

# PrimärvårdsKvalitet i Strama-arbetet

Denny Björk, apotekare, Strama Västra Götaland



# Primärvårdskvalitet

[Start](#)[Indikatorområden](#)[Koder och Indikatorkonstruktion](#)[Stöd för användning](#)[Om Primärvårdskvalitet](#)[In English](#)

## Primärvårdskvalitet - ett stöd för kvalitetsarbete i primärvården

Primärvårdskvalitet är ett nationellt system för kvalitetsdata i primärvården med syfte att stödja förbättringsarbete och uppföljning genom analys, reflektion och lärande. Det är ett tvärprofessionellt samarbete som utgörs av representanter från relevanta professionsföreningar samt nationella samordnare från Sveriges Kommuner och Regioner.



### Gå direkt till

#### Diagnoskoder

Diagnoslistor som ingår i indikatorernas konstruktion.

#### KVÅ-koder

Åtgärds-koder för indikatorer som omfattar olika slags åtgärder.

#### Styra med indikatorer

Förbättringsstöd och kvalitetsdialog - inte målrelaterad ersättning.

#### Patientsäkerhet

"Agera för säker vård" syftar till att påverka alla nivåer i hälso- och sjukvården så att säkerheten kan förbättras.

#### STRAMA

Användning av Infektions- och antibiotikaindikatorer i STRAMA-arbetet

#### Indikatorer A-Ö

Samtliga indikatorer i Primärvårdskvalitet.

#### Utlämning av data

Ansökningsformulär och övriga kontaktvägar vid önskemål om utlämning av data.

#### Studiematerial

Bildspel och kort information som hjälp vid användning av Primärvårdskvalitet på enheten.

# Vad är vad?

PrimärvårdsKvalitet

Väl genomarbetade indikatorer

MedRave,  
SISS/SASS/SSRS, SAP  
Business objects  
m.fl.

System för datafångst och visualisering

Journalssystem

Datakälla

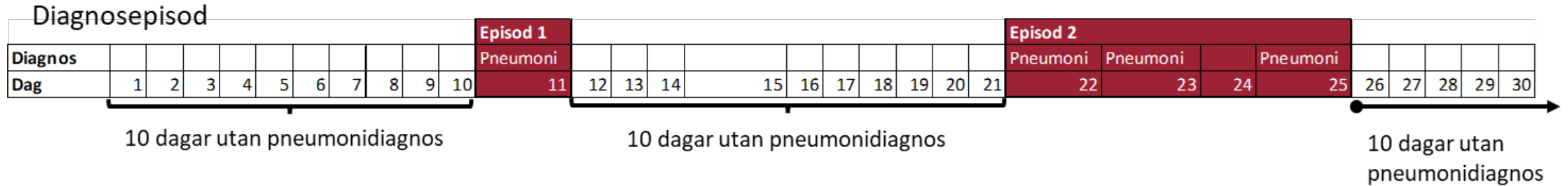
(recept som bara registreras i pascal kommer inte med)

# Process för framtagning och revision av infektionsindikator

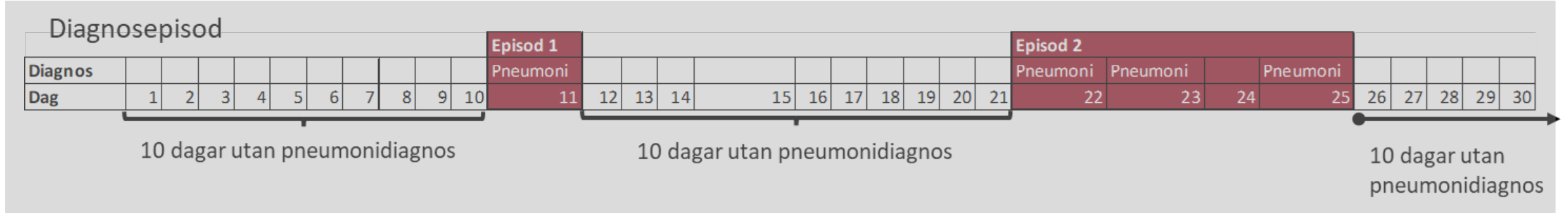


<https://skr.se/primarvardskvalitet>

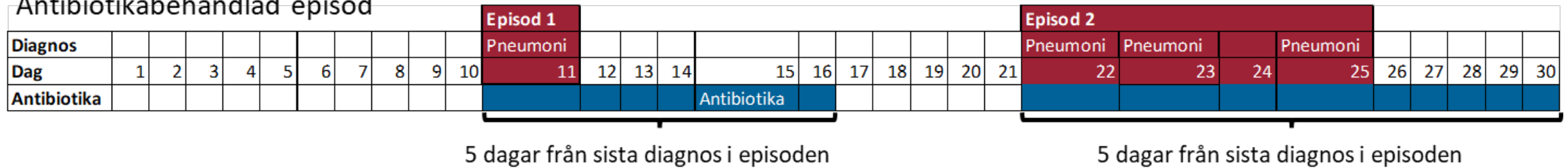
# Episodbegreppet



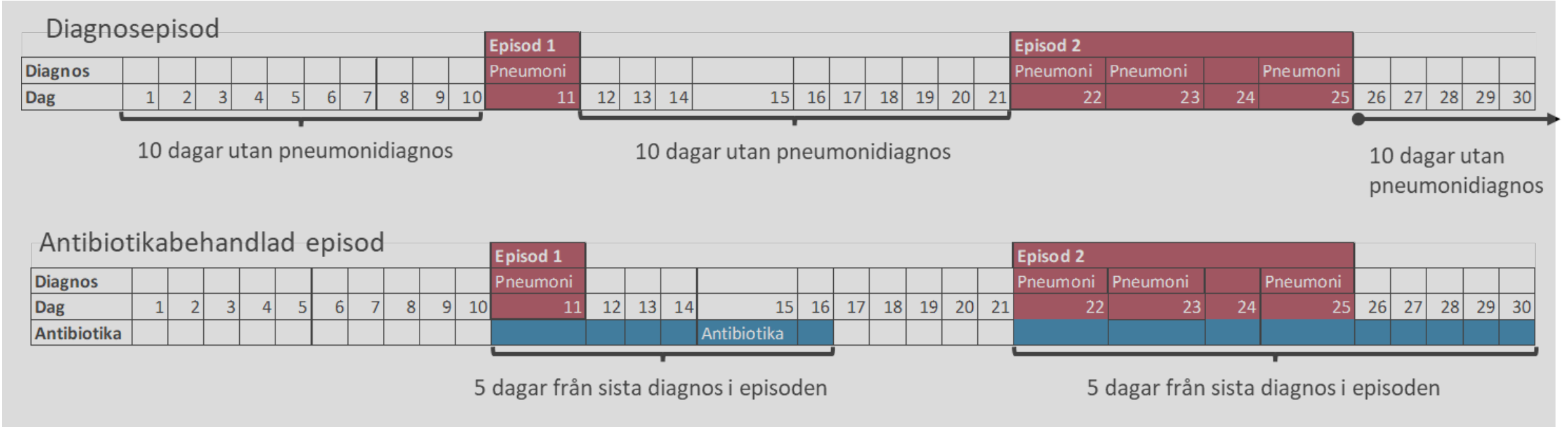
# Episodbegreppet



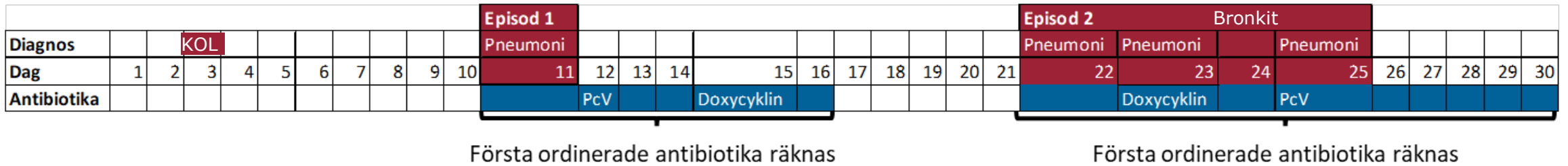
## Antibiotikabehandlad episod



# Episodbegreppet



Andel behandlad med förstahandsantibiotika av alla antibiotikabehandlade episoder





## Kvalitetsindikatorer inom svensk hälso- och sjukvård

Skriv in minst 2 tecken

## Filtrera resultaten

Välj kolumner

Titel (+1 andra)

EXPORTERA TILL EXCEL

Status	Titel ↑	Publicerad senast den
Publicerad, Avpublicerad	<a href="#">Personer med svår fetma vid diabetes – primärvård</a>	2019-02-01
Giltig fr.o.m.	<a href="#">1-årsöverlevnad vid lungcancer</a>	2023-02-21
Giltig t.o.m.		

Definitioner, felkällor, målvärden...

[Kvalitetsindikatorkatalogen](#)

[Diagnoslistor](#)

## Diagnoskoder

I flera av Primärvårdskvalitets indikatorer hänvisas till diagnoslistor. Urvalet av diagnoskoder är gjort så att de flesta patienter med en viss sjukdom ska komma med. Det gör att listorna ibland är långa. Grupperingen av diagnoskoder till infektionsindikatorerna underhålls av Stramas indikatorgrupp.

[Diagnoslistor för indikatorerna \(länk\)](#)

All hälso- och sjukvårdspersonal kan *registrera en diagnos* som patienten redan har. All hälso- och sjukvårdspersonal som har tillräcklig kunskap om en sjukdom, en funktionsnedsättning eller en skada kan *ställa diagnos* inom ramen för sin yrkeskompetens, se utbildningsmaterialet

🔗 ["Lär känna dina data"](#).

# Förutsättningar VGR

- Kontaktläkare på alla vårdcentraler
- Strama Västra Götalands självdeklaration
- Hur använder vårdcentralerna PrimärvårdsKvalitet i dagsläget?
- Hur kan Strama facilitera arbetet med infektionsindikatorerna i PrimärvårdsKvalitet på vårdcentralerna?

# Facilitering

- Anvisning och webinarier för kontaktläkare
- Stödjande material
- Tydlig visualisering av **utvalda** infektionsindikatorer

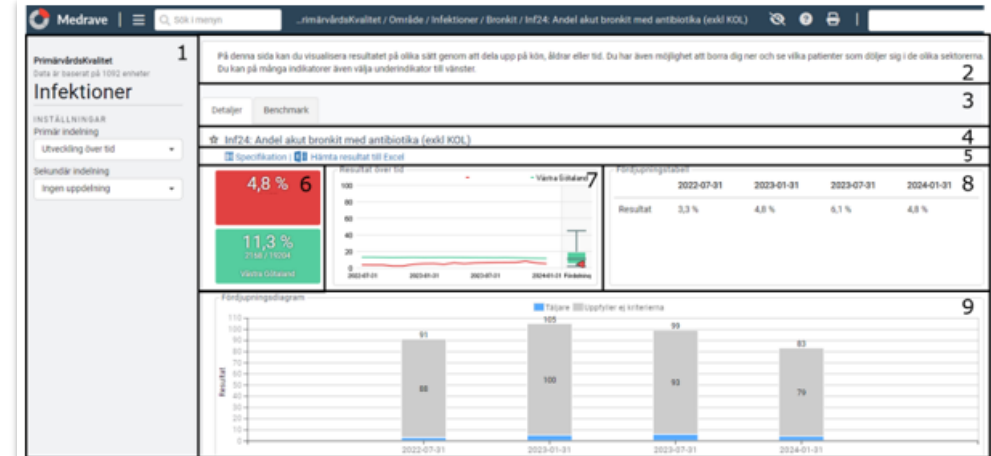
# Anvisningar

## Utvalda indikatorer

- 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  $> 70\%$ )
- Inf24** Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KOL) (Mål  $< 10\%$ )
- 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  $\leq 5\%$ )

[www.vgregion.se/strama](http://www.vgregion.se/strama)

För Primärvård  
Självdeklaration 2026  
Instruktioner och anvisningar



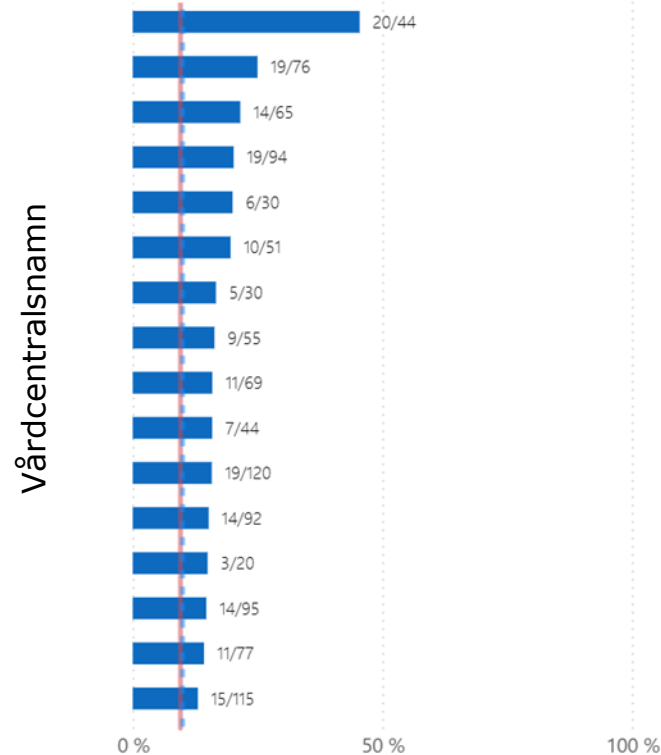
1. Möjlighet att göra inställningar för vad som skall presenteras i graferna t.ex. ett begränsat geografiskt område för jämförelse, indelning efter åldersgrupper eller kön.
2. Hjälpinformation
3. Flikar för att välja visualisering, i figuren visas fliken "Detaljer".
4. Knapp för att markera indikatorn 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.

Rensa filter

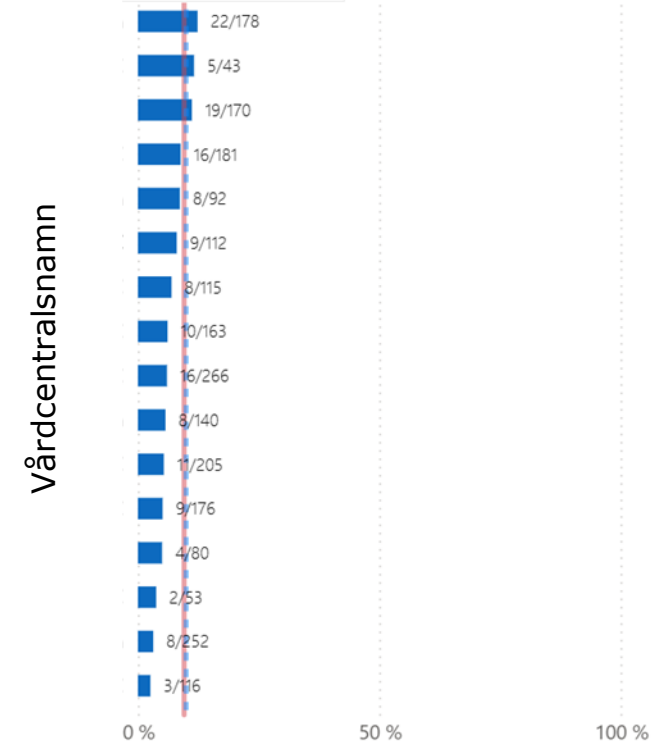


## Inf24: Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KOL)

Vårdcentraler med högst utfall



Vårdcentraler med lägst utfall



Utfall för alla vårdcentraler i VGR sammantaget | Målnivå  $\leq 10\%$

Period: 12 månader t.o.m. 2026-02-28

Täljare och nämnare anges inom parentes i anslutning till vårdcentralens namn.

Källa: Primärvårdskvalitet

Vårdcentraler med färre än 20 patienter med akut bronkit har exkluderats.

För detaljerad information om indikatorns definition se specifikationen för indikatorn i Primärvårdskvalitet i MedRave

## PVQ-mätare som visar utfall för utvalda indikatorer i Primärvårdskvalitet

Rensa filter



### Rinosinuit

Inf10: Andel sinuit med antibiotika



38% (33/88)

Inf11: Andel PcV av antibiotikabehandlad sinuit



79% (26/33)

### Bronkit och pneumoni

Inf24: Andel akut bronkit med antibiotika (exkl KÖL)



16% (7/44)

Inf21: Andel PcV av antibiotikabehandlad pneumoni (exkl KÖL)



24% (17/71)

### Cystit

Inf31: Andel kinoloner vid akut cystit (män)



20% (11/55)

Inf29: Andel kinoloner vid akut cystit (kvinnor)



7% (13/200)

### Hud- och mjukdelar

Inf47: Andel PcV av antibiotikabehandlad erysipelas



63% (15/24)

Inf51: Andel paronyki och nageltrång med antibiotika



9% (7/75)

### Strep-A vid tonsillit

Inf17Neg: Andel antibiotikabehandlad tonsillit med neg Strep A



4% (4/95)

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



34% (45/132)

■ Målvärde ej definierat   
 ■ Målvärde ej uppnått   
 ■ Målvärde uppnått

#### Vid tolkning av indikatorer för Strep-A

Gör en rimlighetsbedömning av nämnaren i Inf16. Fångar systemet alla tagna Strep A hos er? Om inte, kan Strep A-indikatorerna inte värderas. Tar ni Strep A på rätt indikation? En låg andel positiva Strep A talar emot det.

För detaljerad information om indikatorernas definition se specifikationen för indikatorn i Primärvårdskvalitet i Medrave

# Tolkningsanvisning

Täckningsgrad

Utbildning

Lokala förutsättningar

ACG

Multisjuk

Tillgänglighet

Recept i reserv

Diagnosglidning

Tradition

Bemanning

**Diagnosregistrering**

Patientönskemål

Återbesök

Triagering

Listad population

Följsamhet

Registrering

Konkurrens

CNI

Datafångst

# Diagnosregistrering

## Förslag på diagnoskoder för vanliga infektioner i öppenvård

För att styra diagnossättningen att bli mer likriktad i primärvården har Samarbetsgrupp Primärvårdskvalitet (PVQ) Strama tagit fram ett urval av diagnoskoder för primärvården



Folkhälsomyndigheten



Strama

Samverkan mot antibiotikaresistens



<b>Akut mediaotit</b>	
H660	Akut varig mellanöreinflammation (akut mediaotit)
<b>Perforation av trumhinnan</b>	
H729	Perforation av trumhinnan, ospecificerad
<b>Akut serös otit</b>	
H659	Icke varig mellanöreinflammation, ej specificerad som akut eller kronisk
<b>Akut simplexotit</b>	
H651	Annan akut icke varig mellanöreinflammation
<b>Öronvärk</b>	
H920	Otagi
<b>Efterkontroll otit:</b> båda nedanstående diagnoskoder	
Z098	Kontrollundersökning efter annan behandling för andra tillstånd
H660	Akut varig mellanöreinflammation (akut mediaotit)
<b>Akut rinosinuit</b>	
J019	Akut sinuit, ospecificerad
<b>Faryngotonsillit</b>	

# Inf65: Antibiotika utan någon vanlig infektionsdiagnos

## Täljardefinition

Täljare: Antal förskrivna antibiotikarecept utan någon vanlig infektionsdiagnos

Redovisas i underkategorierna: kön, åldersgrupper (0-59 år: 10-årsintervall, 60-99 år: 5-årsintervall, samt ≥100 år), se underkategorier

Tid: 12 månader

Diagnos söks från 5 dagar före förskrivningsdatum fram till och med förskrivningsdatum

Ålder: Alla

Kön: Alla

Kontakttyp: Alla

Yrkeskategori: Alla

Listad VC vid datauttag: Listade och olistade

Läkemedel: Antibiotika förskrivet utan infektionsdiagnos (se specifikation). Infektionsdiagnos hämtas från fem dagar före förskrivningen fram till och med förskrivningsdatum.

ATC-koder: Antibiotika: J01 (Antibakteriella medel för systemiskt bruk) exklusive J01XX05 (Metenamin)

Diagnoskoder: Satta på enheten.

Se följande lista/listor i dokument på <https://skr.se/primarvardskvalitet/koderochindikatorkonstruktion/diagnoskoder.79256.html>

Akne Lista 1

Akut bronkit Lista 1

Akut Cystit Lista 1

Akut Mediaotit Lista 1

Akut rinosinuit Lista 1

Borrelia Lista 1

Erysipelas Lista 1

Faryngotonsillit Lista 1

Impetigo Lista 1

Karbunkel, furunkel, abscess eller aterom Lista 1

Klamydia Lista 1

KOL Lista 2 - Akut exacerbation

Nageltrång Lista 1

Ospecifik hudinfektion Lista 1

Pneumoni Lista 1

ÖLI Lista 1

Övriga infektioner Lista 1

## Nämnardefinition

Nämnare: Antal förskrivna antibiotikarecept

Tid: 12 månader

Ålder: Alla

Kön: Alla

Kontakttyp: Alla

Yrkeskategori: Alla

Listad vc vid datauttag: Listade och olistade

ATC-koder: Antibiotika: J01 (Antibakteriella medel för systemiskt bruk) exklusive J01XX05 (Metenamin)

# Indikatorlistor

Område: Infektioner

(1) ▾

Område ① ▲	Lista ② ▲	Kod	Beskrivning	Klassifikation	Kommentar
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J203	Akut bronkit orsakad av coxsackievirus	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J204	Akut bronkit orsakad av parainfluensavirus	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J205	Akut bronkit orsakad av respiratoriskt syncytialvirus	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J208	Akut bronkit orsakad av andra specificerade organis...	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J209	Akut bronkit, ospecificerad	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J219	Akut bronkiolit, ospecificerad	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J229	Icke specificerad akut infektion i nedre luftvägarna	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J22-P	Akut bronkit	KSH97P	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J409	Bronkit icke specificerad som akut eller kronisk	ICD10	
Infektioner	Akut bronkit Lista 1	J200	Akut bronkit orsakad av Mycoplasma pneumoniae	ICD10	

# Utmaningar och möjligheter

- Incitament
- Pedagogik
- Förtroende

Tack!

[denny.bjork@vgregion.se](mailto:denny.bjork@vgregion.se)