



Folkhälsomyndigheten

Vilken information från HALT-mätningarna på SÄBO kan användas i Stramaarbetet?

Tomas Söderblom

Enheten för zoonoser och antibiotikaresistens,
Avdelningen för smittskydd och hälsoskydd

2021-03-18 Stramautbildning



HALT i korthet 1:

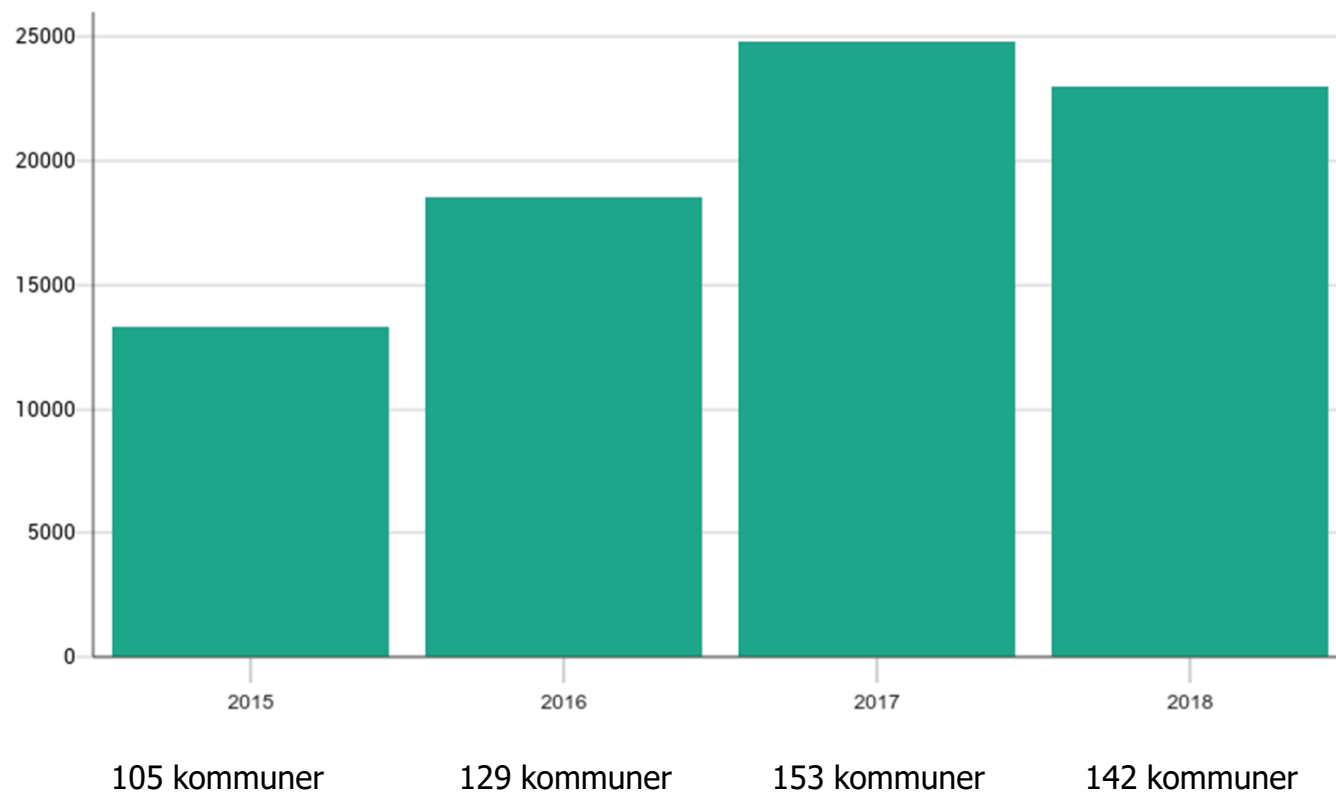
Vårdrelaterade infektioner och antibiotikaanvändning på särskilt boende

- Återkommande punktprevalensmätningar av VRI, antibiotikaanvändning och riskfaktorer på särskilt boende för äldre samt LSS-enheter.
- Syftet är att stödja ett lokalt systematiskt förbättringsarbete och erbjuda en nationellt enhetlig metod.
- Samarbete med nationella kvalitetsregistret Senior alert – datainsamling, återrapporering och utbildning.
- Samarbete med NAG Strama – öka deltagande, utbildning och kunskapshöjande föreläsningar.
- Del av den europeiska smittskyddsmyndighetens (ECDC) mätningar och evidensbaserade metod.
- Frivilligt deltagande – journalgranskning en dag under vecka 46-47.

HALT i korthet 2: Deltagandet

Visualiseringen har skapats utifrån Folkhälsomyndighetens öppna data. Folkhälsomyndigheten ansvarar inte för visualiseringen och heller inte för slutsatser dragna från denna.

Ålder: **Totalt** Kön: **Totalt** Enhetstyp: **Alla enhetstyper** Enhet: **Antal**



2019: ingen mätning

2020: 113 kommuner och totalt 11 339 vårdtagare (1004 enheter)

Återkoppling

- Målgrupper:
 - Personal och chefer inom SÄBO
 - MAS
 - Strama
 - Vårdhygien
 - Personer som arbetar med kvalitetsutveckling/patientsäkerhet kommunalt och regionalt
 - Beslutsfattare
- Hur ska vi nå ut med data och resultat till våra målgrupper?

Öppen data

Statistik & rapportering

Livsvillkor & levnadsvanor

Mikrobiologi & laboratorieanalyser

Smittskydd & beredskap

 → [Statistik & rapportering](#) → [Statistikdatabaser](#) → Folkhälsodata och FolkhälsoStudio

Statistik & rapportering

Statistik A-Ö

+

Analyserad &
kommenterad statistik

+

Statistikdatabaser

—

**Folkhälsodata och
FolkhälsoStudio**

—

Om Folkhälsodata

+

Om FolkhälsoStudio

Indikatorlabbet (ANDT)

Övriga statistikkällor

+

Om våra datainsamlingar

+

Inrapportering

Hälsoekonomi

+

Folkhälsodata och FolkhälsoStudio

 Lyssna

Folkhälsodata och FolkhälsoStudio är två webbaserade verktyg för att presentera statistik från en gemensam databas över hälsans bestämningss faktorer och hälsoutfall. Folkhälsodata ger möjlighet att skapa tabeller för egen bearbetning. FolkhälsoStudio kan användas för att skapa interaktiva presentationer med olika diagram och kartor. Indikatorerna är samma men man söker man fram dem på olika sätt i respektive verktyg.

Resultat från Nationella folkhälsoenkäten redovisas på två ställen i Folkhälsodata men med olika regional indelning. Nationella respektive regionala resultat redovisas under "Nationella folkhälsoenkäten, nationella och regionala resultat". Ett urval av dessa indikatorer presenteras på kommunnivå under "Indikatorer efter folkhälsans 8 målområden".

Viss statistik finns också som färdiga diagram och kartor i interaktiva faktablad.

Till Folkhälsodata

Till FolkhälsoStudio

[Till Kommunfaktablad](#)

[Till faktablad om psykisk hälsa på läns- och kommunnivå](#)

Läs mer

[Om Folkhälsodata](#)

[Om FolkhälsoStudio](#)

Instruktioner och annat relaterat

[Instruktionsfilm för Folkhälsodata](#)

 [Ladda hem en tabell från Folkhälsodata](#)

 [Kom igång med FolkhälsoStudio](#)

 [Definitioner, kommentarer och källor – Folkhälsodata](#)

 [Publiceringsplan för Folkhälsodata och FolkhälsoStudio](#)



Folkhälsomyndigheten



>> Vårdrelaterade infektioner och antibiotikaanvändning inom särskilt boende (svenska HALT)

1

Välj tabell

2

Välj variabel

3

Visa tabell

Vårdrelaterade infektioner och antibiotikaanvändning inom särskilt boende (svenska HALT)

Sök i Vårdrelaterade infektioner och antibiotikaanvändning inom särskilt boende (svenska HALT):

Sök

1. Resultat nationellt

- ☐ Beskrivning av vårdtagare efter enhetstyp, ålder, kön och år. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Riskfaktorer hos vårdtagare. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Indikationer för vårdtyngd. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Vårdrelaterade infektioner, totalt, per infektionstyp. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Vårdrelaterade infektioner, kombinerat med förekomst av riskfaktor. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika, totalt, per lokal. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika, behandlingsform och kroppslokal. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika, fördelning på substansnivå och behandlingsform. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika urinvägar, angiven diagnos. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika hud och mjukdelar, angiven diagnos. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika luftvägar, angiven diagnos. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika urinvägsinfektion, andel pivmecillinam/nitrofurantoin, totalt, per kön. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika hud- och mjukdelsinfektion, andel penicillin V/flukloxacillin, totalt, per kön. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika luftvägsinfektion, andel penicillin V, totalt, per kön. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika urinvägar, kombinerat med riskfaktor. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika hud- och mjukdelar, kombinerat med riskfaktor. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Odlingsprov, terapeutisk antibiotika, totalt, per kroppslokal. Antal, andel (procent). [] []

2. Resultat län

- ☐ Kommuner per län som deltagit i HALT-mätning. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Beskrivning av vårdtagare efter enhetstyp per län. Andel (procent). [] []
- ☐ Beskrivning av vårdtagare efter kön och år per län. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Riskfaktorer hos vårdtagare per län. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Indikationer för vårdtyngd per län. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Vårdrelaterade infektioner per län, totalt, per infektionstyp. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika totalt per län. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Antibiotika, fördelning på substansnivå per län. Antal, andel (procent). [] []
- ☐ Odlingsprov, terapeutisk antibiotika per län, totalt. Antal, andel (procent). [] []

3. Resultat kommuner

- ☐ Kommuner som deltagit i HALT-mätning per år. [] []

Hur har vi valt ut data?

- Figurer i nationell rapport som bas
- Förslag presenterat för referensgrupp
- Externa förfrågningar om data beaktade
- GDPR – röjandekontroll
- "Vi vill visualisera all presenterad data"
- 28 dataset i tre nivåer
- Kommunnivå (GDPR och få datapunkter)



Data att ladda ned

Antibiotika luftvägsinfektion, andel penicillin V, totalt, per kön. Antal, andel (procent).

Välj variabel

Om tabellen

Markera ditt val och tryck på knappen 'Fortsätt'. [Tips och råd](#)
För markerade variabler * måste minst ett värde väljas

Enhet *	Kön *	År *
☒ ☐ ☐ ☐ ☐	☒ ☐ ☐ ☐ ☐	☒ ☐ ☐ ☐ ☐
Totalt 5 Valda 0	Totalt 3 Valda 0	Totalt 4 Valda 0
Andel penicillin V Lägre 95 % konfidensintervall Övre 95 % konfidensintervall Antal penicillin V Totalt antal förskrivningar	Totalt Kvinnor Män	2015 2016 2017 2018
Sök ➔	Sök ➔	Sök ➔
☐ Början av ord	☐ Början av ord	☐ Början av ord

Antal valda celler är: 0 (maximalt tillåtna antal är 100 000)
Presentation på skärmen är begränsad till 1 000 rader och 30 kolumner

Tabell - Layout 1

Fortsätt

Antibiotika luftvägsinfektion, andel penicillin V, totalt, per kön. Antal, andel (procent).

Välj variabel

Om tabellen

+

Kontakt och information

—

Fotnoter

Fotnoter

Data från punktprevalensmätning av vårdrelaterade infektioner och antibiotikaanvändning på särskilt boende (HALT).

Statistiken visar val av antibiotika vid behandling av luftvägsinfektion, totalt samt per kön. Antibiotika som inkluderas är all terapeutisk antibiotika för luftvägar där angiven diagnos är pneumoni, faryngotonsillit, annan diagnos, ingen diagnos angiven samt alla terapeutiska antibiotika med diagnos sinuit från kategorin öga-, öron-, näsa- och muninfektioner. Statistiken presenteras som andelen penicillin V som förskrivits av totalt antal preparat. Data visas som antal och i andelar med konfidensintervall. Observera att kommunernas deltagande i punktprevalensmätningen sker frivilligt. Det medför att antalet vårdtagare, antalet kommuner och antalet och mixen av enhetstyper varierar mellan åren. Mätningen baseras på journalgranskning som utförs lokalt av personal på särskilt boende.

Målgruppen för denna redovisning är i första hand medicinskt ansvariga sjuksköterskor inom kommunal hälso-och sjukvård, verksamhetschefer eller personal på särskilt boende, personer som arbetar lokalt eller regionalt med kvalitetsutveckling, patientsäkerhet, strama, vårdhygien och smittskydd.

FolkhälsoStudio

VÄLJ INDIKATORER

Antal sökträffar: 26

☐

Antibiotika hud och mjukdelar, angiven diagnos
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika hud och mjukdelar, kombinerat med riskfaktor
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika hud- och mjukdelsinfektion,andel penicillin V/flukloxacillin
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika luftvägar, angiven diagnos
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika luftvägsinfektion, andel penicillin V
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika totalt per län
2020-01-08

RIKET, LÄN • 2015-2018

i

☐

Antibiotika urinvägar, angiven diagnos
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika urinvägar, kombinerat med riskfaktor
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika urinvägsinfektion, andel pivmecillinam/nitrofurantoin
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika, behandlingsform och kroppslokal
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika, fördelning på substansnivå och behandlingsform
2019-05-28

RIKET • 2015-2018

i

☐

Antibiotika, fördelning på substansnivå per län

i

VÄLJ INDIKATORER

BEGRÄNSA TIDSSPANN: TILL

FORTSÄTT TILL VISUALISERING

SÖK INDIKATORER

Nollställ sökning

FRITEXT

ETIKETTER

☐ Konsumtion/användning/efterfrågan

☐ Miljö

☐ Narkotika & dopning

☐ Olyckor

☐ Personer med funktionsnedsättning

☐ Psykisk hälsa

☐ Resistens

☐ Självmord/Suicid

☐ Skador

☐ Spel

☐ Tandhälsa

☐ Tillgänglighet

☐ Tobak

☐ Trygghet

☐ Utbildning

☐ Utländsk bakgrund

☐ Ålder

☐ Äldre

☐ Övrig bakgrundsdata

DATAINSAMLINGAR, FOLKHÄLSOMYNDIGHETEN

☐ Laboratorieresultat

☐ Miljöhälsoenkäten (enkät)

☐ Nationella folkhälsoenkäten, HLV (enkät)

☐ Skolornas hälsovanor (enkät)

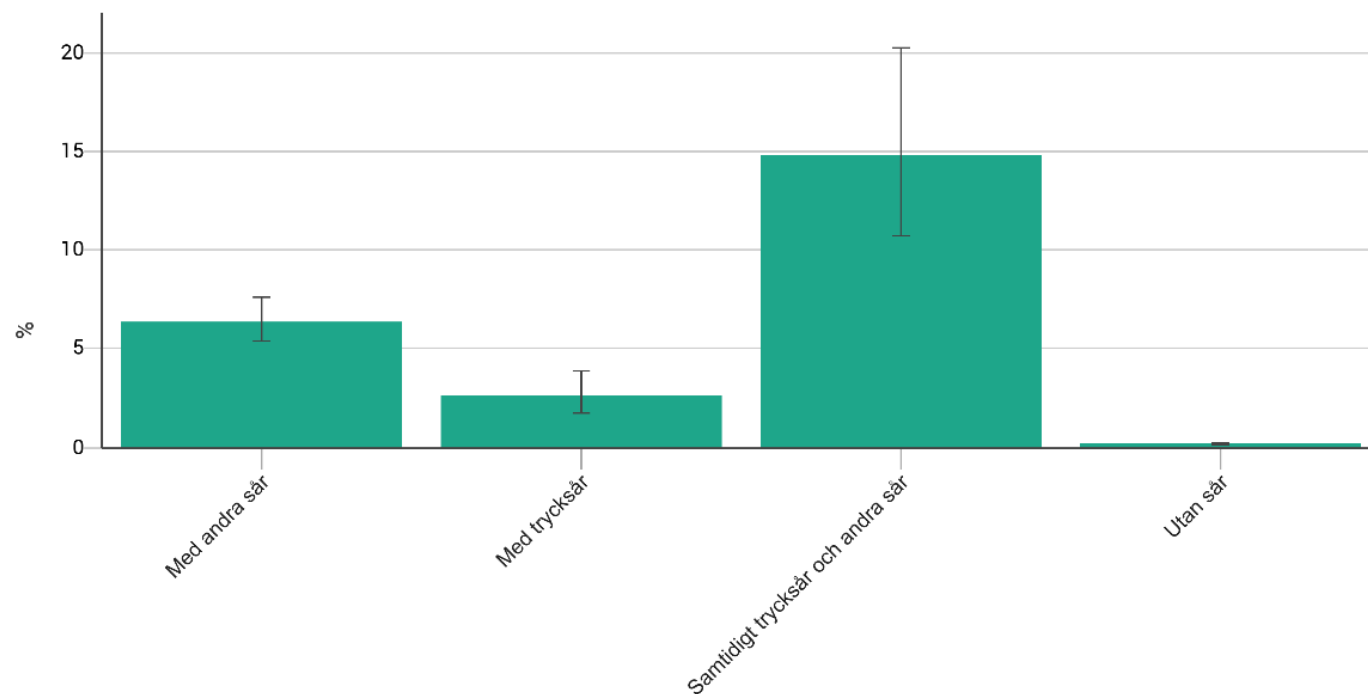
☒ HALT - Särskilt boende (enkät)

Underlättar jämförelser

Visualiseringen har skapats utifrån Folkhälsomyndighetens öppna data. Folkhälsomyndigheten ansvarar inte för visualiseringen och heller inte för slutsatser dragna från denna.

Antibiotika hud och mjukdelar, kombinerat med riskfaktor

Enhet: **Andel** År: **2015**



<https://www.folkhalsomyndigheten.se/datavisualisering/?player=true&app=9dc3443d-cbd1-48a8-9c4a-a5d9a0785278&v=v644>

Nationell rapport

×

Om publikationen

Sammanfattning

Bakgrund

Resultat

Hud- och mjukdelsinfektion och behandling med antibiotika

Urinvägsinfektioner och behandling med antibiotika

Diskussion

Verktyg för lokalt förbättringsarbete

Referenser

Print

Download

Close



Folkhälsomyndigheten

Infektioner och antibiotika hos äldre på särskilt boende – resultat från Svenska HALT 2018

PUBLICERAD: 12 AUGUSTI 2019 • ARTIKELNUMMER: 19035 • FOLKHÄLSOMYNDIGHETEN

Om publikationen

Denna publikation är en sammanställning av 2018 års mätning av vårdrelaterade infektioner, antibiotikaanvändning och riskfaktorer hos personer som bor på särskilt boende i Sverige.

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/vardhygien-och-vardrelaterade-infektioner/svenska-halt/resultat/>

Rapporter Senior alert

 Enhetsöversikt Admin ▾ Rapporter ▾

Regina Testsson, Regionkoordinator
Testenhet

Logga ut
Byt enhet

Trycksår Undernärning Fall Munhälsa [Blå](#)

Vårdprevention och utfall
Enhets koll på läget
Svenska HALT

ååååmmdd-xxxx Sök och skriv in ▾

Rapporter ▾ Tillbaka till Senior alert

HALT-mätning Svenska HALT 2017 ▾

HALT Rapporter

Enhetsrapport- registrerad enhet inklusive individdata

Denna rapport redovisar den registrerande enhetens resultat. Här kan du även ladda ner enhetens resultat i en Excelfil med data på individnivå. Syftet med denna rapport är möjligheten till djupare analys på enhetsnivå för att identifiera förbättringsområden.

[Visa](#)

Enhetsrapport- registrerad enhet jämfört mot kommun och riket

Denna rapport redovisar den registrerande enhetens resultat jämfört mot kommun och riket på enhetstyp och totalt. Syftet med denna rapport är att jämföra enhetens resultat för motsvarande verksamheter inom kommun på aggregerad nivå och riket. Rapporten ger en bild av hur enheten ligger till i förhållande till andra liknande verksamheter och kan hjälpa till att identifiera potentiella förbättringsområden.

[Visa](#)

Kommunrapport- kommun totalt jämfört mot riket

Denna rapport redovisar kommunens resultat jämfört mot riket på enhetstyp och totalt. Syftet med denna rapport är att jämföra kommunens resultat för motsvarande verksamheter aggregerat på riket och riket totalt. Rapporten ger en bild av hur kommunen ligger till i förhållande till andra liknande verksamheter och kan hjälpa till att identifiera potentiella förbättringsområden.

[Visa](#)

Kommunrapport- alla registrerade enheter

Denna rapport redovisar resultat på enhetsnivå för respektive enhet inom respektive kommun. Syftet med denna rapport är att jämföra enheters resultat inom en kommun för att se hur enheterna ligger i förhållande till varandra och kan hjälpa till att identifiera potentiella förbättringsområden.

[Visa](#)

Folkhälsomyndigheten

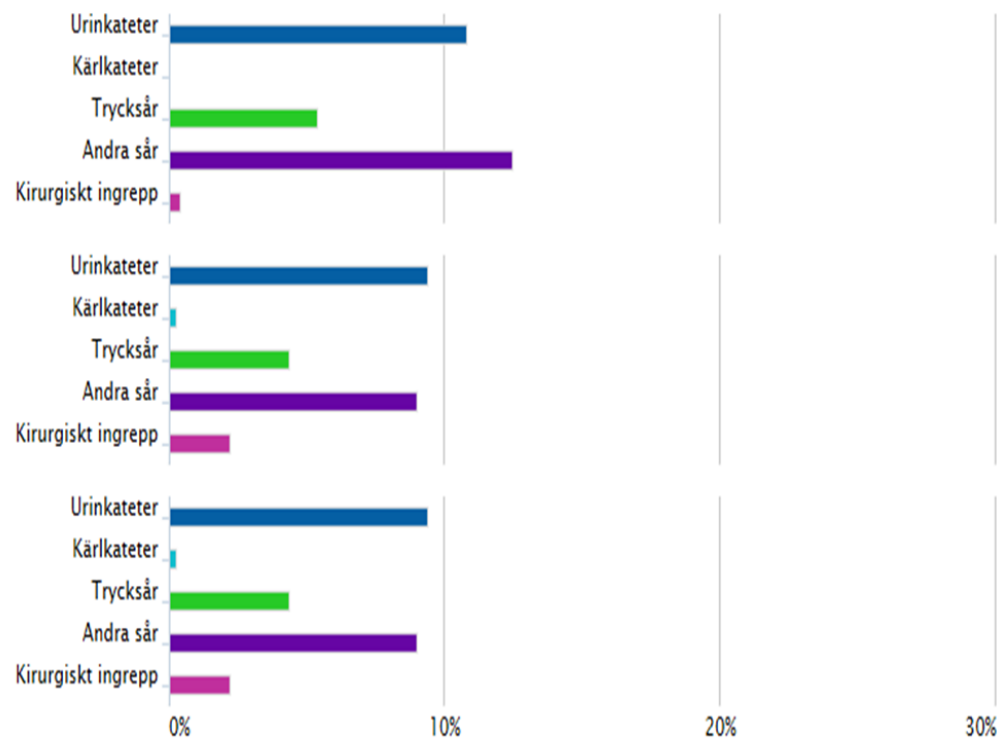
Kommunrapport (mot riket)

Fördelning av riskfaktorer i kommunen jämfört mot riket på enhetstyp och totalt

Kommun: Ankeborg. Enhetstyp: Alla enhetstyper. Kön: Alla



Ankeborg Alla enhetstyper
(n=250)

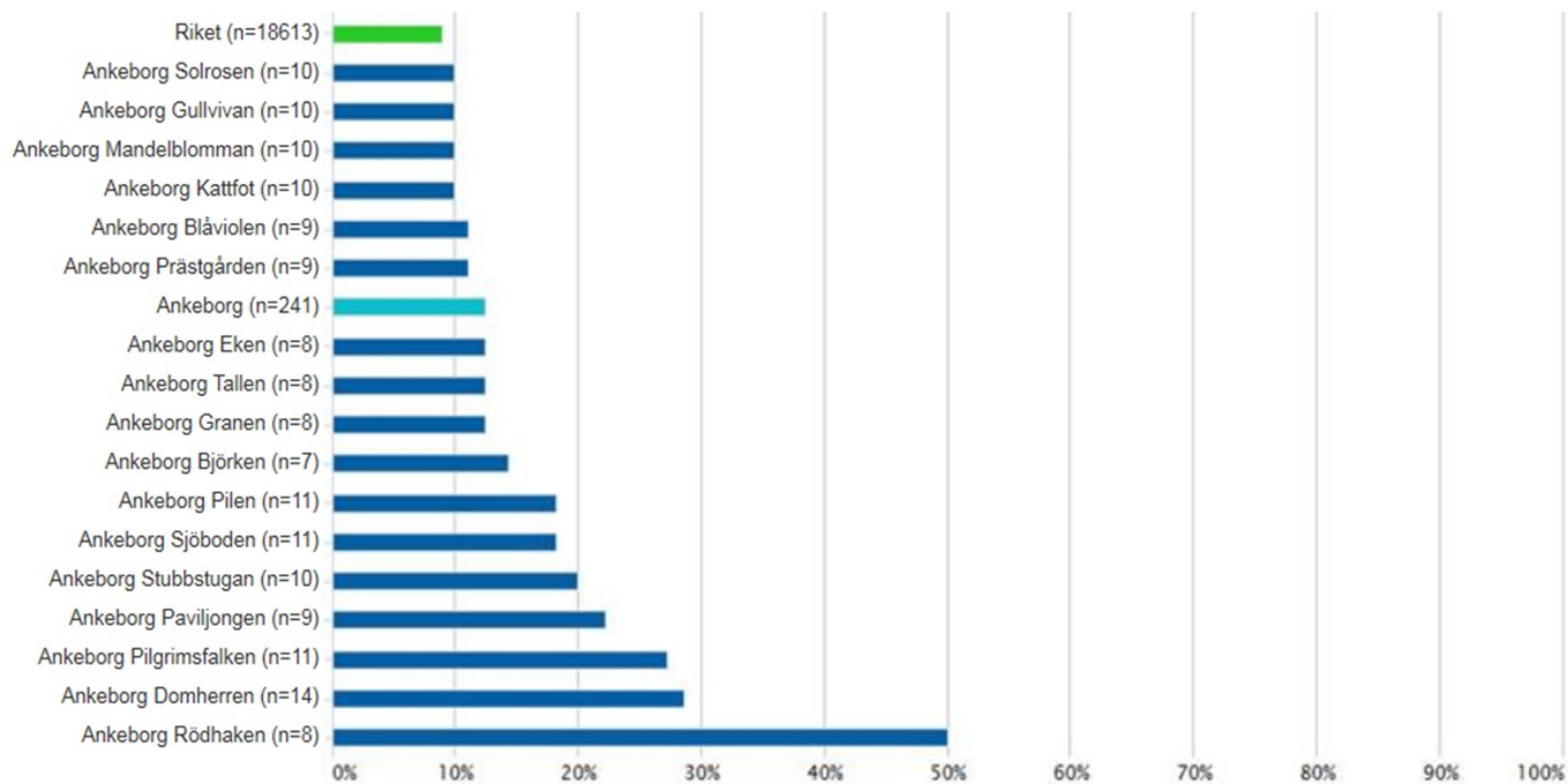


Riket Alla enhetstyper
(n=18613)

Riket totalt (n=18613)

n=totalt antal inkluderade vårdtagare

Kommunrapport, alla enheter – andra sår



Vilken information från HALT-mätningarna på SÄBO kan användas i Stramaarbetet?

- ALLA
 - Öppen data och nationell rapport tillgängliga idag

MEN

- Tillgång till resultat och analys på kommun- och enhetsnivå kräver samarbete med kommun

Tack för mig, nu tar vi frågor!

halt@folkhalsomyndigheten.se