ (6).



Frågans urval och filter

Klicka på en fråga för att se urval och filter för frågan.

Notera att det kan finnas både filter som inkluderar och exkluderar (till exempel alla patienter med ett pågående vårdtillfälle som saknar ett visst journalvärde).

För varje fråga finns angivet vem som skapat frågan. Kontakta hen om du behöver hjälp att tolka frågan.

Exempel på urval

I exemplet nedan är urvalet patienter som:

1. är av båda kön (1),
2. är nu levande (2),
3. är över 50 månader gamla (3),
4. har ett vårdåtagande, på Barnhälsovården Gränna som pågår just nu (4) och
5. inte har sökordet "Språktest 4 år" dokumenterat i sin journal (5).



The screenshot shows a patient selection interface with the following elements:

- Patient** section:
 - Kön** (1): A dropdown menu with "Alla" selected.
 - Levande** (2): A button labeled "Levande" is selected, with "Avlidna" as an alternative.
 - Nuvarande ålder** (3): A range selector set to "50 månader" (50 months) with "t.o.m." (up to) and "år" (years) options.
- som har** (has) section:
 - Vårdåtagande** (4): A section with a dropdown for "Vårdande enhet" (Care unit) set to "Barnhälsovården Gränna" and a button for "Aktiv under tidsperiod" (Active during time period) set to "Just nu" (Just now).
- Exkludera patienter som har** (Exclude patients who have) section:
 - Sökord fast värde** (5): A search term dropdown set to "SPRÅKTEST 4 ÅR".

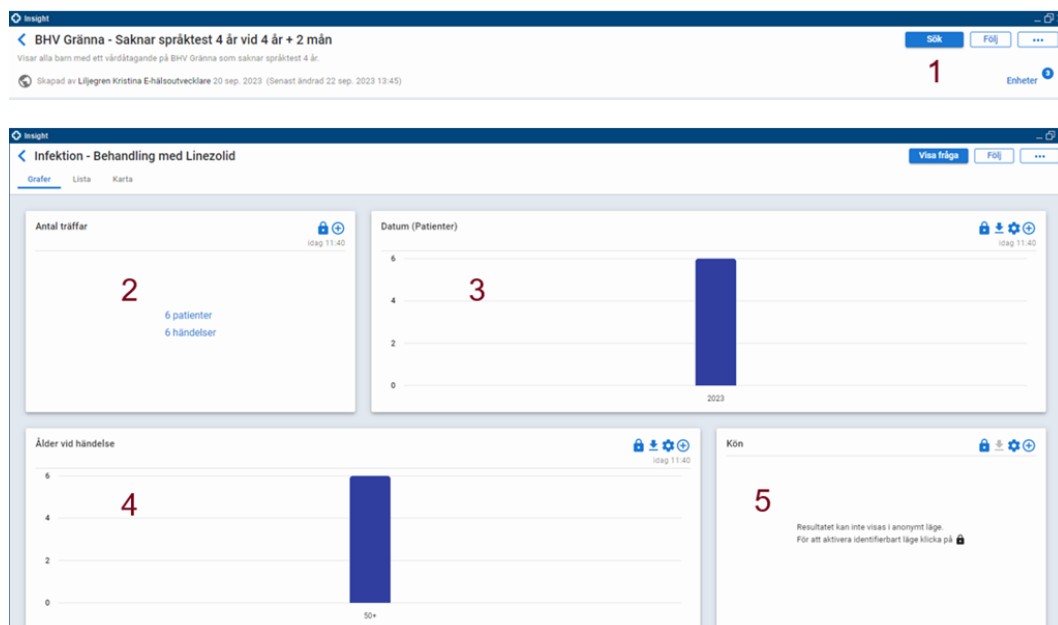
Frågans resultat, grafvy

Välj sök (1) för att visa frågans resultat. Resultatet visas alltid först anonymt.

I första vyn (grafvyn) visas:

- Antal träffar (patienter och händelser) (2)
- Diagram över:
 - Datum för händelsen (3)
 - Ålder vid händelsen (4)
 - Kön (5)

Om antalet i urvalet är färre än fem patienter visas inget resultat i anonymt läge (5). Är antalet 0 visas dock detta.



Du kan justera diagrammen i grafvyn genom att klicka på kugghjulet vid respektive graf. Om det är för litet antal patienter i någon stapel kan inte grafen justeras i anonymt läge. Du behöver då trycka på det lilla hänglåset och välja *Aktivera*, för att aktivera identifierbart läge.

Tryck sedan på kugghjulet vid grafen.

För samtliga grafer kan du välja att lägga till ett målvärde. Detta värde visas då som en streckad linje i grafen.

För datumgrafen kan du välja om grafen ska visa händelser eller unika patienter.

Du kan också välja om datumgrafen ska visa staplarna uppdelat per dag, vecka, månad eller år.

Du kan klicka på en stapel och välja att identifiera endast patienter i den stapeln. Du kan antingen identifiera alla, eller välja att identifiera en patient i taget genom att klicka på symbolen med ett överstruket öga.

En uppdelning av resultatet i datumgrafen kan vara användbar för att kunna dela upp till exempel rensningsarbete mellan flera personer. Olika personer kan då arbeta med olika månader/år i grafen. Att dela upp resultatet i grafen kan även användas när man arbetar med en fråga där man vill titta framåt i tiden. I Insight kan man för framtida tidsintervall endast skapa frågor med fast intervall eller innevarande månad/år. Om man då har skapat en fråga för ett helt år kan man med hjälp av datumgrafen välja att titta på resultatet till exempel månads- eller veckovis för att exempelvis se planerade eller bokade kontakter framöver.

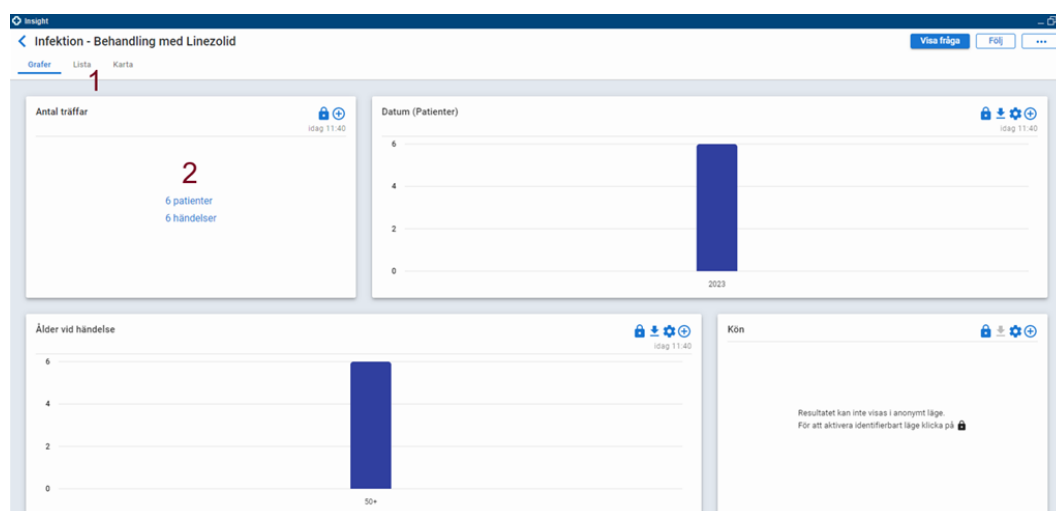
I en fråga med jämförande urval kan diagrammen visa procent. Då visas det ena urvalets andel av det andra urvalet.

Justeringar i grafer sparas inte i frågan. En graf kan läggas till i en dashboard, se avsnittet *Dashboards* nedan. Eventuella justeringar i grafen sparas då i dashboarden.

Frågans resultat, listvy

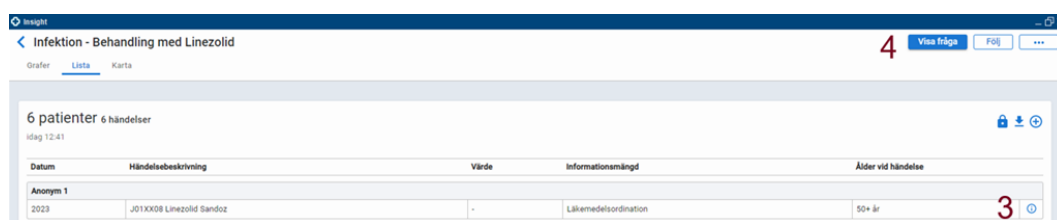
Du kan även visa resultatet i listform. Denna vy används när du vill se vilka patienter som gett ett utfall.

Välj "Lista" (1) eller tryck på "patienter" eller "händelser" i "Antal träffar" (2) i grafvyn.



Även i listan visas resultatet alltid först anonymt. Du kan få viss tilläggsinformation genom att trycka på "i" (3) längst till höger.

För att återgå till att se hur frågan är uppbyggd, välj "Visa fråga" (4).

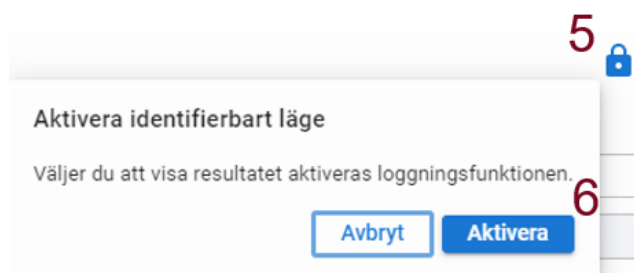


Datum	Händelsebeskrivning	Värde	Informationsmängd	Ålder vid händelse
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år

Identifiera patienterna

Identifierat läge krävs för att kunna arbeta vidare med patienterna i Cosmic. Du loggas när du visar patienter i Cosmic Insight i identifierbart eller identifierat läge.

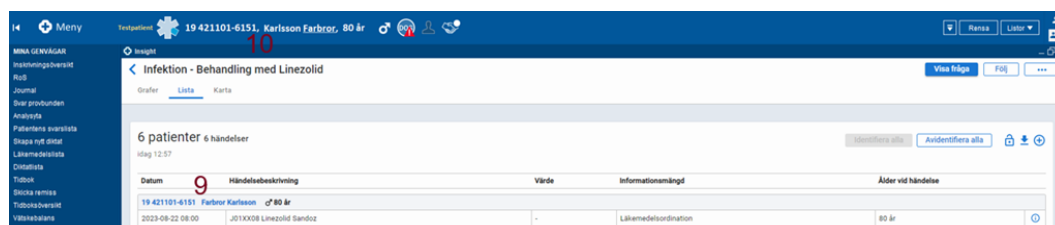
Identifieringen görs i två steg. Först aktiveras identifierbart läge och sedan identifierat läge. Tryck på hänglåset (5) och välj "Aktivera" (6) för att visa identifierbart läge. Du kan då se mer detaljerad information om patienten.



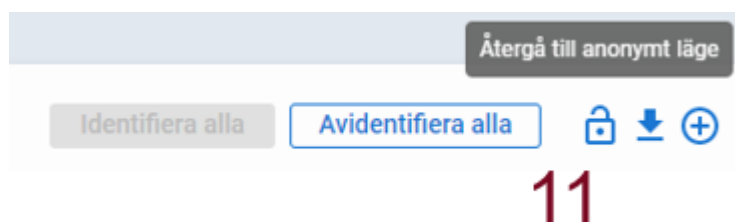
För att identifiera patienterna (se namn och personnummer) välj sedan "Identifiera alla" (7) eller tryck på det överkryssade ögat (8) och välj "Identifiera" för att bara identifiera en patient.



Genom att klicka på namnet/personnumret på en identifierad patient (9) väljs patienten som aktuell patient i patientlisten (10) i Cosmic. Du kan sedan gå in i valfri del av Cosmic för att vidta önskad åtgärd.



Klicka på hänglås-ikonen (11) för att återgå till anonymt läge.



När resultatet är färre än 5 patienter behöver du aktivera identifierbart läge för att se antalet patienter. Detta kan göras både i grafvyn och listvyn genom att trycka på hänglås-ikonen.

Anonymt, identifierbart och identifierat läge

Bilderna nedan visar skillnaden mellan anonymt, identifierbart respektive identifierat läge.

Anonymt läge

6 patienter 6 händelser
idag 12:41

identifiera alla Aidentifiera alla

Datum	Händelsebeskrivning	Värde	Informationsmängd	Ålder vid händelse
Patient 1 ♂ 80 år				
2023-08-22 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	80 år
Patient 2 ♀ 78 år				
2023-06-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	78 år
Patient 3 ♂ 72 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	72 år
Patient 4 ♀ 72 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	72 år
Patient 5 ♂ 62 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	62 år
Patient 6 ♂ 58 år				
2023-08-15 08:00	J01XX08 Linezolid Accord	-	Läkemedelsordination	58 år

Objekt per sida: 10 |< < 1 - 6 av 6 > >|

Identifierbart läge

6 patienter 6 händelser
idag 12:41

lock download

Datum	Händelsebeskrivning	Värde	Informationsmängd	Ålder vid händelse
Anonym 1				
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år
Anonym 2				
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år
Anonym 3				
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år
Anonym 4				
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år
Anonym 5				
2023	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	50+ år
Anonym 6				
2023	J01XX08 Linezolid Accord	-	Läkemedelsordination	50+ år

Objekt per sida: 10 |< < 1 - 6 av 6 > >|

Identifierat läge

6 patienter 6 händelser

idag 12:57

Identifiera alla Avidentifiera alla

Datum	Händelsebeskrivning	Värde	Informationsmängd	Ålder vid händelse
19 421101-6151 Farbror Karlsson ♂ 80 år				
2023-08-22 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	80 år
19 450426-9087 Vera Dahl ♀ 78 år				
2023-06-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	78 år
19 510203-1753 Alfredo De La Renta ♂ 72 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	72 år
19 510812-2143 Elsa-Kajsa Testberg ♀ 72 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	72 år
19 610321-3499 Tor Torsson-hansson ♂ 62 år				
2023-08-28 08:00	J01XX08 Linezolid Sandoz	-	Läkemedelsordination	62 år
19 650420-3792 Testperson1 Jönköping ♂ 58 år				
2023-08-15 08:00	J01XX08 Linezolid Accord	-	Läkemedelsordination	58 år

Objekt per sida: 10 |< < 1 - 6 av 6 > >|

Jämförande urval

En fråga kan ha två olika urval för jämförelse. Du kan se de olika urvalen i frågevy (1).

I exemplet är urvalen "> 18 år" respektive "> 65 år").

Insight

< Munhälsa: riskbedömning saknas- Inf avd Sektion 1,2,3 - Kopia

>18 år >65 år

1

Patient

Kön (Alla) (Alla) Levande Avlidna Ålder vid händelse Åldre än eller lika med 18

som har

Vårdkontakt

Kontakttyp Vårdtillfälle Vårdande enhet Inf avd Sektion 1 Jkp (+2) Aktiv under tidsperiod Just nu

som inom vårdkontakten inte har

Sökord fast värde

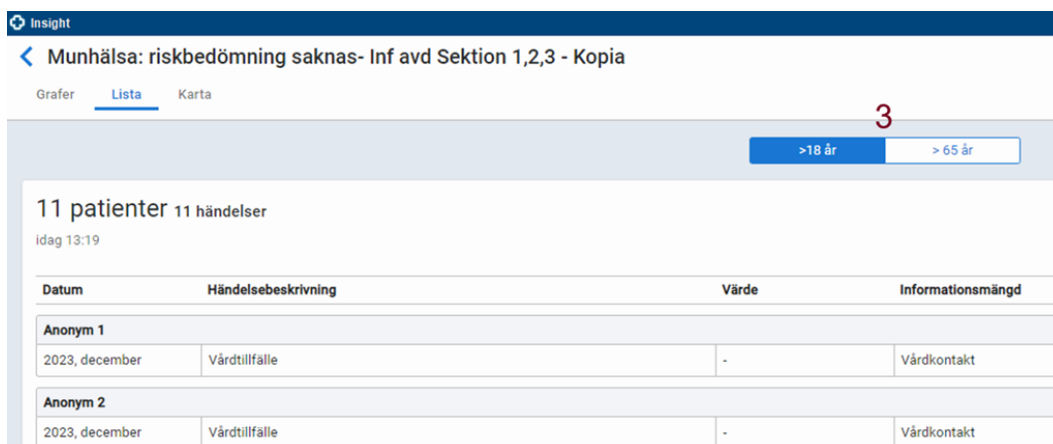
MUNHÄLSA lägg till

+ filter + exkluderande filter

I grafvyn kan du se resultatet för båda urvalen (2).



I listvyn kan du växla mellan urvalen (3).



Insight

< Munhälsa: riskbedömning saknas- Inf avd Sektion 1,2,3 - Kopia

Grafer Lista Karta

>18 år >65 år

11 patienter 11 händelser

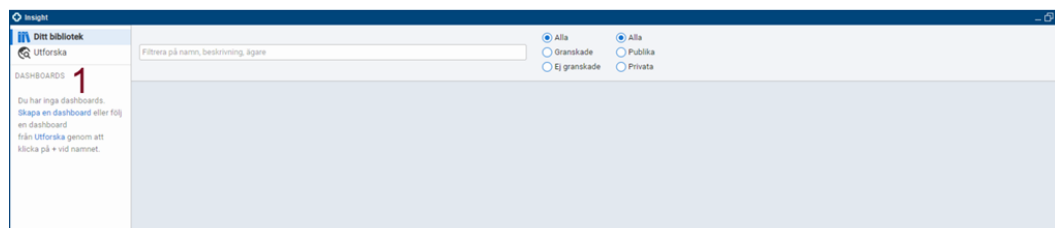
idag 13:19

Datum	Händelsebeskrivning	Värde	Informationsmängd
Anonym 1			
2023, december	Vårdtillfälle	-	Vårdkontakt
Anonym 2			
2023, december	Vårdtillfälle	-	Vårdkontakt

Dashboards

En dashboard är en samling av resultat från flera frågor som kan användas för att samla frågor du vill följa kontinuerligt. Dashboarden bygger på information från grafvyn.

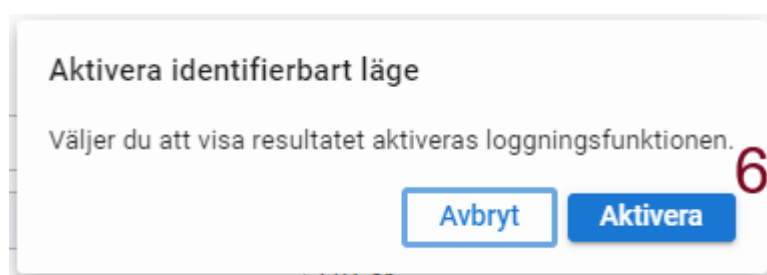
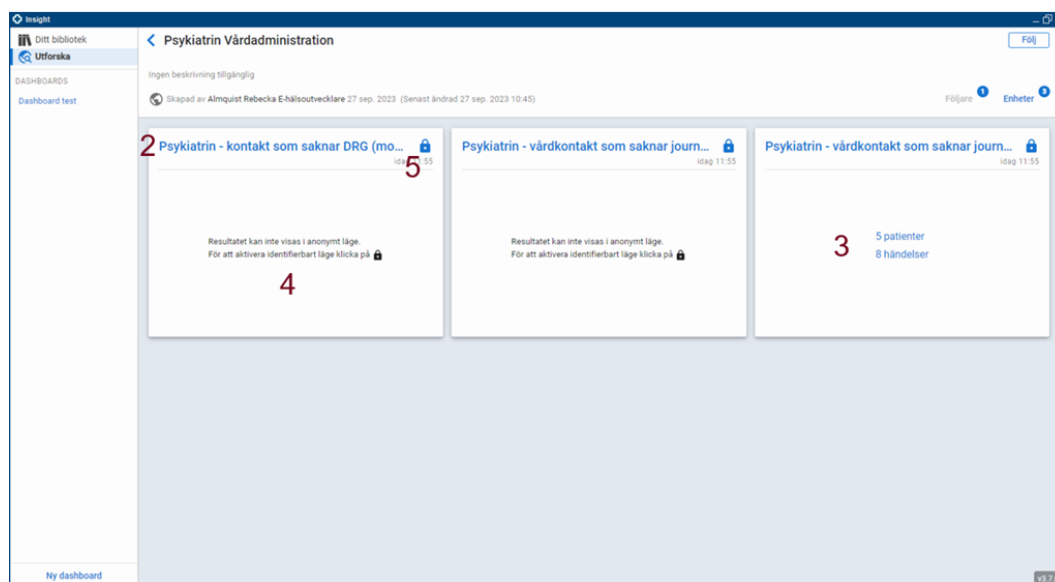
Under Dashboards (1) kan du se dashboards som du själv skapat och publika dashboards du valt att följa. (Är tomt första gången du öppnar Insight.)



Klicka på frågans titel för att öppna frågan och se dess urval (2).

Klicka på antal patienter/händelser för att komma till listvyn för frågans resultat (3). Om antalet patienter i ett resultat är färre än fem visas inte resultatet i anonymt läge (4).

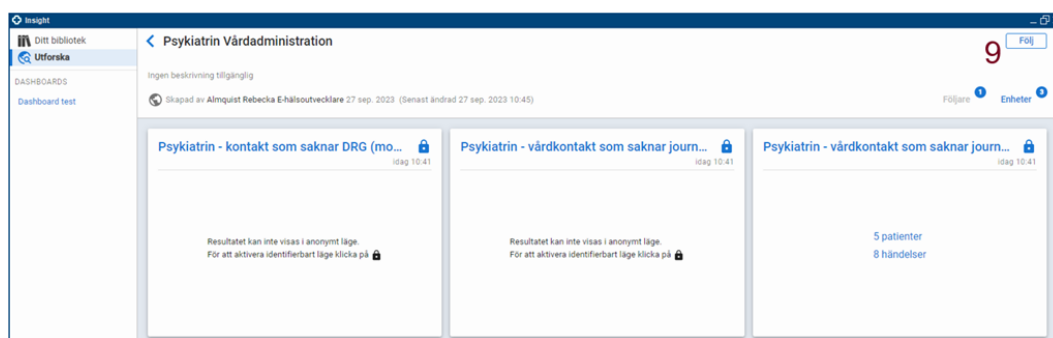
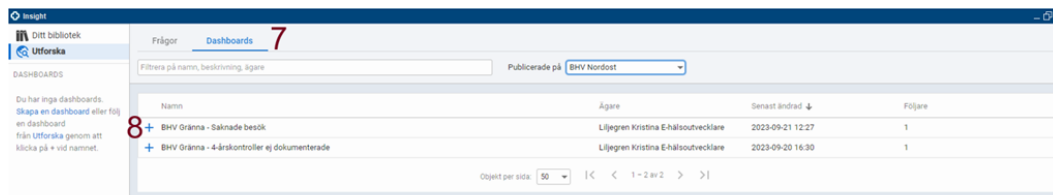
För att se resultatet behöver du aktivera identifierbart läge genom att trycka på hänglås-ikonen (5) och välja "Aktivera" (6).



Följ dashboards

I Utforska hittar du publika dashboards (7) som du kan välja att följa. Precis som för frågor visas förvalt de dashboards som publicerats på enheten där du loggat in, men du kan även välja att se dashboards från andra enheter och centrala dashboards.

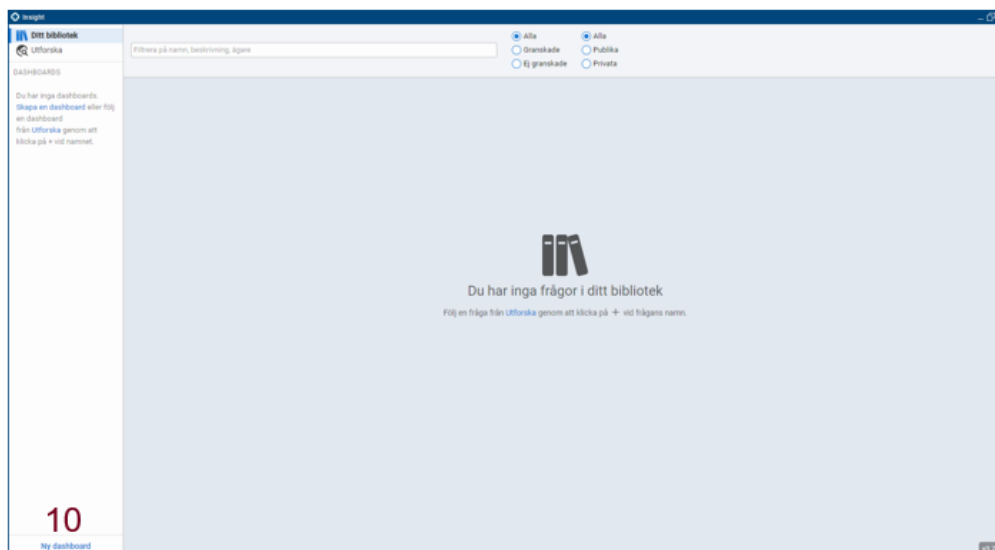
Du väljer att följa en dashboard genom att trycka på det blå pluset före dashboardens namn (8) alternativt öppna dashborden och välj "Följ" (9).



Skapa dashboards

Du kan även skapa egna dashboards för att samla frågor som är relevanta för dig.

Tryck på "Ny dashboard" (10). Fyll i namn och eventuell beskrivning (11).



11

Ny dashboard

Namn

0 / 200

Beskrivning

(Frivillig)

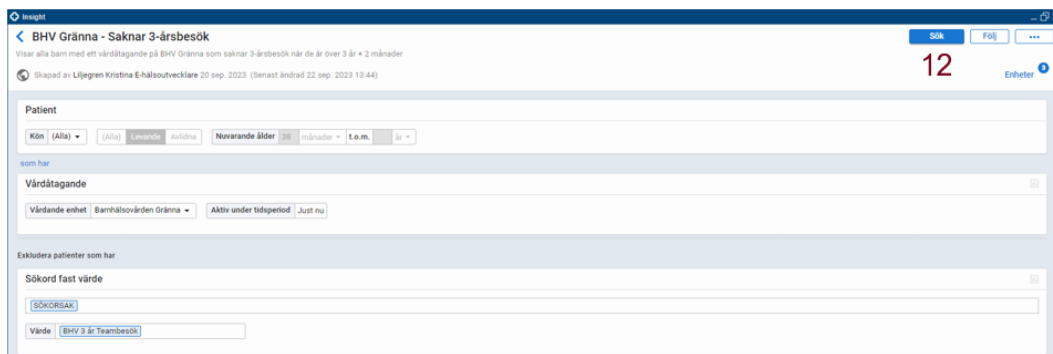
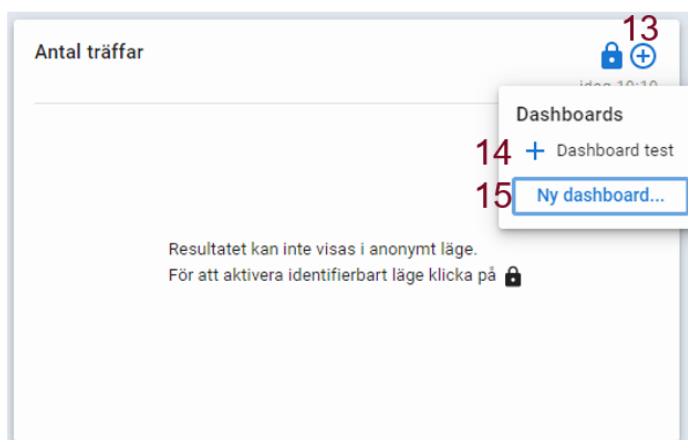
Avbryt

Skapa

Lägg till en fråga till dashboarden genom att leta upp frågan, öppna den (klicka på den) och välja Sök (12).

Tryck på det blå inringade pluset vid den del av grafvyn som du vill lägga till i dashboarden (13).

Du kan lägga till innehållet i en befintlig dashboard (14) eller skapa en ny dashboard (15).

Kvalitetsgranska fråga

Du kan få i uppgift av Insight-ansvarig på din klinik att kontrollera en fråga som skapats för dig/din roll. Du ska då kontrollera att frågan fungerar som den ska – att resultatet visar rätt patienter och händelser. Om något inte stämmer kontakter du den som skapat frågan. Försök tillsammans hitta vad felet kan bero på och gör vid behov justeringar i frågan.

Gå igenom följande steg:

Bedöm resultatets rimlighet

- Verkar antalet träffar rimligt? Om du får för många eller för få träffar – kontrollera frågans filter och urval. Verkar de stämma med vad frågan avser hitta? Kontakta den som skapat frågan vid oklarheter.

Kontrollera urvalet

- Gör alltid en kontroll av att frågan är avgränsad till rätt vårdenheter eller medicinskt ansvarig enhet? Endast din kliniks/vårdcentrals enheter ska finnas med i urval. Och enhet ska alltid finnas angiven i minst något av filtren.
- Finns det en tydlig tidsram? En rimlig tidsperiod utifrån frågans syfte ska vara angiven.
- Om frågan har ett jämförande urval – kontrollera båda urvalen.

- Säkerställ att en fiktiv enhet inte finns kvar i något av urvalen.
- Kontakta den som skapat frågan om du är osäker på om urvalen är korrekta eller om du är osäker på vad de olika urvalen innebär.

Använd listvyn i anonymt läge

- Ger listan i listvyn relevant information? Redan i anonymt läge kan du ofta se i listvyn om resultatet visar rätt typ av information. Genom att trycka på i:et i listvyn ser du ytterligare information.
- Behöver frågan filtreras mer på kontakter, resurser eller andra fält? Kontakta den som skapat frågan.

Jämför med andra källor

- Jämför om möjligt resultatet med exempelvis enhetsöversikten, remissmodulen eller planerade vårdåtgärder i Cosmic.
- Du kan också om möjligt jämföra mot Diver. Men tänk på att det ofta finns urval och filter i bakgrunden i Diver, som inte syns. Detta kan göra att resultat kan skilja mellan Insight och Diver.

Slutlig kontroll – journalgranska

När frågan verkar vara korrekt:

- Gör listan identifierbar.
- Välj ut ett litet antal patienter. Identifiera en patient i taget med hjälp av symbolen med överkryssat öga .
- Kontrollera i journalen att frågan träffar rätt.
- Om något inte stämmer, kontakta den som har skapat frågan. Försök tillsammans hitta vad felet kan beror på. Be den som skapat frågan att vid behov göra justeringar.