

# Introduktion till PrimärvårdsKvalitet i MedRave och Stramaarbete

Denny Björk, Apotekare, Strama Västra Götaland 20230209

# Innehåll

- Introduktion
- Navigering
- Tolkning
- Facilitering
- Uppgifter

# Introduktion – Vad är vad?

PrimärvårdsKvalitet

Väl genomarbetade indikatorer

MedRave

System för datafångst och visualisering

Journalssystem

Datakälla

# Introduktion - Indikatorer

Grupp	Undergrupp	Antal indikatorer
Övergripande	Kontinuitet	14
	Levnadsvanor	9
	Läkemedel	19
	Prioritering	8
	Samsjuklighet	7
	Samverkan	2
	Sjukskrivning	6
	Stressrelaterad ohälsa	2
	Äldre	5
	Kroniska sjukdomar	Artros
Astma		5
Bensår		4
Demens		7
Diabetes		12
Förmaksflimmer		3
Hjärtsvikt		3
Hypertoni		2
Inkontinens		2
KOL		11
Kranskärlsjukdom		6
Osteoporos		2
Psykisk ohälsa		19
TIA/Stroke		4
Njursvikt		2

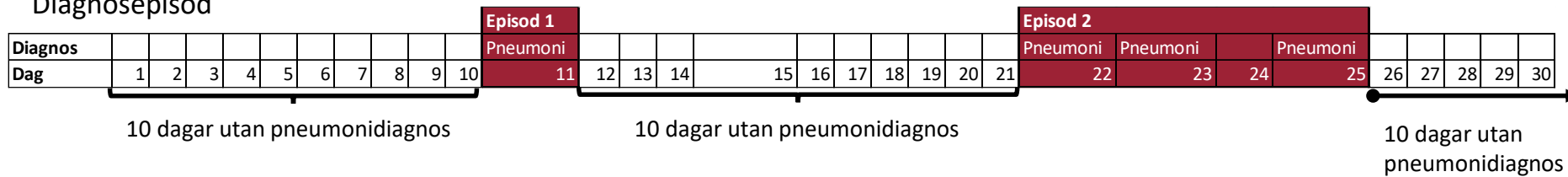
Grupp	Undergrupp	Antal indikatorer
Infektioner	Covid 19	2
	Bronkit	3
	Faryngotonsillit	11
	Mediaotit	8
	Pneumoni	5
	Rinosinuit	5
	ÖLI	3
	Övriga frågor	2
	Cystit	10
	Infektioner - Hud & mjukdelar	Borrelia
Impetigo		5
Erysipelas		4
Nageltrång		4
Karbunkel		4
Ospecificerad infektion		4

I MedRave Primärvårdskvalitet presenteras just nu 229 indikatorer varav 73 rör infektion

Pågående arbete

# Introduktion - Episodbegreppet

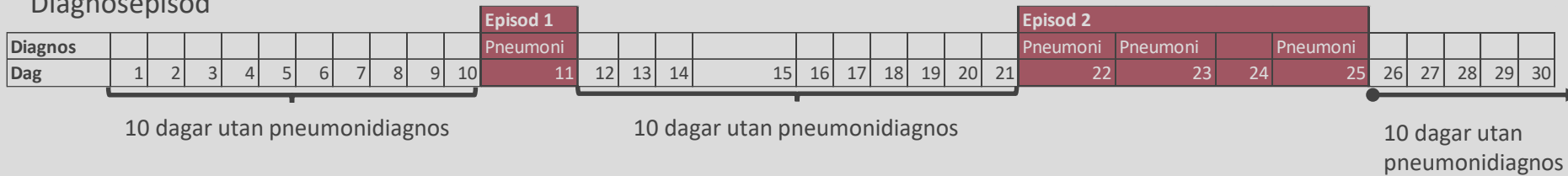
## Diagnoseepisod



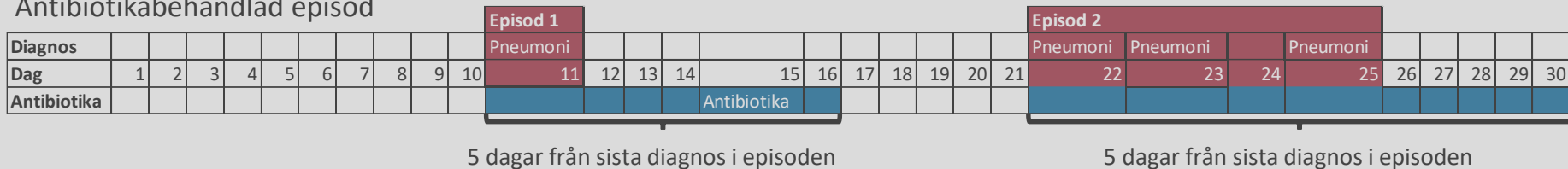


# Introduktion - Episodbegreppet

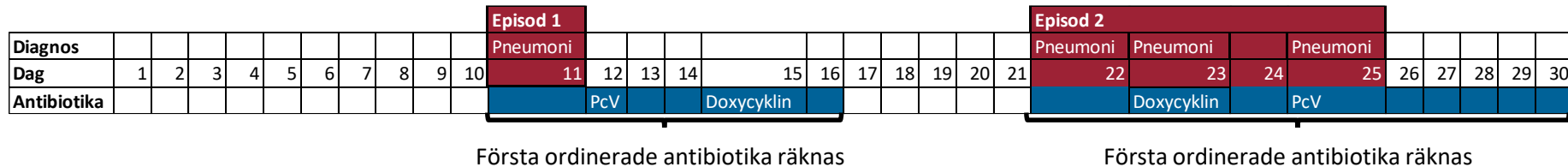
## Diagnoseepisod



## Antibiotikabehandlad episod



## Andel behandlad med förstahandsantibiotika av alla antibiotikabehandlade episoder



# Navigering

Det finns många indikatorer för varje infektion

1-2 Indikatorer per diagnos för förekomst ("Bakgrundsdata")

- Diagnoser / 1000 listade
- Diagnoser / 1000 individer som kontaktar enheten
- Andel med fysiskt läkarbesök

1-2 Indikatorer per diagnos med andel behandlade

- Andel antibiotikabehandlade
- Andel behandlade med förstahandsantibiotika

## VÄLKOMMEN TILL MEDRAVE M4

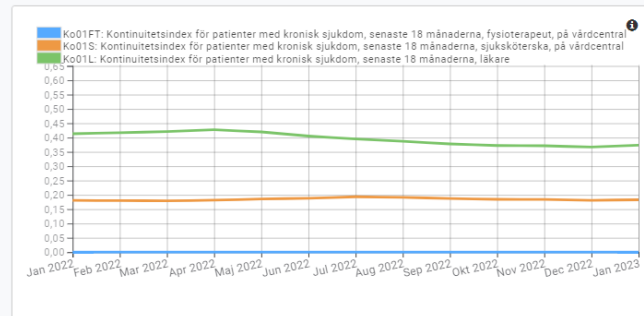
INLOGGAD ANVÄNDARE: **D.Björk**    DATUM FÖR SENASTE PATIENTKONTAKT: **2023-02-03**

### VIDEOGUIDE



Här kan du se en kort introduktionsvideo för Medrave M4, i klippet går vi igenom några grundläggande rapporter och funktioner.

### KONTINUITETSINDIKATORER FRÅN PRIMÄRVÅRDSKVALITET



### SENASTE ÖPPNAT

[PvQ / Psykisk ohälsa / Antidepressiva LM vid ny...](#)

[PvQ / Levnadsvanor / Alla indikatorer](#)

[PvQ / Översikt](#)

[PvQ / Läkemedel / Lm07: Andel bensodiazepinb...](#)

[PvQ / Läkemedel / Lm04: Andel patienter med b...](#)

[PvQ / Läkemedel / Lm08: Andel bensodiazepinb...](#)

[PvQ / Läkemedel / Lm05: Andel patienter som vi...](#)

[PvQ / Läkemedel / Lm03: Andel patienter som b...](#)

### MISSA INTE

#### Benartärsjukdom

##### NY SJUKDOMSRAPPORT

Ett nytt sjukdomskapitel finns nu tillgängligt i Medrave M4 gällande Benartärsjukdom.

Det som är nytt och unikt för just detta kapitel är att det finns en speciell underrapport – Hitta patienter utan diagnos - ämnad att användas som ett verktyg för att hitta patienter som kanske har sjukdomen men inte fått diagnos.

#### Nya videoguider

VI HAR NU GJORT MÅNGA NYA VIDEOGUIDER FÖR ATT MAN LÄTT SKA FÅ EN SNABB ÖVERBLICK ÖVER OLIKA SIDORS FUNKTION OCH MÖJLIGHETER.

I toppbården på många sidor (bredvid "ogat"-symbolen som man kan klicka på för att censurera patientnamn) finns nu en "play-symbol" (triangel med spetsen riktad åt höger) som man kan klicka på för att få en kort instruktion om sidan. Det finns också

#### Covid-19 i PvQ


PRIMÄRVÅRDSKVALITET HAR NYA INDIKATORER SOM VISAR FÖREKOMST AV COVID-19 OCH FÖREKOMST AV POSTINFEKTIÖST TILLSTÅND EFTER COVID-19.

Indikatorerna ger möjlighet att kunna anpassa verksamheten till behoven och följa dessa patientgrupper över tid på ett strukturerat sätt. PvQ infektion Inf63: Förekomst av Covid-19 Andel patienter med någon av diagnosema U071, U072 och

# Navigering

Medrave | Sök i menyn

Rapporter	Statistiska	Översikt	Övergripande	Kapitelöversikt	Alla indikatorer
Inställningar	Sjukdomar	Område	Kroniska sjukdomar	Covid 19	Förekomst av akut bronkit/1000 listade Inf22
Manual	Lokala	Sammanställningar	Infektioner	Bronkit	Förekomst av akut bronkit/1000 som kontaktat enheten Inf23
	Multipharma		Infektioner - Hud & mjukdelar	Faryngotonsillit	Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KOL) Inf24
	PrimärvårdsKvalitet			Mediaotit	
	COVID-19			Pneumoni	
				Rinosinuit	
				ÖLI	
				Övriga frågor	
				Cystit	



# Navigering



Medrave



Sök i meny

Rapporter / PrimärvårdsKvalitet / Område / Infektioner / Bronkit / Alla indikatorer



## PrimärvårdsKvalitet

Data är baserat på 1045 enheter

## Infektioner

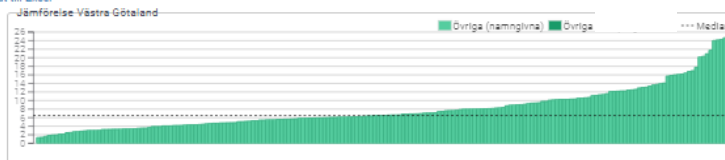
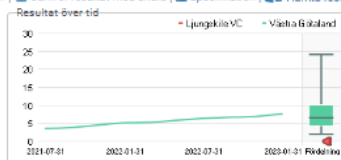
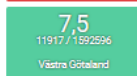
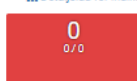
### INSTÄLLNINGAR

- Välj område
- Uppdelning av resultat på kön
- Resultat endast för patienter 70 år eller äldre

På denna sida finner du samtliga indikatorer för detta kapitel. För att finna underindikatorer eller andra fördelningar för en indikator går du in på huvudindikatorn i listan nedan och byter sedan gränsvärde, alternativt kan du söka efter samtliga underindikatorer i sökrutan ovan. Vissa enheter har valt att dela med sig av sitt namn, dessa visas i ljusgrönt, medan andra förblir anonyma och visas i en mörkare nyans. Ditt resultat visas alltid i rött, jämförelserna är med andra enheter inom regionen.

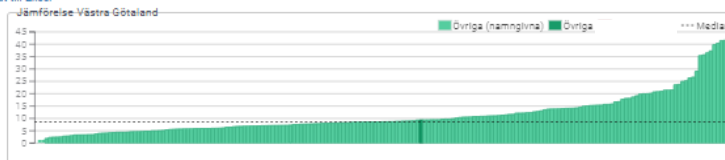
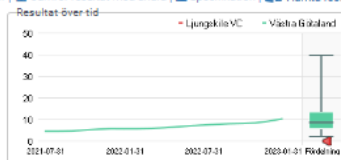
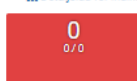
### ★ Inf22: Förekomst av akut bronkit/1000 listade

[Detaljsida för indikator](#) | [Jämför resultat med andra](#) | [Specifikation](#) | [Hämta resultat till Excel](#)



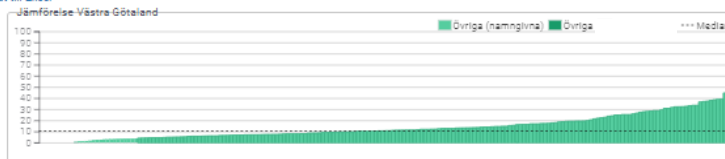
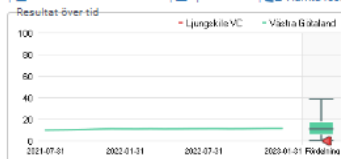
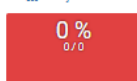
### ★ Inf23: Förekomst av akut bronkit/1000 som kontaktat enheten

[Detaljsida för indikator](#) | [Jämför resultat med andra](#) | [Specifikation](#) | [Hämta resultat till Excel](#)

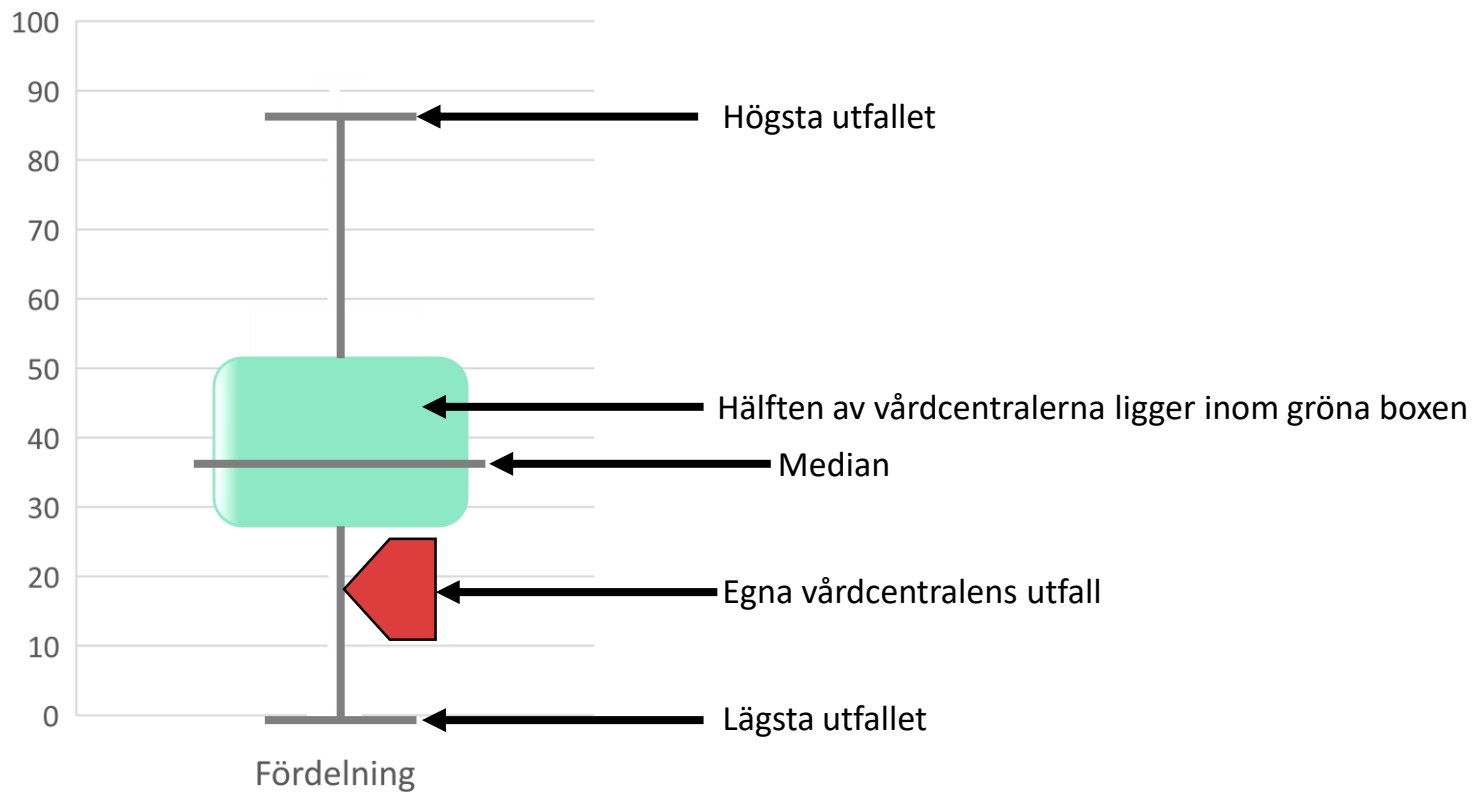


### ★ Inf24: Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KOL)

[Detaljsida för indikator](#) | [Jämför resultat med andra](#) | [Specifikation](#) | [Hämta resultat till Excel](#)



# Tolka en Box-plot



## PrimärvårdsKvalitet

Data är baserat på 1003 enheter

# Infektioner

### INSTÄLLNINGAR

Välj område

- Uppdelning av resultat på kön
- Resultat endast för patienter 70 år eller äldre

1

På denna sida finner du samtliga indikatorer för detta kapitel. För att finna underindikatorer eller andra fördelningar för en indikator går du in på huvudindikatorn i listan nedan och byter sedan gränsvärde, alternativt kan du söka efter samtliga underindikatorer i sökrutan ovan. Vissa enheter har valt att dela med sig av sitt namn, dessa visas i ljusgrönt, medan andra förblir anonyma och visas i en mörkare nyans. Ditt resultat visas alltid i rött, jämförelserna är med andra enheter inom regionen.

2

Samverkan mot antibiotikaresistens

## ★ Inf24: Andel akut bronkit som antibiotikabehandlats (exkl KOL)

3

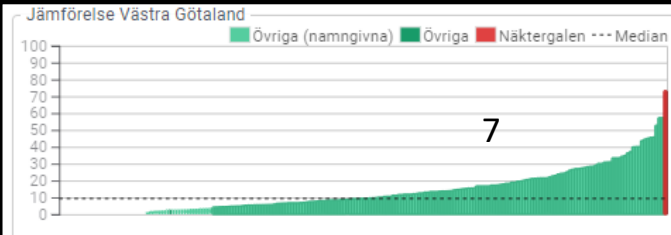
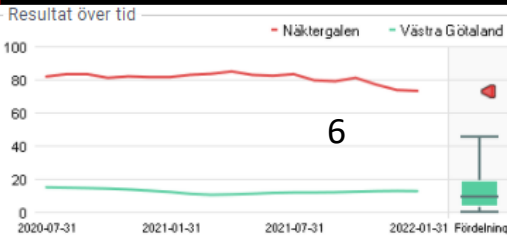
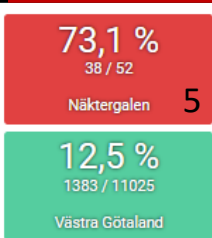
[📊 Detaljsida för indikator](#)

[📊 Jämför resultat med andra](#)

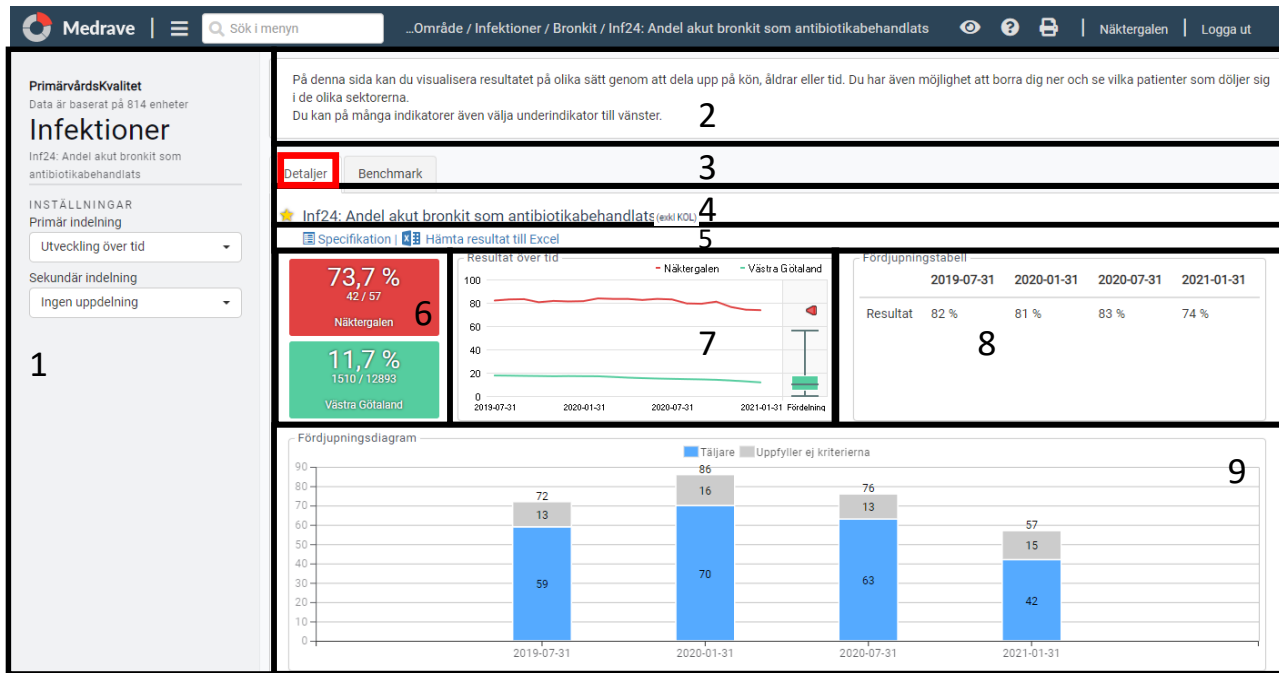
[📄 Specifikation](#)

[📄 Hämta resultat till Excel](#)

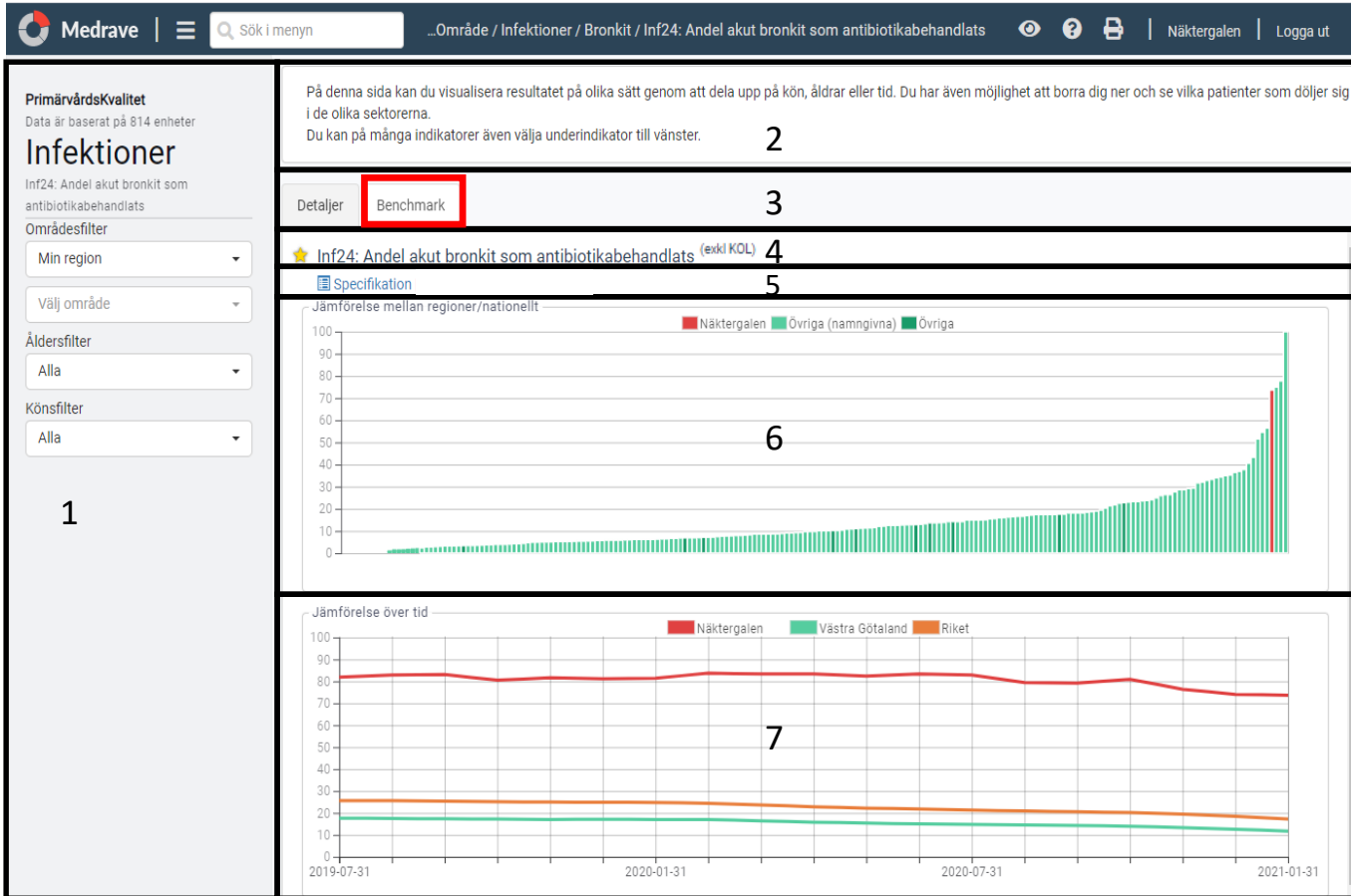
4



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 vårdcentralers värde.**
7. Utfall för regionens anslutna vårdcentraler. **Din vårdcentral visas i rött.**

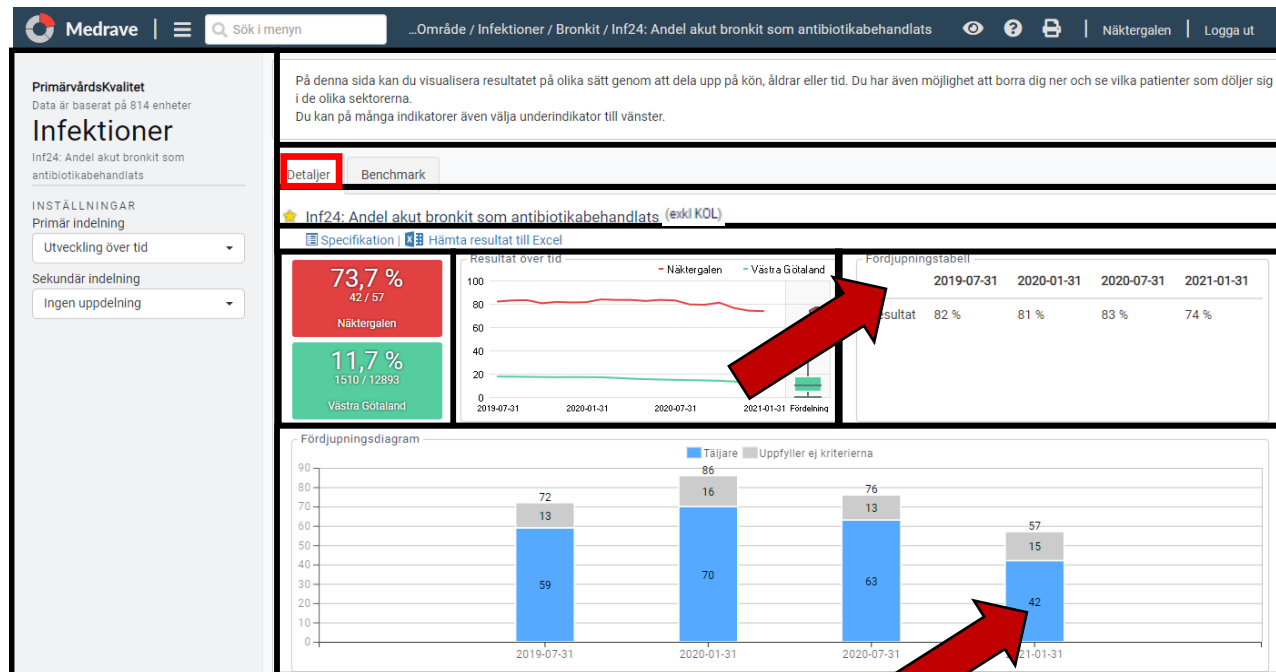


- Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna t.ex. ett begränsat geografiskt område för jämförelse, indelning efter åldersgrupper eller kön.
- Hjälpinformation
- Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Detaljer".
- Knapp för att markera indikatorn som utvald favorit och indikatorns namn inklusive förkortning (Inf24).
- Länk till specifikation d.v.s. detaljerad beskrivning av hur indikatorn är uppbyggd och länk för att exportera utfall till excel.
- Utfall, täljare och nämnare för indikatorn för din vårdcentral mot röd bakgrund och för regionens anslutna vårdcentraler mot grön bakgrund.
- 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.
- Utfall **för din vårdcentral** presenterat i tabellform. Värdena i tabellen är klickbara och leder till patientlistor för det aktuella utfallet.
- Utfall **för din vårdcentral** presenterat som stapeldiagram. Staplarna är klickbara och leder till patientlistor för det aktuella utfallet.

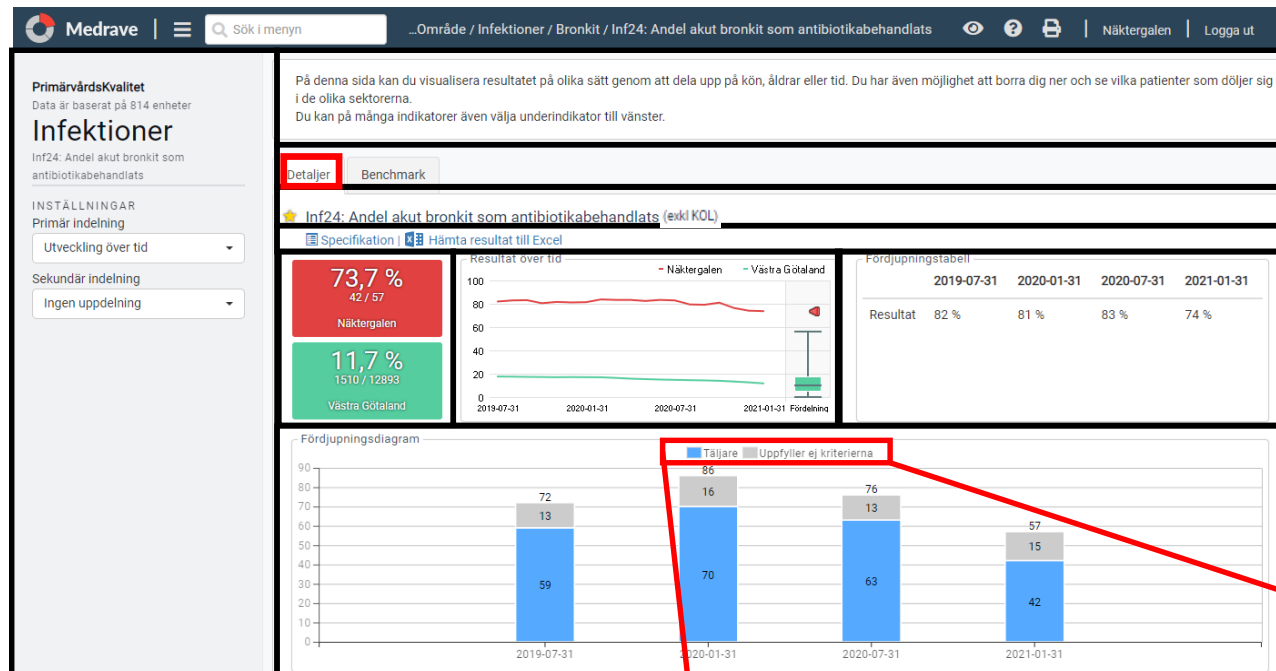


1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna. I figuren visas områdesfilter "Min region".
2. Hjälpinformation
3. Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Benchmark".
4. Knapp för att markera indikatorn som utvald favorit och indikatorns namn inklusive 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.

# Navigering - Patientlistor



# Navigering - Patientlistor



■ Täljare ■ Uppfyller ej kriterierna

# Navigering -Patientlistor

Inf24: Andel episoder med akut bronkit (exklusive patienter med KOL-diagnos) som behandlats med antibiotika, 37 Patienter - 2021-04-30

Inf24: Andel episoder med akut bronkit (exklusive patienter med KOL-diagnos) som behandlats med antibiotika, 37 Patienter

Spara (xls)  
Skriv ut sidan

#	Namn	Personnr	Ålder	Kön	Episodstart	Episodslut	Första diagnos registrerad av	Antibiotika datum	Antibiotika förskrivet av
	Patientens namn	Personnummer							

Den person som registrerat diagnosen vid episodens start

Datum för antibiotika-förskrivning som kopplas till episoden

Den förskrivare som utfärdat receptet på antibiotika kopplat till episoden

# Navigering - Dataexport

Medrave | Sök i meny | ...Område / Infektioner / Bronkit / Inf24: Andel akut bronkit som antibiotikabehandlats | Näktergalen | Logga ut

**PrimärvårdsKvalitet**  
Data är baserat på 814 enheter

## Infektioner

Inf24: Andel akut bronkit som antibiotikabehandlats

INSTÄLLNINGAR  
Primärindelning  
Utveckling över tid

Sekundärindelning  
Ingen uppdelning

På denna sida kan du visualisera resultatet på olika sätt genom att dela upp på kön, åldrar eller tid. Du har även möjlighet att borra dig ner och se vilka patienter som följer sig i de olika sektorena.  
Du kan på många indikatorer även välja underindikator till vänster.

Detaljer | Benchmark

Inf24: Andel akut bronkit som antibiotikabehandlats (exkl KOL)

Specifikation | Hämta resultat till Excel

**73,7 %**  
42 / 57  
Näktergalen **6**

**11,7 %**  
1510 / 12893  
Västra Götaland

Resultat över tid

	2019-07-31	2020-01-31	2020-07-31	2021-01-31
Resultat	82 %	81 %	83 %	74 %

Fördjupningsdiagram

Täjlare | Uppfyller ej kriterierna

Tidpunkt	Täjlare	Uppfyller ej kriterierna
2019-07-31	59	13
2020-01-31	70	16
2020-07-31	63	13
2021-01-31	42	15



Hämta resultat till Excel

Spara automatiskt  PVQ\_Infektioner\_54 (16) - Excel

Arkiv **Start** Infoga Sidlayout Formler Data Granska Visa Hjälp Acrobat Pot

Klipp ut  
Kopiera  
Hämta format

Calibri 11

F K U Tecken A

Justering

A1 Enhet

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Enhet	Täljare	Nämnare	Resultat	Resultat%	Indikator	Indikator id			
2	Närhälsan	3	93	0,0323	3.23%	Inf24: And	a1ebe2d0-2c5e-41f3-8c3a-6e3574776864			
3	Närhälsan	3	100	0,03	3%					
4	Närhälsan	7	31	0,2258	22.58%					
5	Närhälsan	0	24	0	0%					
6	Närhälsan	4	97	0,0412	4.12%					
7	Närhälsan	3	32	0,0938	9.38%					
8	Närhälsan	14	50	0,28	28%					
9	Närhälsan	4	73	0,0548	5.48%					
10	Närhälsan	1	23	0,0435	4.35%					
11	Närhälsan	2	24	0,0833	8.33%					
12	Närhälsan	0	35	0	0%					
13	Närhälsan	1	18	0,0556	5.56%					
14	Närhälsan	2	15	0,1333	13.33%					
15	Närhälsan	11	80	0,1375	13.75%					
16	Närhälsan	11	54	0,2037	20.37%					
	Närhälsan	9	30	0,3	30%					
	Närhälsan	4	36	0,1111	11.11%					

2022-01-31 2021-07-31 2021-01-31 2020-07-31

En indikator åt gången  
Historik i egna flikar

# Navigering

The image shows the navigation interface of the Medrave system. At the top, there is a dark blue header with the Medrave logo on the left, a search bar labeled 'Sök i menyn' in the center, and the current page title 'Rapporter / PrimärvårdsKvalitet / Översikt' on the right. Below the header is a navigation menu with three main sections: 'Rapporter', 'Inställningar', and 'Manual'. The 'Rapporter' section is expanded, showing a list of report categories: 'Statistiska', 'Sjukdomar', 'Lokala', 'Multipharma', 'PrimärvårdsKvalitet', and 'COVID-19'. The 'PrimärvårdsKvalitet' category is selected and expanded, showing a sub-menu with 'Översikt', 'Område', and 'Sammanställningar'. Four red arrows with numbers 1, 2, 3, and 4 indicate the navigation path: 1 points to the 'Rapporter' menu item, 2 points to the 'Statistiska' sub-item, 3 points to the 'PrimärvårdsKvalitet' sub-item, and 4 points to the 'Översikt' sub-item.

Medrave | Sök i menyn Rapporter / PrimärvårdsKvalitet / Översikt

- Rapporter 1 > Statistiska 2 > Översikt 4
- Inställningar > Sjukdomar > Område 4
- Manual > Lokala > Sammanställningar >
- > Multipharma >
- > PrimärvårdsKvalitet 3 > COVID-19

# Navigering



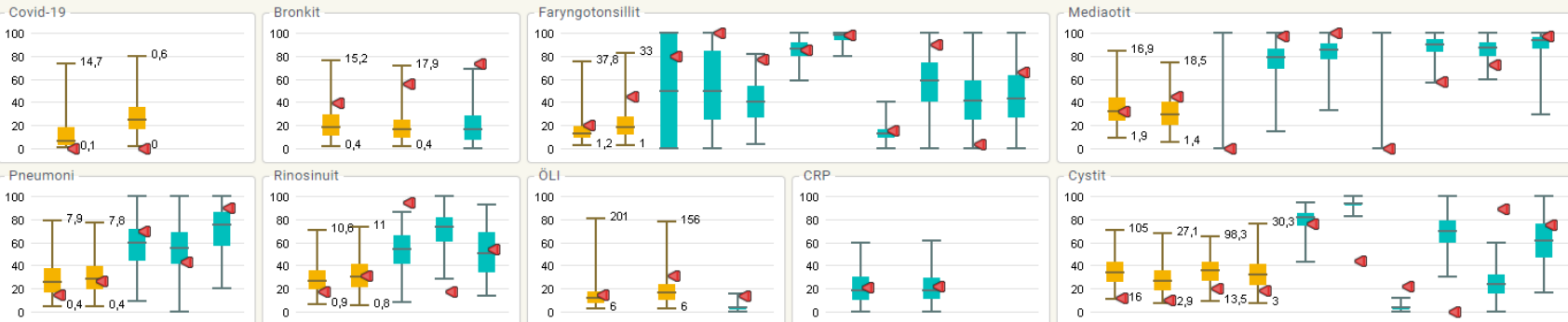
Medrave



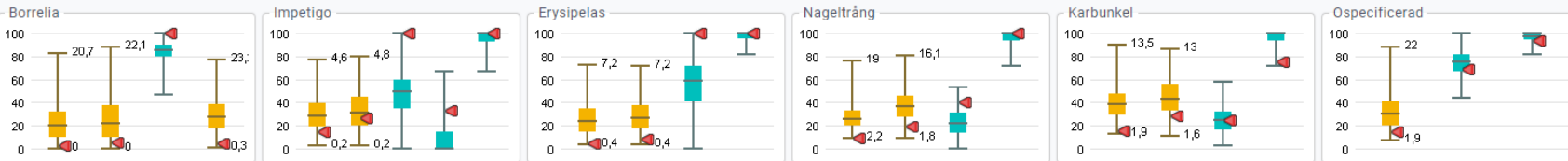
Sök i meny

Rapporter / PrimärvårdsKvalitet / Översikt





## Infektioner




## Infektioner - hud & mjukdelar



# Navigering

Medrave |      |

Rapporter	>	Statistiska	>	Översikt	>	Övergripande	>	Kapitelöversikt	
Egna patientlistor		Sjukdomar	>	Område	>	Kroniska sjukdomar	>	Covid 19	>
Inställningar	>	Lokala	>	Sammanställningar	>	Infektioner	>	Bronkit	>
Manual	>	Multipharma	>			Infektioner - Hud & mjukdelar	>	Faryngotonsillit	>
		PrimärvårdsKvalitet	>					Mediaotit	>
		COVID-19						Pneumoni	>
								Rinosinuit	>
								ÖLI	>
								Övriga frågor	>
								Cystit	>



PrimärvårdsKvalitet  
Data är baserat på 1003 enheter

# Infektioner

INSTÄLLNINGAR

Välj område

Aktuella resultat

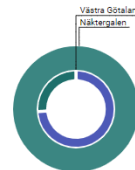
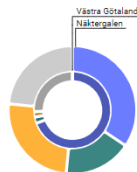
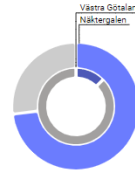
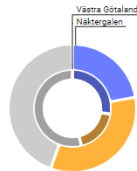
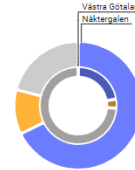
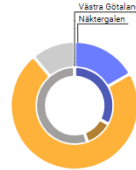
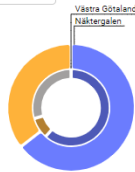
Historik

Behandling

Prevalens/Förekomst

1:a hands ab    Annan ab    Ej antibiotika

1-12 år



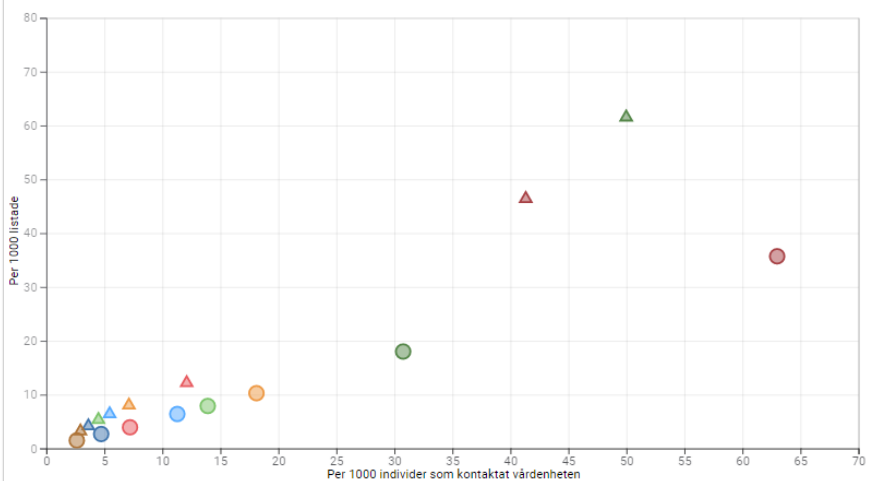
Arbete pågår

Behandling **Prevalens/Förekomst**

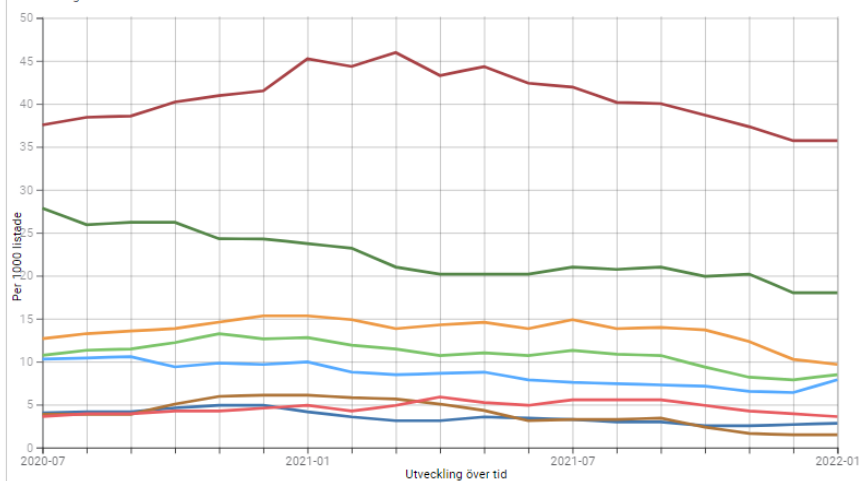
På denna flik visas indikatorerna som mäter prevalens och förekomst av olika infektionsdiagnoser. De olika färgerna representerar olika diagnoser. I vänstra diagrammet symboliserar trianglarna regionens median. Cirkelarna är er enhets resultat över tiden per diagnos.

- Näktergalen
- ▲ Median i region
- Mediaotit
- Rinosinuit
- Faryngotonsillit
- Pneumoni
- Bronkit
- Cystit kvinnor
- Cystit män
- ÖLI

Förekomst



Utveckling över tid



Arbete pågår

PrimärvårdsKvalitet  
Data är baserat på 1003 enheter

# Infektioner

INSTÄLLNINGAR

Välj område

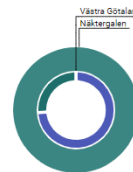
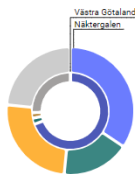
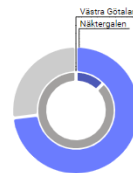
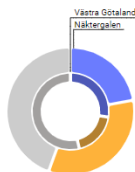
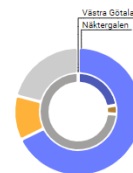
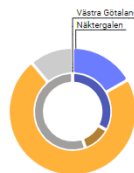
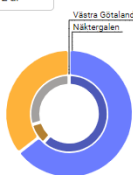
Aktuella resultat Historik

Behandling

Prevalens/Förekomst

1:a hands ab Annan ab Ej antibiotika

1-12 år



Arbete pågår

**PrimärvårdsKvalitet**  
Data är baserat på 1003 enheter

## Infektioner

INSTÄLLNINGAR

Välj område

Aktuella resultat

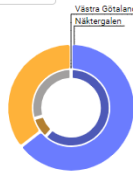
Historik

På denna sida finns flera olika filkar. Filkarna innehåller olika sätt att åskådliggöra indikatorresultaten, anpassade för de olika typerna av indikatorer. Klickar du i diagrammen får du på många indikatorer upp en rullgardinsmeny där du får välja om du vill navigera, se specifikation eller borra dig ner och se vilka patienter som döjer sig bakom resultatet. Är du ute efter en specifik indikator eller underindikator går det också bra att navigera genom att söka ovan, antingen i menyssystemet eller i sökrutan. I sökresultaten hittar du direktlänkar till samtliga indikatorer och indelningar.

Behandling Prevalens/Förekomst

1:a hands ab Annan ab Ej antibiotika

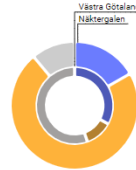
1-12 år



### Akut mediaotit

- 1:a hands ab (20)
- Annan ab (11)
- Ej antibiotika (0)

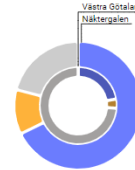
INF3 Andel ab-bh 31/31=100%  
INF4 Andel 1:a hands ab 20/31=65%



### Akut rinosinit

- 1:a hands ab (3)
- Annan ab (13)
- Ej antibiotika (2)

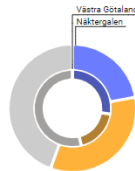
INF10 Andel ab-bh 16/18=89%  
INF11 Andel 1:a hands ab 3/16=19%



### Faryngotonsillit

- 1:a hands ab (42)
- Annan ab (7)
- Ej antibiotika (13)

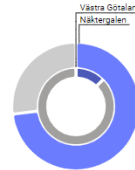
INF14 Andel ab-bh 49/62=79%  
INF15 Andel 1:a hands ab 42/49=86%



### Pneumoni

- 1:a hands ab (2)
- Annan ab (3)
- Ej antibiotika (4)

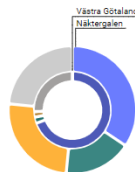
INF20 Andel ab-bh 5/9=56%  
INF21 Andel 1:a hands ab 2/5=40%



### Akut bronkit

- Antibiotika (38)
- Ej antibiotika (14)

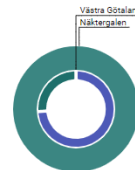
INF24 Andel ab-bh 38/52=73%



### Cystit kvinnor

- 1:a hands ab (22)
- Kinoloner (11)
- Annan ab (16)
- Ej antibiotika (15)

INF27 Andel ab-bh 49/64=77%  
INF28 Andel 1:a hands ab 22/49=45%  
INF29 Andel m kinoloner 11/49=22%



### Cystit män

- 1:a hands ab (0)
- Kinoloner (7)

INF30 Andel 1:a hands ab 0/8=0%  
INF31 Andel m kinoloner 7/8=88%

Arbete pågår

**PrimärvårdsKvalitet**  
Data är baserat på 1003 enheter

# Infektioner

INSTÄLLNINGAR

Välj område

Aktuella resultat **Historik**

**Visa antal** Visa andel (%)

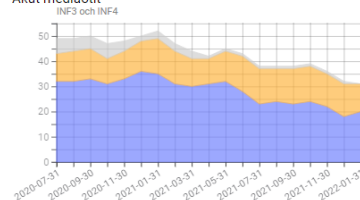
På denna sida finns flera olika filkar. Filkarna innehåller olika sätt att åskådliggöra indikatorresultaten, anpassade för de olika typerna av indikatorer. Klickar du i diagrammen får du på många indikatorer upp en rullgardinsmeny där du får välja om du vill navigera, se specifikation eller borra dig ner och se vilka patienter som döjer sig bakom resultatet. Är du ute efter en specifik indikator eller underindikator går det också bra att navigera genom att söka ovan, antingen i menysystemet eller i sökrutan. I sökresultaten hittar du direktlänkar till samtliga indikatorer och indelningar.

Behandling **Prevalens/Förekomst**

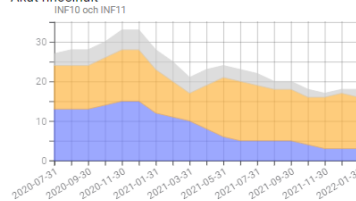
1:a hands ab Annan ab Ej antibiotika

1-12 år

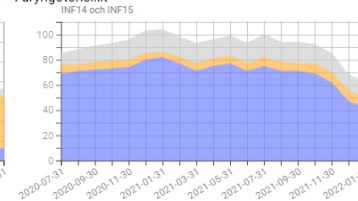
Akut mediaotit



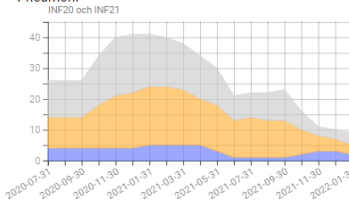
Akut rinosinit



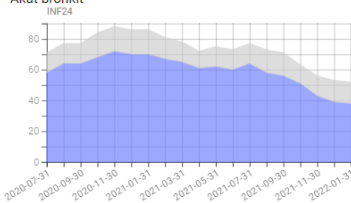
Faryngotonsillit



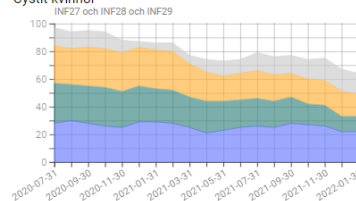
Pneumoni



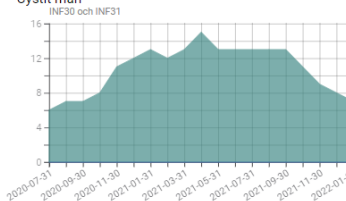
Akut bronkit



Cystit kvinnor

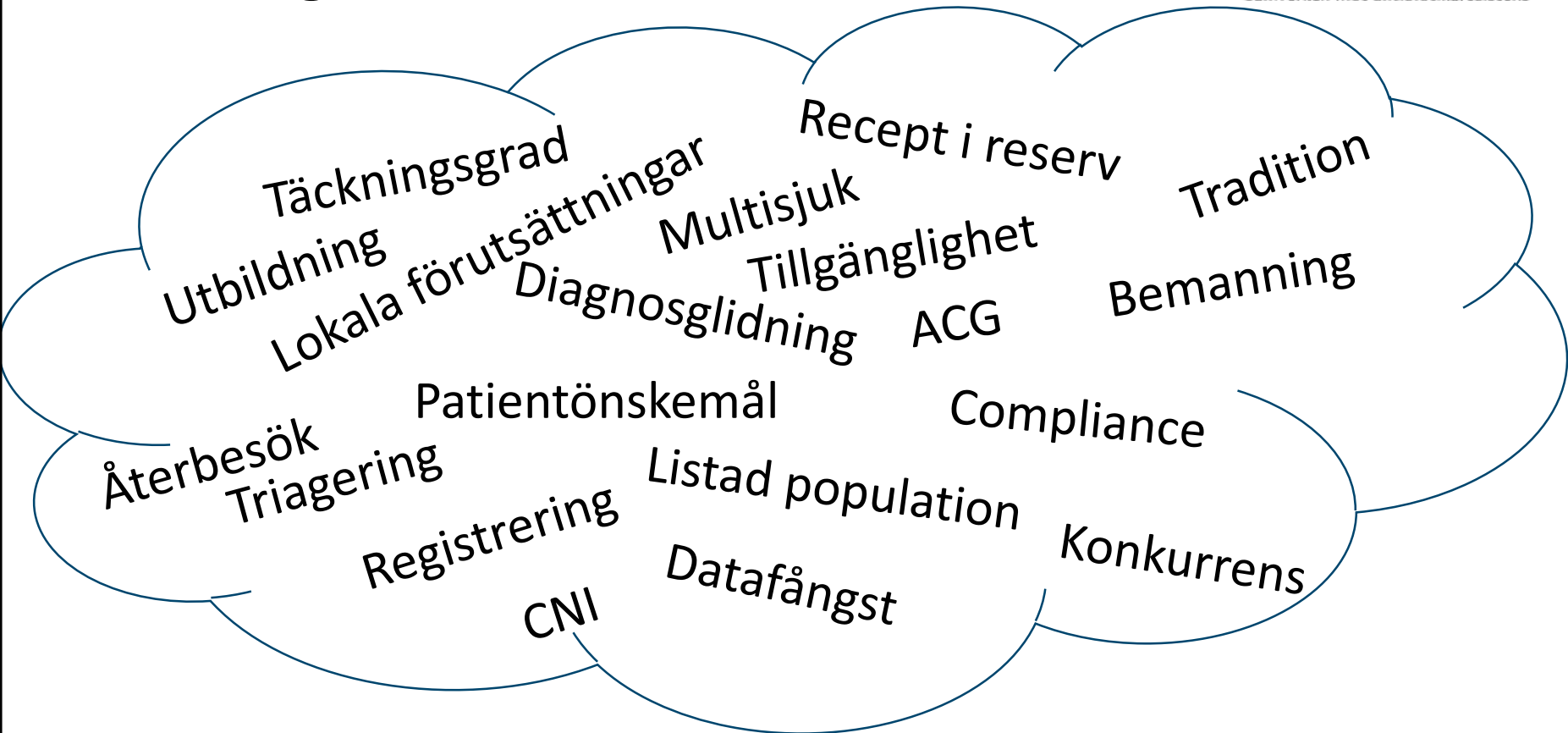


Cystit män

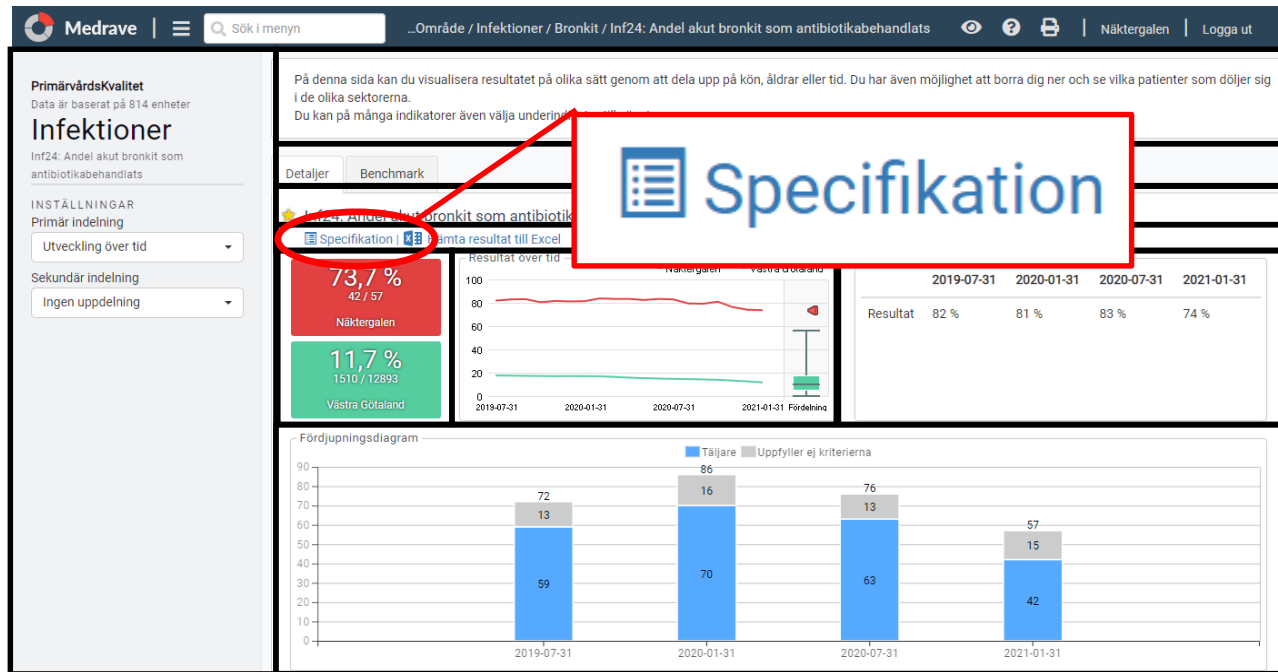


Arbete pågår

# Tolkning



# Tolkning - Specifikation



# Tolkning - Specifikation

Inf11: Andel akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika

## PVQ Infektion Inf11: Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV)

Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV), senaste 12 månaderna

Recept för indikator

Beskrivning av indikator

### Definition

#### Titel

PVQ Infektion Inf11: Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV)

#### Diagramrubrik (Mått)

Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV), senaste 12 månaderna

#### Täljardefinition

Täljare: Antal episoder med antibiotikabehandlade akut rinosinuitdiagnoser som behandlas med förstahandsantibiotika (PcV) (för definition av episod se Sekvens för datauttag)

Redovisas i underkategorierna: kön, åldersgrupper 10-årsintervall 0- 99 år, ett intervall  $\geq 100$  år

Tid: Senaste 12 månaderna (rullande)

Ålder: Alla

Detaljerade definitioner av täljare och nämnare:

Tid

Ålder

Kön

Kontakttyp

Listad vc vid datauttag

Hänvisningar till diagnoslistor och uppgifter om datauttag

## PVQ Infektion Inf11: Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV)

Id: 9d28bfd3-6dba-4cdd-af4  
Senast ändrad: 2021-07-21  
2017-01-01

Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV), senaste 12 månaderna

Recept för indikator

Beskrivning av indikator

### Om indikatorn

#### Om indikatorn (målgrupp vårdpersonal)

Pneumokocker och grupp A-streptokocker orsakar de mest aggressiva rinosiniterna. Dessa agens är vanligen känsliga för penicillin V (1). Sann IgE-medierad pencillinallergi är ovanligt. Målninån

Måttet ingår i PrimärvårdsKvalitet, som förvaltas vid SKR. PrimärvårdsKvalitet är ett stöd för kvalitetsarbete i primärvården och omfattar kvalitetsindikatorer som speglar primärvårdens uppdrag ur e genom automatiska uttag från journaler.

-----  
Ursprung: Arbetsgrupp med representanter från regionala Stramagrupper, Folkhälsomyndigheten och arbetsgruppen PrimärvårdsKvalitet, SKR

#### Felkällor

Om diagnos inte registreras vid besöken kan patienterna inte identifieras. Eftersläpning i data kan förkomma. Kontrollbesök kan få samma diagnoskod som den akuta infektionen. Diagnosglidning k åtgård.Dosdispenserade läkemedel kommer inte med i datauttagen för flera regioner.

Data kommer från automatiska uttag från primärvårdens journaler och andra vårdadministrativa system. Det innebär att skillnader i primärvårdens organisation, registrering av data liksom möjlighe vägas in vid tolkning.

#### Giltighetstid fr.o.m.

2017-01-01

#### Giltighetstid t.o.m.

-

### Målvärden

Varde	Namn	Beskrivning
0,9	Andel förstahandsantibiotika, PrimärvårdsKvalitet	Målvärdet för PcV som förstahandsantibiotika är ≥90%

- Motivering
- Felkällor
- Måltal

# Kvalitetsindikatorkatalogen

erysipelas

✕ 🔍



Innehåller, sök i:

- Titel
- Innehåll

Visa indikatorer med status:

- Pågående
- Publicerad
- Avpublicerad

Indikatorns giltighetstid:

Giltighetstid fr.o.m.  Giltighetstid t.o.m.

Sök ansvarig utgivare

Sök rapporterande system

Sök register och källsystem

Välj kolumner

Titel ✕ Id ✕ Publicerad senast den ✕

Välj nyckelord

Välj rapporteringsnivåer

Välj dataserier

EXPORTERA TILL EXCEL

ÅTERSTÄLL FILTER

FILTRERA

# Diagnoslistor



Kvalitetsindikatorer

Analys och validering

Användning Primärvårds kvalitet

Om Primärvårds kvalitet

[Primärvårds kvalitet](#) / [Kvalitetsindikatorer](#) / Indikatorlistor, diagnoskoder, foldrar


Publicerad 16 januari 2022

## Indikatorlistor, diagnoskoder, foldrar


Primärvårds kvalitets indikatorer är noggrant specificerade i Kvalitetsindikator katalogen (KIK) med tillhörande specifikation av diagnoskoder. De sammanfattas i dokument och foldrar på den här sidan.

### Diagnoskoder i Primärvårds kvalitet

Informationen öppnas i ett Google-dokument.

 [Diagnoskoder](#)

Fullständig information och specifikation av indikatorerna

 [Fullständig lista indikatorer Primärvårds kvalitet 2022. \(Excel\)](#)

### Kvalitetsindikatorer

Indikatorer A-Ö

+

Introduktion till kvalitetsindikatorer

**Indikatorlistor, diagnoskoder, foldrar**

Information om målnivåer

Om Kvalitetsindikator katalogen

<https://skr.se/primarvardskvalitet/kvalitetsindikatorer/indikatorlistordiagnoskoderfoldrar.58463.html#h-Indikator dokument>

# Tolkning - Exempel

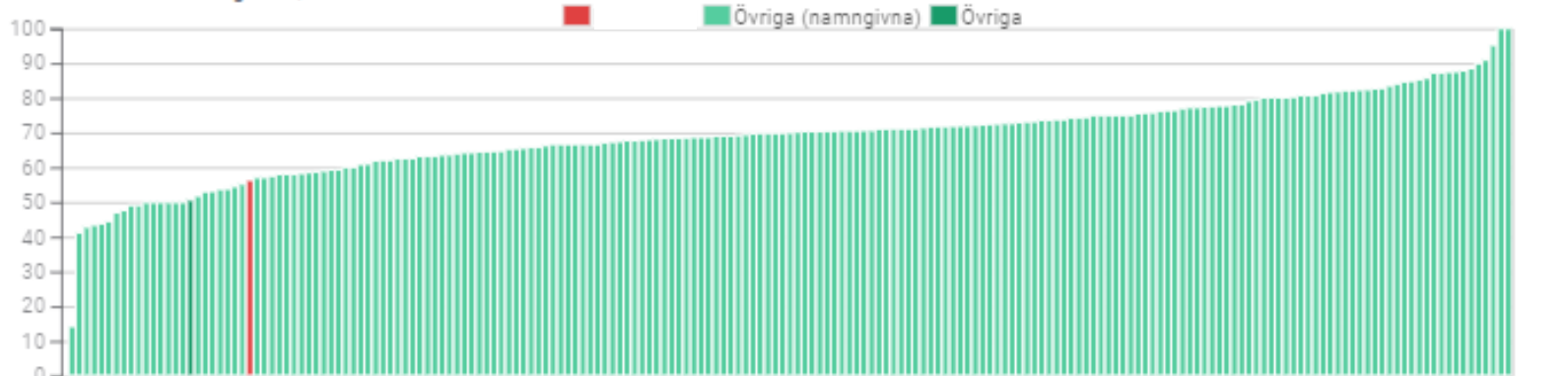
Detaljer

Benchmark

☆ inf03a: Andel mediaotit med antibiotika, 1-12 år

Specifikation

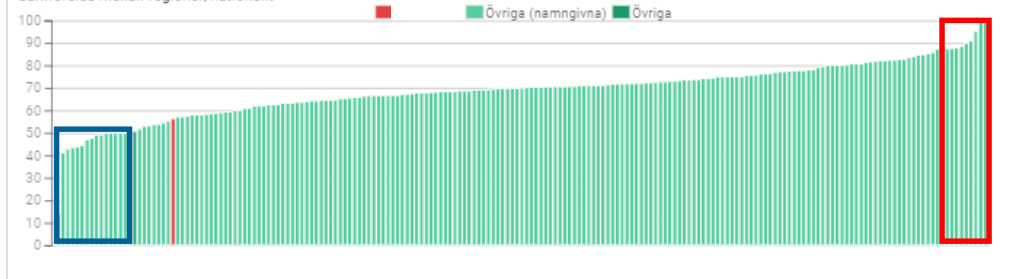
Jämförelse mellan regioner/nationellt



☆ inf03a: Andel mediaotit med antibiotika, 1-12 år

Specifikation

Jämförelse mellan regioner/nationellt



vårdcentral 140	1	2	50%
vårdcentral 182	1	2	50%
vårdcentral 145	28	57	49,12%
vårdcentral 76	27	55	49,09%
vårdcentral 70	38	80	47,50%
vårdcentral 161	15	32	46,88%
vårdcentral 139	12	27	44,44%
vårdcentral 197	7	16	43,75%
vårdcentral 77	10	23	43,48%
vårdcentral 195	9	21	42,86%
vårdcentral 2	14	34	41,18%
vårdcentral 130	1	7	14,29%
vårdcentral 107	0	0	0%
vårdcentral 189	0	6	0%

Enhet	Täljare	Nämnare	Resultat(%)
vårdcentral 33	8	8	100%
vårdcentral 177	2	2	100%
vårdcentral 121	20	21	95,24%
vårdcentral 193	10	11	90,91%
vårdcentral 167	89	99	89,90%
vårdcentral 50	38	43	88,37%

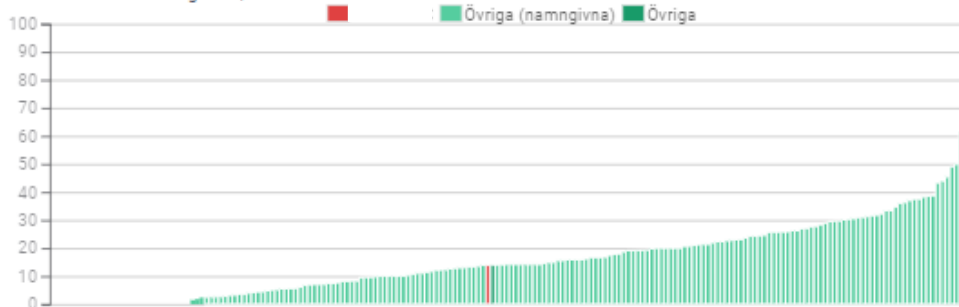
Hur många Strep A?  
Hur registreras det?

Detaljer Benchmark

☆ Inf17Neg: Andel antibiotikabehandlad tonsillit med neg Strep A

Specifikation

Jämförelse mellan regioner/nationellt

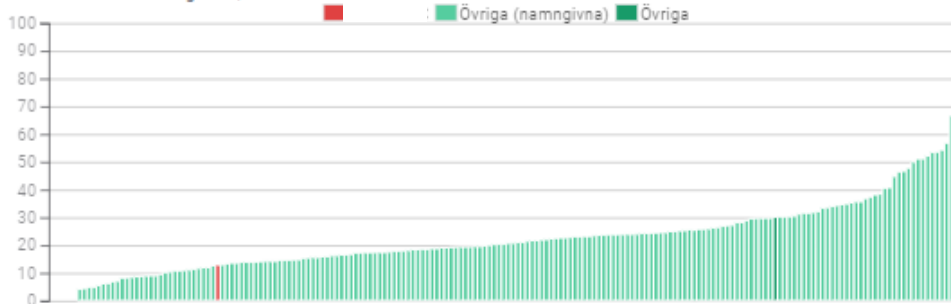


Detaljer Benchmark

☆ Inf16: Andel pos Strep A-test av alla tagna Strep A-test

Specifikation

Jämförelse mellan regioner/nationellt

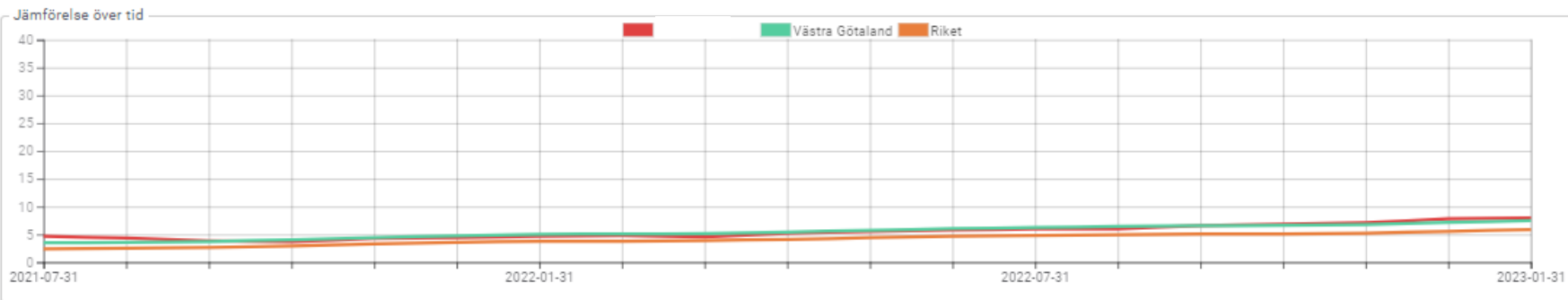


*Vi fångar upp alla strep-a tester som finns under ett sökord/mätvärde/labbar som innehåller "strep" och "a" i namnet. Värdet som anges behöver vara antingen 0 eller 1, alternativt innehålla "neg" eller "pos".*

Detaljer

Benchmark

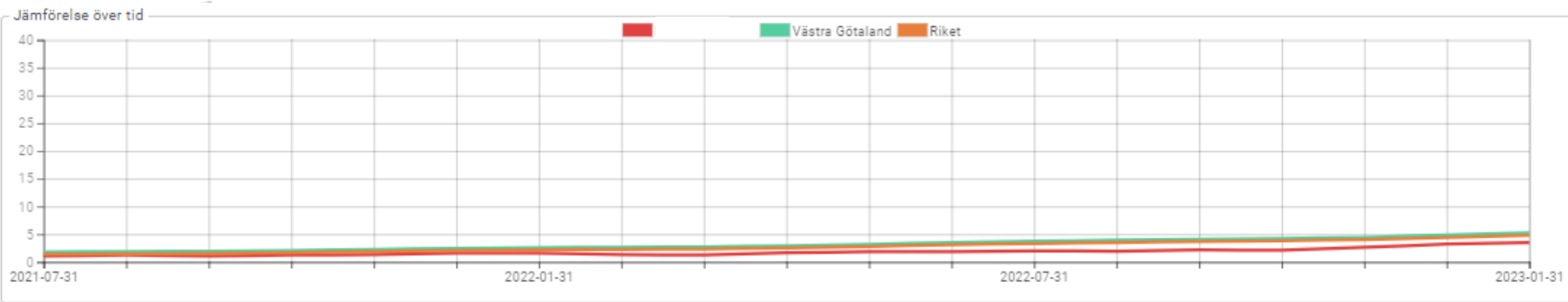
☆ Inf22: Förekomst av akut bronkit/1000 listade



Detaljer

Benchmark

☆ Inf18: Förekomst av pneumoni /1000 listade





# Tolkning

Många faktorer, utöver följsamhet till riktlinjer, spelar in i utfallet t.ex. rutiner och traditioner för diagnossättning. Resultatet bör därför tolkas med försiktighet och **det är lokalt på respektive VC störst kunskap finns kring vilka faktorer som påverkar utfallet för den aktuella enheten.**

Syftet är att använda lokalt i diskussioner kring handläggning av infektioner.

# Facilitering – Utvalda indikatorer

- Inf10 Andel episoder med akut rinosinuit som behandlats med antibiotika
- Inf11 Andel episoder med antibiotikabehandlad akut rinosinuit som behandlats med förstahandsantibiotika (PcV)
- Inf21 Andel episoder med antibiotikabehandlade pneumoni (exklusive patienter med KOL-diagnos) som behandlas med förstahandsantibiotika (penicillin V)
- Inf24 Andel episoder med akut bronkit (exklusive patienter med KOL-diagnos) som behandlats med antibiotika
- Inf29 Andel episoder med antibiotikabehandlad akut cystit som behandlats med kinoloner (kvinnor  $\geq 15$  år)
- Inf31 Andel episoder med antibiotikabehandlad akut cystit som behandlats med kinoloner (män)
- Inf47 Andel episoder med antibiotikabehandlad erysipelas som behandlats med förstahandsantibiotika
- Inf51 Andel episoder med paronyki och nageltrång som behandlats med antibiotika
- Inf16 Andel positiva snabbtest för grupp A-streptokocker (Strep A test) av alla tagna snabbtest för grupp A-streptokocker (Strep A test)
- Inf17Neg Andel episoder med antibiotikabehandlade faryngotonsillit med negativt snabbtest för grupp A-streptokocker (Strep A test) av alla episoder med antibiotikabehandlade faryngotonsillit

