

Bilaga årsrapport RPO ÖNH

Innehållsförteckning

Kvalitetsregister Septumregister	2
Kvalitetsregister Tonsilloperationer	3
Kvalitetsregister Personer med grav hörselnedsättning.....	4
Svenskt kvalitetsregister Huvud- och halscancer	9
Antal läkarbesök 2019-2021	14
Antal kirurgiska operationer gjorda i narkos = på operationsenhet.....	14
Antal kirurgiska ingrepp med stöd av lokal anestesi = på mottagning eller motsvarande enhet.	14
Väntan till operation 31 december 2021	15

Kvalitetsregister Septumregister

Sammanställning kvalitetsdata från septumplastikregistret för 2020

De två viktiga kvalitetsparametrarna anslutningsgrad och patientupplevt resultat redovisas inte förrän i slutet av efterföljande år varför kompletta data bara finns från 2020 och tidigare.

Liksom tidigare lider registret av både låg anslutningsgrad och låg svarsfrekvens på den viktiga uppföljande enkäten på både lokal och nationell nivå (42%). Det gör att jämförelser på regional och sjukhusnivå inte är möjlig på årsbasis.

Totalt i SÖSR opererades under 2020 enbart 42 patienter, flest på Västerviks sjukhus (11). Av dessa 42 anslöts bara 57%. Anslutningsgraden var bäst i Västervik 82% och lägst på Vrinnevisjukhuset, 10%. Kalmar anslöt 70%, Jönköping 64%.

Sedan 2020 har renodlade septumplastiker i region Östergötland (RÖ) flyttats till Ekoxen och registeransvariga har till ansvariga där påtalat problemet.

Anslutningsgraden ser glädjande ut att ha gått upp i RÖ under 2021, data ej kompletta ännu. Liksom tidigare görs på Vrinnevi framför allt rhinoplastiker, dessa inkluderas tyvärr inte i något kvalitetsregister.

Målet måste vara att ansluta alla våra patienter. Det är extra viktigt att följa upp denna typ av kirurgi där resultaten är helt beroende av att rätt patienter väljs ut. Vi vet sedan tidigare att patienter med svår nästäppa peroperativt har goda resultat, 86% förbättrade, medan bara 25% av patienterna med mild nästäppa förbättras av en operation. Att bara patienter med uttalad täppa opereras är alltså ett viktigt kvalitetsmått.

Av de 24 patienter som registrerades i SÖSR 2020 hade 100% måttlig till svår nästäppa i Kalmar (7 patienter), Jönköping (7) och Vrinnevi (1). I Västervik hade 88% måttlig till svår täppa. Talen är så små att jämförelse inte är möjlig men totalt sett ser vi ut att ha valt patienter med tydliga symtom även om vi inte har data för bortfallet.

Av SÖSRs 24 registrerade patienter har bara 8 patienter totalt skickat in uppföljningsenkäten. Av dessa skattar 6 patienter att de är förbättrade, 2 oförändrad täppa. Talen är så små att jämförelse mellan sjukhusen inte är möjlig.

Slutsats

- SÖSR bör sträva efter att uppnå 100% anslutningsgrad.
- Vid önskemål om jämförelse av patienturval och upplevd nytta mellan sjukhusen behöver data från minst fem år sammanställas.

Kvalitetsregister Tonsilloperationer

Besvärsfrihet 6 månader postoperativt. Där har vi i allmänhet alltid ett väldigt bra resultat på närmare 100 % av alla opererade patienter så även i sydöstra regionen.

Kontaktat sjukvården pga. postop smärta. Ca 25 % av patienter söker för detta i sydöstra regionen förutom i Västervik där siffran är 10 %. I riket som helhet är den siffran också 25 %.

Kall teknik vid tonsillektomi. Användandet av s.k. kall teknik är rekommenderat för att minska risken för postop blödning. I riket som helhet är det ca en tredjedel av operationerna som görs med den tekniken. Något färre görs i Kalmar och Norrköping. Annars ligger sydöstra kring riksgenomsnittet.

Återinläggning pga. postop blödning. Det handlar i riket om ca 4 % av de opererade patienterna. Liknande procenttal ses i sydöstra regionen förutom i Kalmar och Västervik möjligen pga. att patienterna vid tonsillektomi stannar ett dygn på sjukhuset efter operation.

Kvalitetsregister Personer med grav hörselnedsättning

Registret för grav hörselnedsättning hos vuxna sammanställning av data för SÖSR 2018-2021.

I registret för grav hörselnedsättning hos vuxna inkluderas patienter med tonmedelvärde 70 dB eller sämre på bästa örat eller taluppfattning sämre än 50 %. En baseline-enkät fylls i så tidigt som möjligt i rehabiliteringsprocessen, helst under det utredande samtalet hos audionom. Ett år efter att baseline-enkäten har registrerats följer kliniken upp patientens åtgärder i journal samt gör ett utskick till patienten med en uppföljningsenkät.

Personer med registrerad baseline-enkät under 2018-2021 har inkluderats i sammanställningen (se tabell 1).

Tabell 1. Antal patienter i registret vid baseline och uppföljning för år 2018-2021. Täckningsgrad uppföljning anger andelen som registrerats för uppföljning ett år efter baseline. De som fyllt i baseline-enkät under 2021 gör uppföljning under 2022.

	Östergötland	Jönköping	Kalmar län	Kalmar	Västervik
Baseline (antal patienter)	269	152	79	65	14
Uppföljning (antal patienter)	184	115	4	4	0
Täckningsgrad uppföljning	92,7%	94,3%	8,7%		

I figurerna nedan visas resultaten för tre väsentliga utfallsmått, vid baseline respektive uppföljning.

Fråga 1: Vilken påverkan har hörselnedsättningen i ditt liv?

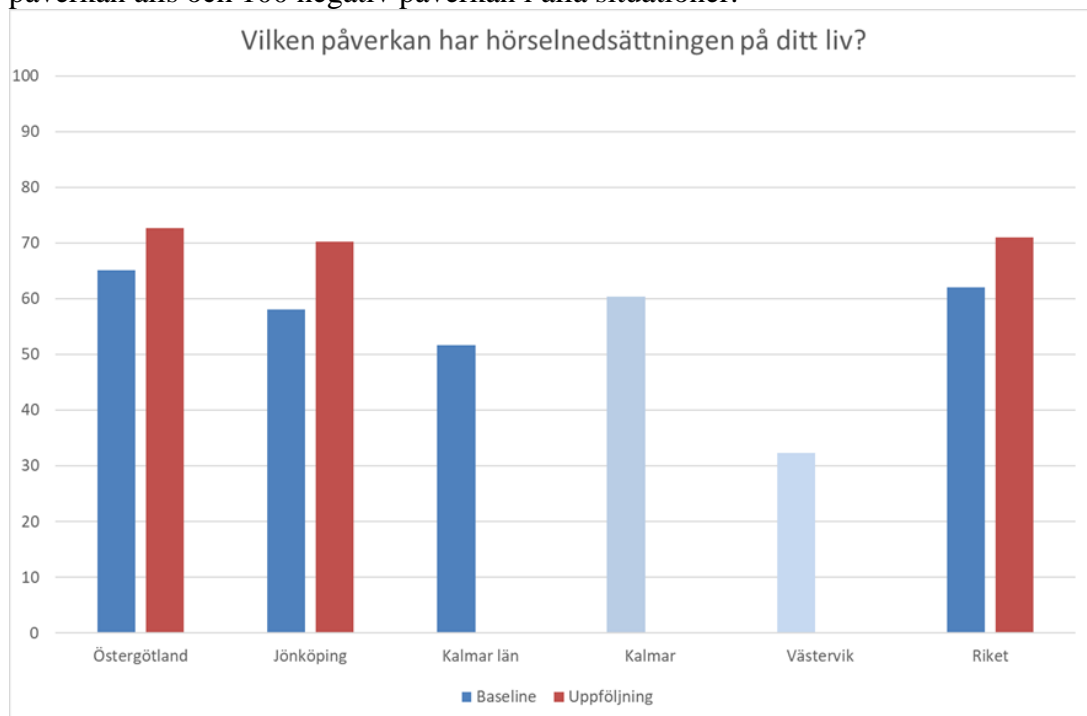
Fråga 2: Vilken nytta har du haft av hörselvårdens insatser?

Fråga 3: Vilken nytta har du av din hörapparat och/eller CI?

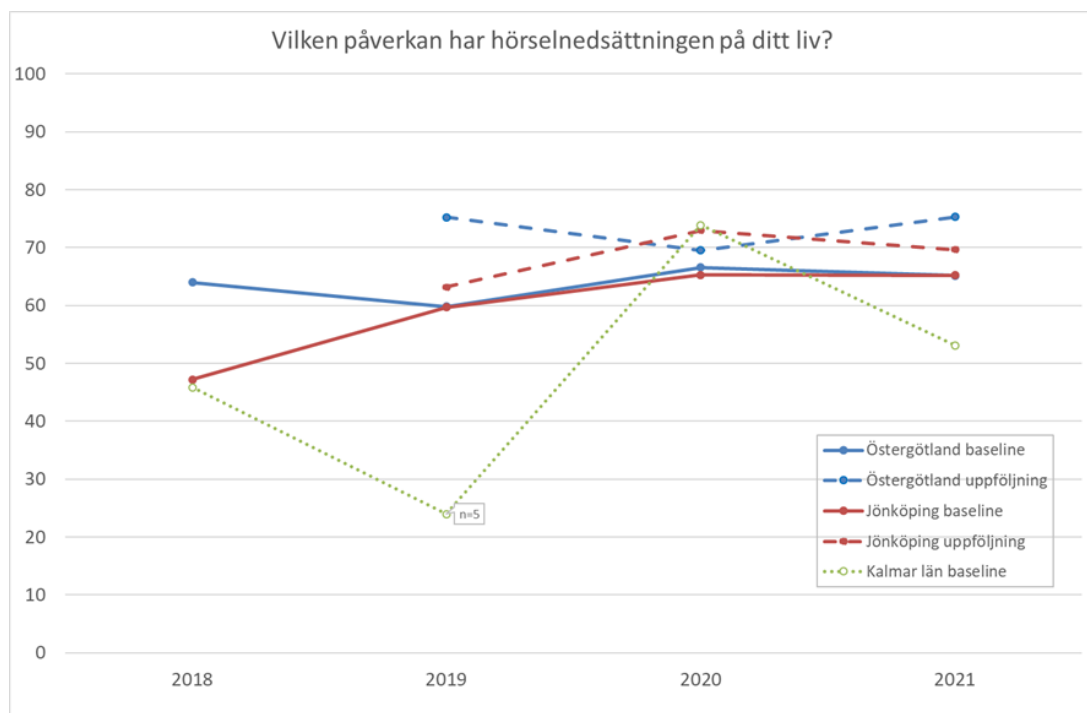
Data för hela riket presenteras för jämförelse. På grund av att för få personer registrerats för uppföljning i Kalmar län så ingår inte data för dessa.

Vilken påverkan har hörselnedsättningen i ditt liv?

Frågan besvaras genom att skatta på en VAS-skala 0-100, där 0 innebär ingen påverkan alls och 100 negativ påverkan i alla situationer.



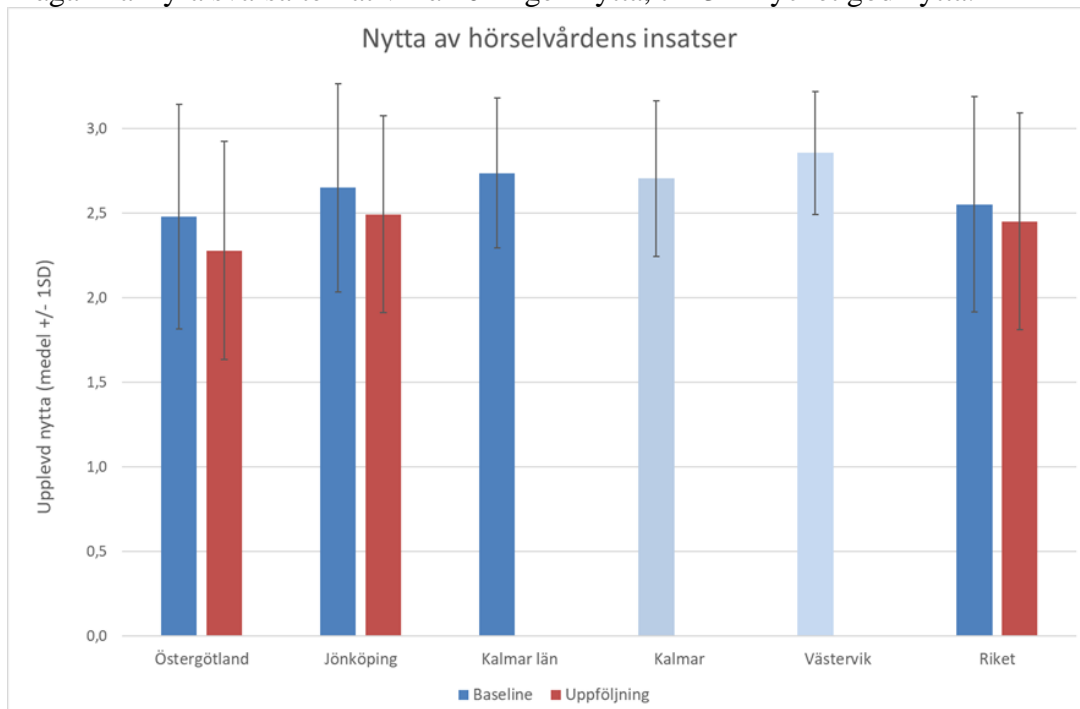
Figur 1a. Medelvärde för 2018-2021



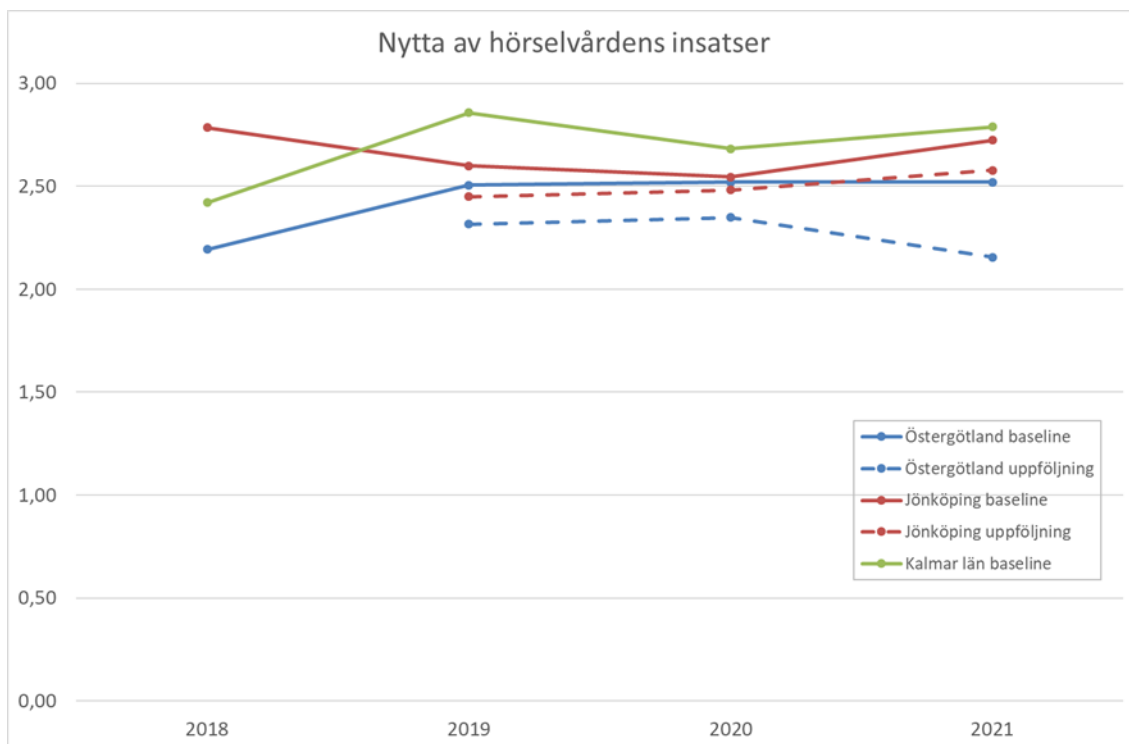
Figur 1b. Årlig utveckling. Resultatet för Kalmar 2019 baseras på endast 5 patienter.

Vilken nytta har du haft av hörselvårdens insatser?

Frågan har fyra svarsalternativ från 0=ingen nytta, till 3= mycket god nytta.



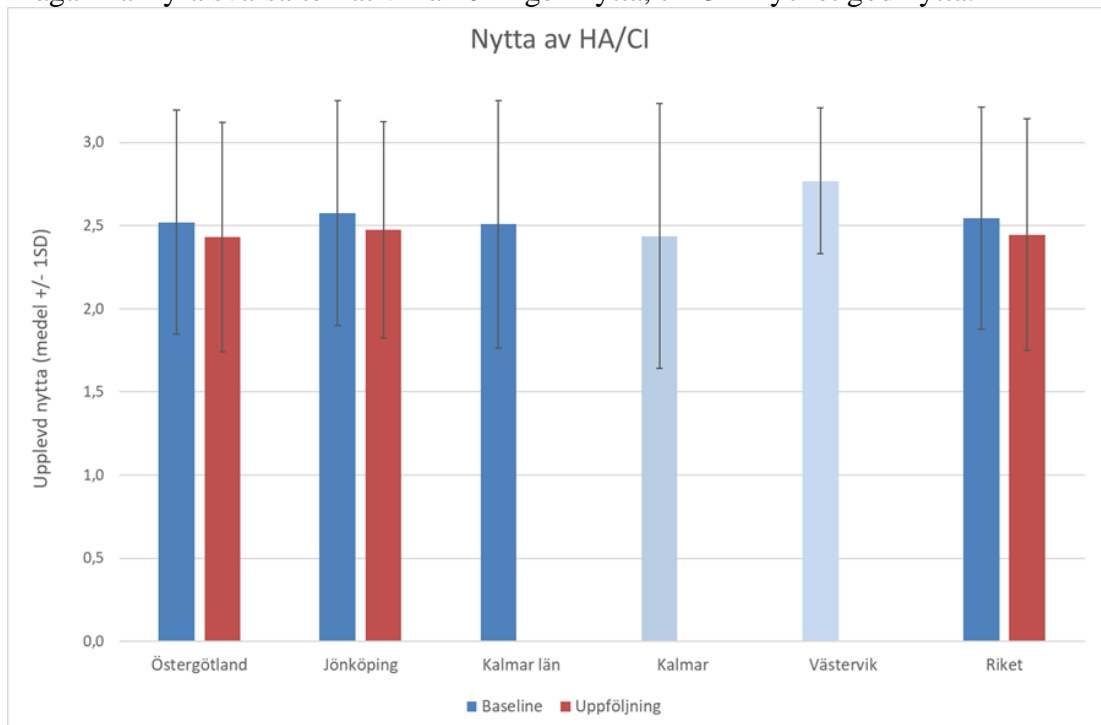
Figur 2a. Medelvärde för 2018-2021.



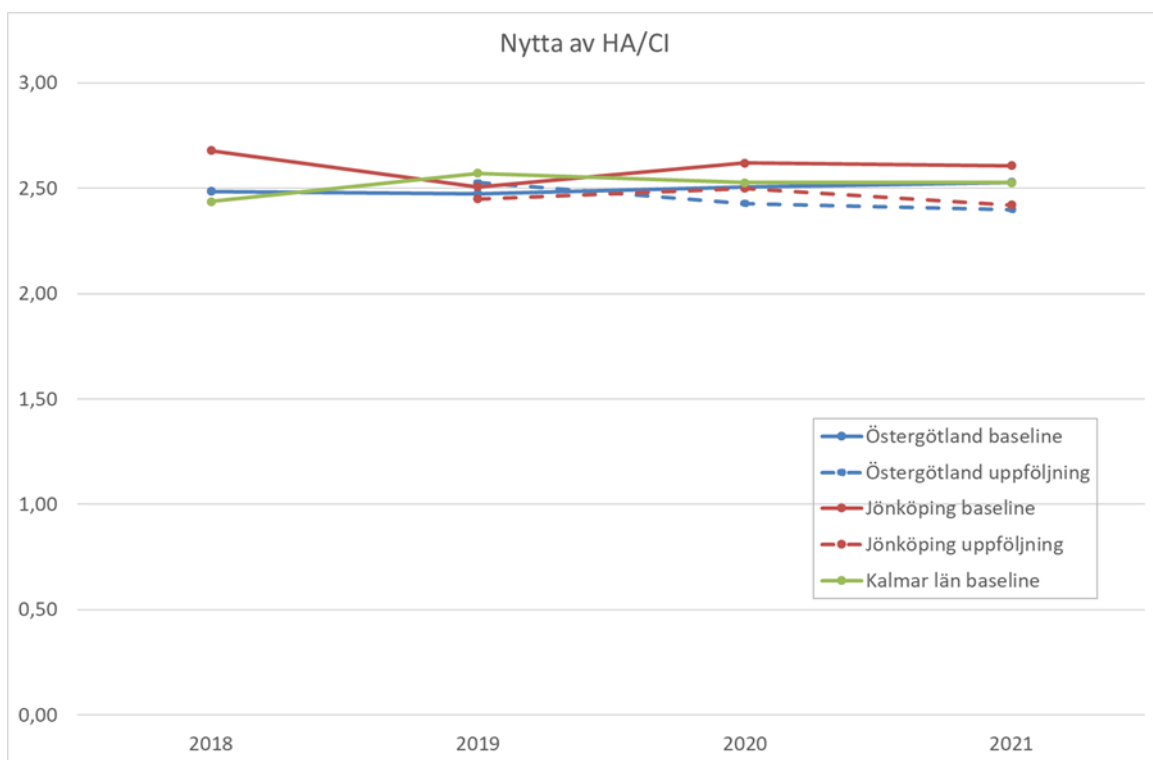
Figur 2b. Årlig utveckling.

Vilken nytta har du av din hörapparat och/eller CI?

Frågan har fyra svarsalternativ från 0=ingen nytta, till 3= mycket god nytta.



Figur 3a. Medelvärde för 2018-2021.



Figur 3b. Medelvärde för 2018-2021.

Mönstret i resultaten för hur data förändras från baseline till uppföljning för Östergötland och Jönköping överensstämmer med riket i stort. Skillnaderna mellan respektive region och riket i respektive utfallsmått är icke-signifikanta förutom i ett fall (nytta av hörselvårdens insatser vid uppföljning för Östergötland).

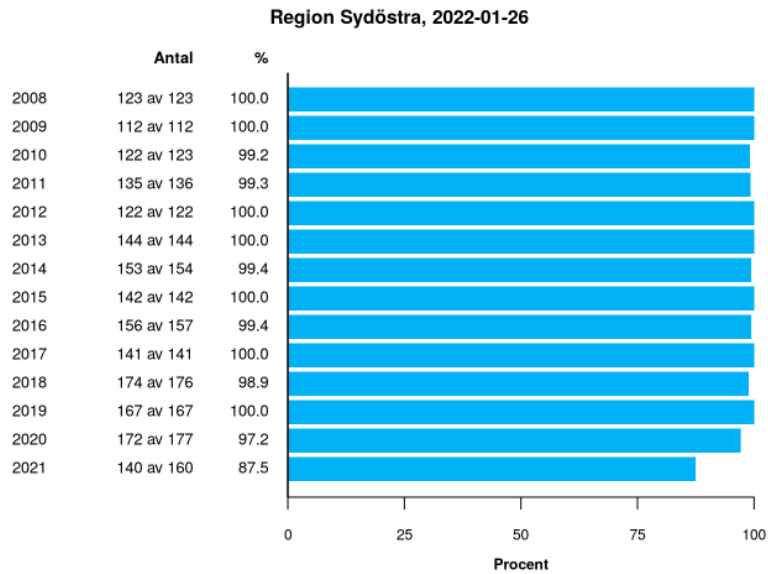
I medeltal skattas påverkan av hörselnedsättningen mer negativ vid uppföljning (figur 1a). Nyttan av Hörselvårdens insatser skattas lägre vid uppföljning (figur 2a). När det gäller nytta av hörapparat och/eller CI är skillnaderna mellan baseline och uppföljning inte signifikanta (figur 3a).

Enligt referensgruppen för kvalitetsregistret finns det flera olika möjliga förklaringar till varför resultatet i utfallsmåtten i vissa fall försämras till uppföljningen:

- Rehabiliteringsprocessen startar en medvetenhet om hörselnedsättningen och dess påverkan på livskvalitén.
- Höga förväntningar vid baseline på tekniken som inte alltid kan uppfyllas.
- Dagens hjälpmedel (hörapparater) är inte alltid optimerade för grava hörselnedsättningar.
- En försämrad hörsel och kognition med stigande ålder gör det svårare att vänja sig vid nya hjälpmedel. Vi vet sedan tidigare att många av dessa patienter dröjer med att gå till hörselvården och då blir steget mellan tidigare hjälpmedel och de nya väldigt stort. Denna anledning är starkt bidragande till att regelbundna kontroller ingår i det nya vårdförloppet för personer med grav hörselnedsättning.

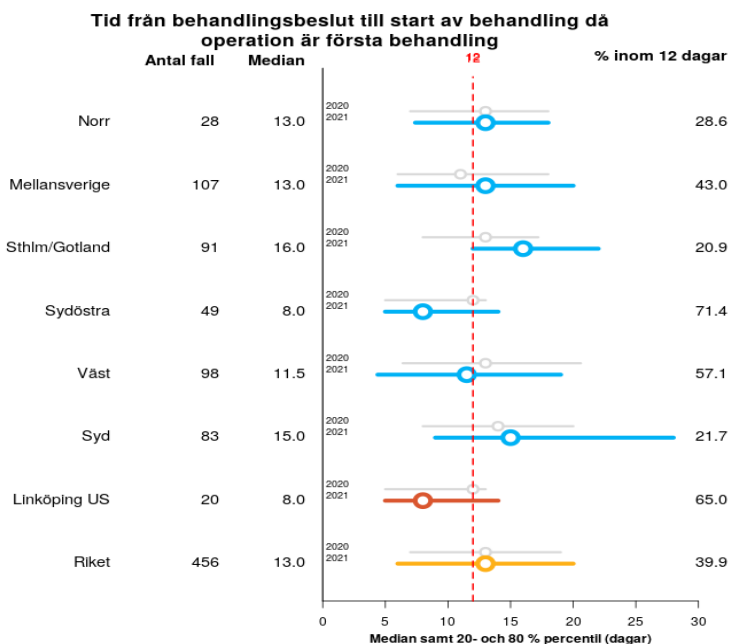
Svenskt kvalitetsregister Huvud- och halscancer

Data från startsidan – 2021. Registret har sedan länge en mycket hög täckningsgrad mot Socialstyrelsens cancerregister. Figur 1 visar täckningsgraden över åren 2008-2021.



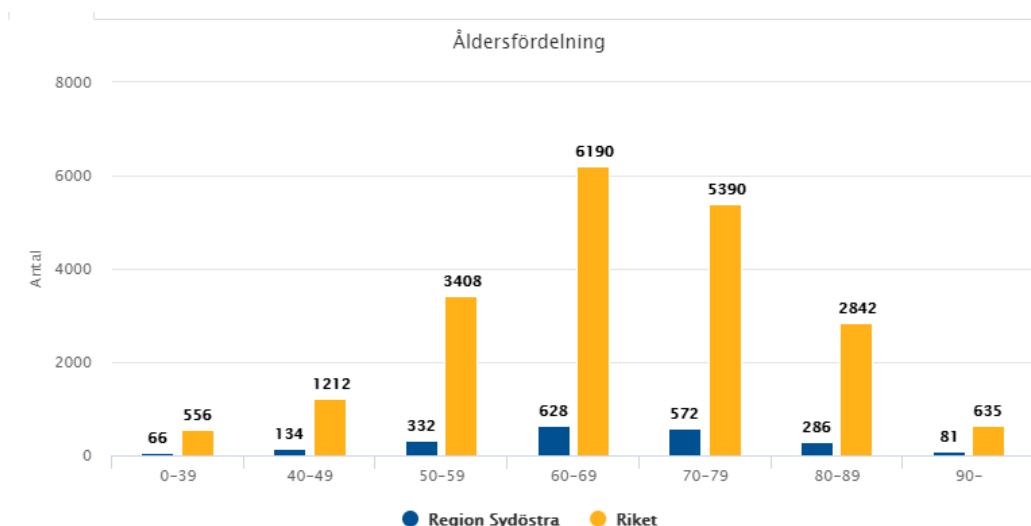
Figur 1

Figur 2 visar tid från behandlingsbeslut till start av behandling (operation), jämförelse mellan 2020 och 2021. Vi ser för Sydöst att ledtiden förbättrats från 12 till 8 dagar (median), från 2020 till 2021.



Figur 1

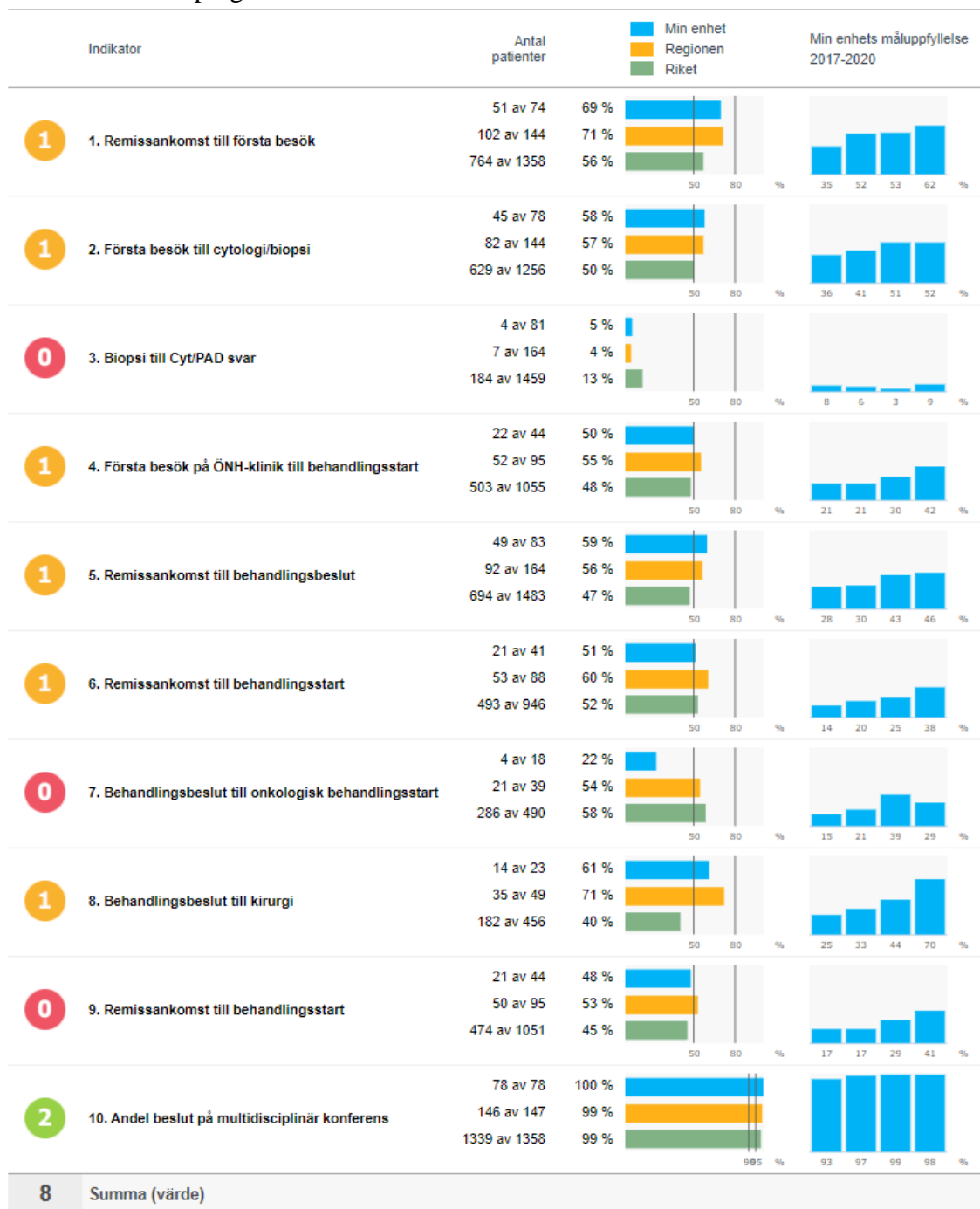
Den relativa 5-års överlevnaden för samtliga Huvud- och Halscancer (HHC) är 67,3 % mellan åren 2008-2021. I Figur 3 visas åldersfördelningen vid insjuknande i HHC mellan åren 2008-2021.



Figur 2

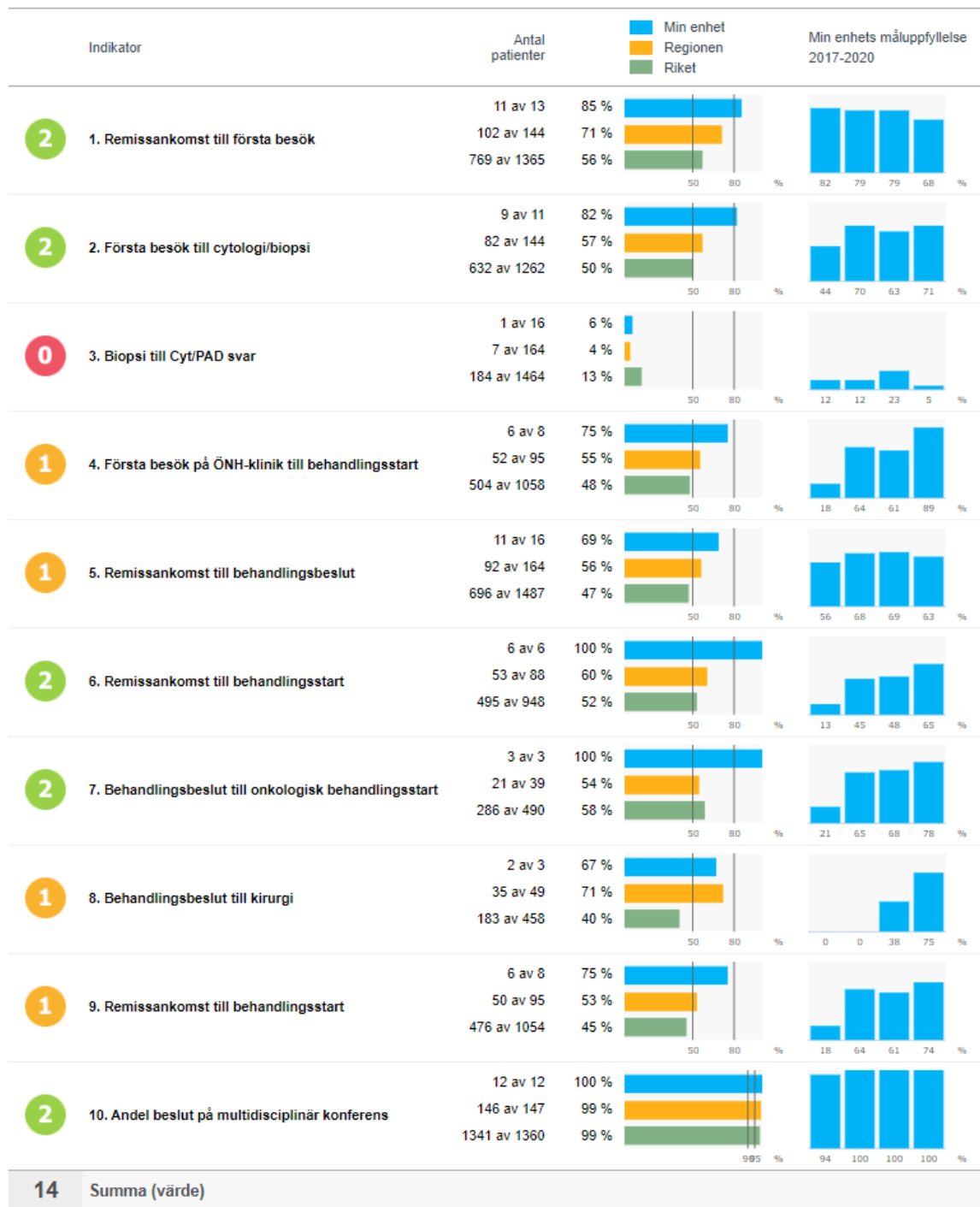
I figur 4-6 redovisas ledtider för 2021. Figur 4 visar Linköping US, Figur 5 visar Kalmar och figur 6 visar Jönköping. I figur 4 jämförs Linköping US med SÖSR (regionen) och riket. De olika indikatorvariablerna förklaras i bilaga 1.

Min enhet: Linköping US



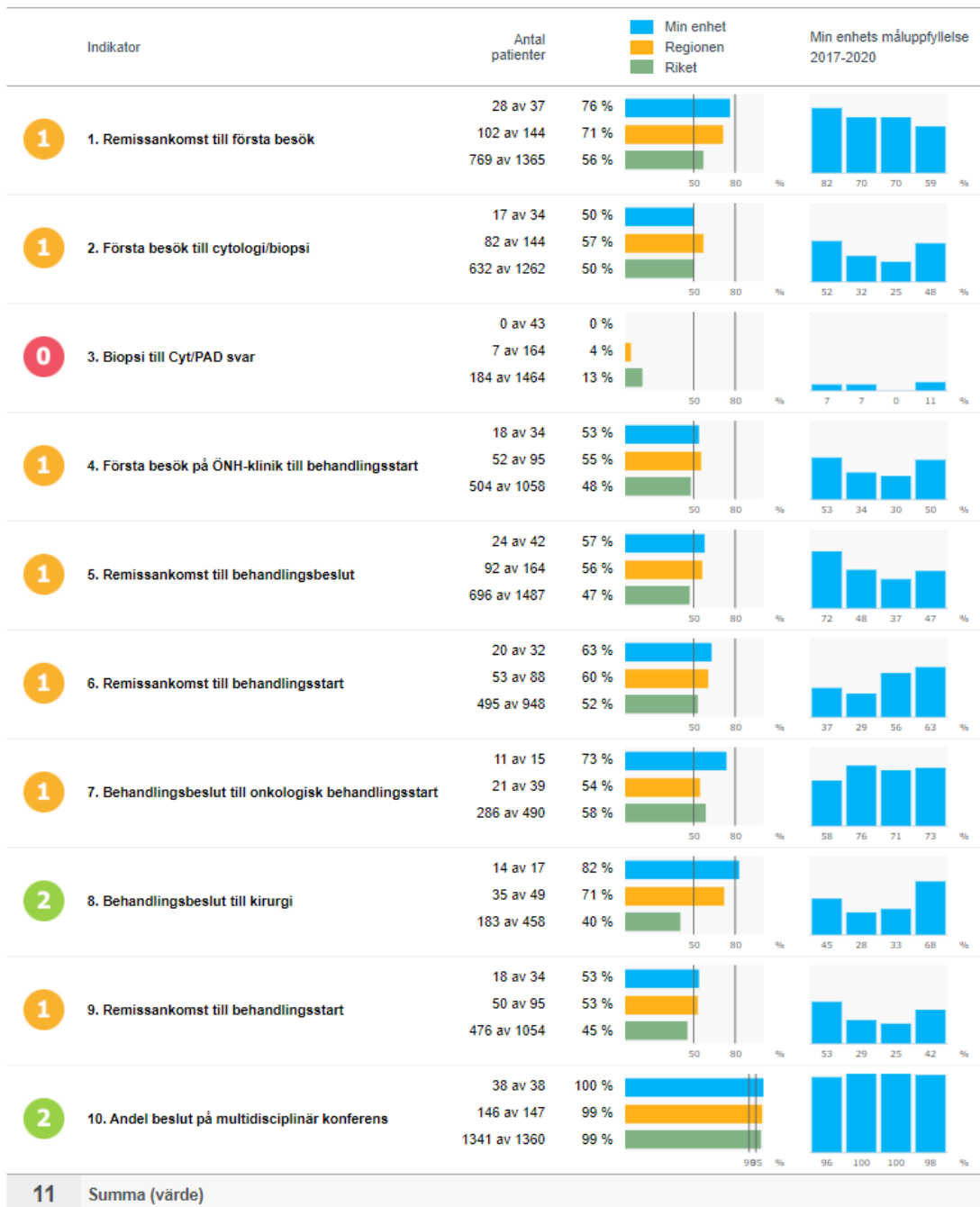
Figur 4

Min enhet: Kalmar:



Figur 5

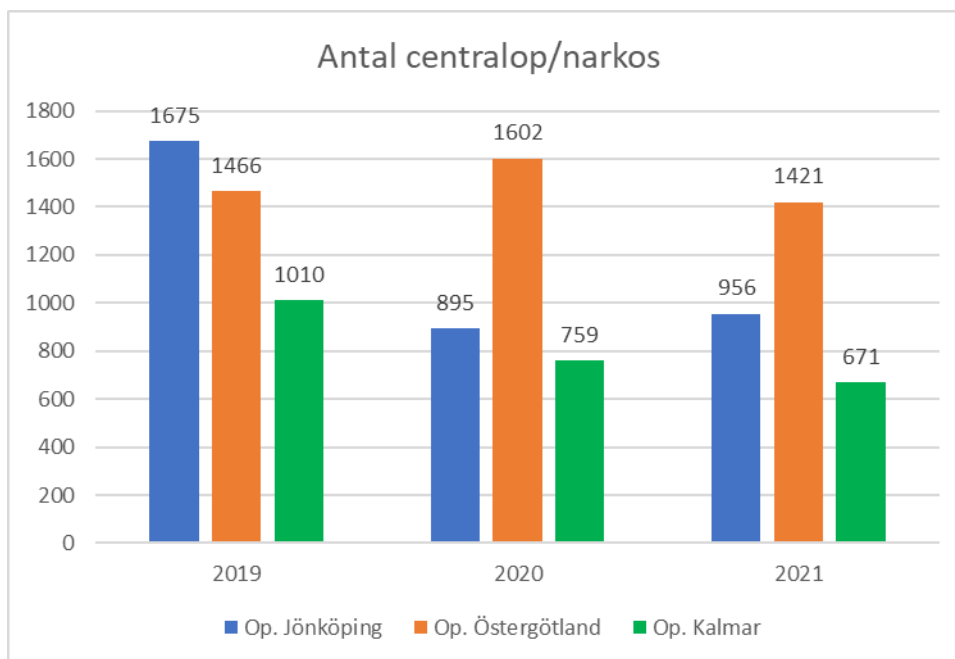
Min enhet: Jönköping



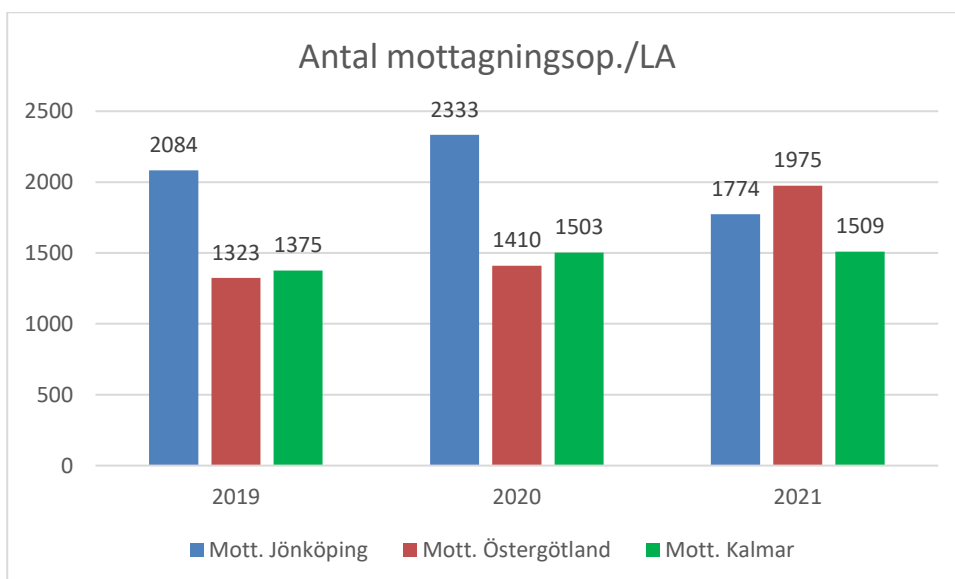
Figur 6

Antal läkarbesök 2019-2021

Antal kirurgiska operationer gjorda i narkos = på operationsenhet

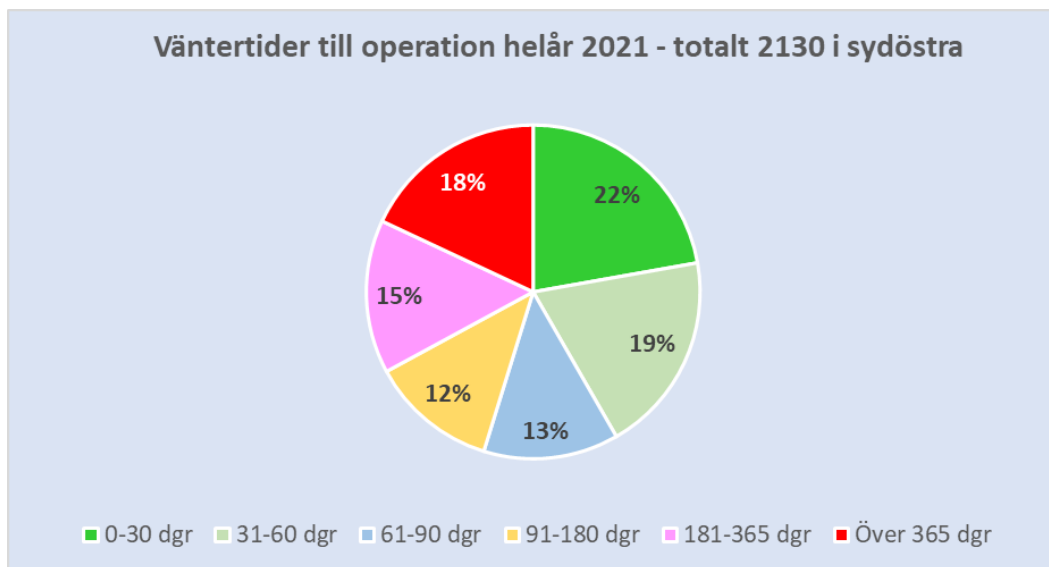


Antal kirurgiska ingrepp med stöd av lokal anestesi = på mottagning eller motsvarande enhet.

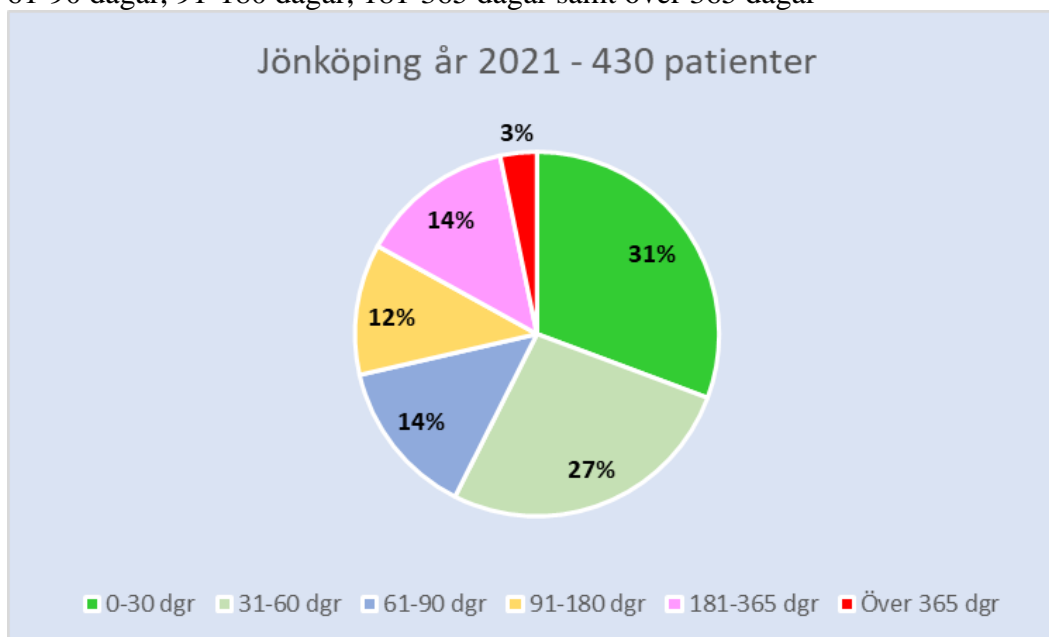


Väntan till operation 31 december 2021

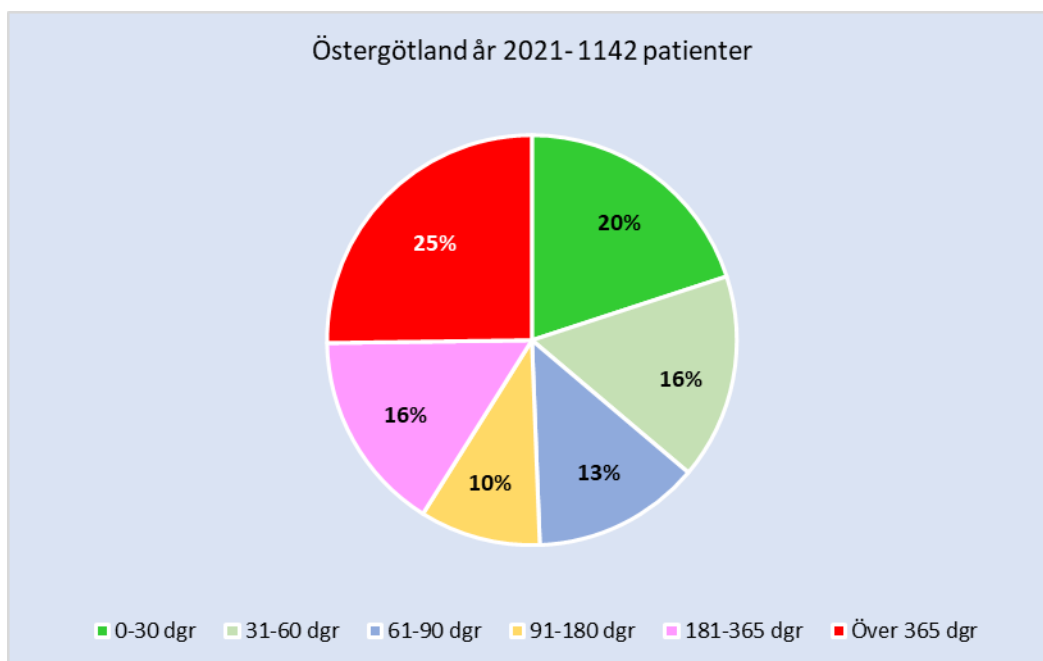
Totalt 2130 patienter inom sydöstra
%-fördelat enligt angivna intervall 0-30 dagar, 31-60 dagar, 61-90 dagar, 91-180 dagar, 181-365 dagar samt över 365 dagar



Jönköping patienter %-fördelat enligt angivna intervall 0-30 dagar, 31-60 dagar, 61-90 dagar, 91-180 dagar, 181-365 dagar samt över 365 dagar



Östergötland 1142 patienter %-fördelat enligt angivna intervall 0-30 dagar, 31-60 dagar, 61-90 dagar, 91-180 dagar, 181-365 dagar samt över 365 dagar



Kalmar 558 patienter %-fördelat enligt angivna intervall 0-30 dagar, 31-60 dagar, 61-90 dagar, 91-180 dagar, 181-365 dagar samt över 365 dagar

