

Primärvårdskvalitet, Strama Västra Götaland
2025-02-06

Infektionsindikatorer i Primärvårdskvalitet i 2025 års självdeklaration till Strama

Bakgrund

I årets självdeklarationsarbete (moment A2b) förväntas läkare verksamma inom primärvården reflektera över sin antibiotikaförskrivning ställt i relation till behandlingsriktlinjer för infektioner i öppen vård, d.v.s. hur förskrivningen ser ut inom den egna verksamheten och i jämförelse med andra verksamheter.

Det finns flera alternativa källor för underlag till detta arbete. Nedan beskrivs hur man kan titta på enhetens utfall för infektionsindikatorerna i Primärvårdskvalitet genom att använda Primärvårdskvalitetsmodulen i MedRave4. Respektive läkares förskrivning kan i nuläget inte hämtas ut via Primärvårdskvalitet i MedRave4 utan då får de andra modulerna i MedRave4 användas.

På SKRs hemsida för Primärvårdskvalitet finns numera en flik för Strama där du också kan hitta Stramarelaterad information om Primärvårdskvalitet samt måltal för indikatorerna.

[SKRs sida för Primärvårdskvalitet](#)

[SKRs sida för Primärvårdskvalitet Strama-flik](#)

Instruktion

Efter inloggning i MedRave4 klicka dig fram via Meny (≡) > Rapporter > Primärvårdskvalitet > Område > Infektioner för att komma till infektionsindikatorer för viss infektion i Primärvårdskvalitet.

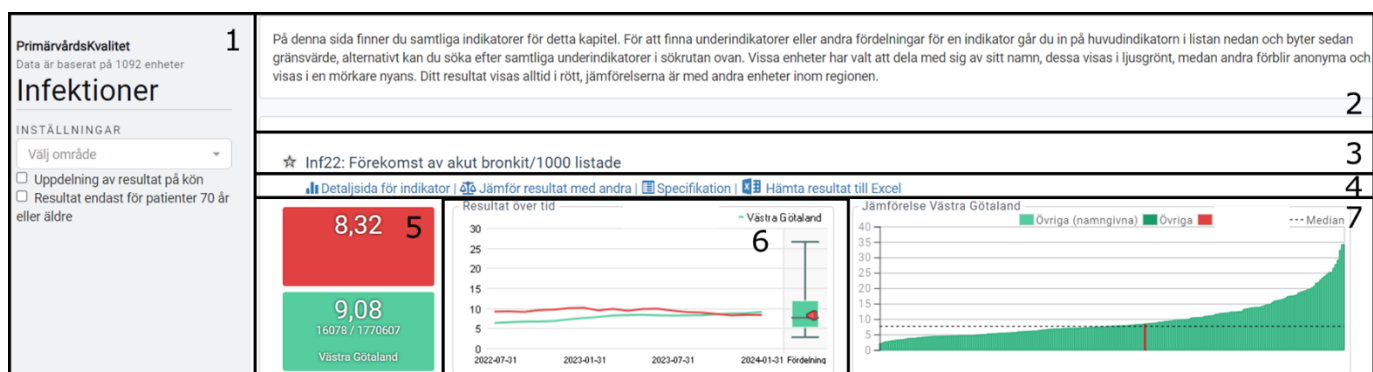


När du klickat på vald infektion och "Alla indikatorer" presenteras utfallet för alla indikatorer för den infektionen. Indikatorerna för respektive diagnosgrupp är uppbyggda på liknande sätt. Det finns två bakgrundsindikatorer per diagnosgrupp som på olika vis beskriver förekomst av en viss diagnos i relation till alla patienter som sökt/är listade på vårdcentralen. Sedan finns det indikatorer som beskriver hur patienter med en viss diagnos har behandlats.

Presentationen för respektive indikator är genomgående uppbyggd enligt samma princip som beskrivs nedan.

Indikatorerna presenteras enligt nedan alternativ.

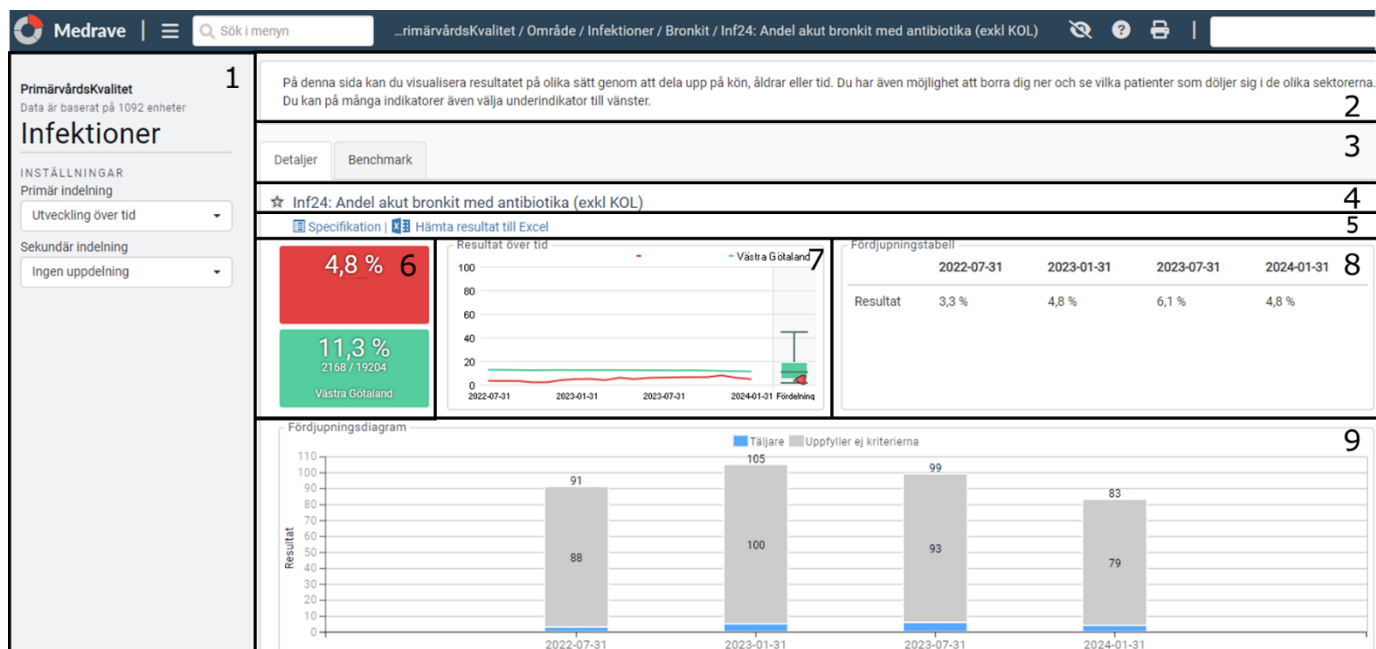
I) Mer övergripande information om en diagnosgrupp (Välj Primärvårdskvalitet> Område>Infektioner>den valda diagnosgruppen>Alla indikatorer)



1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna, t.ex. ett begränsat geografiskt område för jämförelse.
2. Hjälpinformation
3. Knapp för att markera indikatorn som utvald favorit och indikatorns namn inklusive förkortning (Inf22).
4. Länkar till mer detaljerade presentationer av indikatorn (se beskrivningar nedan) och länk till specifikation d.v.s. detaljerad beskrivning av hur indikatorn är uppbyggd samt länk för att exportera utfall till excel.
5. Utfall, täljare och nämnare för indikatorn för **din vårdcentral mot röd bakgrund** och för regionens anslutna vårdcentraler mot grön bakgrund.
6. Utfall över tid **för din vårdcentral** jämfört med regionens samlade utfall och box-plot som visar den senast tillgängliga fördelningen av utfall för regionens anslutna vårdcentraler. Strecket i den gröna boxen anger medianvärdet. **Den röda pilen anger din vårdcentralens senaste värde.** Hälften av vårdcentralerna ligger inom den gröna boxen.
7. Utfall för var och en av regionens anslutna vårdcentraler. **Din vårdcentral visas i rött.**

II) Mer detaljerad information för din vårdcentral (under fliken detaljer)

(Välj Primärvårdskvalitet> Område>Infektioner>den valda diagnosgrupper>en utvald indikator inom diagnosgruppen>fliken detaljer)



1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna till exempel indelning efter åldersgrupper eller kön.
2. Hjälpinformation
3. Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Detaljer".
4. Knapp för att markera indikatorn som utvald favorit och indikatorns namn inklusive förkortning (Inf24).
5. Länk till specifikation d.v.s. detaljerad beskrivning av hur indikatorn är uppbyggd och länk för att exportera utfall till excel.
6. Utfall, täljare och nämnare för indikatorn för din vårdcentral mot röd bakgrund och för regionens anslutna vårdcentraler mot grön bakgrund.
7. Utfall över tid **för din vårdcentral** jämfört med regionens samlade utfall och box-plot som visar den senast tillgängliga fördelningen av utfall för regionens anslutna vårdcentraler. Strecket i den gröna boxen anger medianvärdet. Den röda pilen anger din vårdcentralens värde. Hälften av vårdcentralerna ligger inom den gröna boxen.
8. Utfall **för din vårdcentral** presenterat i tabellform. Värdena i tabellen är klickbara och leder till listor på de berörda patienterna med uppgifter om episodstart och episodslut, vårdpersonal som registrerat första diagnosen i episoden samt, i förekommande fall, vilken förskrivare som ordinerat antibiotika kopplat till episoden.
9. Utfall **för din vårdcentral** presenterat som stapeldiagram. Staplarna är klickbara och leder till listor på de berörda patienterna med uppgifter om episodstart och episodslut, vårdpersonal som registrerat första diagnosen i episoden samt, i förekommande fall, vilken förskrivare som ordinerat antibiotika kopplat till episoden.

III) Mer detaljerad information för jämförelse med andra (under fliken benchmark)

(Välj Primärvårdskvalitet> Område>Infektioner>den valda diagnosgrupper>en utvald indikator inom diagnosgruppen>fliken benchmark)



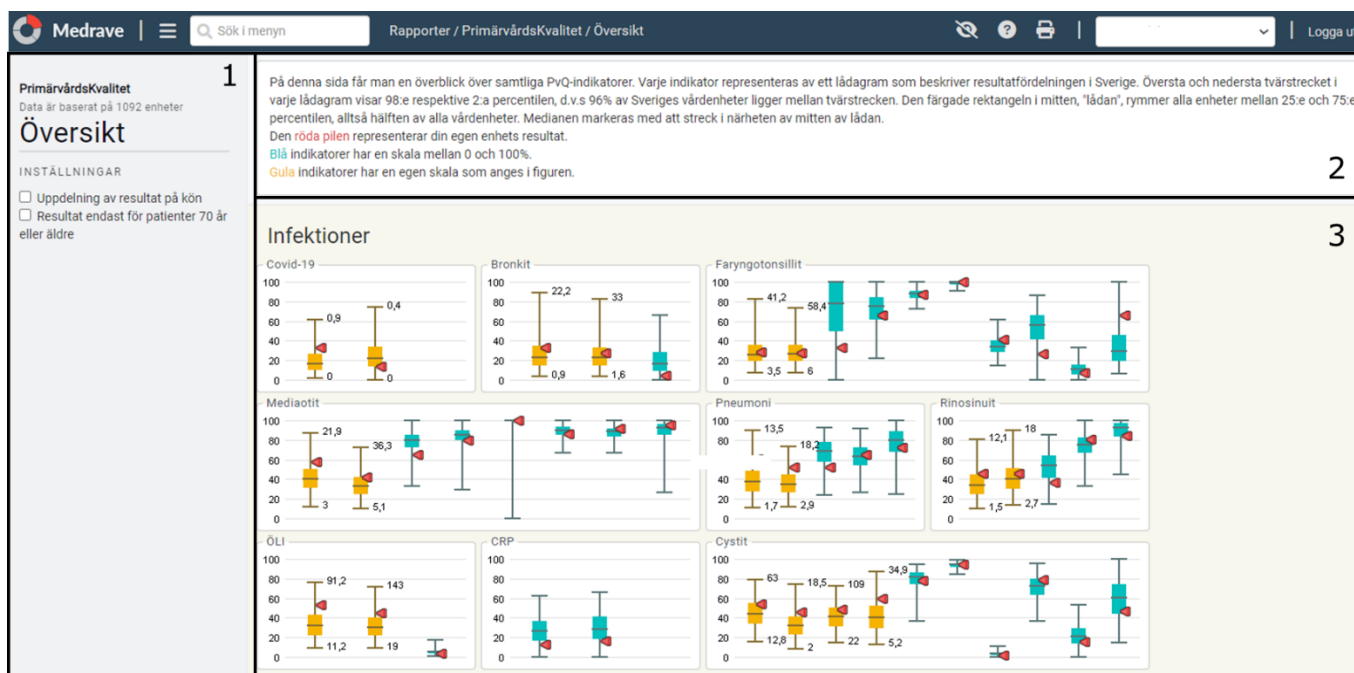
1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna. I figuren visas områdesfilter "Min region".
2. Hjälpinformation
3. Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Benchmark".
4. Knapp för att markera indikatorn som utvald favorit och indikatorns namn inklusive förkortning (Inf24).
5. Länk till specifikation d.v.s. detaljerad beskrivning av hur indikatorn är uppbyggd.
6. Utfall för regionens anslutna vårdcentraler. **Din vårdcentral visas i rött.**
7. Utfall över tid för din vårdcentral jämfört med regionens respektive rikets samlade utfall.

Översikter

Förutom de tre alternativen ovan kan man välja att se översikter av indikatorer på olika sätt:

I) Översikt alla indikatorer

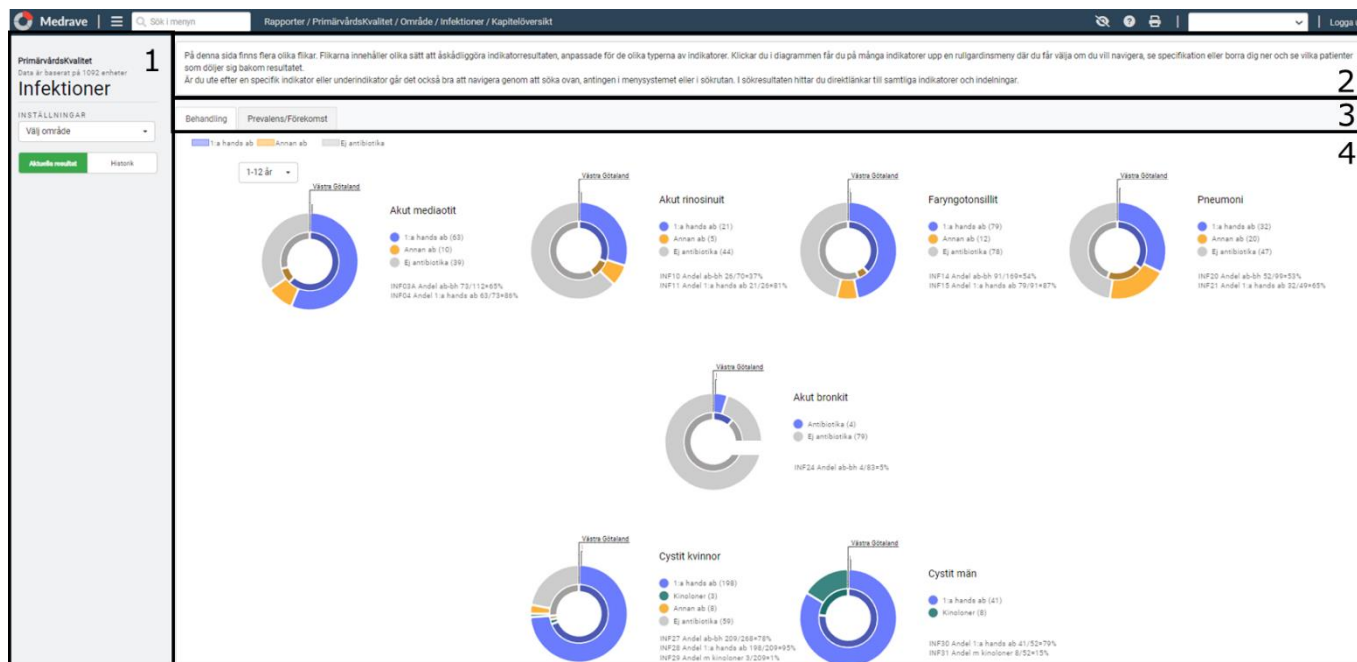
Välj Primärvårdskvalitet>Översikt Scrolla ned till infektionsindikatorerna.



1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna efter åldersgrupper eller kön.
2. Hjälpinformation
3. Utfall **för din vårdcentral** jämfört med regionens samlade utfall i box-plot som visar den senast tillgängliga fördelningen av utfall för regionens anslutna vårdcentraler. Strecket i den gröna boxen anger medianvärdet. **Den röda pilen anger din vårdcentralers värde.** Hälften av vårdcentralerna ligger inom den gröna boxen.

II) Kapitelöversikt

(Välj Primärvårdskvalitet > Område > Infektioner > Kapitelöversikt)



1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna
2. Hjälpinformation
3. Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Behandling".
4. Presentation av utfall för vissa av indikatorerna. Cirkeln visar alla episoder med den aktuella diagnosen och hur de behandlats. Den yttre breda ringen beskriver utfallet för din vårdcentral och den inre utfall för regionens anslutna vårdcentraler. Text i anslutning till respektive cirkeldiagram anger utfall för indikatorer kopplade till diagnosen. Observera att indikatorn för förstahandsbehandling avser andelen behandlade med förstahandsantibiotika av alla antibiotikabehandlade.

Utvecklingsarbete pågår

Det pågår ett utvecklingsarbete gällande visualisering av infektionsindikatorerna i MedRave4 och presentationen kan komma att ändras under året. För vissa indikatorer pågår även anpassningar, t.ex. att välja anpassade åldersintervall i den mer detaljerade presentationen. För vissa indikatorer pågår även uppdateringar.

Utvalda indikatorer och tolkning

I dagsläget presenteras över 70 infektionsindikatorer i Primärvårdskvalitet-modulen i MedRave4. Strama Västra Götaland rekommenderar att man i första hand fokuserar på de infektionsindikatorer som beskriver behandling. Det är dock viktigt att vid tolkning av data även ta hänsyn till förekomst av en viss diagnos, särskilt i de fall man har väldigt få patienter i diagnosgruppen. Kontrollera därför alltid nämnaren innan data värderas. Hur man sätter/väljer diagnoser på din VC samt hur olika parametrar bokförs i ert journalsystem, t.ex. strep-A, kan också påverka utfallet. En förutsättning för att värdera tonsillitbehandling i relation till Strep-A är att resultaten registreras så att MedRave4 identifierar dem. Nämnaren för Inf16 (Andel positiva Strep-A test av alla tagna Strep-A test) anger hur många tester som Medrave4 fångat upp för din vårdcentral. Om det resultatet devierar med er uppfattning av tagna test behöver ni validera hur de registreras lokalt på er vårdcentral. Enhetlighet förbättrar utfallet och tolkning av data. Det är som alltid viktigt att i första hand jämföra sig med sig själv och det är lokalt på respektive vårdcentral som störst kunskap finns kring vilka faktorer som påverkar utfallet för den aktuella enheten jämfört med andra.

Detta gör att Strama Västra Götaland rekommenderar att ni i första hand använder följande tio indikatorer som underlag vid det reflekterande mötet:

Inf 10	Andel sinuit med antibiotika (ej målsatt)
Inf 11	Andel PcV av antibiotikabehandlad sinuit (Mål $\geq 90\%$)
Inf 16	Andel pos Strep-A test av alla tagna Strep-A (Mål $\geq 40\%$)
Inf 17Neg	Andel antibiotikabehandlad tonsillit med neg Strep-A (Mål $\leq 10\%$)
Inf21	Andel PcV av antibiotikabehandlad pneumoni (exkl KOL) (Mål $\geq 70\%$)
Inf24	Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KOL) (Mål $\leq 10\%$)
Inf29	Andel kinoloner vid akut cystit (kvinnor) (Mål $\leq 10\%$)
Inf31	Andel kinoloner vid akut cystit (män) (Mål $\leq 20\%$)
Inf47	Andel PcV av antibiotikabehandlad erysipelas (Mål $\geq 90\%$)
Inf51	Andel paronyki och nageltrång med antibiotika (Mål $\leq 5\%$)

Namnen är de som visas i MedRaves visualisering. För detaljerade definitioner se specifikationen för respektive indikator i MedRave

Kontaktuppgifter

Om ni har frågor eller får resultat som ni upplever inte alls stämmer med er verklighet är ni välkomna att kontakta oss.

Funktionsbrevlåda: strama.vgr@vgregion.se

Maria Hess-Wargbaner, Strama VG

070-2744212

maria.hess@vgregion.se

Denny Björk, Strama VG

070-0822915

denny.bjork@vgregion.se