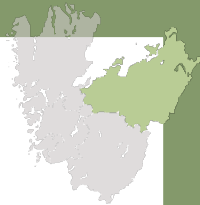




PLANERINGSUNDERLAG 2020

Östra hälso- och
sjukvårdsnämndområdet

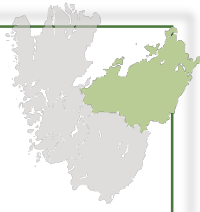


Planeringsunderlag HSN Ö 2020

- Syfte med underlaget är att öka hälso- och sjukvårdsnämndens möjligheter att bidra till förbättrad hälsa i Västra Götaland genom att identifiera områden där det finns utrymme för en mer jämlik hälsa.
- Underlaget baserar sig i huvudsak på analyser gjorda i Verksamhetsanalys 2019, Hälsoläget 2019, Sjukhus- och Primärvårdsrapporterna 2019.

Innehåll

- | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|---|
| ■ Demografi | ■ Läkemedel | ■ Patientsäkerhet |
| ■ Hälsa | ■ Sjukhusvård | ■ Uppfattning om vård |
| ■ Vårdkonsumtion | ■ Psykiatri | ■ Sammanfattning och slutsatser |
| ■ Tillgänglighet | ■ Primärvård | |

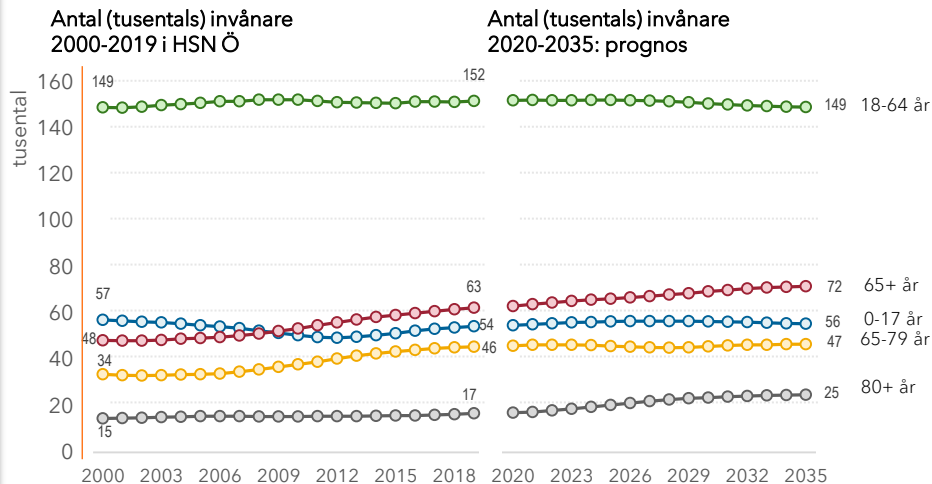


Demografi

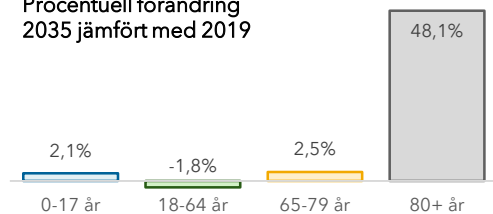
Befolkningsutveckling och struktur



Befolkningsutveckling

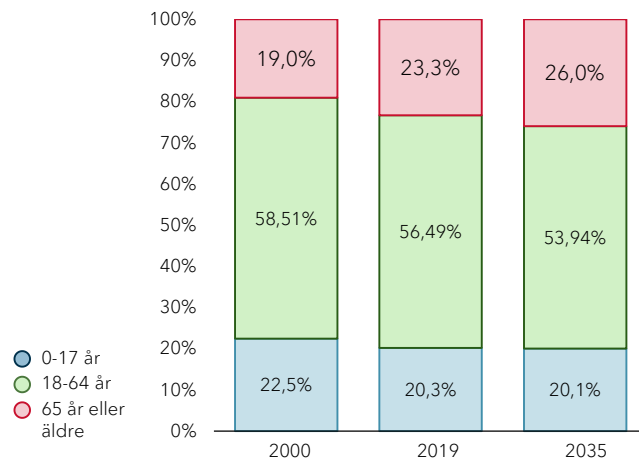


Procentuell förändring 2035 jämfört med 2019



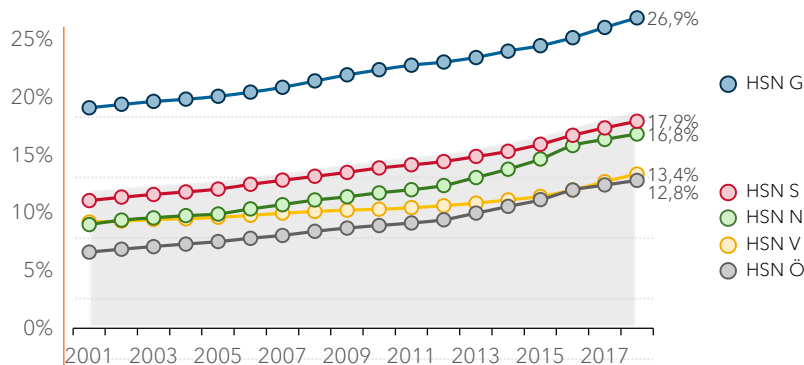
- HSN Ö är det nämndområde med den lägsta befolkningen och den lägsta befolkningsökningen.
- Gruppen som består av de allra äldsta kommer att öka mest.
 - Invånare 80+ år kommer öka med 48 procent.
- Försörjningskvoten beräknas minska.

Åldersfördelning i HSN Ö 2000, 2019 samt prognos 2035

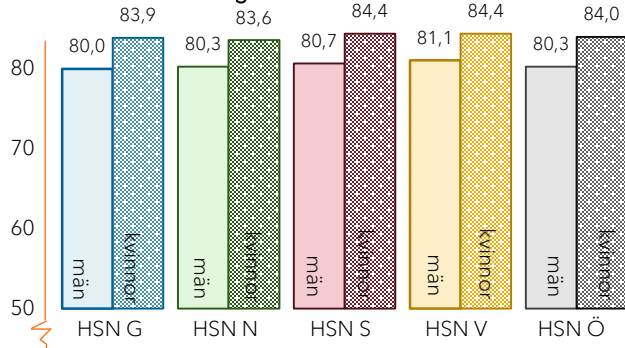


Befolkningsutveckling

Andel utrikesfödda



Förväntad medellivslängd

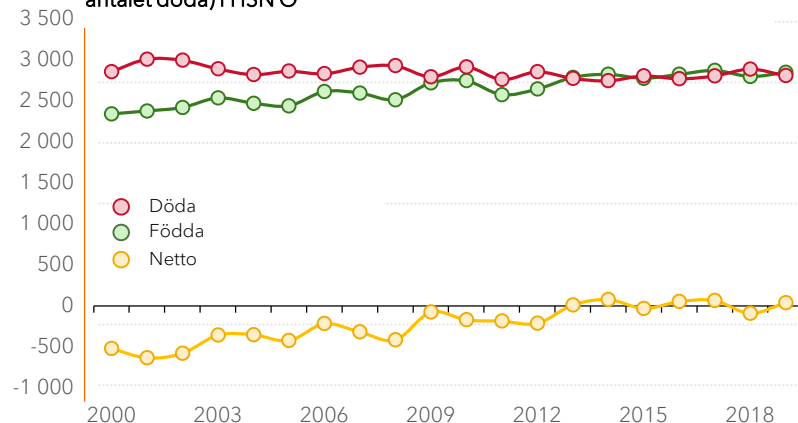


■ HSN Östra har totalt drygt 267 000 invånare, varav drygt 34 000 är födda utomlands. Lägst andel utrikesfödda i regionen.

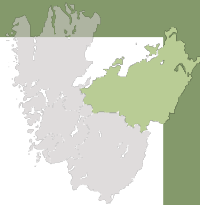
■ Den förväntade medellivslängden är 80,3 år för män och 84,0 år för kvinnor.

■ Det föds lika många som det dör.

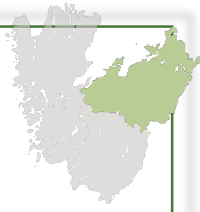
Antal födda och döda, samt födelsenetto (antal föda subtraherat med antalet döda) i HSN Ö



Sammanfattning demografi



- Befolkningen i HSN Ö ökar mycket långsamt över tid och relativt låg andel är födda utomlands. Enligt prognosen minskar den andel av befolkningen som är i arbetsför ålder, medan de allra äldsta ökar. Prognosen fram till 2040 är att befolkningen kommer att öka med 1,2 procent.
- Befolkningens behov av hälso- och sjukvård bestäms i hög grad av befolkningens ålder. En ökande medelålder hos befolkningen innebär ökat behov av hälso- och sjukvård.
 - Nästan 332 000 i Västra Götaland är 65 år eller äldre och andelen förväntas öka de närmaste decennierna till 410 000.
 - I HSN Östra är 17 000 invånare 80 år eller äldre och förväntas öka till 25 000 år 2035, motsvarande drygt 8 000 fler personer som är 80 år eller äldre.
- Det är ungefär lika många som föds som dör.



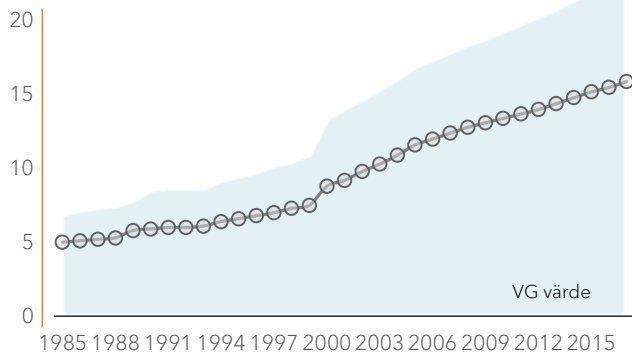
Hälsa

Livsvillkor och levnadsvanor

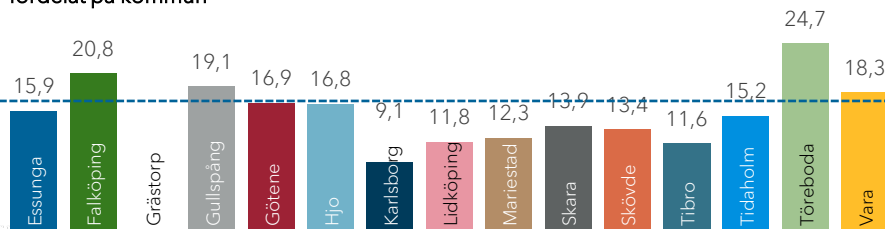


Livsvillkor

Andel med eftergymnasial utbildning 3 år eller längre i HSN Ö och Västra Götaland totalt



Andel elever i årskurs 9 i HSN Ö som ej är behöriga till gymnasiet 2019, fördelat på kommun

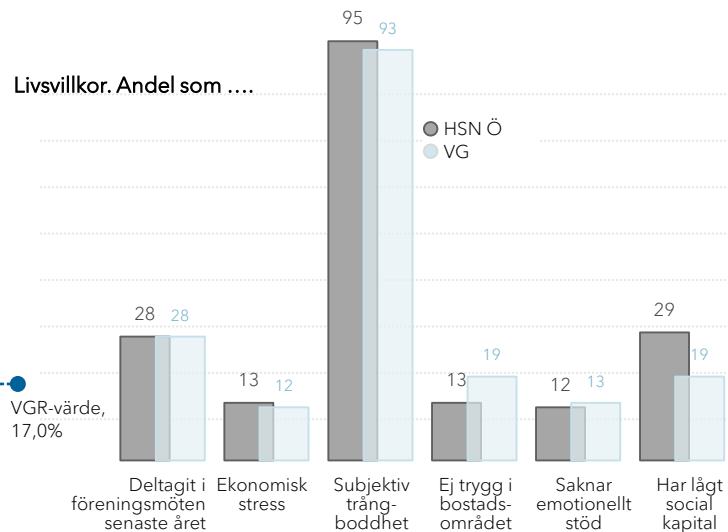


■ Utbildningsnivån hos invånarna i HSN Ö är lägre än i Västra Götalands övriga nämndområden. Samtidigt är andelen elever i årskurs 9 med gymnasiebehörighet, högre än genomsnittet i de flesta kommunerna i nämndområdena.

■ Det är relativt sett färre som uppger att de känner sig otrygga i sitt bostadsområde inom nämndområdet men fler som upplever att de har lågt socialt kapital.

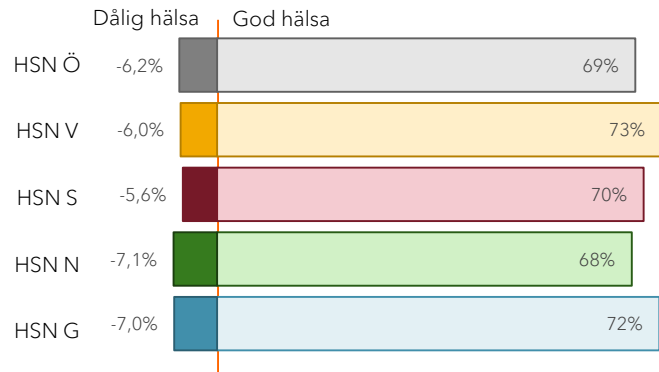
■ Övrigt många som känner sig trångbudda.

Livsvillkor. Andel som



Levnadsvanor och hälsa

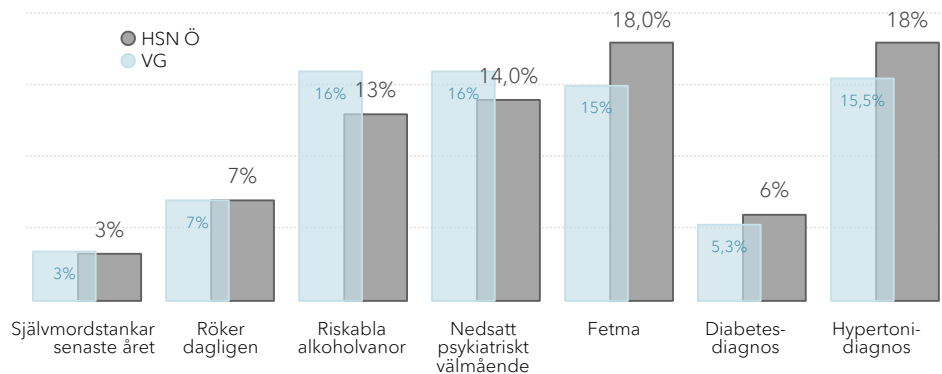
Självskattad hälsa



- Det är relativt sett en högre andel av befolkningen i HSN Ö som har fetma, diabetesdiagnos och/eller diagnosen högt blodtryck.
- Andelen rökare är 7 procent, vilket är i nivå med regionen i stort.

- Knappt 70 procent av invånarna i HSN Ö upplever sig ha god hälsa medan sex procent upplever sig ha dålig hälsa.
- Det är relativt en lägre andel av invånarna i HSN Ö som har riskabla alkoholvanor.
- Bland vuxna bedöms 16 procent ha nedsatt psykiskt välbefinnande och tre procent rapporterar självmordstankar senaste året.

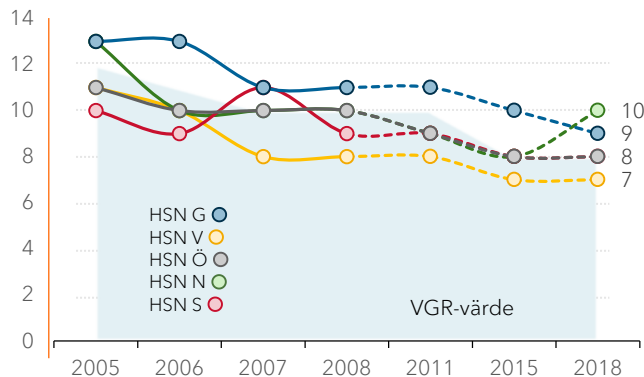
Hälsaspekter i HSN Ö samt Västra Götaland totalt



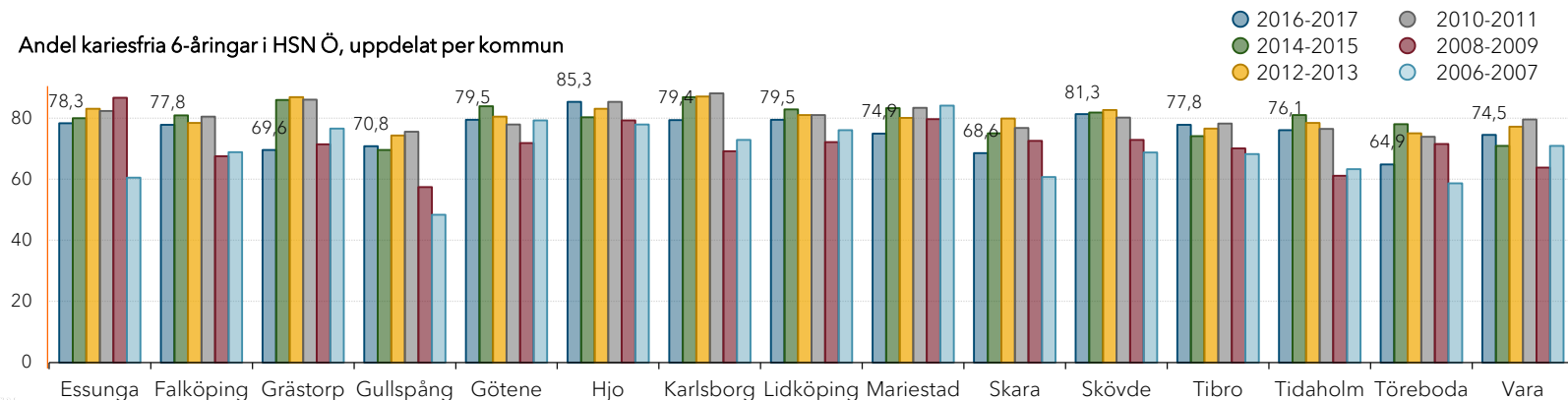
Tandhälsa

- Åtta procent av invånarna uppger dålig tandhälsa, vilket är genomsnittet i Västra Götaland.
- Tandhälsan i befolkningen har förbättrats över tid.
- Det skiljer ca 20 procentenheter 2016/17 mellan den kommun i HSN Ö med största andel kariesfria sexåringar (Hjo) och den med lägst (Töreboda).

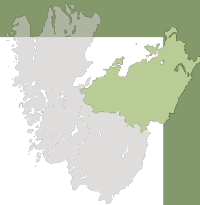
Andel med dålig tandhälsa 2005-2018 Folkhälsoenkäten



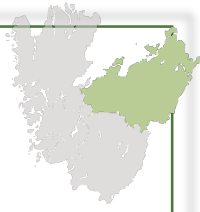
Andel kariesfria 6-åringar i HSN Ö, uppdelat per kommun



Sammanfattning hälsa



- Andelen invånare som har eftergymnasial utbildning som är längre än tre år, är låg och lägre än genomsnittet i Västra Götaland.
- Det är relativt sett fler elever med gymnasiebehörighet. Det skiljer 15 procent mellan den kommun som har högst andel behöriga (Karlsborg) och den som har lägst (Töreboda). I Töreboda saknar var fjärde elev behörighet till gymnasiet.
- Riskfaktorer: Relativt sett lägre andel som har riskabla alkoholvanor och lägre andel som upplever psykisk ohälsa i nämnden. Högre andel med både fetma och högt blodtryck, jämfört med övriga nämnder.
- Stora skillnader i tandhälsa hos 6-åringar inom nämndområdet. Töreboda är den kommun som har högst andel 6-åringar med karies, där 36 procent har kariesangrepp. Lägst nivå 6-åringar med karies finns i Hjo, 14,7 procent.



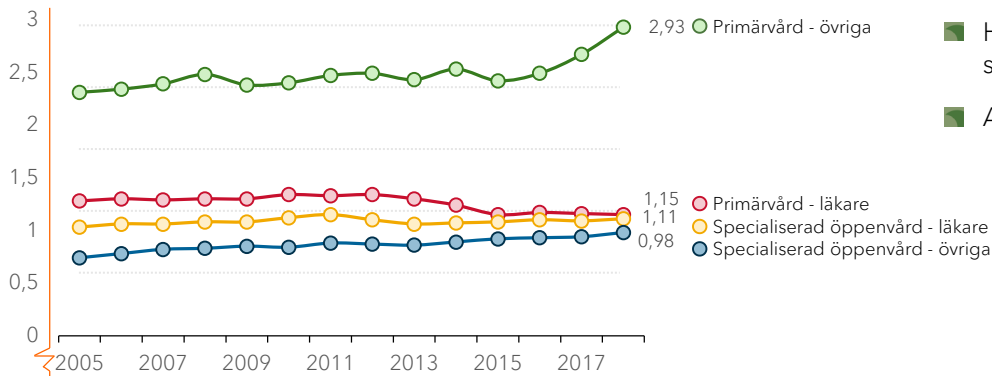
Vårdkonsumtion

Vårdkontakter och vårdtillfällen

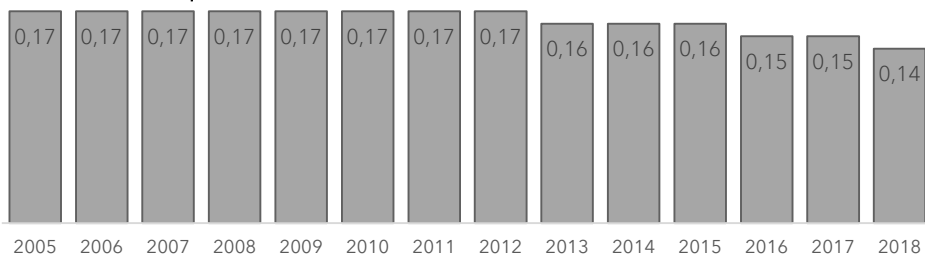


Vårdkonsumtion

Vårdkonsumtion i HSN Ö



Antal vårdtillfällen per invånare 2005-2018, HSN Ö



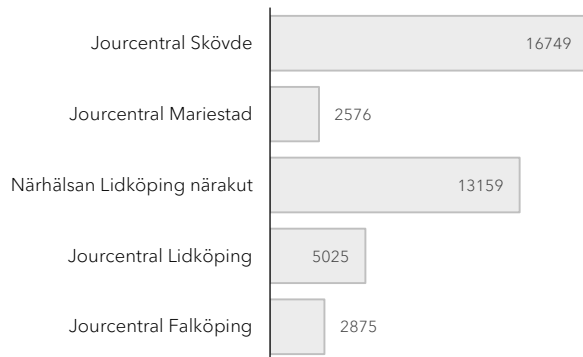
- En lägre andel av invånarna i HSN Ö besöker primärvårdsläkare.
- I primärvård har besök till läkare minskat medan besök till annan profession ökat.
- Högre andel av invånarna som vårdats inom slutenvård.
- Antal slutenvårdstillfällen har minskat över tid.

Andel som sökt ...	...vård	...primärvård	PV-läkare	...spec. öppenvård	...spec. öppenvård läkare	...slutenvård
VG	78,5	71,3	57,4	46,9	40,4	8,4
HSN N	80,9	75,2	59,3	45,3	39,6	9,5
HSN V	79,7	72,2	58,7	47,6	41,0	8,0
HSN G	77,3	68,5	57,4	48,2	41,4	7,5
HSN S	79,9	73,4	59,9	45,8	39,8	8,9
HSN Ö	79,9	73,4	53,4	47,4	40,3	9,4

■ Statistiskt signifikant bättre än riket
 ■ Ej säkert skilt från riket
 ■ Statistiskt signifikant lägre än riket

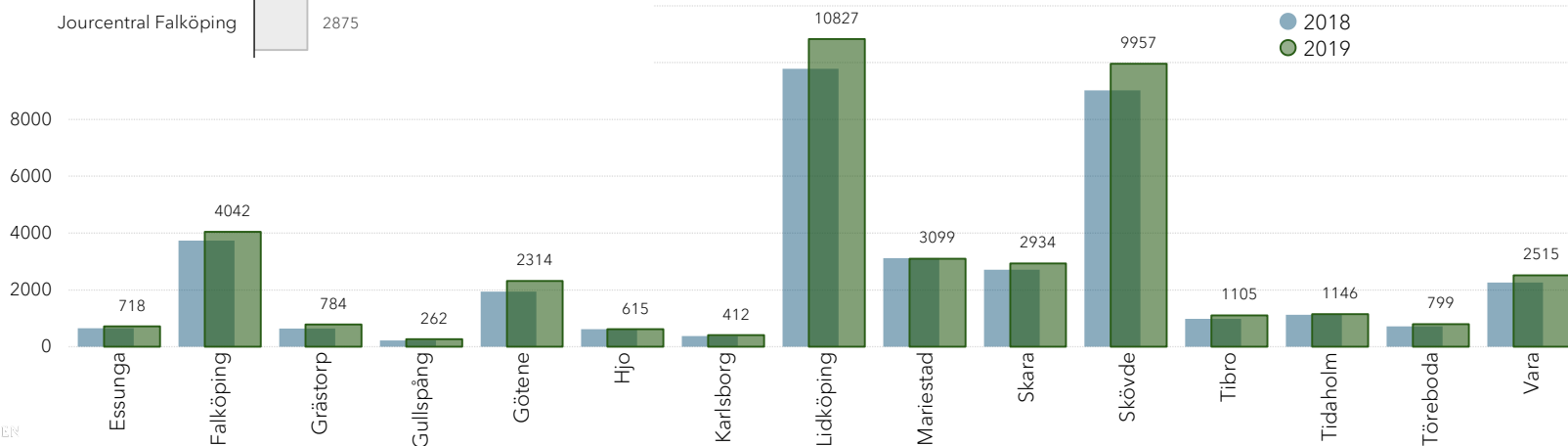
Besök på jourcentraler

Antal besök på enskilda jourcentraler 2019, folkbokförda i HSN Östra



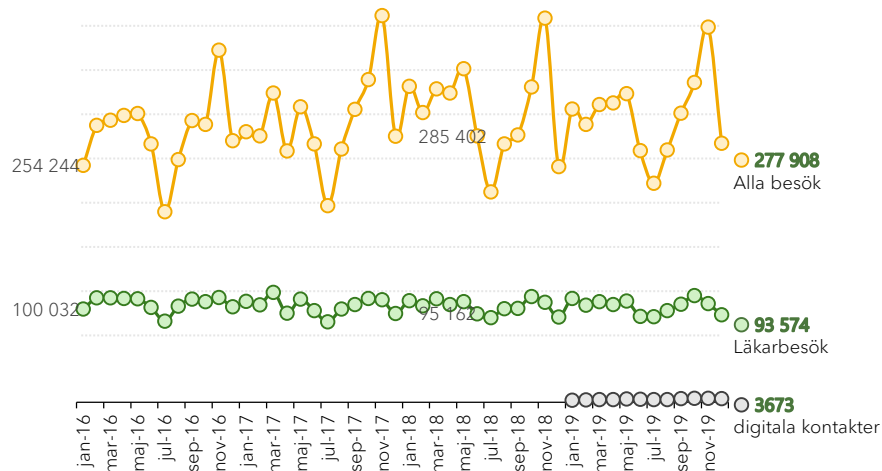
- Jourcentralen i Skövde tar emot flest besök.
- Jourcentralen i Falköping tar emot lägst antal, knappt 8 per dag förutsatt att jourcentralen är öppen alla dagar om året.
- Det är invånarna i Lidköping och Skövde som gör flest besök på jourcentralerna.
- Antalet besök vid jourcentralerna har ökat jämfört med 2018.

Antal besök på jourcentraler, folkbokförda i olika kommuner inom HSN Östra

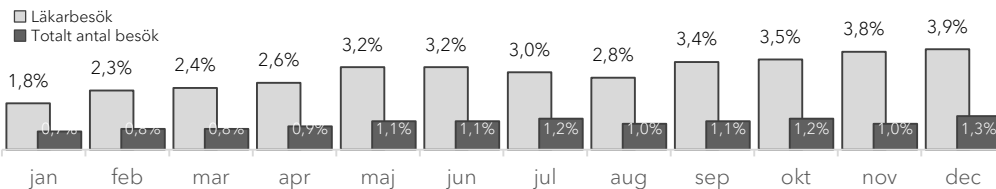


Digitala vårdkontakter inom primärvården

Olika former av kontakt med Närhälsan bland folkbokförda i Västra Götaland 2018-19

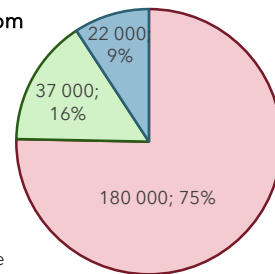


Andel e-kontakter i primärvården i VG 2019 i förhållande till antal läkarbesök och totalt antal besök



- Andelen kontakter med vården som sker digitalt ökar långsamt och utgör nu knappt 4 procent av det totala antalet läkarbesök i primärvården.
- Ännu ses ingen minskning av antalet läkarbesök i primärvården, som en följd av det ökade antalet digitala besök.
- Endast en fjärdedel av alla digitala vårdkontakter görs hos vårdgivare inom regionen eller till privata vårdgivare i regionen.

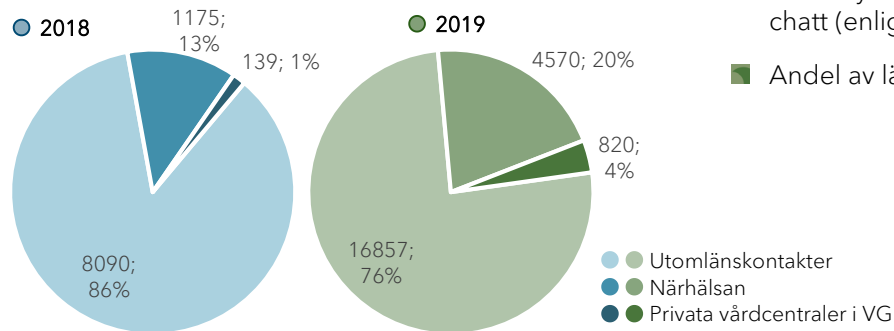
Digitala kontakter inom primärvården 2019 i Västra Götaland



- Regionens vårdgivare (dvs Närhälsan)
- Vårdgivare utanför regionen (dvs Kry, Min Doktor mm)
- Privata vårdgivare inom regionen (privata vårdcentraler)

Vårdmöten online (chatt, Skype/video)

Antal/andel vårdmöten i primärvården som genomförs via chatt, Skype/video, folkbokförda i HSN Östra



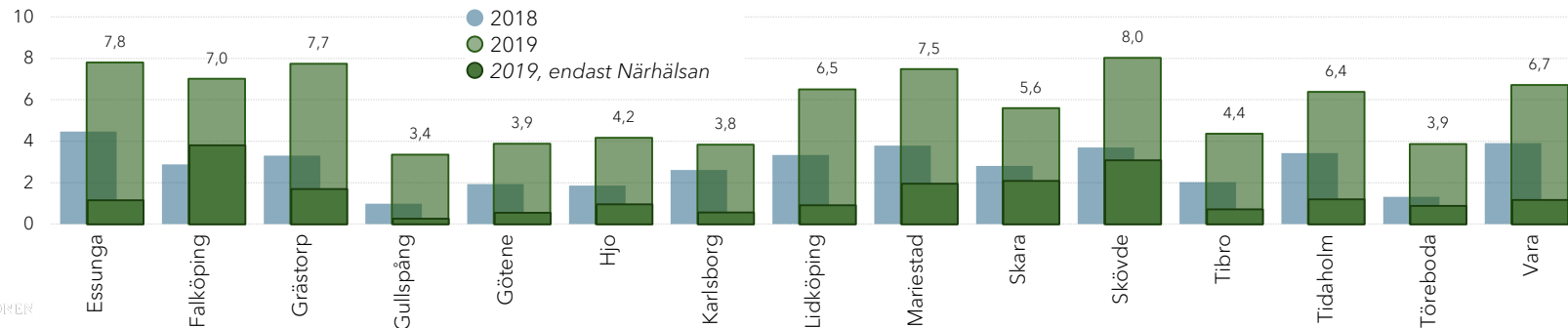
■ Antal vårdkontakter som sker i form av hälsocoach online i HSN Ö, är 59 stycken. Av dem sker 47 stycken (80%) via Skype, video eller chatt (enligt kodningen).

■ Andel av läkarbesök som sker digitalt ökar över tid.

■ Under 2019 gjordes cirka 22 000 digitala besök, var av 76 procent gjordes till vårdgivare utanför Västra Götaland.

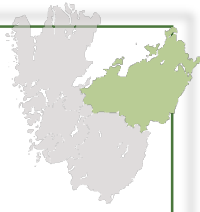
■ Högst andel digitala besök av läkarbesöken i Skövde, Essunga, Grästorp, Mariestad och Falköping.

Andel av läkarbesöken i primärvården som genomförs via chatt, Skype/video, primärvård, folkbokförda i HSN Östra



Sammanfattning vårdkonsumtion

- Läkarbesöken i primärvården minskar något över tid och besöken till övriga vårdgivare inom primärvården ökar. Dock inte lika mycket i HSN Ö som i Göteborgsområdet.
- Tillsammans med invånarna i HSN N har invånarna i HSN Ö högst andel som har vårdats inom slutenvård. Antalet slutenvårdstillfällen som görs av invånare i HSN Ö har minskat med cirka 7 000 per år 2018 jämfört med 2012.
- Under 2019 gjorde invånarna i HSN Ö drygt 40 000 besök på jourcentraler i området.
- Digitala vårdkontakter utgörs hälsocoach on line, ungdomsmottagning, digitala läkarbesök och digitala kontakter med andra yrkeskategorier. Antalet digitala vårdkontakter ökar långsamt.
- Under 2019 gjordes sammanlagt 22 000 digitala vårdkontakter inom primärvården, där invånare i HSN Ö var patient. Tre fjärdedelar av dessa görs hos vårdgivare utanför VGR. Ännu ses ingen påverkan på antalet vanliga läkarbesök.

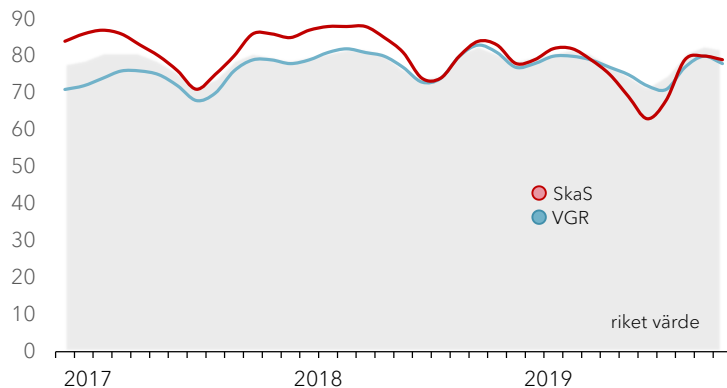


Tillgänglighet

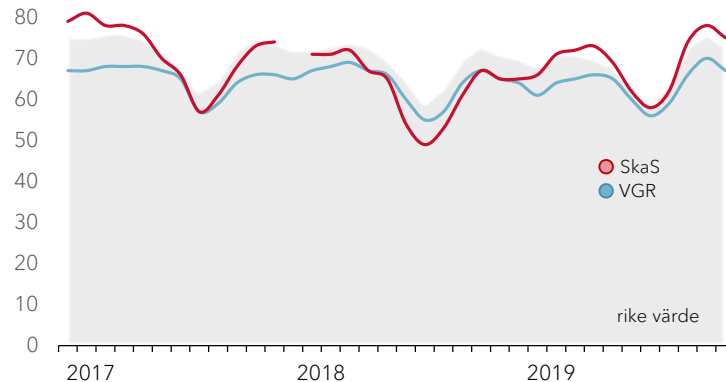
Väntetider, överbeläggningar, utlokaliseringar och
utskrivningsklara patienter

Väntetider

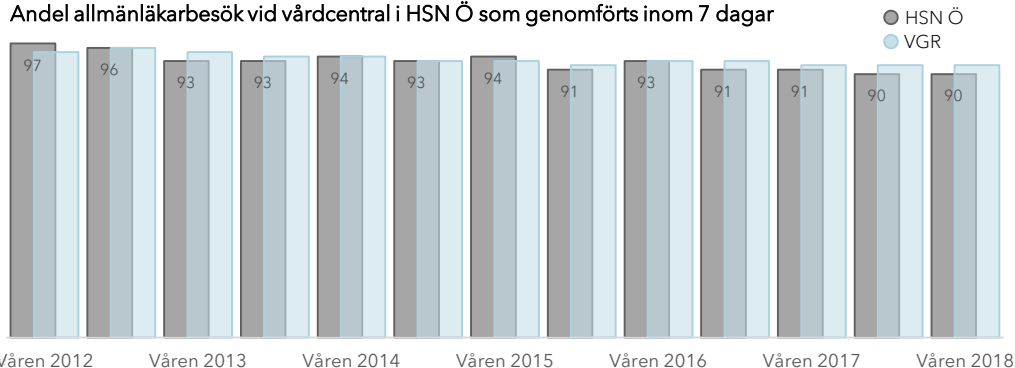
Andel väntande <91 dgr till första besök - specialiserad vård



Andel väntande <91 dgr till operation - specialiserad vård



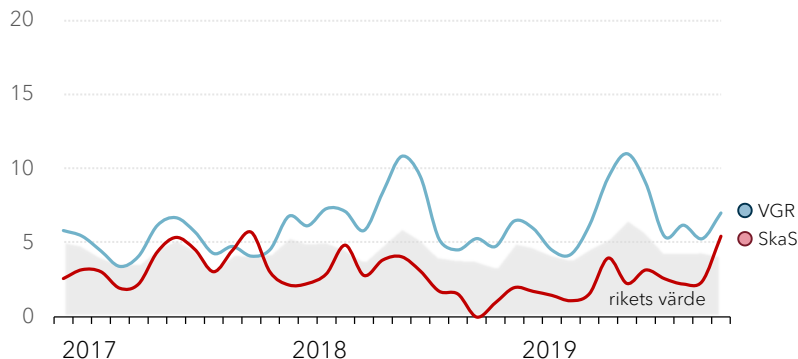
Andel allmänläkarbesök vid vårdcentral i HSN Ö som genomförts inom 7 dagar



- Relativt hög andel patienter får ett första besök inom vårdgarantin.
- Även tillgängligheten till operation och åtgärd är relativt hög.
- Tillgängligheten inom primärvården minskar från att ha varit väldigt hög till hög.

Överbeläggning och utlokaliseringar

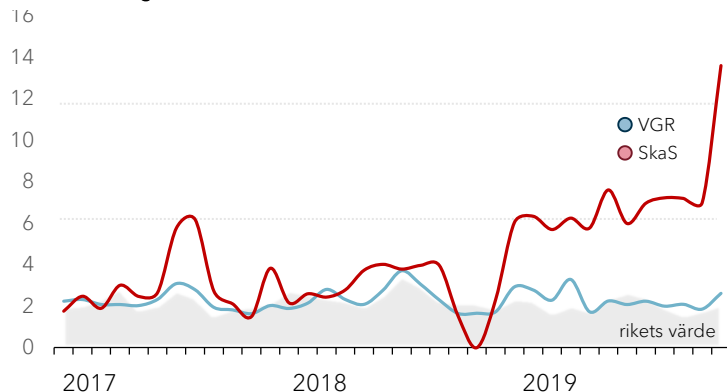
Överbeläggningar i somatisk vård



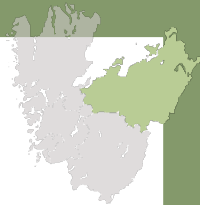
- "Utlokaliserad" är en inskriven patient som vårdas på en annan vårdenhet än den som har specifik kompetens och medicinskt ansvar för patienten.
- Markörbaserad journalgranskning har visat att utlokaliserade patienter har 60 procent högre risk att få en vårdskada.
- Vid SkaS ses en betydande ökning av antalet utlokaliseringar under 2019.

- "Överbeläggning" föreligger när en inskriven patient vårdas på en vårdplats som inte uppfyller kraven på disponibel vårdplats.
- Vårdens övergång från slutna vårdformer till öppenvård, har inneburit ökad effektivitet och bättre resultat.
- Ingen tydlig ökning av antalet överbeläggningar trots att antalet disponibla vårdplatser minskar.

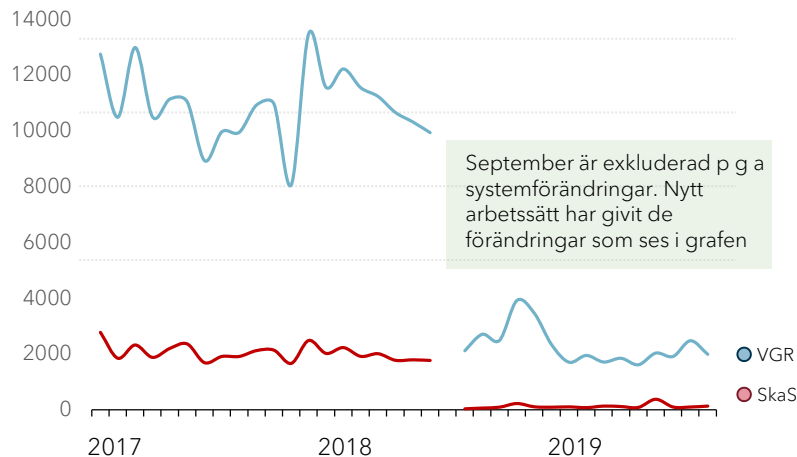
Utlokaliseringar i somatisk vård



Utskrivningsklara patienter - somatik



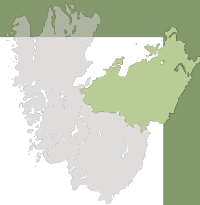
Antal utskrivningsklara dagar per månad 2017-2019



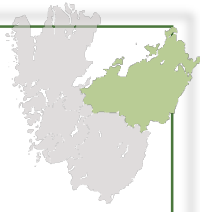
- Enligt den nya lagen om samverkan vid utskrivning från slutenvård, som gäller sedan 2018, övergår betalningsansvaret till kommunen efter tre dagar.
- Tidigare hade kommunen fem vardagar på sig att ta hem patienten. Den nya lagen innebär att kommunen bara har tre dagar på sig

- Diagrammet visar antalet vård dagar i slutenvård, per månad, som gjorts av patienter som är utskrivningsklara.
- Antalet vård dagar som utskrivningsklara patienter blivit kvar på sjukhuset har minskat betydligt.

Sammanfattning tillgänglighet



- Generellt är tillgängligheten till första besök inom 3 månader är relativt god och SkaS ligger i nivå med riket. Även tillgängligheten till operation och åtgärd ligger i nivå med riket.
- Hög andel av patienterna i primärvården får ett besök inom sju dagar, när man mäter manuellt under en bestämd period två gånger om året. Nu gäller ny garanti, där patienten ska få ett professionsneutral bedömning inom tre dagar.
- Att ha patienter på en överbelägningsplats eller som utlokaliserad är inte önskvärt. Det är till nackdel för både personal/arbetsmiljön och patienten. Som utlokaliserad har en patient cirka 60 procent högre risk att få en vårdskada.
- SkaS har en tydlig ökning av antalet utlokaliserade, det sista året.
- Antalet vårddygn på sjukhus som upptas av utskrivningsklara patienter har minskat betydligt, sedan den nya lagen trädde i kraft och ser ut att för somatiska vården vid SkaS närma sig noll.

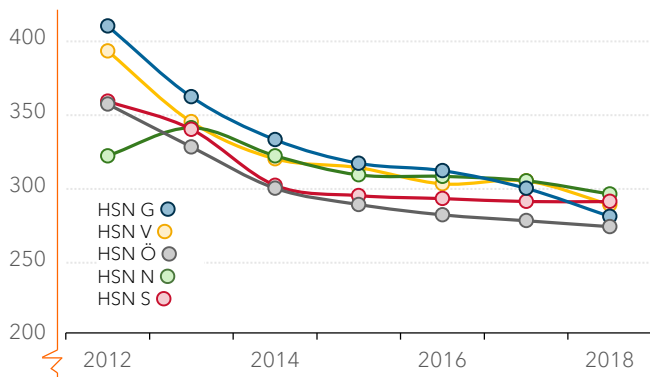


Läkemedel

Antibiotika och läkemedel till äldre

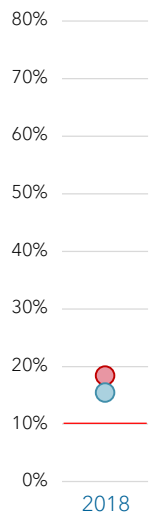
Läkemedel

Antibiotika i Västra Götaland, antal recept per 1000 invånare



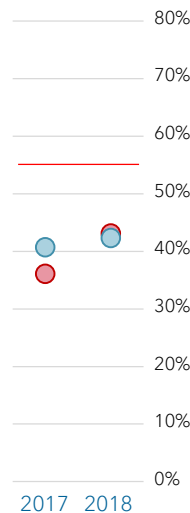
- Antibiotikaförskrivningen på recept minskar i regionen.
- I HSN Ö har förskrivningen minskat från att tidigare vara bland de lägsta i regionen, till att 2018 vara lägst.
- I HSN Ö är nu antalet antibiotikarecept per 1 000 invånare 272. År 2012 var det 355 per 1 000.

Andel patienter inom sjukhusvård med urinvägsinfektion utan feber som initialt behandlas med kinoloner



● Skaraborgs sjukhus
● VGR

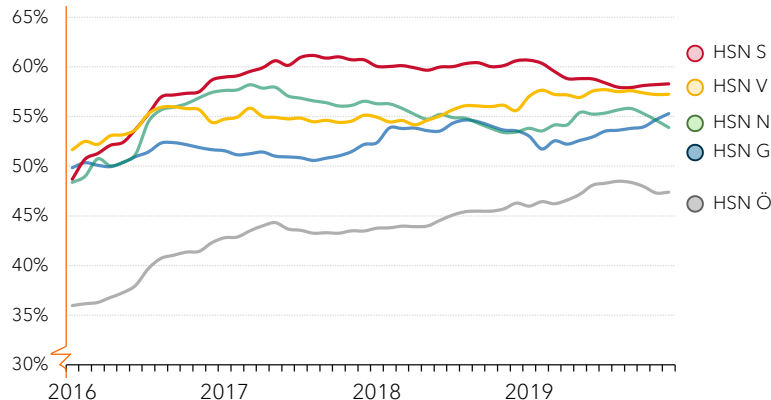
Andel patienter inom sjukhusvård med misstänkt samhällsförvärd pneumoni som initialt behandlas med penicillin



- För att minska resistensutveckling är det oerhört viktigt att sjukvården använder rätt sorts antibiotika.
- Vid vanlig lunginflammation ska penicillin användas. Det är stor skillnad i användningen av penicillin vid sjukhusen i VGR.
- Vid urinvägsinfektion utan feber ska **inte** kinoloner användas. Kinoloner används idag i för hög utsträckning.
- Vid SkaS är användningen av kinoloner högre än i VGR.
- Användningen av penicillin har ökat sedan 2017.

Läkemedel till äldre

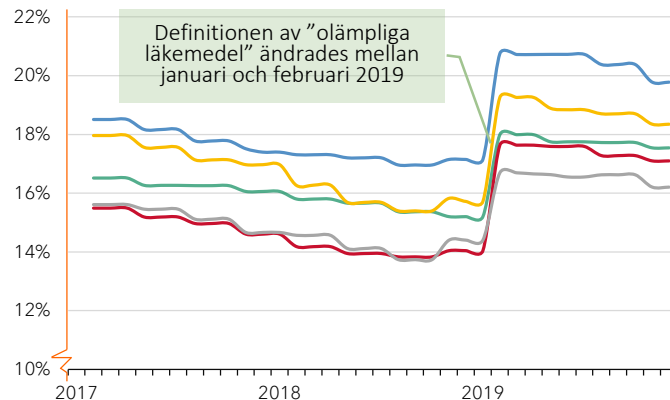
Andel listade individer 75 år och äldre per vårdcentral där fördjupad läkemedelsgenomgång genomförts senaste 12 månaderna, 2016-2019



- Olämpliga läkemedel till äldre är sådana läkemedel som anses ge hög förekomst av biverkningar hos äldre personer.
- Det är Socialstyrelsen som anger vad som är olämpliga läkemedel till äldre.
- De äldre invånarna i HSN Ö har förhållandevis låg andel olämpliga läkemedel och andelen minskar över tid.

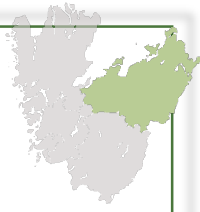
- För patienter som är över 75 år ska årligen en genomgång av patientens läkemedel göras.
- Vid genomgången där dosjusteringar ska göras ska också listan saneras från olämpliga och onödiga läkemedel.
- I regionen görs i genomsnitt en läkemedelsgenomgång hos 55 procent av de äldre patienterna. Variationen är stor mellan och inom nämnderna (15-90 procent).
- I HSN Ö görs relativt sett färre läkemedelsgenomgångar.

Andel listade individer 75 år och äldre per vårdcentral med olämpliga läkemedel 2017-2019



Sammanfattning läkemedel

- I HSN Ö är receptförskrivningen av antibiotika lägst i Västra Götaland. Det skrivs 272 recept per 1000 invånare.
- De flesta sjukhusen i regionen behöver bli bättre på att välja rätt antibiotika, vid både urinvägsinfektion och lunginflammation. I regionen är det Södra Älvsborgs sjukhus och Alingsås lasarett som har de bästa resultaten.
- Läkemedelsgenomgångar hos äldre patienter behöver öka. Andelen äldre som får en läkemedelsgenomgång varierar stort inom regionen. Den stora variationen kan bero på att sjukligheten hos de listade individerna 75 år och äldre varierar mellan vårdcentralerna och på bristande registrering. Fördjupad läkemedelsgenomgång behöver särskild registrering med KVÅ-kod.
- Förskrivningen av olämpliga läkemedel till äldre behöver minska ytterligare. I HSN Ö är andelen äldre får en läkemedelsgenomgång låg men andelen som får olämpliga läkemedel lägre, än i de övriga nämndområdena i regionen. Inför 2019 gjorde Socialstyrelsen en revision av listan, där fler olämpliga läkemedel lades till.



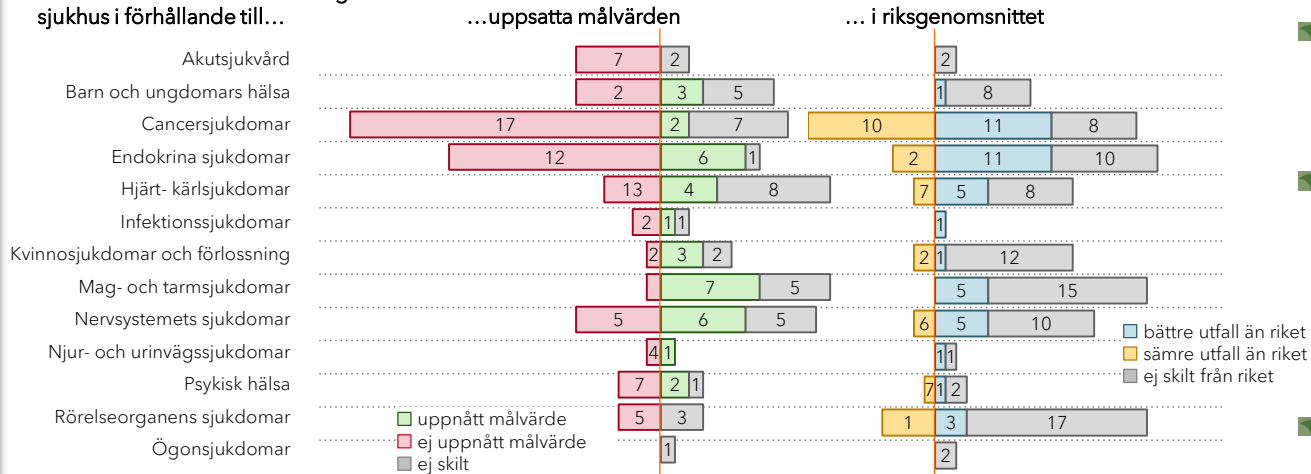
Sjukhusvård

Medicinsk kvalitet, diabetes, stroke,
hjärtsjukvård, höftfrakturer, cancer



Medicinsk kvalitet – Skaraborgs sjukhus

Medicinsk kvalitet vid Skaraborgs sjukhus i förhållande till...

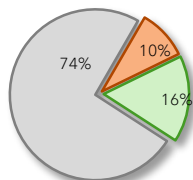


■ Generellt ses bra kvalitetsresultat i förhållande till riksgenomsnittet.

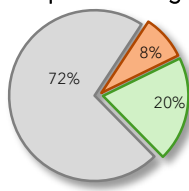
■ Inom cancer, där de flesta indikatorer gäller tillgänglighet, nås väldigt få mål och flera resultat är under rikssnittet, trots att även rikssnittet också är lågt.

■ Inom förvaltningen finns flera sjukhus och resultaten kan skilja mellan sjukhusen.

Jämfört med en mätperiod tidigare



Jämfört med två mätperioder tidigare

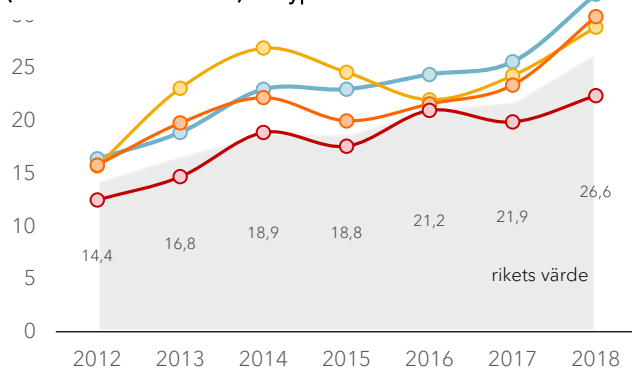


■ andel indikatorer som förbättrats
■ andel indikatorer som försämrats
■ ej skilt

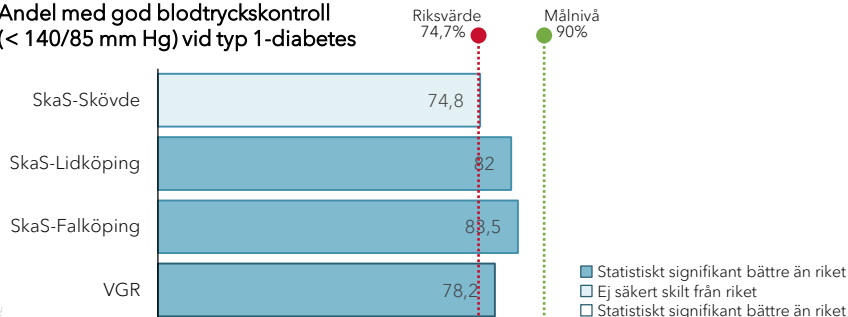
■ SkaS har gjort flertalet förbättringsarbeten de senaste åren, vilket lett till högre kvalitetsresultat, vilket figuren visar.

Diabetes typ 1

Andel med god blodsockerkontroll
(HbA1c < 52 mmol/mol) vid typ 1-diabetes



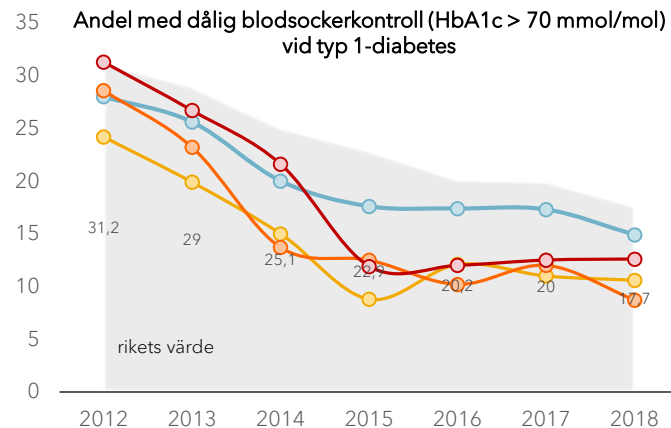
Andel med god blodtryckskontroll
(< 140/85 mm Hg) vid typ 1-diabetes



- Diabetesvården för patienter med diabetes typ 1 har generellt hög kvalitet i Västra Götaland och genomsnittet i regionen ligger över rikssnittet och resultaten förbättras ständigt.
- Resultaten för de olika sjukhusen inom SkaS varierar, där resultatet för SkaS-Skövde ligger lägre.
- Att ha ett blodtryck som är normalt är mycket viktigt, inte minst för patienter med fler riskfaktorer, som t ex diabetes. Både vid SkaS-Lidköping och SkaS-Falköping har andelen diabetiker som når blodtrycksnivån ökat.
- Att diabetiker får göra regelbundna fot- och ögonundersökningar är viktigt. Dessa undersökningar behöver öka hos diabetikerna.

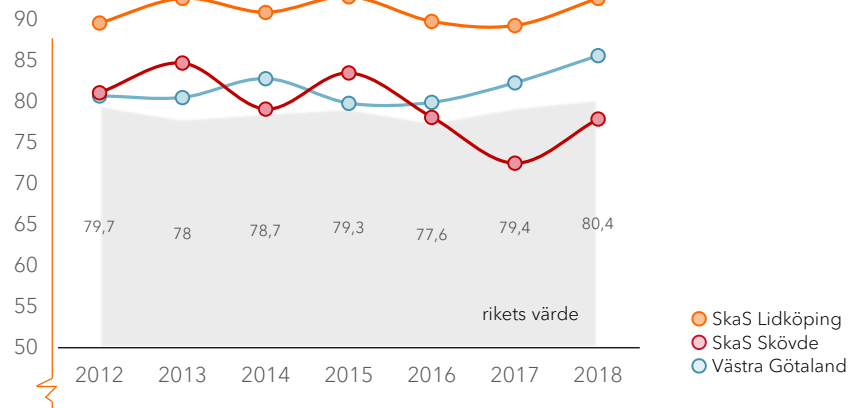
● SkaS Falköping
● SkaS Lidköping
● SkaS Skövde
● Västra Götaland

Andel med dålig blodsockerkontroll (HbA1c > 70 mmol/mol) vid typ 1-diabetes



Stroke

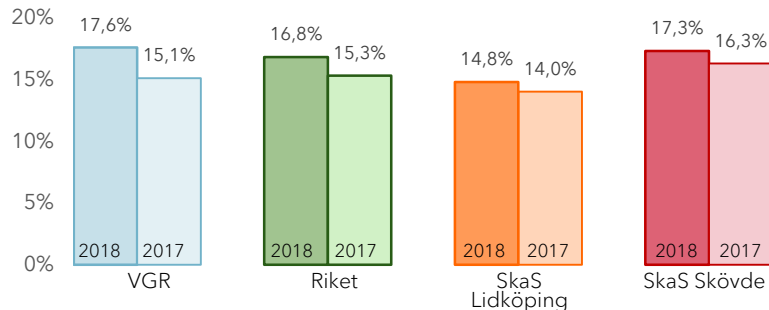
Andel strokepatienter som initialt vårdats på en strokeenhet, IVA eller neurokirurgisk avdelning



- Andelen som behandlas med propplösande behandling eller mekanisk propputtagning, ökar ständigt. Från 2019 är målet att minst 20 procent av patienterna med stroke ska få sådan behandling.
- Andelen strokepatienter som får sådan behandling behöver öka.
- Ju kortare tid som är fram till sådan behandling, ju bättre behandlingsresultat.

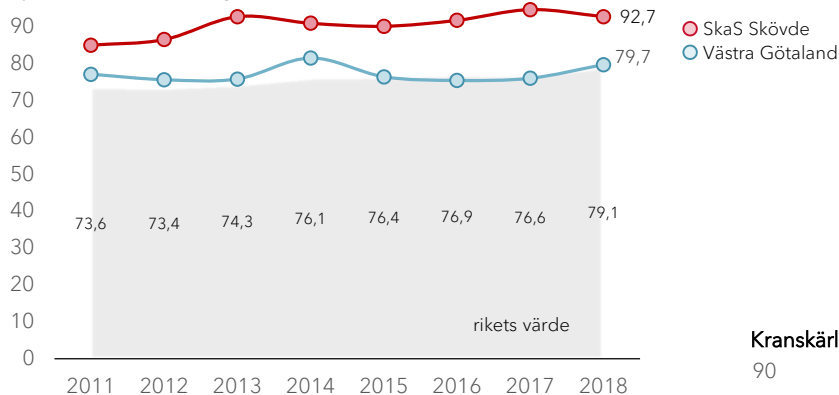
- Antalet personer som insjuknar i stroke per år har halverats de senaste 20 åren. Mellan 2012-2018 minskade antalet stroke i Västra Götaland med 750 fall, vilket innebär 600 miljoner i minskade kostnader.
- Bättre blodtrycksbehandling, lipidsänkande läkemedel, välreglerad diabetes och behandling med blodtunnande läkemedel vid förmaksflimmer, är exempel på åtgärder som leder till kvalitetsförbättring.
- I VGR är de flesta resultaten inom stroke bättre än rikets.
- Vid SkaS-Lidköping vårdas en hög andel av patienterna på strokeavdelning, medan SkaS-Skövde har en lägre andel patienter på rätt vårdavdelning.

Andel personer som fått reperfusionsbehandling (trombolys- och/eller trombektomi) vid insjuknande i hjärninfarkt



Hjärtsjukvård

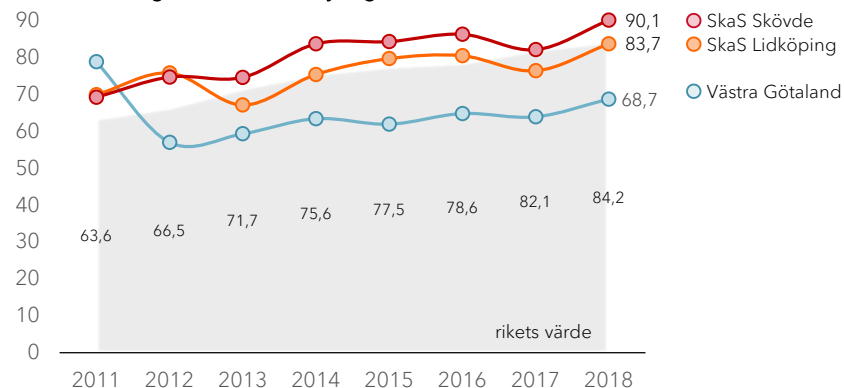
Andel patienter med ST-höjningsinfarkt som får reperfusionsbehandling inom målsatt tid



- Vid en mindre hjärtinfarkt ska kranskärlsröntgen göras inom 3 dygn.
- Vid både SkaS-Skövde och Lidköping görs en hög andel av patienterna inom tidsgränsen.

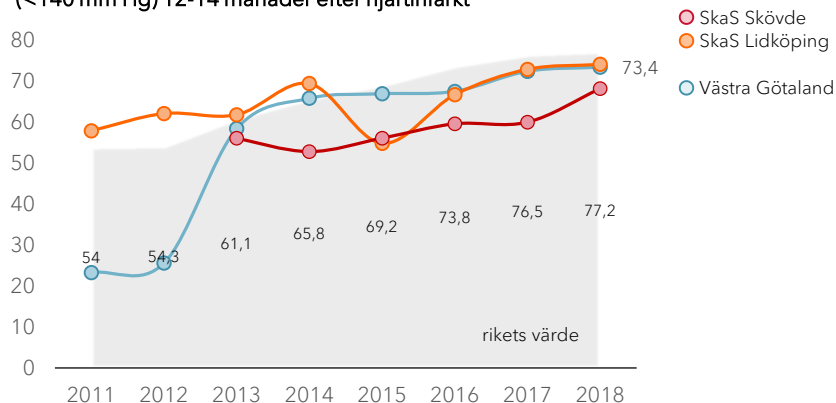
- Antalet patienter som insjuknar i hjärtinfarkt har halverats på 20 år.
- Vid en stor hjärtinfarkt ska kranskärlsröntgen göras inom 90 minuter.
- Att kranskärlsröntgen görs relativt omgående är väldigt viktigt för att undvika hjärtmuskelskada (hjärtsvikt).
- Målet nås vid SkaS-Skövde dit de flesta patienter förs. De få patienter med stor hjärtinfarkt som inkommer till annan enhet inom SkaS överförs till SkaS-Skövde för åtgärd och i dessa fall blir tiden till åtgärd längre.

Kranskärlsröntgen vid icke ST-höjningsinfarkt inom 72 timmar



Hjärtsjukvård

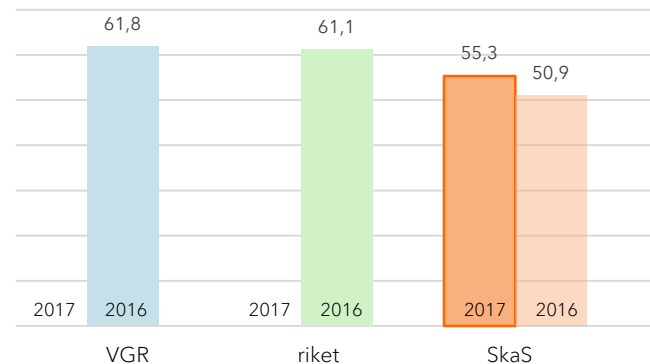
Andel patienter som når mål för systoliskt blodtryck (<140 mm Hg) 12-14 månader efter hjärtinfarkt



- Det föreligger skillnader inom VGR mellan hur stor andel av patienterna som behandlas med kombinationen RAAS + betablock.
- Vid SkaS är andelen som behandlas med kombinationen lägre än genomsnittet i VGR och i riket.
- Båda läkemedlen sänker blodtrycket, vilket kan vara en orsak till att inte behandlingen tolereras och att man därför måste avstå.

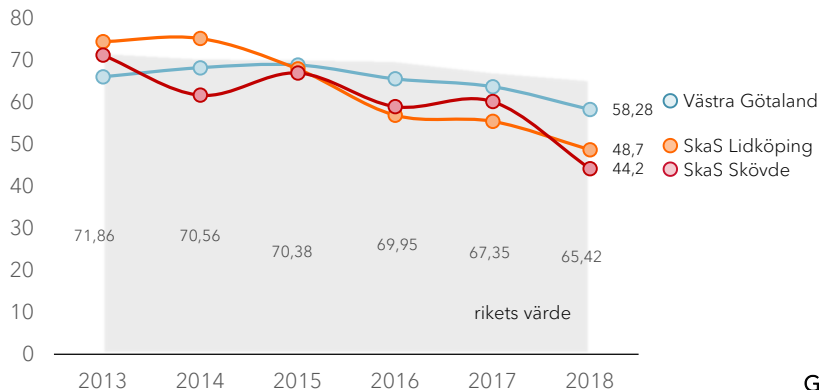
- Att ha ett blodtryck som ligger välreglerat, är viktigt. Inte minst efter en hjärtinfarkt.
- Andelen patienter som efter hjärtinfarkt når målbloodtrycket har ökat över tid. Under 2019 resultaten förbättrats ytterligare.
- Patienter med hjärtsvikt bör behandlas med en kombination av två läkemedel, betablockad och RAAS-hämmare.

Behandling med RAAS- och betablockerare vid hjärtsvikt 2016-2017



Höftfrakturer

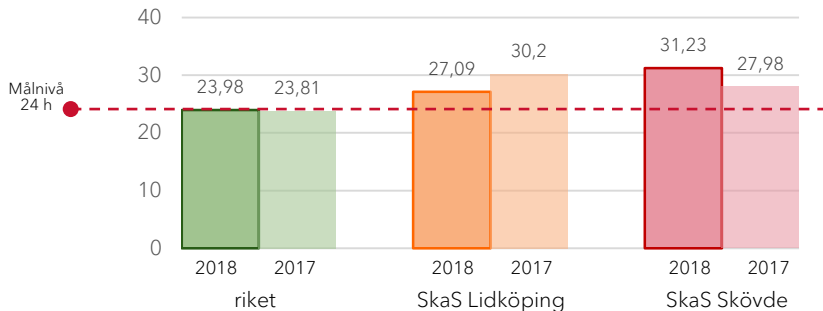
Andel patienter som opereras inom 24 timmar vid höftfraktur



- Under 2018 var det knappt var annan patient som opererades inom 24 timmar vid SkaS. Hälften av patienterna fick vänta över 30 timmar på sin operation.

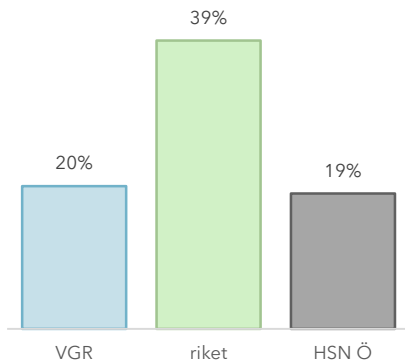
- De flesta som drabbas av en höftfraktur är äldre sköra patienter.
- Antalet personer som får en höftfraktur har minskat de senaste 20 åren.
- Vid en höftfraktur ska operation ske inom 24 timmar. Dröjer operationen ökar risken för komplikationer.
- Under de senaste åren har det varit stora skillnader i hur stor andel som opereras inom 24 timmar i VGR. SU-Mölndal har tillsammans med SkaS haft sämst resultat i VGR.
- För SkaS-Lidköping har resultatet förbättrats under 2019. SkaS-Skövde ligger fortfarande på knappt 50 procent.

Genomsnittlig väntetid, i timmar, till operation av höftfraktur

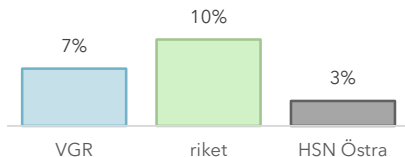


Cancer

Andel patienter med välgrundad misstanke om bröstcancer som opererats inom 28 dagar

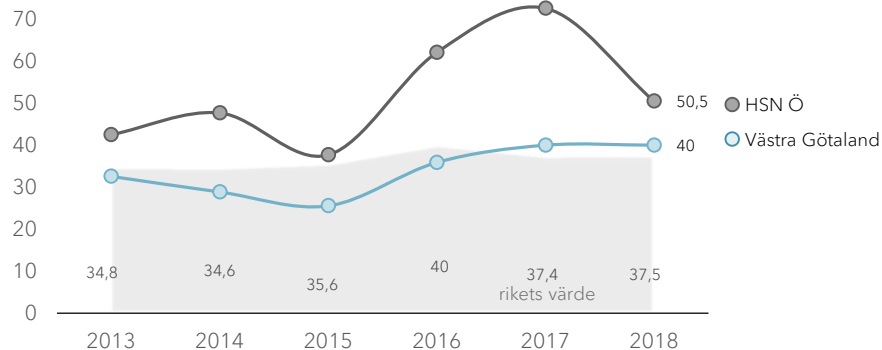


Andel män som fått besked om prostatacancer-diagnos inom 11 dagar från utförd prostatabiopsi



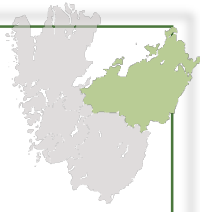
- Femårsöverlevnaden vid cancer ökar. I rapporten God Vård från Socialstyrelsen framgår att överlevnaden i VGR har ökat med ytterligare 4 procent, den senaste femårsperioden, från 59 - 63 procent, vilket ligger högre än riket.
- Indikatorerna i presentationen visar om behandlingen startar inom den tid som satts upp som mål.
- För bröstcancerpatienter är väntan till operation mycket längre än i riket.
- Ytterst liten del av patienterna med misstänkt prostatacancer får besked inom 11 dagar.
- Andelen patienter med välgrundad misstanke om tjocktarmscancer som opereras inom 4 veckor är högre i HSN Ö, jämfört med övriga nämnder men har minskat vid senaste mätningen.

Andel patienter med välgrundad misstanke om tjocktarmscancer som startat behandling senast 28 dagar efter datum för diagnos.



Sammanfattning sjukhusvård

- Bättre blodtrycksbehandling, behandling av höga blodfetter, välreglerad diabetes, förbättrade livsstilsfaktorer och blodtunnande behandling vid förmaksflimmer har lett till att antalet fall av hjärtinfarkt och stroke har halverats under de senaste 20 åren.
- Vården för patienter med diabetes typ 1 i VGR håller hög kvalitet i förhållande till riket. Resultaten för sjukhusen inom SkaS varierar och är för flera indikatorer, lägre.
- Även strokesjukvården i VGR visar på resultat över rikssnittet. För SkaS-Skövde behöver dock andelen patienter med stroke som vårdas vid strokeenhet, öka. Färre antal fall per år har sparats ca 600 miljoner sedan 2012 i VGR.
- Inom SkaS får de allra flesta patienter kranskärlsröntgen inom tidsgränsen. Tillsammans med SU-Sahlgrenska är SkaS de i regionen som klarar tidsgränserna.
- Fler patienter skulle behöva behandlas med rätt kombination av läkemedel vid hjärtsvikt.
- I Sverige inträffar cirka 16 000 höftfrakturer årligen, vilket innebär en årlig kostnad på 2 miljarder. Medelvårdtid för dessa patienter är fortfarande 10 dagar (i Jönköping är vårdtiden 3 dygn kortare). Allt för få patienter med höftfraktur blir opererade inom första dygnet vid SkaS. De flesta andra sjukhus i VGR opererar sina patienter inom första dygnet.
- Inom VGR är tillgängligheten till canceroperationer och behandlingar låg. Däremot är femårsöverlevnaden i Västra Götaland bland de högsta i landet.



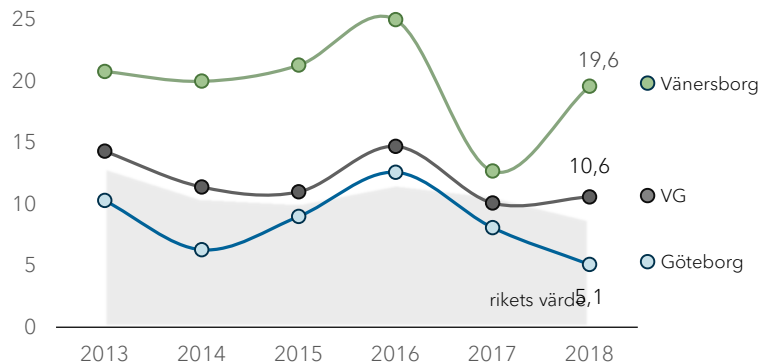
Psykiatri

Psykiatri vuxna inom sjukhusvård och tillgänglighet
inom barn- och ungdomspsykiatrin

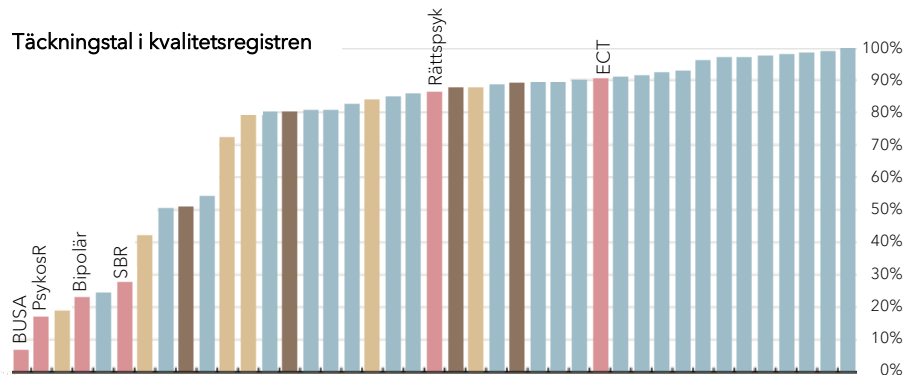


Psykiatri - sjukhusvård

Återfall i brottslig gärning vid rättspsykiatrisk vård

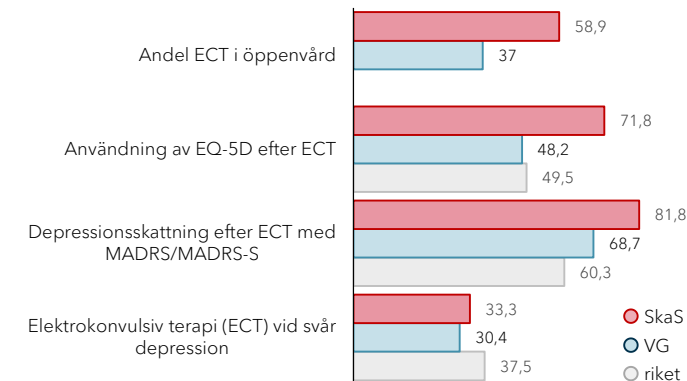


Täckningstal i kvalitetsregistren



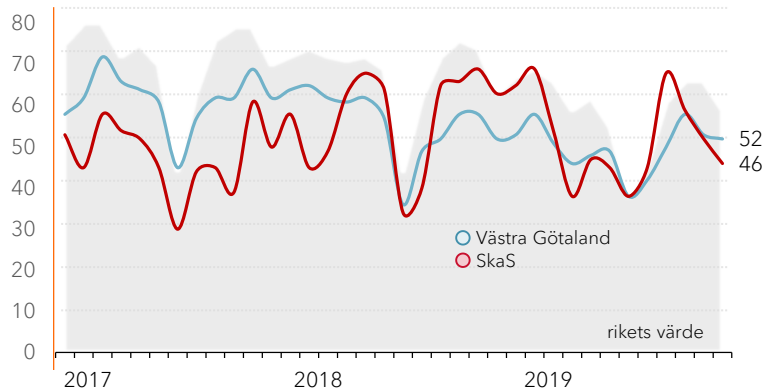
- De flesta medicinska resultat tas ur kvalitetsregister. Inom psykiatrin är täckningsgraden i de flesta register mycket låg, med undantag av registret för Rättspsykiatri och registret för ECT-behandling.
- För de register som har låg täckningsgrad är det svårt att dra säkra slutsatser för den aktuella patientgruppen.
- Färre patienter som vårdas inom rättspsykiatrin i Göteborg jämfört med Vänersborg, återfaller i brott.
- Vid bipolär sjukdom bör 70 procent av patienterna behandlas med litium. Vid SkaS är det 36 procent som behandlas när vi tar data från egna system. Enligt bipolärregistret är det 69 procent.

Psykiatrisk sjukdom, behandling och vård



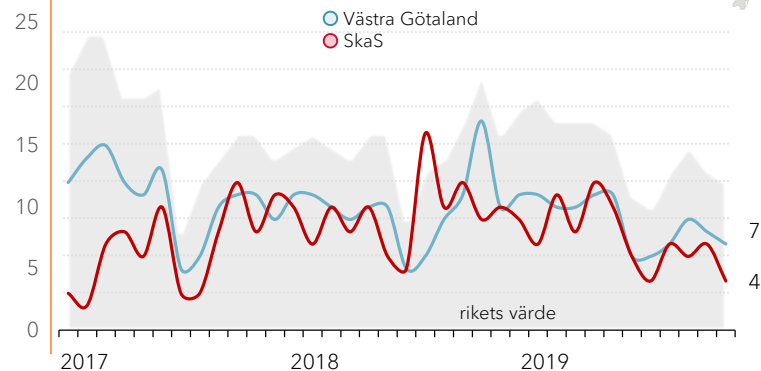
Barn- och ungdomspsykiatri

Väntande <31 dgr till första besök, Barn- och ungdomspsykiatri

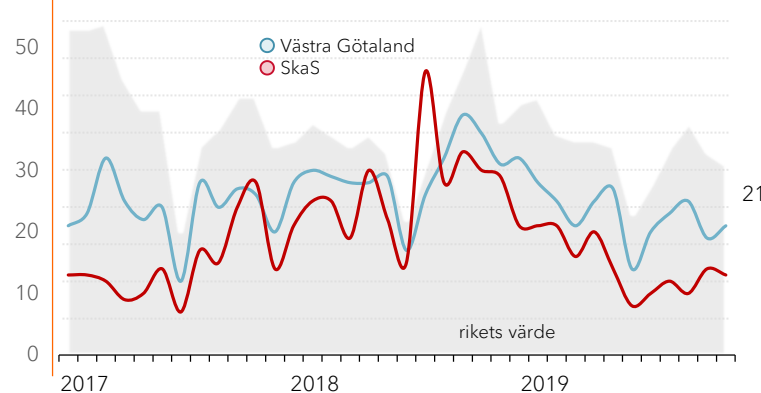


- Andel barn som får ett första besök inom en månad till BUP är strax under 50 procent vid SkaS och något lägre än i riket.
- Barnen får dock vänta mycket länge för att komma till fördjupad utredning och behandling.
- SkaS har tidigare haft en högre måluppfyllelse, som minskat över tid.

Väntande <31 dgr på fördjupad utredning, Barn- och ungdomspsykiatri

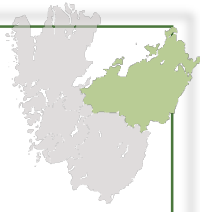


Väntande <31 dgr på behandling, Barn- och ungdomspsykiatri



Sammanfattning psykiatri

- Generellt är täckningsgraden i psykiatriska kvalitetsregister väldigt låg, vilket innebär att utfallet inte är särskilt representativt för den aktuella patientgruppen. Vid låg täckningsgrad är det svårt att dra några slutsatser.
- Psykiatrin behöver fokusera på att öka användningen av kvalitetsregister.
- Kvalitetsregistret för rättspsykiatri har hög täckningsgrad. För patienter som vårdas vid verksamheten i Göteborg är andelen som återfaller i brottslig gärning låg och lägre än i Vänersborg och riksgenomsnittet.
- Även ECT-registret har hög täckningsgrad. Utfallet för indikatorer som gäller ECT och depression vid SkaS visar högt resultat.
- Behandling med litium rekommenderas i hög grad till patienter med bipolär sjukdom. Enligt registret behandlas nästan 70 procent av patienterna med bipolär sjukdom i VGR med litium. Tar vi däremot ut resultat från våra egna system så är andelen som får behandling vid SkaS, 36 procent.
- Stor del av den okomplicerade psykiatrin ska skötas i primärvården.
- Väntetiden för barn som remitterats till Barn och ungdomspsykiatri (BUP) är mycket lång, särskilt för barn som väntar på att få komma till fördjupad utredning och för barn som väntar på behandling.



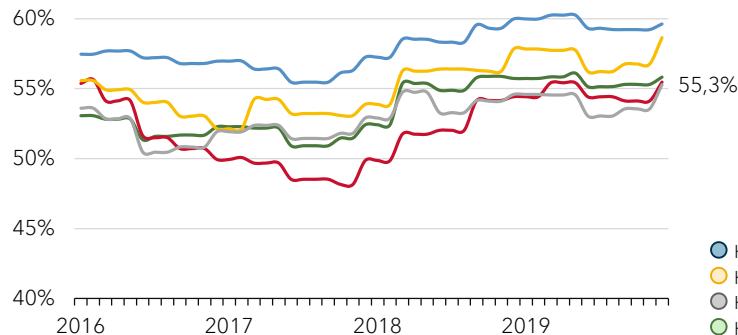
Primärvård

diabetes typ 2, hypertoni och kranskärslsjukdom



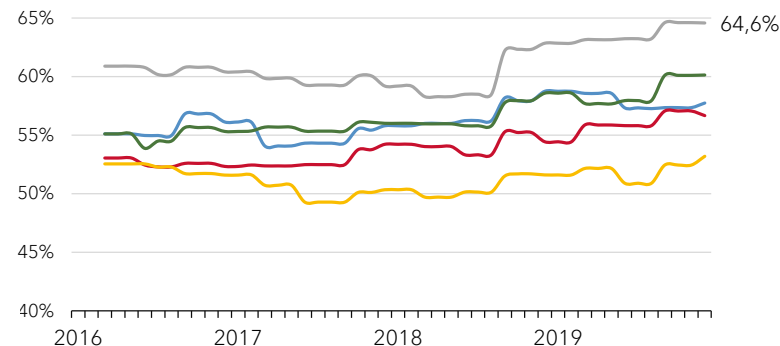
Diabetes typ 2

Andel diabetespatienter med bra blodsockerkontroll (HbA1c <52 mmol/mol) fördelade efter hälso- och sjukvårdsnämndområde

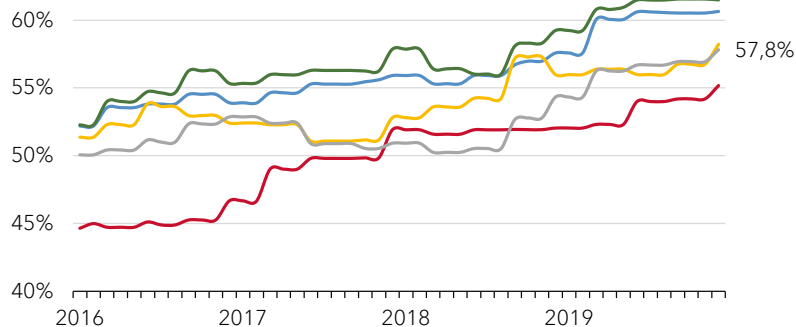


- Resultaten för diabetes typ 2 har förbättrats de senaste åren och ligger ofta i nivå eller strax över rikets nivå.
- I Västra Götaland är andelen patienter som ligger dåligt i långtidsblodsocker, lägst i HSN Ö.
- Andelen patienter som ligger bra är lägst i HSN Ö.
- Andelen diabetiker som når målbloodtrycket är högst i HSN Ö.
- Andelen som når målet för LDL har ökat över tid.

Andel individer i NDR som når målbloodtryck på vårdcentraler fördelade efter hälso- och sjukvårdsnämndområde



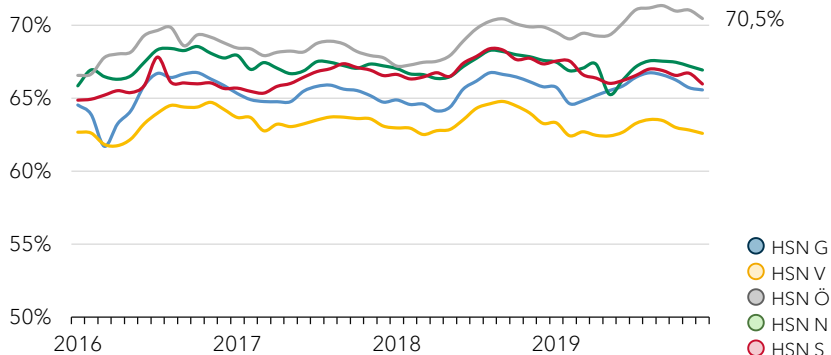
Andel diabetespatienter som når målen för LDL-kolesterol på vårdcentraler fördelade efter hälso- och sjukvårdsnämndområde



Hypertoni och kranskärlsjukdom



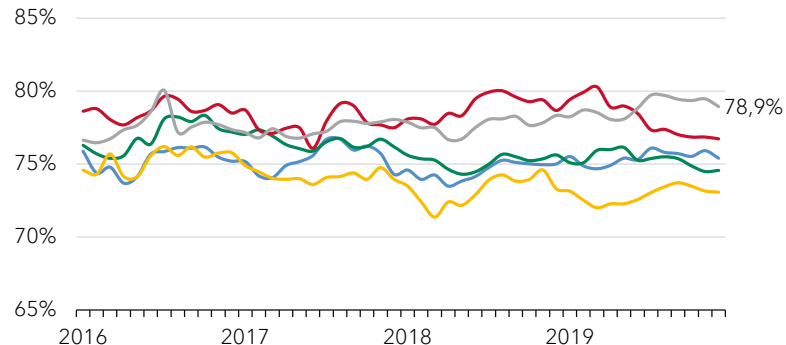
Andel listade individer med hypertonidiagnos och blodtryck $\leq 140/90$ mm Hg fördelade efter hälso- och sjukvårdsnämndsområde



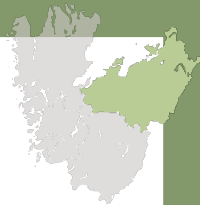
- I snitt når 79 procent av patienterna i HSN Ö med kranskärslssjukdom målblodtrycket.
- Andelen har ökat något de senaste åren.

- Andelen patienter som behandlas mot högt blodtryck och som når målblodtrycket är högst i HSN Ö.
- Även andelen patienter som har behandling för en kranskärslssjukdom och som når målet för blodtryck är högst bland vårdcentralerna i HSN Ö.

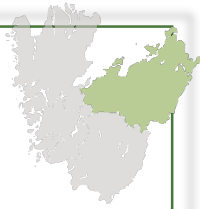
Andel listade individer med diagnosticerad kranskärslssjukdom med blodtryck $\leq 140/90$ mm Hg, fördelade efter hälso- och sjukvårdsnämndsområde



Sammanfattning primärvård



- Kvalitetsresultaten för diabetesvården i Västra Götaland är i nivå med eller något högre än riket.
- Högt blodtryck innebär vid diabetes en ökad risk för stroke, hjärtinfarkt, njurskada och cirkulationsstörning i perifera blodkärl. Knappt 65 procent av patienterna som sköts av vårdcentralerna i HSN Ö når Socialstyrelsens mål-nivå för blodtryck vid diabetes, vilket är högst i VGR. Kontroll av fötter och ögon behöver öka och andelen som ligger bra i långtidsblodsocker behöver öka.
- Vårdcentralerna i HSN Ö har högst andel patienter som behandlas för högt blodtryck som når målblodtrycket. För patienter med högt blodtryck varierar vårdcentralernas resultat, både när det gäller andel som når målblodtryck och blodfettsmål. Även om vårdcentralerna i HSN Ö visar bäst resultat i regionen, behöver flera vårdcentraler intensifiera sin behandling av denna patientgrupp.
- En hög andel av patienterna med kranskärslsjukdom i HSN Ö når rekommenderat blodtryck, men når inte målet för blodfetter.
- Det medicinska kvalitetsutfallet för diabetes typ 2, hypertoni och kranskärslsjukdom som sköts av vårdcentraler behöver förbättras och fler vårdcentraler behöver sträva efter att bli lika bra som de som lyckas bäst.



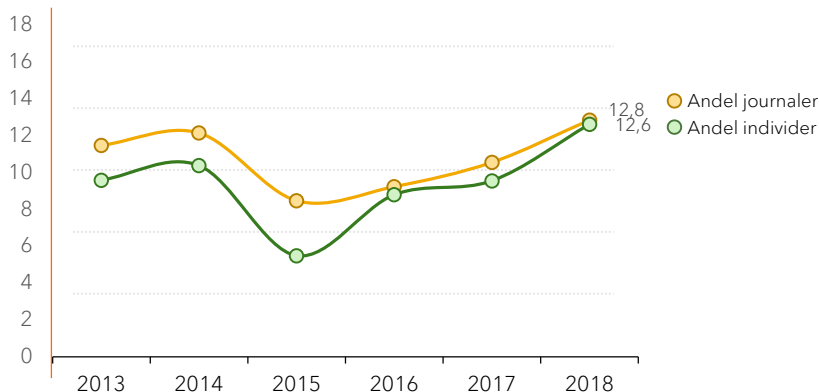
Patientsäkerhet

Vårdskador och vårdrelaterade infektioner



Vårdskador och vårdrelaterade infektioner

Andel vårdskador Skaraborgs sjukhus 2015-2018

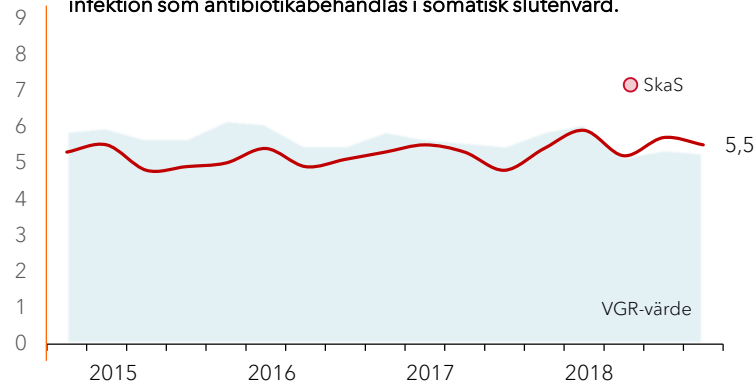


■ Andel vårdskador mäts med markörbaserad journalgranskning. Sjukhuset ska granska 15 journaler per månad.

■ Andelen vårdskador har ökat över tid men resultaten är mycket svårtolkade.

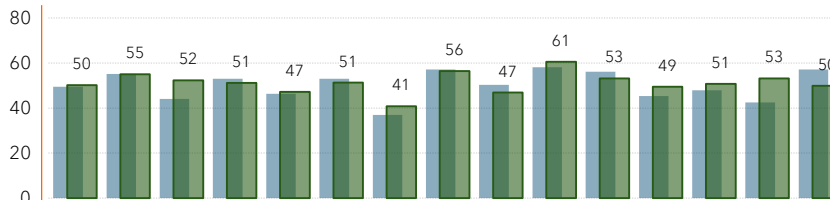
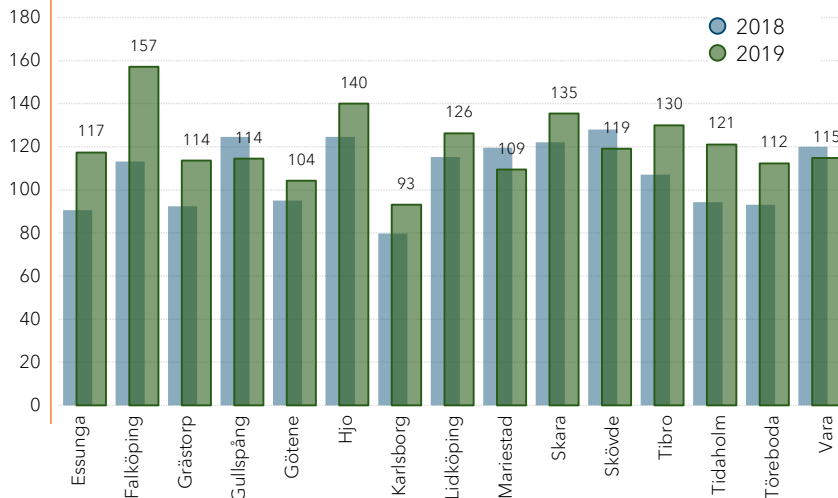
- Vårdrelaterade infektioner mäts med infektionsverktöget. Tidigare med punktprevalensmätning.
- Målet i VGR är att VRI ska förekomma i högst 5 procent.
- Andelen patienter som drabbas av VRI ligger runt 5 procent. Beroende på verksamhetens uppdrag och patientsammansättning kan inte samma krav ställas på alla verksamheter inom VGR.

Andel vårdtillfällen med minst en registrerad vårdrelaterad infektion som antibiotikabehandlas i somatisk slutenvård.



Fallskador och SIP

Antal vårdkontakter per 1000 invånare, för patienter över 65 år med diagnoser för fallskador



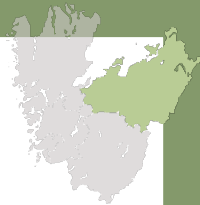
Antal personer (per 1000 invånare) över 65 år med diagnoser för fallskador

- Antal vårdkontakter på grund av fallskador per 1 000 individer över 65 år, varierar mellan kommunerna. I de allra flesta kommuner har antalet ökat mellan 2018 och 2019.
- Antal personer per 1 000 individer som är över 65 år, med diagnos för fallskador varierar mellan kommunerna, 40 som lägst och 60 som högst.
- Antalet upprättade SIP ökar och görs framförallt av primärvården.

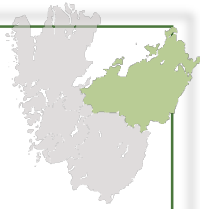
Upprättade SIP (samordnad individuell plan) 2018 och 2019, bland folkbokförda i HSN Ö

	Antal personer		Antal vårdkontakter	
	2018	2019	2018	2019
Specialiserad vård, somatik	60	67	80	88
Specialiserad vård, psykiatri	196	165	251	199
Primärvård	2337	3001	3065	4442

Sammanfattning patientsäkerhet



- Vårdskador mäts med markörbaserad journalgranskning. Slumpvis väljs ett antal avslutade vårdtillfällen per månad ut. Ett analysteam granskar journalerna efter definierade markörer (indikatorer på att en skada kan ha inträffat under vårdtillfället). Därefter görs en djupare granskning av journaldokumentationen motsvarande de påträffade markörerna och bedöms om en vårdskada eller en skada inträffat. I så fall beskrivs typ och allvarlighetsgrad. (Källa: *Handbok för Markörbaserad journalgranskning, SKR*). Minsta antalet slumpvis utvalda granskade journaler per månad är: 20 för universitetssjukhuset, 15 för länssjukhusen och 10 för länsdelssjukhusen (Källa: *VGR Riktlinjer för Patientsäkerhet 2020*).
- Vårdrelaterade infektioner (VRI) mäts med infektionsverktyget som på enhetsnivå registrerar alla nya vårdrelaterade infektioner som behandlas med antibiotika. Målet är högst 5 procent och gäller för regionen som helhet.
- Stora insatser inom regionen har gjorts för att förbättra patientsäkerheten och en viss förbättring kan ses i resultaten, även om det är svårt att dra några säkra slutsatser.
- Det är också önskvärt att man inom patientsäkerhetsområdet kontinuerligt kan mäta andelen patienter med trycksår och andelen patienter som får en fallskada. Fortfarande finns endast möjlighet att via punktprevalens mäta dessa indikatorer.
- Antalet samordnade individuella planer (SIP) som görs, utförs framförallt i primärvården.



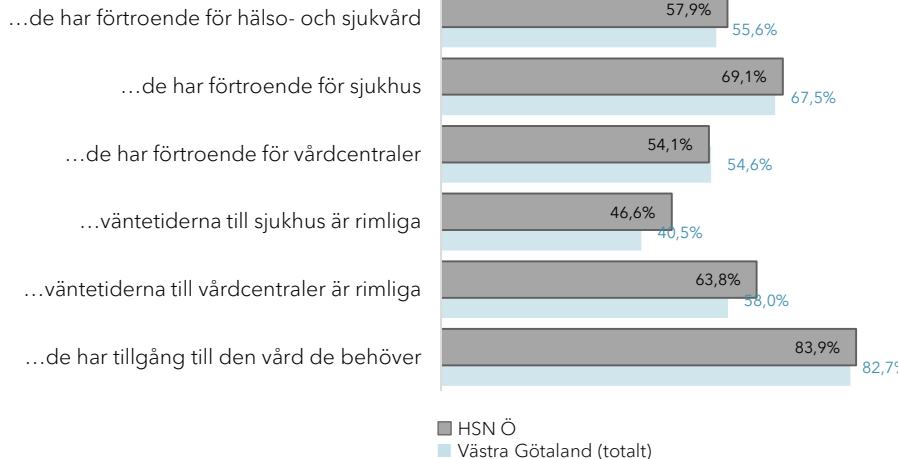
Uppfattning om vården

Befolkningens och patienters uppfattning



Befolkningens syn på hälso- och sjukvård

Andel av befolkningen som angivit att...

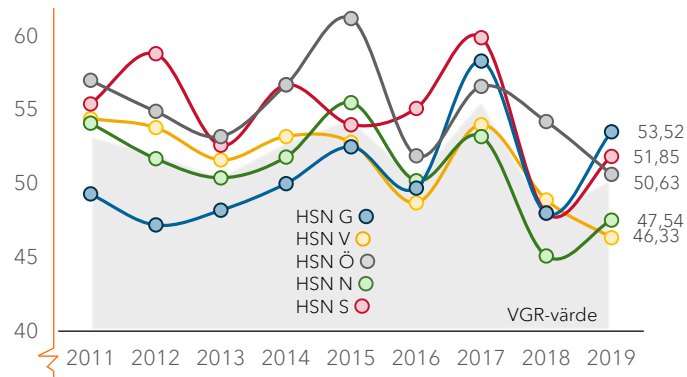


■ "Målet för hälso- och sjukvården är god hälsa och vård på lika villkor för hela befolkningen."

- Låg andel i befolkningen som anser att vården ges på jämlika villkor, både nationellt och regionalt. HSN Ö ligger precis på VGR-snittet.
- Försämrade resultat jämfört med tidigare.

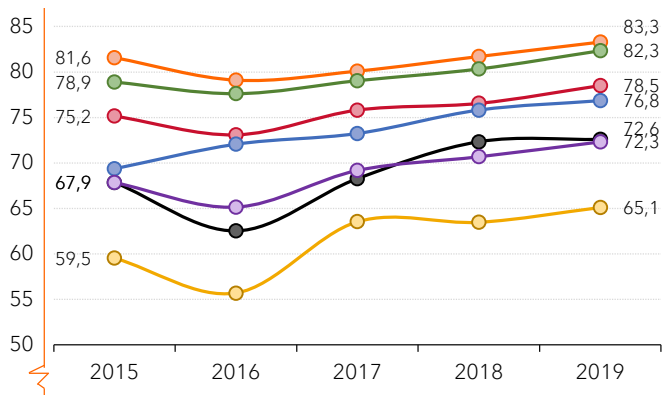
- Förtroendet för hälso- och sjukvården har generellt varit lägre i Västra Götaland jämfört med riket.
- Den senaste mätningen visar dock på att resultatet generellt förbättrats.
- Förtroendet är något högre i HSN Ö jämfört övriga nämnder i regionen.
- När det gäller väntetider till sjukhus och vårdcentraler, ger Östra nämndens invånare högre omdöme, jämfört med genomsnittet.

Andel av befolkningen som anser att om vården ges på lika villkor



Patienternas uppfattning om hälso- och sjukvård

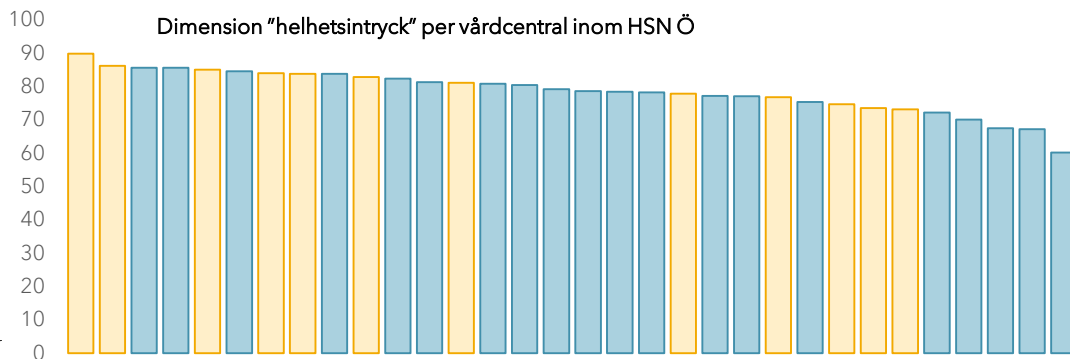
Resultat per dimension för HSN Ö (index)



- Respekt och bemötande
- Tillgänglighet
- Delaktighet och involvering
- Helhetsintryck
- Emotionellt stöd
- Information och kunskap
- Kontinuitet och koordinering

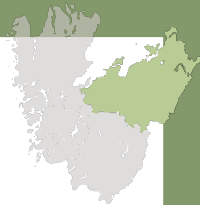
- Patienterna är mer nöjda med vården jämfört med tidigare år i synnerhet männen. Utveckling över tid visar på en förbättring för samtliga dimensioner inom HSN Östra 2015 till 2019.
- Glappet mellan de offentliga och privata vårdcentralerna kvarstår, men har blivit mindre. Lägst betyg ges för dimensionen kontinuitet och koordinering. Anledningen till det låga betyget för de offentliga vårdcentralerna är att patienterna inte får träffa samma läkare.
- Stora skillnader inom HSN Östra.
 - Skagerns Vård- och Hälsoenhet får högst betyg av patienterna (89,8).
 - Närhälsan Töreboda får lägst betyg av patienterna (60,2).

Dimension "helhetsintryck" per vårdcentral inom HSN Ö

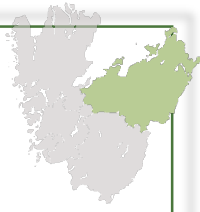


■ Närhälsan
■ Privata vårdcentraler

Sammanfattning uppfattning om vård



- Hälso- och sjukvårdsbarometern redovisar befolkningens åsikter (oavsett om man varit patient eller inte). Patientenkäten redovisar patienternas upplevelser.
- Högst förtroende för hälso- och sjukvård i sin helhet har invånarna i Jönköping med 74 procent, jämfört med Västra Götaland där 56 procent anger högt förtroende för hälso- och sjukvård och riket 61 procent.
- I Västra Götaland är förtroendet för sjukvården högst i HSN G. Förtroendet för sjukhusen är högre än för vårdcentraler.
- Resultaten är sämre när det gäller om vården ges på jämlika villkor. Var annan tillfrågad tror inte att vården ges på lika villkor i Västra Götaland. Kvinnor har i lägre omfattning än män förtroende för att vården ges på lika villkor, på riks nivå är skillnaden nära 10 procentenheter.
- Enligt resultaten från patientenkäten är en övervägande del av patienterna i primärvården är nöjda med sin vårdcentral. Sextontusen patienter i Västra Götaland har svarat på enkäten. När det gäller helhetsintryck är resultatet det högsta sedan mätningen 2015.
- Högst resultat på listan över vårdcentraler i HSN Östra får Skagerns Vård- och Hälsocentral och lägst får Närhälsan Töreboda.



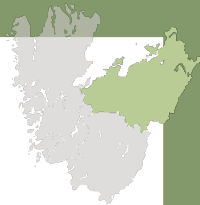
Sammanfattning

med slutsatser



Sammanfattning och slutsatser

- HSN Ö är den nämnd som har lägst antal invånare och lägst andel utlandsfödda. Utbildningsnivån är lägre. Nämnden har mycket låg befolkningsökning och enligt prognosen kommer befolkningen att öka med drygt 1 procent de närmaste 20 åren. Det är de allra äldsta som ökar medan försörjningskvoten minskar.
- Antalet slutenvårdstillfällen har minskat över tid, vilket till stor del är en följd av övergång till mer öppna vårdformer.
- Digitala vårdkontakter inom primärvården ökar, men än så länge ses ingen säker påverkan på antalet fysiska besök.
- Vid SkaS är tillgängligheten till första besök och operation/åtgärd relativt hög.
- Antalet utlokaliseringar vid SkaS har ökat betydligt. Både antalet överbeläggningar och utlokaliseringar behöver minska.
- Antibiotikaföreskrivningen behöver fortsatt minska och framförallt behöver riktlinjer för antibiotika följas. Användningen av kinoloner behöver minska och användningen av penicilliner öka.
- Läkemedelsgenomgångar till äldre behöver öka och olämpliga läkemedel till äldre minska.
- Även om SkaS förbättrat flera medicinska resultat de senaste åren, så finns flera områden som är i behov av förbättringar.



Sammanfattning och slutsatser

- Tillgängligheten inom cancersjukdomar behöver öka och fler höftfrakturer behöver opereras inom 24 timmar. Högre andel patienter med stroke behöver komma direkt till strokeavdelning vid SkaS-Skövde.
- Kvalitetsregister inom psykiatri har generellt väldigt låg täckningsgrad, vilket gör att det är svårt att dra slutsatser som gäller patientgruppen som helhet. Psykiatri behöver fokusera på att öka täckningsgraden inom flertalet psykiatriska kvalitetsregister.
- Det är väldigt få barn som kommer till fördjupad utredning eller behandling inom barn- och ungdomspsykiatri (BUP) inom en månad.
- Vårdcentralerna i HSN Ö lyckas bäst med att behandla blodtrycket hos patienter med hypertoni, diabetes typ 2 och hos patienter med kranskärslssjukdom.
- Trots att man lyckas bäst i regionen, behöver vårdcentralerna förbättra det medicinska utfallet vid kroniska sjukdomar.
- Stora insatser inom regionen har gjorts för att förbättra patientsäkerheten och en viss förbättring kan ses i resultaten, även om det är svårt att dra några säkra slutsatser.
- Förtroendet för hälso- och sjukvården i Västra Götaland ökar och östra nämndens invånare ger högre omdöme än genomsnittet i Västra Götaland.
- Patienterna är mer nöjda med primärvården jämfört med tidigare mätningar och resultatet har förbättrats inom samtliga dimensioner.

Maria Telemo Taube
medicinsk rådgivare
maria.taube@vgregion.se

Josefine Sternvik
strateg
josefine.sternvik@vgregion.se

2020-03-18

Dokumentnamn: PLANERINGSUNDERLAG 2020. Östra hälso- och sjukvårdsnämndområdet

Diarienummer: HSNÖ 2020-00062

VGR-analys: 2020-11

Beslutad av: Marie Röllgårdh

Kontaktperson: Maria Telemo Taube

Telefon: 070 - 920 60 90

E-post: maria.taube@vgregion.se

