

SWIBREG



SWIBREG

Swedish Inflammatory
Bowel Disease Registry

STYRGRUPP

Pär Myrelid (registerhållare)
Hans Strid (vice registerhållare)
Jonas F. Ludvigsson
Jonas Bengtsson
Susanna Jäghult (ansvarig utbildning)
Henrik Hjortswang
Jonas Halfvarson (ansvarig forskning)
Michael Eberhardson
Martin Rejler (ansvarig förbättringsarbete)
Caroline Nordenvall
Pontus Karling
Malin Olsson (register-koordinator)
Olof Grip
Ulrika Fagerberg
Ola Olén
Marie Andersson
Anne Carlsson (ILCO)
Karl Gustavsson (Mag- och tarmförbundet)
Marie Lindh (Mag- och tarmförbundet, suppleant)

CD = Crohns sjukdom. UC = ulcerös kolit. IBD = Inflammatorisk tarmsjukdom.

Rapport-ansvariga: Pär Myrelid, Malin Olsson och Henrik Hjortswang

Innehållsförteckning

Sammanfattning	3
Introduktion	4
Styrgrupp	9
Utbildningsinsatser	9
Vårdprogram, vårdflöde och SWIBREG	10
Digital monitorering och Lab-integration	10
Täckningsgrad	11
Validering	11
Beskrivning av inrapporterade patienter	11
Medicinering	14
Kirurgi	15
Symptom - sjukdomsaktivitet och livskvalitet	16
Kvalitetsindikatorer	17
Barn med IBD	19
Patient- och anhörigperspektivet	19
Forskning och utvecklingsarbete	20
Samarbete med läkemedelsföretag	21
Hemsidan	21
Referenser	22
Appendix – Nationell statistik 2022	23

Sammanfattning

Svenska kvalitetsregistret för inflammatorisk tarmsjukdom (IBD), SWIBREG(1) har som målsättning att optimera vården för patienter med Crohns sjukdom (CD), ulcerös kolit (UC) och blandformen IBD-U (IBD-unclassified). Registret hade en snabb tillväxtfas de första tio åren (2005-15), och har därefter vuxit stadigt (augusti 2023: 61204 patienter registrerade). Baserat på samkörning med Socialstyrelsens Patientregister har registret en täckningsgrad på cirka 84% för 2021. Täckningsgraden varierar dock med geografisk region och också med sjukdomsintensitet då registret sista åren fokuserat på att registrera främst patienter med biologiska läkemedel (dessa patienter har ofta hög sjukdomsaktivitet, löper en högre risk för komplikationer och kräver mycket vård).

SWIBREG är inte begränsat till några särskilda åldrar utan inkluderar såväl barn som vuxna. I augusti 2023 var 1158 barn (<18 år) registrerade.

Sedan årsrapporten för 2021 publicerades 2022 har SWIBREG fokuserat på att:

- *Fortsatt implementering av IBD Home och 1177 – möjlighet för patienter, både vuxna och barn, som finns i SWIBREG att i hemmet via appar i telefon eller dator kunna registrera sina symptom och mäta inflammation i avföring. Detta innebär en förenkling för patienten och ökad möjlighet att följa IBD hos patienter med nyinsatt eller ändrad behandling. Nu finns även en ytterligare möjlighet till digital monitorering och inrapportering av inflammationsaktiviteten i tarmen via appen CalproSmart (fekalt kalprotektin).*
- *Öka registreringen av patienter med biologisk läkemedelsbehandling, nyregistrerade läkemedel och genomgången kirurgisk behandling.*
- *Öka medvetenheten om de nya kvalitetsindikatorerna och dess målnivåer.*
- *Arbeta med möjlighet till automatiserad överföring av laboratoriesvar från nationella patientöversikten till registret. Applikationen är nu aktiv i Region Örebro län, Region Östergötland och Region Skåne. Dessutom pågår förberedelser i flera andra regioner för att kunna implementera automatiserad överföring av laboratoriesvar från NKRR till SWIBREG.*
- *Stötta och delta i arbetet med nationella riktlinjer och vårdprogram tillsammans med Svensk Gastroenterologisk Förening, NAG Inflammatorisk tarmsjukdom samt Läkemedelsverket.*
- *Ökat kunskapen om IBD hos patienter, anhöriga och allmänhet genom öppna digitala föreläsningar.*
- *Genomfört utbildningsdag för vårdpersonal och industri om IBD i allmänhet och SWIBREG i synnerhet.*

Figur 1. SWIBREG är Sveriges register för inflammatorisk tarmsjukdom (IBD). Vi registrerar bland annat diagnostik, behandling och komplikationer.



Figur 2. Endoskopi är en hörnsten i diagnostiken och uppföljningen av IBD.

Introduktion

Crohns sjukdom (Crohn's disease, CD) och ulcerös kolit (Ulcerative colitis, UC) utgör tillsammans med den mindre vanliga IBD-U (unclassified IBD) inflammatorisk tarmsjukdom. Till vardags används förkortningen IBD som kommer sig av engelskans "inflammatory bowel disease". Huvuddelen av patienterna drabbas i vuxen ålder men även i ett mellanstort landsting finns vanligtvis ca 50 barn med IBD. Sjukdomen drabbar kvinnor och män i lika hög utsträckning.

IBD ökar i Sverige, ungefär 1 av 200-300 vuxna har idag UC och 1 av 500 har CD, medan icke-publicerade data talar för att 1 av 1500 har IBD-U. En alldeles ny svensk studie visar att 1 av 40 svenskar idag beräknas utveckla IBD under sin livstid(2). Att IBD ökar kan inte förklaras av genetiska faktorer eftersom dessa är stabila över kort tid. I stället fokuserar forskningen om orsaker till IBD på miljöfaktorer såsom rökvanor, diet, störd mikroflora etc(3). Detta motsäger dock inte att arvet spelar en viktig roll för uppkomsten av IBD.

IBD med debut i barndomen. Barn som drabbas av IBD har ofta ett svårare förlopp än vuxna med IBD. Sjukdomsdebuten hos barn infaller ofta under puberteten och riskerar att påverka barnets tillväxt och psykiska mognad med risk för psykiatriska komplikationer(4, 5). Under puberteten får ämnen som sexuell mognad, frigörelse från föräldrar och förhållande till droger ökad aktualitet vilket påverkar behandling och uppföljning av den inflammatoriska tarmsjukdomen. CD och UC är ungefär lika vanliga bland barn.

Symtom. IBD ger i första hand symptom från magtarmkanalen. Skillnader i symtombilden mellan UC och CD betingas av olika utbredning och inflammationsdjup i tarmväggen.

Engagemang tjocktarm/ändtarm vid UC leder till diarré med blod och slem i avföringen. Andra symptom är smärta, feber och avmagring, men dessa kommer vanligtvis först när sjukdomen är uttalad och långt gången. Det finns en risk för felaktig diagnos vid tidig UC, då feber, diarré med och utan blod samt avmagring är ospecifikt och kan ses ex. vid tarminfektioner och cancer.

Buksmärtor och diarré (ibland med blod) är de vanligaste symtomen vid CD. Det finns en risk för att symtomen vid mild/tidig CD betraktas som funktionella mag-tarmsymtom, om inte inflammationen ger stegrade laboratorieprover i blod eller avföring (eller lågt blodvärde). Detta kan leda till en försenad diagnos av Crohn sjukdomen. Vid CD är hela tarmväggen påverkad, vilket kan ge upphov till förträngningar i tarmen och fistelbildning, s.k. blindgångar, vilket bidrar till symtombilden vid CD.

Både CD och UC är förknippade med symptom/sjukdomar utanför tarmen, som kallas för "extra-intestinala manifestationer". Exempel kan vara symptom/sjukdomar från leder, hud, ögon, lever och gallvägar

Barn med IBD har inte sällan en tillväxtpåverkan och försenad pubertet, där malnutrition i kombination med inflammation utgör de viktigaste orsakerna. En svensk studie visar dock att tillväxtpåverkan hos svenska barn är mindre än man trott (de blir cirka 1 cm kortare än sina klasskamrater, men 2 cm kortare om de har svår IBD som kräver kirurgi)(6).

Diagnostiken vid IBD grundas på följande; sjukdomshistoria (samtal med patienten), blod- och avföringsprov för att mäta inflammation s.k. biomarkörer (CRP, f-kalprotektin), endoskopisk undersökning av tarmarna (koloskopi) med vävnadsprovtagning, mikroskopiundersökning av vävnadsproverna och radiologiska undersökningar av tarmen (skiktröntgen, magnetkamera av tunntarmen, tarmultraljud).

För att värdera graden av inflammation i tarmen mäter vi f-kalprotektin (utsöndras från vita blodkroppar) i ett avföringsprov. CRP (blodprov) och albumin (blodprov) mäter inflammationen i kroppen. Via laboratorieprover kontrolleras om patienten har lågt blodvärde (Hb), som är vanligt vid IBD. Vidare kontrolleras prover som signalerar om patienter har problem från lever, bukspottskörtel, njurar eller benmärg vilket kan orsakas av sjukdomen och/eller dess behandling.

Den viktigaste undersökningen för att ställa diagnosen är koloskopi (se bild), där man inspekterar och tar vävnadsprover från tarmslemhinnan (så kallad biopsi).



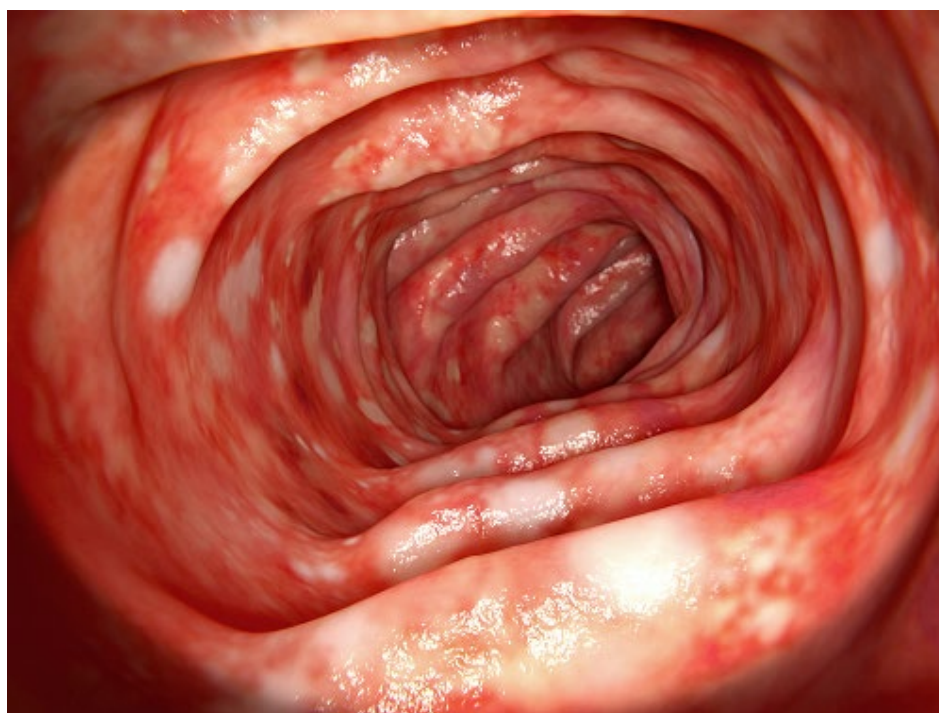
Koloskopin möjliggör en kartläggning av inflammationens utbredning och dess svårighetsgrad. Att granska vävnadsprover via mikroskopi är ofta avgörande för att kunna bekräfta en IBD-diagnos och för att kunna särskilja CD och UC.

En annan endoskopiundersökning är kapselendoskopi, där patienten sväljer en liten kapsel som undersöker tunntarmens slemhinna. Denna undersökning används för diagnostik av Crohns sjukdom.

Utöver endoskopiska undersökningar görs radiologiska undersökningar i form av MR-undersökningar (magnet-kamera), skiktröntgen och ultraljud för att värdera graden av inflammation i tarmarna och eventuella komplikationer till IBD sjukdomarna.

För att värdera sjukdomsförloppet vid IBD, ex. vid behandling av ett skov, registreras, symtom, laboratorievärden (biomarkörer) och resultat av endoskopi. Vid mätning av symtomen används olika symtomskalor, vid CD används Harvey-Bradshaw Index och vid UC Mayo Score eller SCCAI. Dessa skalor är viktiga både i det kliniska arbetet och inom IBD-forskningen för att kunna beräkna om ex. en viss behandling har effekt. Detta har visats i två studier med koppling till SWIBREG(7, 8).

Figur 3. Endoskopisk bild av ulcerös kolit



Behandlingen vid IBD delas in i akut- eller induktionsbehandling och underhållsbehandling. Typ av akutbehandling bestäms utifrån ett skovs svårighetsgrad. Vid svårt skov används ofta kortison, ibland intravenöst. Hos barn med CD väljer man ofta att starta med kostbehandling, s.k. enteral nutrition. I samband med att inflammationen dämpas i det akuta skovet sätter man in annan behandling i syfte att förhindra återfall, s.k. underhållsbehandling. Två typer av sådan behandling som har använts under lång tid är 5-ASA-preparat (kemisk släkting till acetylsalicylsyra), immunmodulerare (tiopuriner och metotrexat).

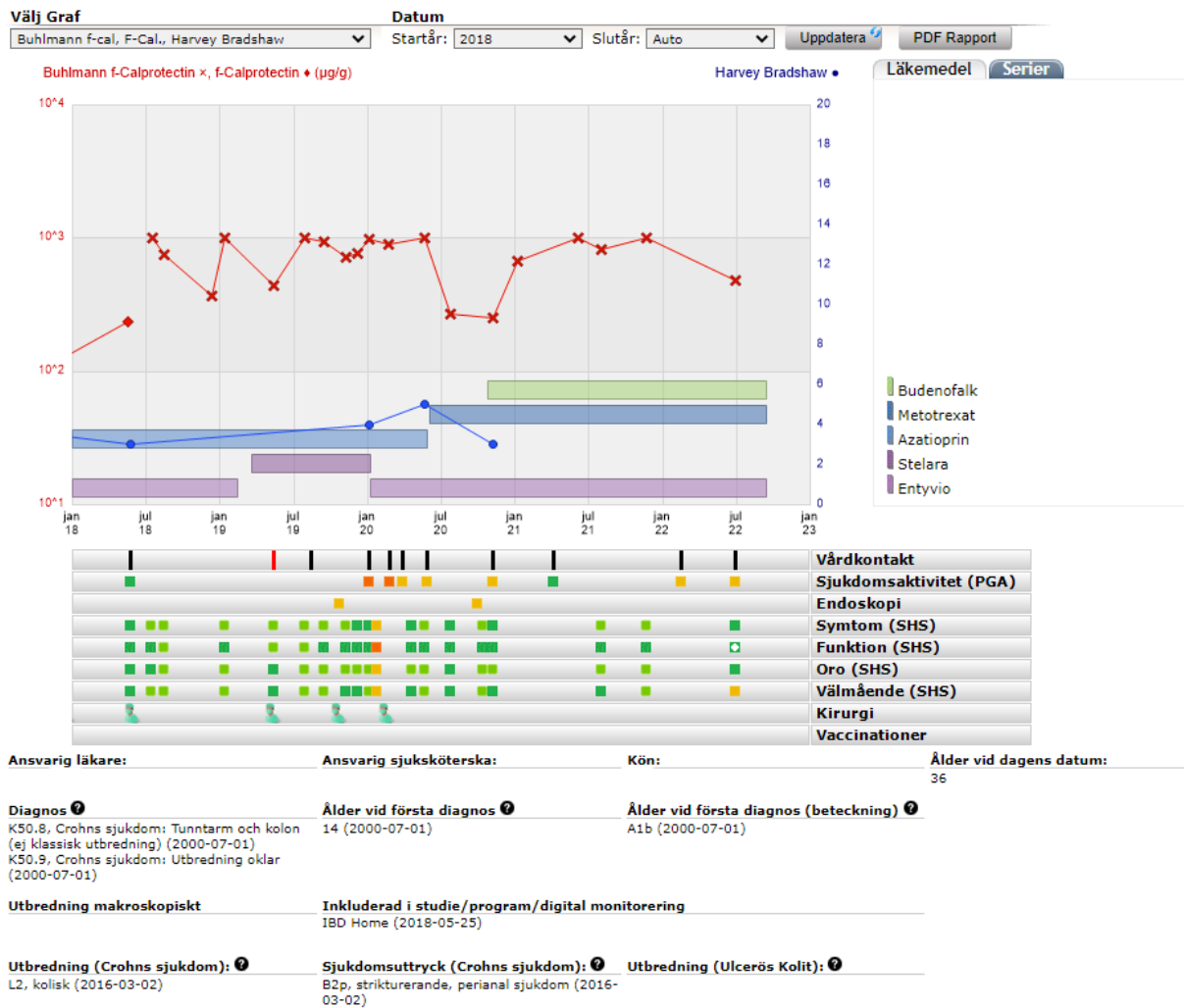
Utvecklingen av nya läkemedel har gått snabbt sedan det första biologiska läkemedlet, infliximab, s.k. TNF-hämmare lanserades i slutet på 1990-talet. Biologiska läkemedel utgörs av antikroppar som angriper olika delar av immunsystemet och vi har sista åren sett en ökning av antalet olika biologiska läkemedel (integrinhämmare, IL12/IL 23-hämmare). Dessutom har det kommit billigare kopior av de första biologiska läkemedlen, s.k. biosimilarer. Under det senaste 2–3 åren har det även andra avancerade läkemedel i form av tabletter, JAK-hämmare och SIP modulerare, blivit godkända för användning vid IBD. Fler läkemedel är på väg in de närmaste åren.

Kirurgi är en väsentlig del och ett komplement till läkemedelsbehandlingen vid inflammatorisk tarmsjukdom, både vid CD och UC. Kirurgin vid Crohns sjukdom utgörs framför allt av tarmresektioner, med eller utan stomi, och perianal kirurgi. Vid UC utförs huvudsakligen kolektomier/proktokolektomier med efterföljande rekonstruktioner. Kirurgi har också betydelse för att förebygga och bota kolorektal-cancer, som är en komplikation vid IBD, framför allt vid UC.

Grafisk översikt SWIBREG

SWIBREG:s visualiseringsmodul (allmänt kallat ”grafen”) fungerar som ett viktigt redskap i omvårdnaden av IBD-patienter. Grafen ger en snabb och enkel överblick över hur patienten mår, idag och tidigare. Figur 4 ger en grafisk översikt av hur användaren får en patients historik presenterad i SWIBREG där patientens symptom, inflammatoriska parametrar, endoskopifynd, tidigare kirurgiska och medicinska behandlingar visas tillsammans med nu pågående läkemedelsbehandling.

Figur 4. Grafisk översikt av SWIBREG



Styrgrupp

SWIBREG:s styrgrupp består av läkare, sjuksköterskor och två patientrepresentanter, en vardera från Mag- och tarmförbundet (Karl Gustavsson och sedan februari 2022 Marie Lindh som ersättare) respektive ILCO (Anne Carlsson). Följande föreningar finns representerade i styrgruppen: Svensk Gastroenterologisk Förening (SGF), Svensk Förening för Kolorektal Kirurgi (SFKRK), Barnläkarföreningen och Föreningen för sjuksköterskor inom gastroenterologi i Sverige (FSGS). Region Jönköping är CPUA (centralt personuppgiftsansvarig) för SWIBREG och registret har ett tätt samarbete med RCSO (registercentrum sydost).

Särskilda ansvarsområden inom SWIBREG

Pär Myrelid, Linköping, är registerhållare.

Malin Olsson, Linköping, är registerkoordinator.

Hans Strid, Stockholm, är vice registerhållare.

Pär Myrelid, Malin Olsson och Henrik Hjortswang ansvarar för årsrapporten.

Susanna Jäghult, Stockholm, ansvarar för utbildningsverksamheten.

Susanna Jäghult, Stockholm, och Malin Olsson, Linköping, arbetar med PREM.

Jonas Halfvarson Örebro, ansvarar för forskningsuttag från SWIBREG

Olof Grip, Malmö, och Henrik Hjortswang, Linköping, ansvarar för öppna jämförelser.

Martin Rejler, Eksjö, har ansvar för förbättringsarbetet i styrgruppen samt att fullt implementera förbättringskunskap i registret.

Grunden för SWIBREG:s arbete är en databas med patientdata. Denna plattform sköts av företaget Health Solutions (HS) som under 2022 har gått samman med företaget BCB Medical. BCB Medical är sedan några år tillbaka den största leverantören av kvalitetsregister i Finland.

Utbildningsinsatser

Utbildnings- och informationsinsatser under 2022

Utbildningsinsatser har varit avgörande för att SWIBREG vuxit kraftigt de senaste åren och nu omfattar mer än 8 av 10 patienter med IBD i Sverige. Hela styrgruppen är aktiv i att informera och öka medvetenheten om registret. På sikt är detta enda sättet att ytterligare öka täckningsgraden.

De senaste två åren har ju för registret sett väldigt annorlunda ut, precis som för övriga världen. Den årliga SWIBREG-dagen har under såväl 2020 som 2021 i stället bytts ut mot en webinariserie. Webinarierna var välbesökta och finns fortsatt tillgängliga för de som rapporterar till registret. Även de sedan tidigare framtagna utbildningsfilmerna finns nåbara via hemsidan. I oktober 2022 kunde vi genomföra en utbildningsdag fysiskt igen (i Stockholm). Vi hade då fokus på patientdelaktighet, automatisk överföring av data till registret samt det sammanhållna personcentrerade vårdförloppet. Vi genomförde även utbildningsdagen i en slags kortform via webinarium i november för att nå ut till dem som inte kunde delta i Stockholm.

Det har återigen publicerats ett elektroniskt nyhetsbrev fyra gånger per år med information om nyheter och förändringar inom registret till alla användare och en årlig bilaga till tidningen Gastrokuriren med information om registret och dess arbete. Tidningen Gastrokuriren når ut till samtliga medlemmar i SGF, FSGS och även SEGP (Svensk förening för Endoskopi och Gastroenterologi Personal). Vi deltog även med en digital monter på Gastrodagarna 2022, som är det årliga vetenskapliga mötet för SGF, FSGS och SEGP.

Genom att kontinuerligt uppdatera hemsidan har vi skapat en länk till professionella användare inom vården, men också till patienter och anhöriga. För andra gången anordnades också ett "Patient- och närstående-webinarium" i november. Föreläsningar gavs angående sjukdomarna och hur SWIBREG fungerar samt hur man som patient kan bli mer delaktig. Webinariet arrangerades av medlemmar från styrgruppen och däribland våra patientrepresentanter. Webinariet var välbesökt och den frågestund som hölls i slutet var väldigt aktiv.

Vårdprogram, vårdflöde och SWIBREG

Införandet av kunskapsstyrningen inom svensk sjukvård har under året kommit att påverka vården för patienter med IBD starkt. Arbetet med såväl Vårdprogram IBD såväl som för Vårdflöde IBD har under året presenterats och godkänts av Nationellt system för kunskapsstyrning hälso- och sjukvård inom Sveriges Kommuner och Regioner. Under framtagandet har SWIBREG kvalitetsindikatorer fått en självklar plats i rekommendationerna. Vid användning av SWIBREG regelbundet så kan redan idag en mottagning delge och följa sin kvalitet on-line. Man har dessutom möjlighet att sätta upp såväl regionala såväl som lokala mål för att utmanas av att förbättra den givna vården ytterligare.

SWIBREG har under året följt presentationen av vårdförloppet på nära håll. Ledningsgruppen avser att under hösten 2023 presentera lösningar för registreringen av patienter som underlättar uppföljning av vårdförloppen såväl lokalt, regionalt som nationellt.

Digital monitorering och labintegration

IT tekniken är i dag en förutsättning för olika samhällsfunktioner och Hälso- och sjukvården utgör inget undantag. Digitalisering av sjukvården är ett högprioriterat område, men har hittills gått trögt. Delvis beror det på bristande samordning. De senaste åren har både staten och regionerna haft som målsättning att utveckla den digitala vården i Sverige. Flera projekt pågår runt om i Sverige och vården av patienter med inflammatorisk tarmsjukdom (IBD) utgör inget undantag. För SWIBREG är digital inmatning/monitorering en förutsättning för att få registret/beslutsstödet att fungera i den kliniska vardagen. Under de senaste åren har vi arbetat intensivt med två digitala inmatningsprojekt, IBD Home och 1177. Dessa är integrerade med SWIBREG och medför en effektiv monitorering av patienter med IBD. Totalt rapporterar idag 17390 patienter in via IBD Home eller 1177, det motsvarar cirka en tredjedel av alla patienter i registret. Under 2020 har en lab-integration mellan nationella patientöversikten och registret påbörjats. Region Örebro län har varit pilotenhet och där fungerar integrationen nu i det kliniska arbetet liksom i Region Östergötland och Region Skåne. Vi hoppas kunna lägga till allt fler regioner till integrationen under 2023 med målet att så småningom ha nationell koppling av integrationen.

Täckningsgrad

SWIBREG:s täckningsgrad är idag ca 88 % i jämförelse med Socialstyrelsens siffror från Patientregistret. I samarbete med Socialstyrelsens registerservice har vi tidigare ändrat kriterierna till täckningsgradsanalysen till att baseras på alla patienter som haft minst två diagnoskoder de senaste 18 månaderna samt antingen behandling med immunmodulerare och/eller biologiska läkemedel och/eller genomgått kirurgisk behandling. Eftersom data från Patientregistret har normalt sett en inbyggd försening gällande täckningsgradsanalysen då denna baseras på året före i stället för aktuellt år. Täckningsgradsanalysen detta år är dock baserad på föregående års rapport från patientregistret då Socialstyrelsen ännu inte levererat den aktuella rapporten. Årets täckningsgradsanalys visar på fortsatt mycket stora skillnader i täckningsgrad mellan landets olika regioner, mellan 11% och 100% täckningsgrad, och enskilda kliniker 5% till 100 %. Sedan 2020 har flera kliniker delats upp i vuxen- respektive barn- och ungdomskliniker varför täckningsgraden gällande barn inte går att utvärdera då den administrativa överflytten mellan klinikerna inte kunnat prioriteras under pandemin.

Validering

SWIBREG möjliggör för varje klinik att i realtid få information om kvaliteten på inmatade registerdata. Samtidigt ges möjlighet för klinikanvändare att förbättra kvaliteten på inmatade data genom att jämföra sig mot varandra och mot nationella genomsnitt vad det gäller datakvalitet. Vi har även en särskild kvalitetssäkringsida där man kan se vad som fattas och komplettera data. Därutöver sker validering via logiska kontroller på vissa variabler i samband med inmatning. Validering mot källdata har gjorts i projekt och studieform. Patienternas frågeformulär är validerade och de inmatningar som sker digitalt har inbyggda logiska kontroller.

Beskrivning av inrapporterade patienter

Av SWIBREG:s sammanlagt 59622 patienter (221231) är 1340 barn. Antalet patienter som erhöll sin första IBD-diagnos före 18 års ålder är 9949. Samtidigt finns 5851 patienter diagnostiserade >60 års ålder. I enlighet med internationell litteratur är könsfördelningen jämn, och i SWIBREG utgör kvinnor 49,7 % av alla IBD-patienter.

Fenotyp/sjukdomskaraktär

CD och UC skiljer sig åt vad gäller utbredning (även om det blivit alltmer uppenbart att CD ofta ger kolit) i mag-tarmkanalen. Det vanligaste sättet att klassificera sjukdomarna karaktär är via den s.k. Montrealklassifikationen.

CD klassificeras dels utifrån ålder vid diagnos men dessutom utifrån lokalisering (L1-4) samt hur tarmen påverkas av sjukdomen (B1-3). Till skillnad från UC har många patienter med CD fistlar och detta markeras genom att patienten tilldelas ett "p" i klassifikation (p=perianal). Sjukdom i slutet av tunntarmen (och i cecum) klassificeras som L1, tjocktarmen som L2, sjukdom i både tunntarm och tjocktarm L3 och eventuellt samtidig förekomst av sjukdom i övre delen av magtarmkanalen som L4. Enbart inflammation av slemhinnan är B1, förträngning av tarmen B2 och genombrott av tarmväggen (till exempel abscesser och fistlar) B3. Tabellerna 2-4 visar hur sjukdomen varit lokaliserad och betett sig vid den initiala diagnosen att jämföra med 2021 (sjukdomen förändras ofta över tid).

Tabell 1. Könsfördelning för IBD och dess undergrupper i SWIBREG 2022

	IBD	UC	CD	IBD-U
Antal patienter	59295	27835	19136	2580
Kvinnor	29464 (49.7%)	13048 (46.9%)	9490 (49.6%)	1291 (50.0%)
Män	29830 (50.3%)	14787 (53.1%)	9646 (50.4%)	1288 (49.9%)
Ålder vid diagnos				
0-19	10416 (17.5%)	5068 (18.2%)	4968 (25.9%)	595 (23.1%)
20-59	33828 (57 %)	19922 (71.7%)	12426 (64.9%)	1579 (61.3%)
60+	5851 (9.9%)	2833 (10.1%)	1730 (9 %)	405 (15.7%)
Ålder idag				
0-19	1889 (3.2%)	643 (2.3%)	735 (3.8%)	188 (7.3%)
20-59	36685 (61.9%)	17473 (62.7%)	12426 (63.8%)	1601 (62.1%)
60+	20681 (34.8%)	9711 (34.9%)	6186 (32.4%)	790 (30.6%)

För 9740 (16,4%) patienter finns inte specifik IBD-diagnos angiven

Tabell 2. Montrealklassifikation av ulcerös kolit

	Vid diagnos	Senaste värdet (2022-12-31)
E1, ulcerös proktit, sjukdomen begränsad till rektum	2986 (10,7%)	3638 (13,1%)
E2, vänstersidig ulcerös kolit, sjukdomen lokaliserad distalt om vänsterflexuren	4695 (16,8%)	5598 (20,1%)
E3, extensiv ulcerös kolit (total kolit), sjukdomen omfattar proximalt om vänsterflexuren	7609 (27,3%)	9235 (33,1%)
Uppgift saknas	12545 (45,0%)	9364 (33,6%)

Tabell 3. Montrealklassifikation av sjukdomsutbredning (L) vid Crohns sjukdom

	Vid diagnos	Senaste värdet (2022-12-31)
L1, ileal	2905 (15.2%)	3385 (17.7%)
L1L4, ileal, isolerad övre sjukdom	212 (1.1%)	275 (1.4%)
L2, kolisk	3731 (19.5%)	4342 (22.6%)
L2L4, kolisk, isolerad övre sjukdom	98 (0.5%)	127 (0.7%)
L3, ileokolisk	3627 (18.9%)	4450 (23.2%)
L3L4, ileokolisk, isolerad övre sjukdom	282 (1.5%)	351 (1.8%)
L4, isolerad övre sjukdom	63 (0.3%)	71 (0.4%)
Uppgift saknas	8218 (42.9%)	6135 (32%)

Tabell 4. Montrealklassifikation av Crohns sjukdom, sjukdomsuttryck (B)

	Vid diagnos	Senaste värdet (2022-12-31)
B1, icke-strikturerande, icke penetrerande	5915 (30,9%)	6535 (34,1%)
B1p, icke-strikturerande, icke penetrerande, perianal sjukdom	509 (2.7%)	568 (3%)
B2, strikturerande	2047 (10.7%)	2750 (14.4%)
B2p, strikturerande, perianal sjukdom	283 (1.5%)	404 (2.1%)
B3, penetrerande	477 (2.5%)	649 (3.4%)
B3p, penetrerande, perianal sjukdom	487 (2.5%)	709 (3.7%)
Uppgift saknas	9418 (49,2%)	7521 (39,3%)

Medicinering

De flesta patienter med IBD tar mediciner varje dag. De vanligaste medicinerna inom IBD är 5-ASA, kortison, immunmodulerare och biologisk behandling. Många av läkemedlen används vid både ulcerös kolit och Crohns sjukdom men vissa är egentligen enbart indicerade vid ulcerös kolit (5-ASA) eller Crohns sjukdom (immunmoduleraren metotrexat).

Tabell 5. Pågående läkemedelsbehandling (2022-12-31)

	5-ASA	Steroider	Immunmodulerare	Biologiska läkemedel
Ulcerös kolit	16787 (60.2%)	1911 (6.9%)	4632 (16.6%)	4472 (16%)
Crohns sjukdom	4083 (21.3%)	1575 (8.2%)	5329 (27.8%)	6412 (33.5%)
Obestämbar kolit	1257 (48.7%)	54 (2.1%)	466 (18.0%)	485 (18.8%)

Vissa biologiska läkemedel är kostsamma men sannolikt kostnadseffektiva. De biologiska läkemedel som finns att tillgå som sk biosimilarer, dvs där patentet gått ut och flera alternativa producenter finns, är betydligt billigare än övriga biologiska terapier. Anti-TNF är ett av dessa biologiska läkemedel med lägre kostnadsbild. SWIBREG gör det möjligt för forskare, patienter, vårdgivare och andra samhällsaktörer att följa patienter med biologisk behandling och immunmodulerare över tid. Intresset för biologiska läkemedel har ökat. Denna typ av läkemedel är förknippad med god effekt och acceptabel biverkningsprofil. SWIBREG har de senaste åren startat flera samarbeten med läkemedelsindustrin för att kartlägga behandlingen av IBD-patienter med biologiska läkemedel.

Immunmodulerande behandling (azatioprin, merkaptopurin och metotrexat) har sin plats vid refraktär sjukdom (sjukdom som svarar dåligt på bland annat 5-ASA behandling) och ges ofta i kombination med biologisk behandling, för att höja den antiinflammatoriska effekten, men även för att förhindra bildning av antikroppar hos patienten mot det givna läkemedlet (dvs att de blir ”immuna” mot läkemedlet). Men även immunmodulerare ger biverkningar intolerans ibland försvårar behandlingen. Data från Patientregistret och Läkemedelsregistret har visat att andelen IBD patienter (UC och CD) med immunmodulerande behandling ligger relativt konstant.

Mediciner som utgörs av monoklonala antikroppar kallas ”biologiska läkemedel” eftersom tekniken för att ta fram dessa var genom cellodlingar. De första effektiva biologiska läkemedlen var TNF-hämmarna, antikroppar som blockerade signalsubstansen tumör-nekrosfaktor (TNF). Exempel på godkända TNF-hämmare i Sverige är Remicade (influximab), Humira (adalimumab) och Simponi (golimumab). Därutöver finns nu så kallade biosimilarer, som liknar Remicade respektive Humira, och som introducerades när patentskyddet för originalpreparaten gick ut. Mycket talar för att biosimilarer har samma effekt och biverkningsprofil som ursprungssubstansen men det är ändå viktigt att noggrant följa upp nyintroducerade biosimilarer. Användning av biosimilarer torde ge en ekonomisk besparing

för vården och vi kommer under de närmsta åren också kunna se om detta innebär att fler patienter kommer att behandlas med denna typ av läkemedel. Framledes kommer ytterligare biologiska läkemedel där patentet gått ut finnas tillgängliga, men möjlighet till användning av biosimilarer till en lägre kostnad.

Entyvio (vedolizumab; hämmar alfa4beta7-integrinen på T-celler och monocyter) är en monoklonal antikropp som hämmar immuncellernas migration över till tarmslemhinnan SWIBREG har samarbetat med Takeda (tillverkar Entyvio) för att utvärdera behandlingen efter introduktionen av läkemedlet i Sverige för knappt 10 år sedan. Målet med att noggrant följa behandlingsmönster, effekt och biverkningar i Sverige för att lära sig hur detta nya läkemedel används på bästa sätt, säkerhetsprofilen i klinisk rutin samt hälsoekonomi. Under slutet av 2016 introducerades även Stelara (ustekinumab) som behandling av Crohns sjukdom. Avseende Stelara pågår även här samarbete med det läkemedelsföretag som tillhandahåller läkemedlet, i detta fall Janssen. Alla biologiska läkemedel måste ges antingen direkt i blodet (intravenöst) eller med injektionspenna under huden (subkutant).

Senaste introduktionen var Xeljanz (tofacitinib) som används vid ulcerös kolit. Detta är en ny klass av läkemedel som inte tillhör familjen biologiska läkemedel. Det är ett klassiskt läkemedel som blockerar viktiga pro-inflammatoriska signalvägar i immunceller. I engelsk litteratur benämns Xeljanz ”liten molekyl”-läkemedel i motsats till de monoklonala antikropparna och är en tablett som intas två gånger per dag. Tillsammans med tillverkaren Pfizer startas nu motsvarande uppföljning av de patienter som får Xeljanz inom SWIBREG. Nu har denna läkemedelsklass utökats med filgotinib (Jyseleca) och upadacitinib (Rinvoq). I och med att det har signalerats från den europeiska läkemedelsmyndigheten (EMA) att försiktighet bör iaktas vid förskrivning av dessa läkemedel till äldre (>65 år), rökare och patienter med risk för kardiovaskulär sjukdom, är det av särskild vikt att kunna följa denna patientgrupp i SWIBREG.

Typiskt för all modern behandling är relativt höga kostnader och risken för immunsuppression, dvs att immunsystemet hämmas och därmed bland annat kan öka infektionskänsligheten. Monitorering av nya läkemedel kommer på sikt att bli en allt viktigare del av SWIBREG, som har möjlighet att bli en plattform för ovan beskrivna ”real life” läkemedelsprövningar. Detta torde komma patienter och anhöriga till godo.

Kirurgi

Under uppbyggnadsskedet av SWIBREG lades mest energi på att registrera patienternas medicinska behandling. Sedan 2016 har vi aktivt arbetat för att förbättra registreringen av kirurgi.

Vår målsättning är nu att prospektivt registrera all ny kirurgi, medan äldre kirurgi får registreras i efterhand. För forskningssyfte har SWIBREG i nuläget dock en alltför låg täckningsgrad för kirurgi. För de som dock registrerats med kirurgiskt ingrepp finns en detaljinformation som överstiger patientregistret där endast datum (för vårdtillfället) registreras tillsammans med åtgärdskod/åtgärds-koder.

Kirurgiska ingrepp är få men utförs på svårt sjuka patienter och kan vara livräddande. Många ingrepp är kostsamma. Större ingrepp har centraliserats till ett fåtal kliniker, men utsätts likafullt för undanträngningseffekter från framför allt cancer-kirurgin. Fortfarande i modern tid får bara en minoritet av alla kolektomerade IBD-patienter någon rekonstruktiv kirurgi (övriga fortsätter att leva med ileostomi)(9).

Under 2022 registrerades 143 (jmf 139 under 2021) kolektomier (borttagande av tjocktarmen). Utöver detta registrerades 35 tunntarmsresektioner hos CD-patienter och ytterligare 112 operationer där även delar av tjocktarmen avlägsnades (jmf 33 resp 114 under 2021). Hos vissa patienter kan tunntarm-resektion ersättas av så kallad strikturoplastik (tarmen vidgas med hjälp av kirurgi) eller endoskopisk dilatation (ballongdilatation), och under 2022 registrerades 5 respektive 48 sådana ingrepp (jmf 11 resp 41 under 2021). Patienter med Crohns sjukdom får ofta perianal sjukdom med fistlar och abscesser. Under 2022 registrerades 103 sådana operationer (jmf 70 under 2021). I januari 2023 publicerades det nationella vårdprogrammet för patienter med IBD(10) och där är det tydligt att enheter som utför IBD-kirurgi bör registrera dessa i SWIBREG. Den prospektiva registreringen av kirurgiska åtgärder är fortsatt en av registrets svagheter, men med tanke på de nya riktlinjerna och det kontinuerliga arbetet som registret gör ser vi fram emot en ökad täckning framgent.

När det gäller tarmkirurgi vid IBD har den inrapporterade nivån legat på 361 resektioner under 2019, 360 under 2020, 149 under 2021, 369 under 2022 och 163 under första halvåret 2023, vilket tydligt talar för att denna typ av kirurgi fått stå tillbaka under pandemin och att kösituationen ännu inte normaliserats. En annan tydlig effekt av den pågående pandemin ses när det gäller den mest planerade kirurgi i formen av kirurgi vid inflammatorisk tarmsjukdom, rekonstruktion efter kolektomi. Under 2019 gjordes totalt 31 sådana operationer (ileorektalanastomos, bäckenreservoar eller Kock-reservoar) medan det under pandemiåren 2020 och 2021 gjordes det 22 respektive 19 operationer totalt nationellt. En viss återhämtning kan nu ses under 2022 då sammanlagt 29 patienter rekonstruerats men det är också viktigt att se att ledtiderna från beslut om operation till faktisk operation i många fall ligger mellan två och tre år.

Symptom - sjukdomsaktivitet och livskvalitet

Idag finns ingen behandling som helt kan bota IBD (kirurgi kan dock avlägsna ett sjukt tarmparti men ibland med livslånga konsekvenser för patienten). Däremot kan vi med dagens behandlings-arsenal ge många människor ett bättre liv med få symptom av IBD. Som förväntat vid en kronisk sjukdom så påverkar IBD den hälsorelaterade livskvaliteten för många patienter. I SWIBREG registreras symptomaktivitet (dels läkarens övergripande bedömning i form av PGA; Physician Global Assessment; dels patientens egna symptomskattningar i form av "Harvey Bradshaw Index" vid CD och "Mayo Score"/"Partial Mayo Score" vid UC). Dessutom registreras hälsorelaterad livskvalitet genom Short Health Scale samt EQ-5D. SHS är patienternas egen redovisning av livskvalitet och mäts på en 6-gradig Likertskala och är ett sjukdomsspecifikt frågeformulär(11). EQ-5D är ett generellt livskvalitetsformulär som mäter fem dimensioner av hälsorelaterad livskvalitet.

I vår presentation av SHS-värden har vi använt senast registrerade värde. SHS baserar sig på fyra frågor ("dimensioner"):

- 1 Har du symtom från din tarmsjukdom?*
- 2 Påverkar din tarmsjukdom din förmåga att klara av allt det du måste eller vill i livet?*
- 3 Skapar din tarmsjukdom någon oro?*
- 4 Hur är ditt allmänna välbefinnande?*

Kvalitetsindikatorer

Sedan 2017 registreras kvalitetsindikatorer som skall spegla den övergripande kvaliteten på vården av patienter med inflammatorisk tarmsjukdom. Dessa är funktionsnedsättning (SHS), sjukdomsaktivitet (PGA), fekalt kalprotektin, anemi och tillgänglighet till vården. Dessa indikatorer används för att jämföra olika kliniker men framför allt för att enskilda kliniker skall kunna arbeta med förbättring av sina egna resultat (se appendix). Kvalitetsnivåerna har justerats under året för att harmoniseras med det nationella vårdförloppet för inflammatorisk tarmsjukdom. Nya kvalitetsvariabler för året är information från vården och delaktighet i vården.

Kvalitetsindikatorerna och dess målvärden har tagits fram av en utsedd arbetsgrupp och sedan beslutats av styrgruppen enligt nedan.

Funktionsnedsättning (SHS)

Målet är att >90% skall ha registrerat en skattning den senaste 18-månadersperioden och att >90% ligger i grupperna i låg grad eller inte alls.

Tillgänglighet (PREM)

Målet är att >90% har registrerat en skattning den senaste 18-månadersperioden och att >90% tycker att tillgängligheten är mycket eller ganska bra.

Information (PREM)

Målet är att >90% har registrerat en skattning den senaste 18-månadersperioden och att >90% tycker att informationen är mycket eller ganska bra.

Delaktighet (PREM)

Målet är att >90% har registrerat en skattning den senaste 18-månadersperioden och att >90% upplever lagom delaktighet.

Sjukdomsaktivitet (PGA)

Målet är att >90 % skall ha ett registrerat värde den senaste 18-månadersperioden och att >80% ligger i gruppen remission.

Fekalt kalprotektin

Målet är att >50% skall ha ett registrerat värde den senaste 18-månadersperioden och att >90% har ett senaste värde för kalprotektin på mindre än 250 µg/g.

Blodvärde

Målet är att >90% skall ha ett registrerat värde den senaste 18-månadersperioden och att >95% har haft normalt blodvärde (hemoglobinnivå) vid senaste provtagningsstillfället under den perioden.

Resultaten för kvalitetsindikatorerna redovisas numera öppet på såväl nationell som regional nivå.

Figur 5. Exempel på realtids-jämförelse av kvalitetsindikatorer

Övriga kvalitetsindikatorer

Statistikmätten på denna sida visar data registrerad under de senaste 18 månaderna från valt datum.

Klicka på ?-symbolerna som finns till höger på sidan för information om selektioner som används i statistikmätten.

Datum:

20221231

Uppdatera

Funktionsnedsättning (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Påverkar Din tarmsjukdom Din förmåga att klara av allt det Du måste eller vill i livet?	30,2 % (17993 av 59647 patienter)	74,4 % (1662 av 2235 patienter)

Funktionsnedsättning - Svartsfördelning (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Inte alls	39,6 % (7134 av 17993 patienter)	41,8 % (694 av 1662 patienter)
I låg grad	31,9 % (5735 av 17993 patienter)	32,8 % (545 av 1662 patienter)
I måttlig grad	16,8 % (3021 av 17993 patienter)	15,9 % (264 av 1662 patienter)
I ganska hög grad	7,1 % (1279 av 17993 patienter)	6,0 % (99 av 1662 patienter)
I hög grad	3,1 % (554 av 17993 patienter)	1,9 % (32 av 1662 patienter)
I mycket hög grad	1,7 % (298 av 17993 patienter)	1,7 % (29 av 1662 patienter)

Sjukdomsaktivitet (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Aktuell sjukdomsaktivitet (PGA)	21,0 % (12511 av 59647 patienter)	53,5 % (1195 av 2235 patienter)

Sjukdomsaktivitet - Svartsfördelning (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Remission (0)	73,8 % (9239 av 12511 patienter)	86,7 % (1036 av 1195 patienter)
Mild aktivitet (1)	17,0 % (2129 av 12511 patienter)	8,4 % (100 av 1195 patienter)
Måttlig aktivitet (2)	7,1 % (885 av 12511 patienter)	3,3 % (40 av 1195 patienter)
Svår aktivitet (3)	0,8 % (105 av 12511 patienter)	1,4 % (17 av 1195 patienter)
Ej bedömbart (Ø)	1,4 % (172 av 12511 patienter)	0,2 % (2 av 1195 patienter)

F-kalprotektin (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter som har tagit ett kalprotektinprov under de senaste 18 månaderna	34,4 % (20506 av 59647 patienter)	77,6 % (1735 av 2235 patienter)

F-kalprotektin under 250 µg/g (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter där senaste värde för f-kalprotektin är mindre än 250 µg/g	77,3 % (15857 av 20506 patienter)	85,6 % (1486 av 1735 patienter)

Hb (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter som har lämnat ett Hb under de senaste 18 månaderna	37,4 % (22314 av 59647 patienter)	89,1 % (1991 av 2235 patienter)

Hb-Anemi (samtliga patienter)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter med anemi vid senaste tillfället av de som har lämnat ett Hb de senaste 18 månaderna	11,5 % (2573 av 22314 patienter)	9,1 % (182 av 1991 patienter)

Funktionsnedsättning (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Påverkar Din tarmsjukdom Din förmåga att klara av allt det Du måste eller vill i livet?	42,4 % (8542 av 20168 patienter)	82,7 % (660 av 798 patienter)

Funktionsnedsättning - Svartsfördelning (pat med immunmodulerande, biologisk el kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Inte alls	34,4 % (2938 av 8542 patienter)	34,8 % (230 av 660 patienter)
I låg grad	33,7 % (2879 av 8542 patienter)	34,1 % (225 av 660 patienter)
I måttlig grad	18,0 % (1538 av 8542 patienter)	17,9 % (118 av 660 patienter)
I ganska hög grad	8,1 % (688 av 8542 patienter)	6,8 % (45 av 660 patienter)
I hög grad	3,8 % (322 av 8542 patienter)	3,0 % (20 av 660 patienter)
I mycket hög grad	2,2 % (191 av 8542 patienter)	3,3 % (22 av 660 patienter)

Sjukdomsaktivitet (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Aktuell sjukdomsaktivitet (PGA)	29,8 % (6010 av 20168 patienter)	61,5 % (491 av 798 patienter)

Sjukdomsaktivitet - Svartsfördelning (pat med immunmodulerande, biologisk el kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Remission (0)	67,9 % (4082 av 6010 patienter)	76,6 % (376 av 491 patienter)
Mild aktivitet (1)	19,7 % (1184 av 6010 patienter)	13,6 % (67 av 491 patienter)
Måttlig aktivitet (2)	9,8 % (589 av 6010 patienter)	6,3 % (31 av 491 patienter)
Svår aktivitet (3)	1,4 % (85 av 6010 patienter)	3,5 % (17 av 491 patienter)
Ej bedömbart (Ø)	1,4 % (85 av 6010 patienter)	0,0 % (0 av 491 patienter)

F-kalprotektin (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter som har tagit ett f-kalprotektinprov under de senaste 18 månaderna	47,4 % (9564 av 20168 patienter)	87,8 % (701 av 798 patienter)

F-kalprotektin under 250 µg/g (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter där senaste värde för f-kalprotektin är mindre än 250 µg/g	72,8 % (6965 av 9564 patienter)	80,7 % (566 av 701 patienter)

Hb (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter som har lämnat ett Hb under de senaste 18 månaderna	49,3 % (9948 av 20168 patienter)	97,5 % (778 av 798 patienter)

Hb-Anemi (patienter med immunmodulerande, biologisk eller kirurgisk behandling)	Andel, Totalt	Andel, Linköping
Andel patienter med anemi vid senaste tillfället av de som har lämnat ett Hb de senaste 18 månaderna	12,1 % (1199 av 9948 patienter)	11,1 % (86 av 778 patienter)

Barn med IBD

Barn med IBD påverkas ofta mycket av sin IBD. Sjukdomen har vanligen ett svårare förlopp vid pediatrik IBD än hos vuxna IBD-patienter och publicerade svenska data talar för en betydande överrisk för cancer hos barn med IBD(12) samt ökad risk för psykisk ohälsa senare i livet(4).

SWIBREG är ett register även för *barn* med IBD men traditionellt registreras delvis andra variabler för barn (än för vuxna). Enteral nutrition är en viktig induktionsbehandling hos unga, och dålig tillväxt och försenad pubertet är allvarliga problem hos barn.

Registreringen av barn med IBD är god. Vi räknar med högre täckningsgrad bland barn än bland vuxna, men strävar nu efter att höja kvaliteten i de data som matas in, samt ökad datamängd kring barns medicinering och fenotyp. Registret har en särskild barnmodul. Den digitala uppföljningen av patienternas symptomvärdering och som även omfattar fekalt kalprotektin, IBD Home, finns även att tillgå för barn.

Patient- och anhörigperspektivet

Anne Carlsson, vice ordförande i ILCO och Marie Lindh styrelseledamot i Magtarmförbundet

För personer som drabbats av IBD är förutom lindring i vardagen, forskning och utveckling oerhört viktigt. SWIBREG har därför en viktig funktion att fylla både i den kliniska vårdssituationen och som en förutsättning för att svensk IBD-forskning ska ligga i framkant.

Förutom möjligheten att använda registret till forskning, finns flera möjligheter att använda data till systemförbättringar. Kliniska data i relation till upplevd hälsa är en viktig kunskap och SWIBREG:s arbete med att införliva PROM och PREM i registret har gått framåt.

För oss som patienter är PROM ett viktigt verktyg. Med hjälp av dessa parametrar kan vi effektivisera och utveckla mötet med vården genom att fokusera på det som är viktigt för att personer med IBD ska känna sig så friska som möjligt, trots sjukdom. Här har vi också hjälp av IBD Home som är en mobil lösning där personer med inflammatorisk tarmsjukdom via test i hemmet rapporterar symptom och inflammationsaktivitet i tarmen. Detta ökar både tryggheten, friheten och ger en bättre kontroll.

En annan viktig fråga för oss som patienter är den patientrapporterade upplevelsen av hur vården fungerar, PREM. Variabler som presenteras är tillgängligheten, hur informationen och bemötandet från sjukvården upplevs samt i vilken omfattning vi som patienter känner oss delaktiga i vården.

Vi som patientrepresentanter är tacksamma för möjligheten att få delta i SWIBREG:s arbete. Vi kan se utifrån erfarenhet av andra kvalitetsregister att i SWIBREG blir vi behandlade på samma sätt som övriga i styrgruppen. Våra idéer och synpunkter tas tillvara och vi deltar i arbetsgrupper, utbildningsdagar, öppna föreläsningar och andra aktiviteter som arrangeras av, eller som SWIBREG delta i.

Styrgruppen är mycket aktiv och planer och idéer för utveckling och förbättringar finns. Det största hindret, eller det som oroar oss som patientrepresentanter mest, är den njudda tilldelningen av ekonomiska medel.

Forskning och utvecklingsarbete

Under året har ett flertal forskningsprojekt slutförts och publicerats (var god se nedan publikationslista för detaljer). För studierna har data från registret antingen använts separat eller länkat till data från andra nationella register. Projekten har varit akademiskt initierade och vissa har utförts i samverkan med läkemedelsindustrin.

Studierna har gett nyvunnen kunskap kring bland annat önskad graviditetsutfall, behovet av kirurgi hos patienter som behandlats med så kallade TNF-hämmare och förbättringar i livskvalitet hos patienter som behandlas med interleukin-hämmaren ustekinumab, liksom information om samsjuklighet hos patienter med IBD i Sverige.

Publikationer under 2022

1. Histological remission in inflammatory bowel disease and risk of adverse pregnancy outcomes: A nationwide study. Mårild K, Söderling J, Stephansson O, Axelrad J, Halfvarson J; SWIBREG Study Group; Bröms G, Marsal J, Olén O, Ludvigsson JF. *EClinicalMedicine*. 2022 Nov 7;53:101722.
2. Ustekinumab treatment in ulcerative colitis: Real-world data from the Swedish inflammatory bowel disease quality register. Thunberg J, Björkqvist O, Hedin CRH, Forss A, Söderman C, Bergemalm D; SWIBREG Study Group; Olén O, Hjortswang H, Strid H, Ludvigsson JF, Eriksson C, Halfvarson J. *United European Gastroenterol J*. 2022 Sep;10(7):631-639.
3. Association Between Inflammatory Bowel Disease and Spondyloarthritis: Findings from a Nationwide Study in Sweden. Shrestha S, Brand JS, Järås J, Schoultz I, Montgomery S, Askling J, Ludvigsson JF, Olen O, Halfvarson J; SWIBREG Study Group. *J Crohns Colitis*. 2022 Nov 1;16(10):1540-1550.
4. Prevalence and Implications of Frailty in Older Adults With Incident Inflammatory Bowel Diseases: A Nationwide Cohort Study. Kochar B, Jylhävä J, Söderling J, Ritchie CS; SWIBREG Study Group; Ludvigsson JF, Khalili H, Olén O. *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2022 Oct;20(10):2358-2365.e11.
5. Increased incidence of late-onset inflammatory bowel disease and microscopic colitis after a *Cryptosporidium hominis* outbreak. Boks M, Lilja M, Widerström M, Karling P, Lindam A, Eriksson A, Sjöström M. *Scand J Gastroenterol*. 2022 Dec;57(12):1443-1449.
6. Identification of Childhood-Onset Inflammatory Bowel Disease in Swedish Healthcare Registers: A Validation Study. Mouratidou N, Malmberg P, Järås J, Sigurdsson V, Sandström O, Fagerberg UL, Bröms G, Ludvigsson JF, Olén O; SWIBREG Study Group. *Clin Epidemiol*. 2022 Apr 29;14:591-600.

7. Tumour necrosis factor inhibitors in Crohn's disease and the effect on surgery rates. Eberhardson M, Myrelid P, Söderling JK, Ekbom A; SWIBREG Study Group; Everhov ÅH, Hedin CRH, Neovius M, Ludvigsson JF, Olén O. *Colorectal Dis.* 2022 Apr;24(4):470-483.

Samarbete med läkemedelsföretag

Bortom SWIBREGs mål att utveckla och säkra vårdens kvalitet strävar registret efter att tillföra data för att facilitera forskning kring IBD. Registret arbetar brett, från att ta fram data över riskfaktorer, till laboratorieprover, sjukdomsindex och prognos.

Med begränsade resurser har vi dock valt att fokusera på effekter av så kallade målstyrda läkemedel ("targeted therapies") det vill säga biologiska läkemedel och små molekyler. Flera av dessa är nyligen godkända, varvid SWIBREG har utgjort en plattform för uppföljning i klinisk rutin. Vidare har ett flertal samarbetsprojekt genomförts i form av observationella studier tillsammans med olika läkemedelsföretag. Information om pågående och genomförda observationella läkemedelsstudier redovisas under rubriken Forskning på SWIBREG:s hemsida.

Hemsidan

SWIBREG:s hemsida (www.swibreg.se) är vår kanal till såväl professionen som patienterna. På hemsidan finns bland annat ett förslag om förbättrat omhändertagande av IBD-patienter som tagits fram i samarbete med arbetsgruppen IBD2020.

Hemsidan förmedlar information om till exempel forskningsprojekt och aktuella händelser. Via hemsidan kan användare ladda ned dokument som förenklar data-inmatning. Här finns också en presentation av registret samt en länk till själva registret, liksom andra viktiga länkar (ex. svensk gastroenterologisk förening (SGF), Mag- och tarmförbundet, ILCO mm). Hemsidan uppdateras kontinuerligt.

Från styrgruppen vill vi rikta ett stort tack till alla som deltar i SWIBREG!

1. Ludvigsson JF, Myrelid P. SWIBREG - Nationellt IBD-register i ny tappning. *Läkartidningen*. 2009;106(45):3014-15.
2. Forss A, Clements M, Bergman D, Roelstraete B, Kaplan GG, Myrelid P, et al. A nationwide cohort study of the incidence of inflammatory bowel disease in Sweden from 1990 to 2014. *Aliment Pharmacol Ther*. 2022;55(6):691-9.
3. Ng SC, Bernstein CN, Vatn MH, Lakatos PL, Loftus EV, Jr., Tysk C, et al. Geographical variability and environmental risk factors in inflammatory bowel disease. *Gut*. 2013;62(4):630-49.
4. Butwicka A, Olen O, Larsson H, Halfvarson J, Almqvist C, Lichtenstein P, et al. Association of Childhood-Onset Inflammatory Bowel Disease With Risk of Psychiatric Disorders and Suicide Attempt. *JAMA Pediatr*. 2019.
5. Olen O, Askling J, Sachs MC, Frumento P, Neovius M, Smedby KE, et al. Increased Mortality of Patients With Childhood-Onset Inflammatory Bowel Diseases, Compared With the General Population. *Gastroenterology*. 2019;156(3):614-22.
6. Mouratidou N, Malmborg P, Sachs MC, Askling J, Ekbom A, Neovius M, et al. Adult height in patients with childhood-onset inflammatory bowel disease: a nationwide population-based cohort study. *Aliment Pharmacol Ther*. 2020;51(8):789-800.
7. Forss A, Clements M, Myrelid P, Strid H, Söderman C, Wagner A, et al. Prospective observational study on Stelara (ustekinumab) assessing effectiveness in Crohn's disease (PROSE): a 16-week follow-up. *Scand J Gastroenterol*. 2021;56(6):680-6.
8. Forss A, Clements M, Myrelid P, Strid H, Söderman C, Wagner A, et al. Ustekinumab Is Associated with Real-World Long-Term Effectiveness and Improved Health-Related Quality of Life in Crohn's Disease. *Dig Dis Sci*. 2022.
9. Nordenvall C, Myrelid P, Ekbom A, Bottai M, Smedby KE, Olen O, et al. Probability, rate and timing of reconstructive surgery following colectomy for inflammatory bowel disease in Sweden: a population-based cohort study. *Colorectal Dis*. 2015;17(10):882-90.
10. Nationellt vårdprogram för vuxna med inflammatorisk tarmsjukdom (IBD). Nationellt system för kunskapsstyrning Hälsa- och sjukvård ed. https://www.nationelltklinisktkunskapsstod.se/globalassets/nkk/media/dokument/kunskapsstod/var_dprogram/nationellt-var_dprogram-for-vuxna-med-inflammatorisk-tarmsjukdom-ibd.pdf: SKR; 2023.
11. Hjortswang H, Jarnerot G, Curman B, Sandberg-Gertzen H, Tysk C, Blomberg B, et al. The Short Health Scale: a valid measure of subjective health in ulcerative colitis. *Scand J Gastroenterol*. 2006;41(10):1196-203.
12. Olen O, Askling J, Sachs MC, Frumento P, Neovius M, Smedby KE, et al. Childhood onset inflammatory bowel disease and risk of cancer: a Swedish nationwide cohort study 1964-2014. *BMJ*. 2017;358:j3951.



SWIBREG

Nationell statistik för SWIBREG

Sammanfattning

Data från SWIBREG tas fram två gånger per år. Vi redovisar data för hela riket, per region och därefter per klinik. Barnmottagningarna redovisas separat men är inkluderade i beräkningar avseende riket. Data som uppger andel är beräknad i förhållande till antalet patienter registrerade i NPR.

Det statistiska underlaget för denna rapport är framtaget 2022-12-31.

INNEHÅLL

RIKET	0
REGION	20
REGION STOCKHOLM.....	38
REGION UPPSALA	49
REGION SÖDERMANLAND.....	56
REGION ÖSTERGÖTLAND.....	63
REGION JÖNKÖPING	71
REGION KRONOBERG	79
REGION KALMAR	86
REGION GOTLAND	94
REGION BLEKINGE	101
REGION SKÅNE	108
REGION HALLAND	118
VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN	126
REGION VÄRMLAND	138
REGION ÖREBRO	146
REGION VÄSTMANLAND	153
REGION DALARNA	160
REGION GÄVLEBORG	167
REGION VÄSTERNORRLAND	175
REGION JÄMTLAND.....	183
REGION VÄSTERBOTTEN	190
REGION NORRBOTTEN.....	198
BARNMOTTAGNINGAR.....	206

RIKET

2022-12-31
RAPPORTDATUM

RIKET

8 017
ANTAL PGA REMISSION

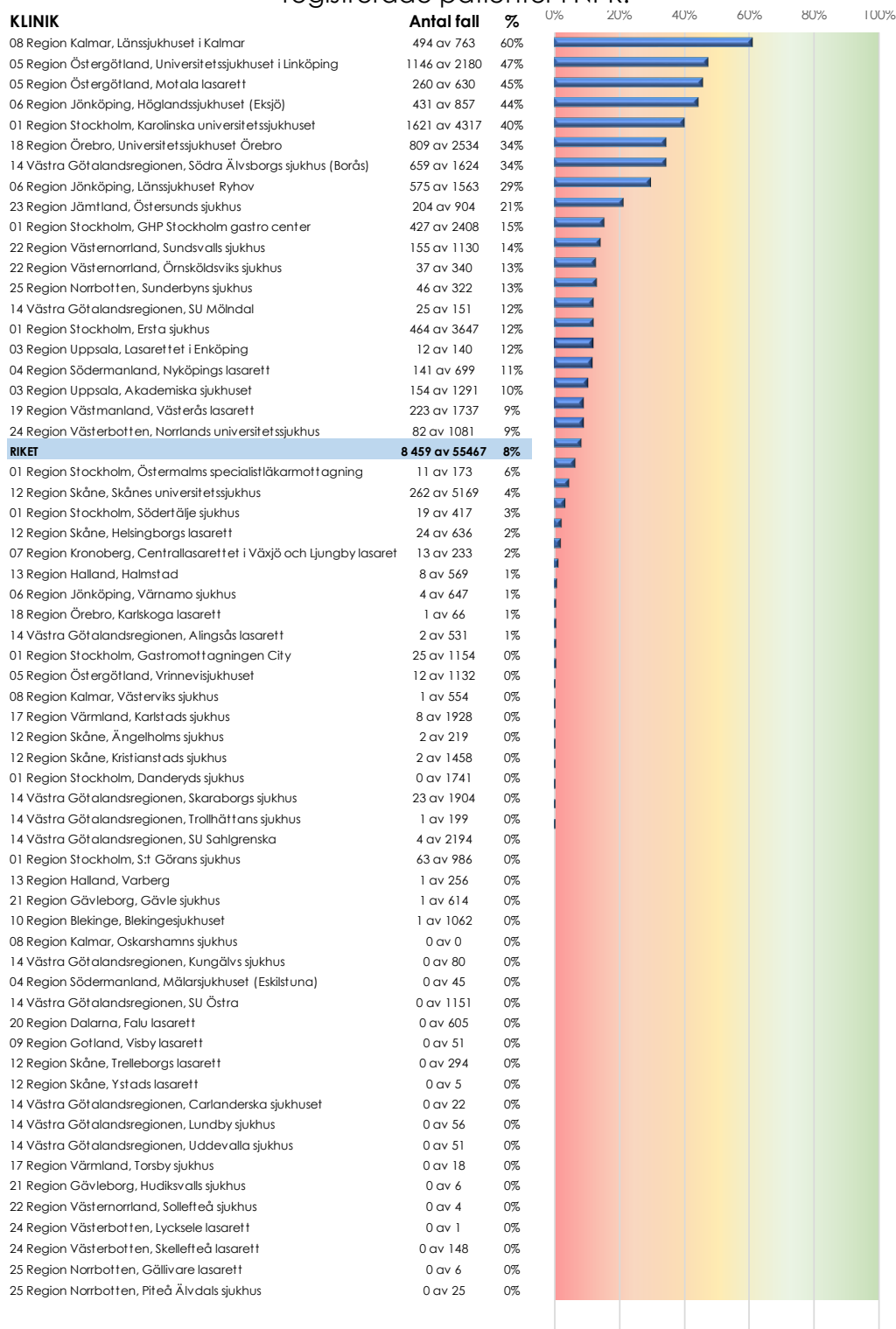
2 870
ANTAL PGA AKTIV Sjukdom

46 561
REGISTRERADE UTAN PGA

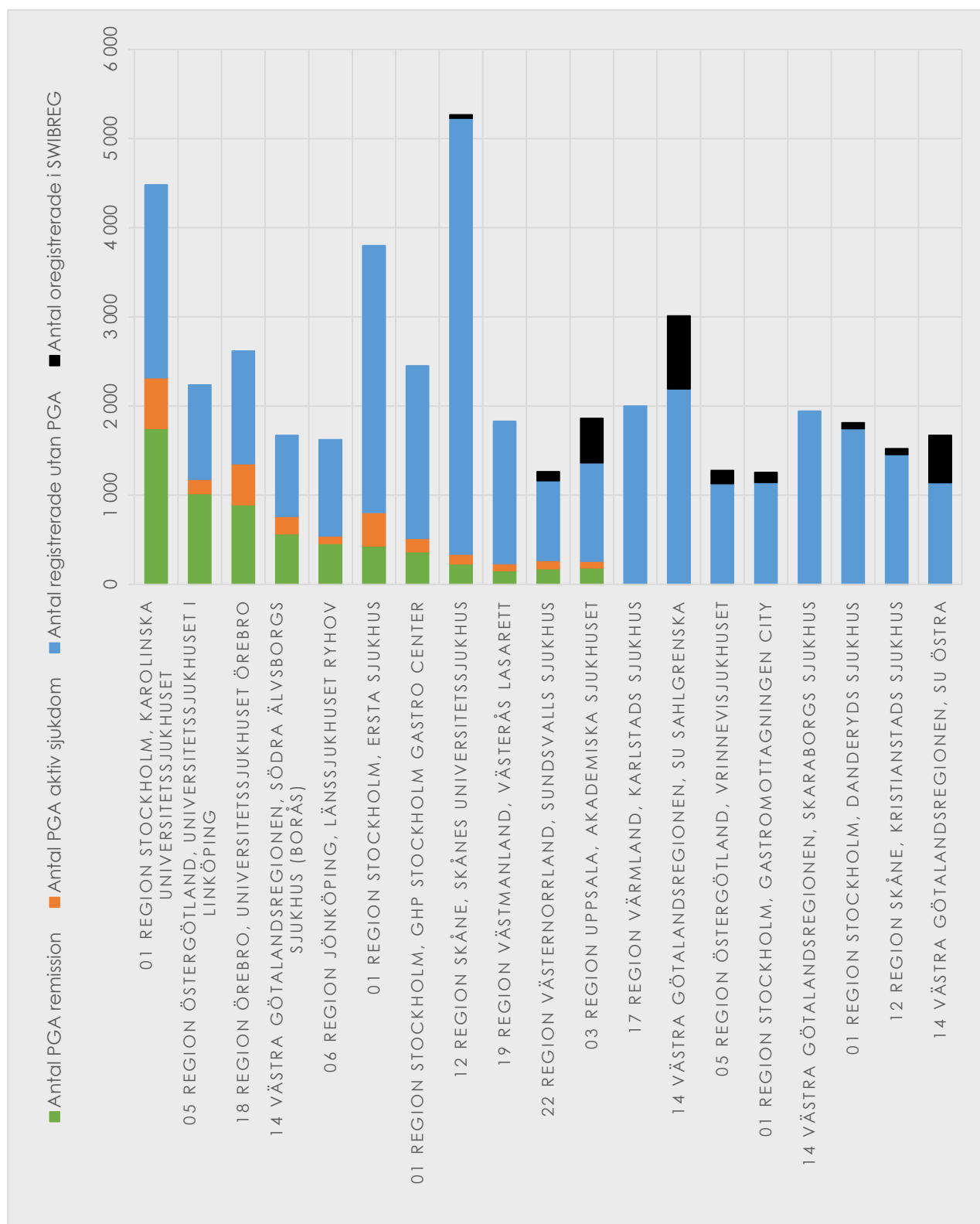
9 848
ANTAL OREG. I SWIBREG

ANDEL PATIENTER I REMISSION

Andel i remission enligt senaste PGA-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

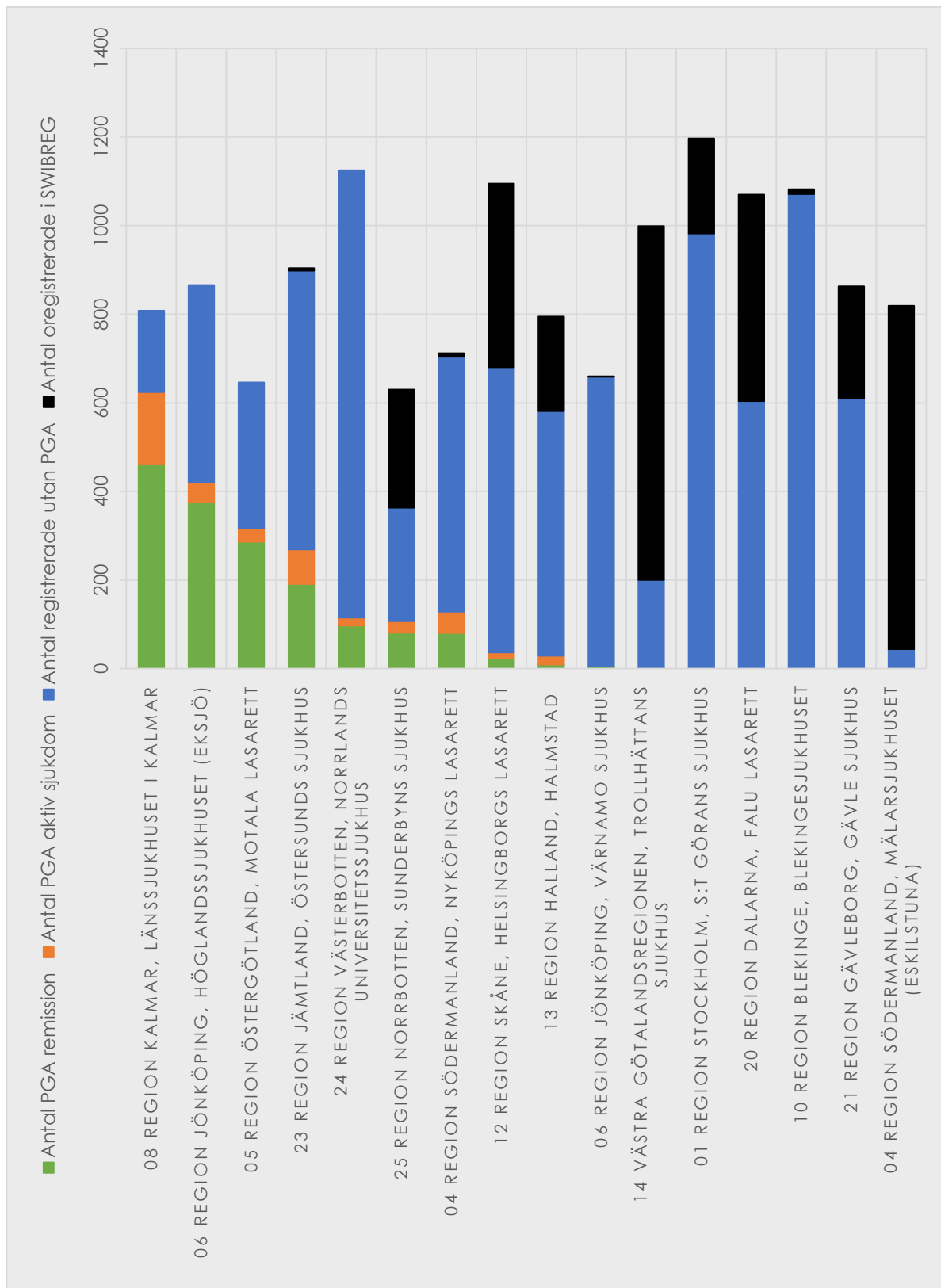


KLINIKER MED >1 200 REGISTRERADE PATIENTER I NPR



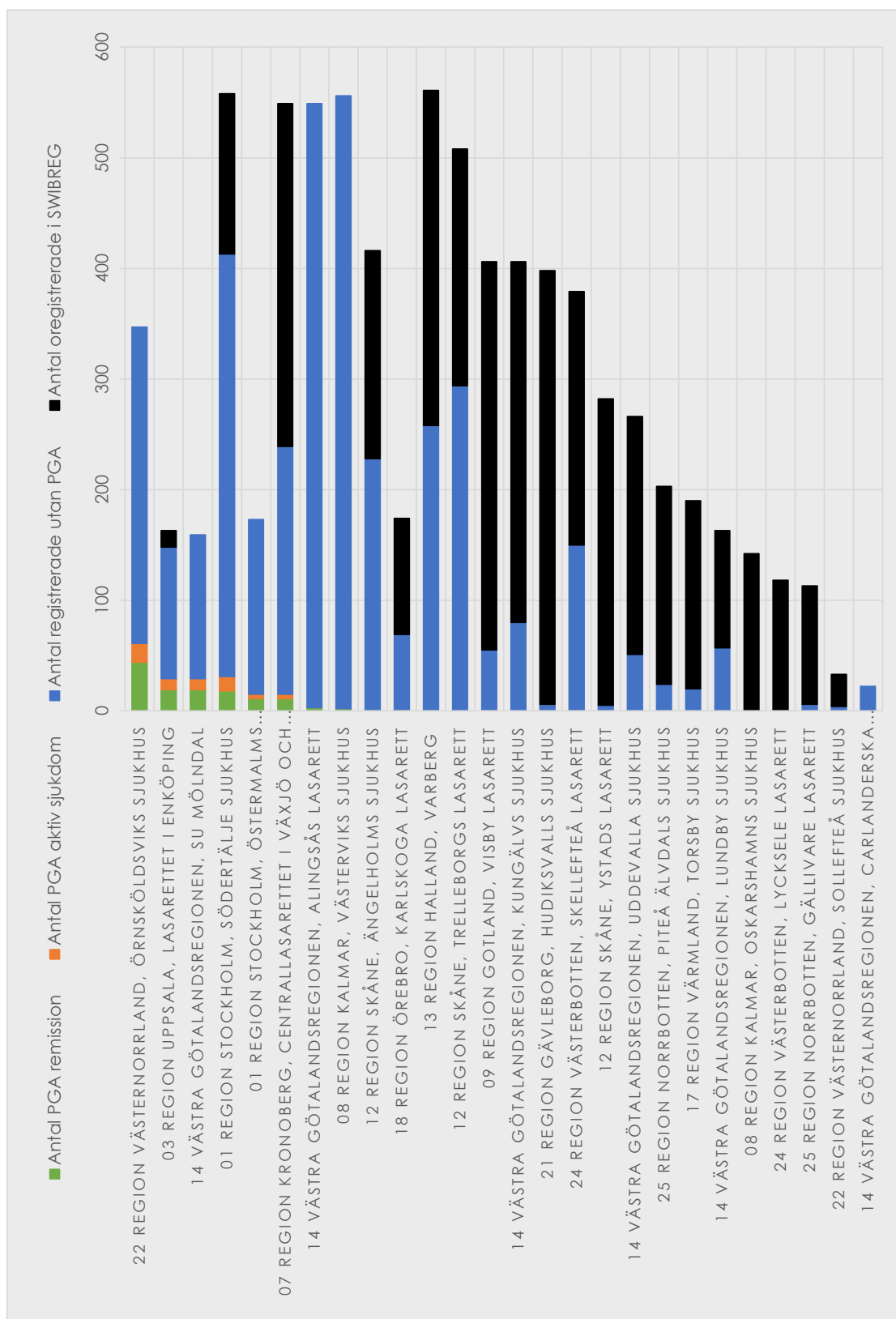
KLINIK	Antal PGA remission	Antal PGA aktiv sjukdom	Antal registrerade utan PGA	Antal registrerade i SWIBREG
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	1 750	567	2 164	0
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1 019	161	1 058	0
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	894	461	1 263	0
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	569	196	907	0
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	461	83	1 080	0
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	434	374	2 991	0
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	368	148	1 936	0
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	233	108	4 885	39
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	156	78	1 596	0
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	179	91	894	101
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	185	77	1 104	496
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	6	6	1 989	0
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	2	3	2 188	817
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	6	2	1 122	149
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	6	3	1 137	109
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	2	3	1 938	0
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	2	3	1 742	66
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	2	2	1 453	66
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	0	1	1 140	531
SUMMA KLINIKER	6 274	2 367	32 587	2 374

KLINIKER MED 600-1199 REGISTRERADE PATIENTER I NPR



KLINIK	Antal PGA remission	Antal PGA aktiv sjukdom	Antal registrerade utan PGA	Antal oregistrerade i SWIBREG
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	461	163	184	0
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	376	45	445	0
05 Region Östergötland, Motala lasarett	286	30	330	0
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	191	78	629	6
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	97	18	1 010	0
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	81	26	256	267
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	80	48	576	8
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	23	13	644	415
13 Region Halland, Halmstad	9	20	552	214
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	5	0	654	1
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	0	199	799
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	0	0	982	215
20 Region Dalarna, Falu lasarett	0	1	603	466
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	0	1	1 070	11
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	0	1	609	253
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0	44	775
SUMMA KLINIKER	1 610	444	8 787	3 430

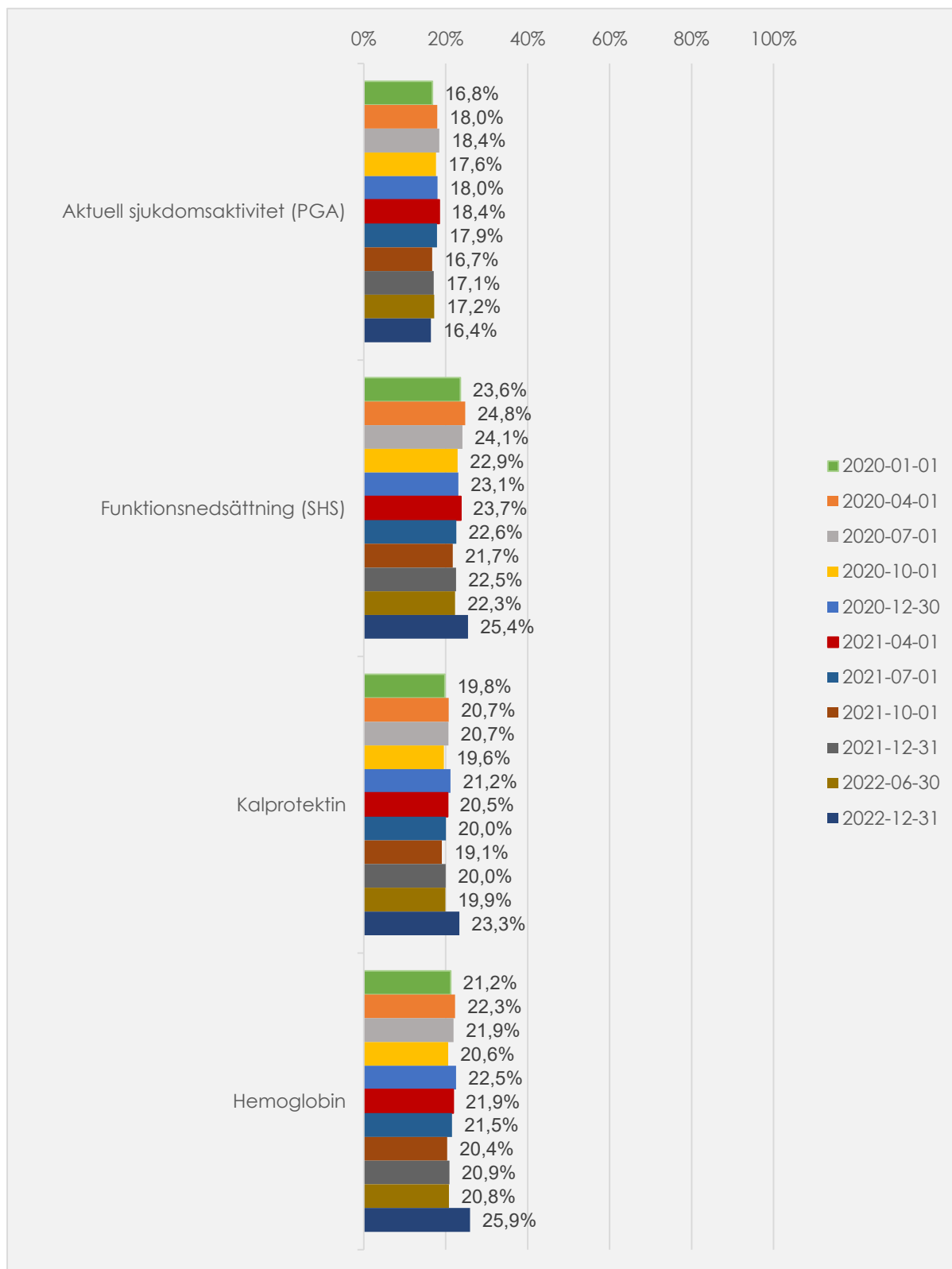
KLINIKER MED <599 PATIENTER REGISTRERADE I NPR



KLINIK	Antal PGA remission	Antal PGA aktiv sjukdom	Antal registrerade utan PGA	Antal registrerade i SWIBREG
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	44	17	286	0
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	19	10	119	15
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	19	10	130	0
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	18	13	382	145
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	11	4	158	0
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	11	4	224	310
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	3	0	546	0
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	2	0	554	0
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	1	0	227	188
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	1	0	68	105
13 Region Halland, Varberg	0	0	258	303
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0	294	214
09 Region Gotland, Visby lasarett	0	1	54	351
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv's sjukhus	0	0	80	326
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0	6	392
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	0	0	150	229
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0	5	277
14 Västra Götalandsregionen, Uddavalla sjukhus	0	0	51	215
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0	24	179
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0	20	170
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0	57	106
08 Region Kalmar, Oskarshamn sjukhus	0	0	0	142
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0	1	117
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0	6	107
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0	4	29
14 Västra Götalandsregionen, Carlenska sjukhuset	0	0	22	0
SUMMA KLINIKER	129	59	3 726	3 920

KVALITETSINDIKATORER

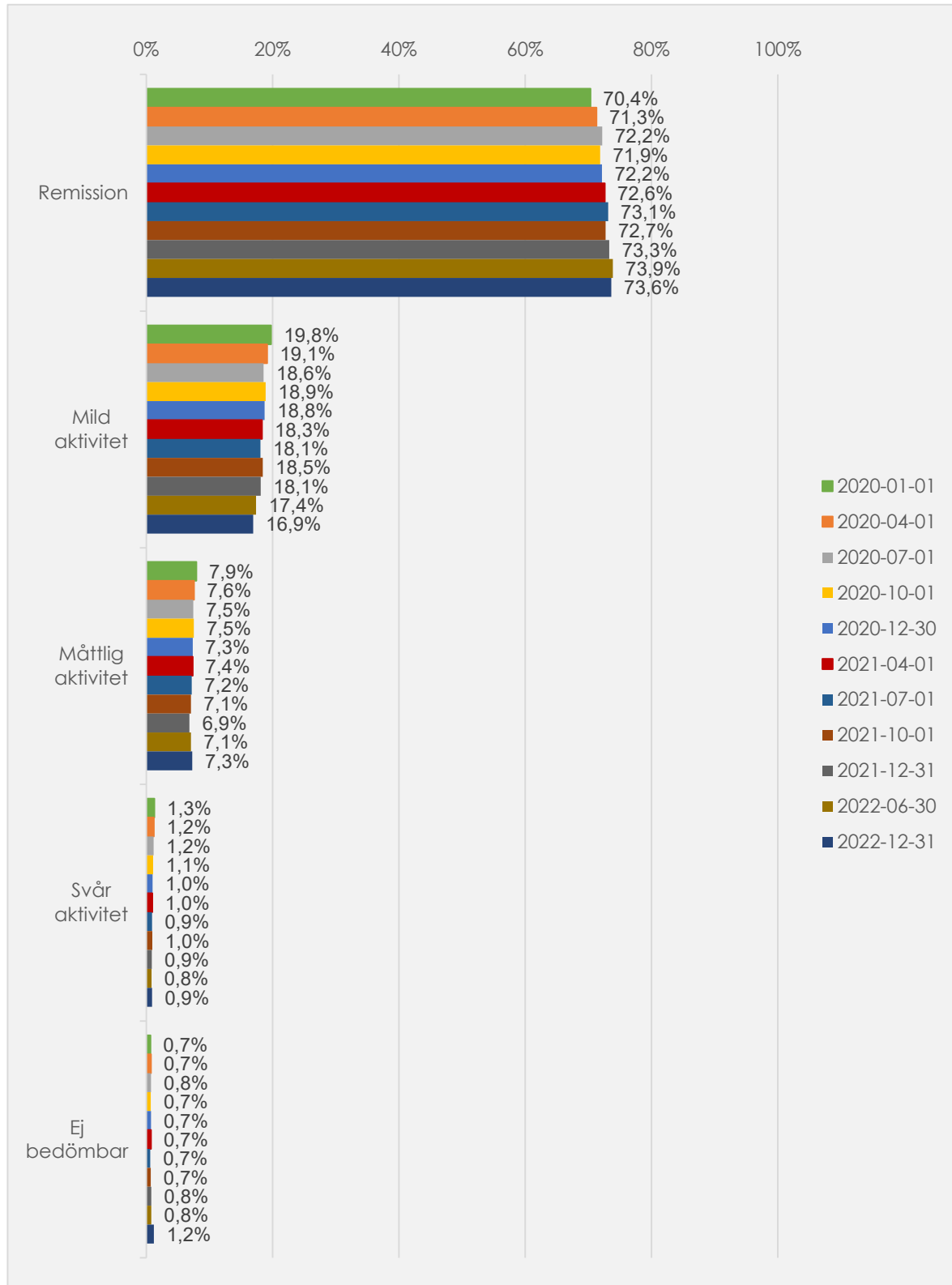
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.



	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb		Totalt antal patienter registrerade i SWIBREG		Totalt antal patienter registrerade i NPR
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal
2020-01-01	10 295	16,8%	14485	23,6%	12 157	19,8%	13 029	21,2%	49 024	79,8%	61 416
2020-04-01	11 160	18,0%	15409	24,8%	12 892	20,7%	13 866	22,3%	50 002	80,4%	62 170
2020-07-01	11 562	18,4%	15110	24,1%	12 974	20,7%	13 776	21,9%	51 641	82,2%	62 809
2020-10-01	11 137	17,6%	14485	22,9%	12 372	19,6%	13 007	20,6%	52 179	82,6%	63 207
2020-12-30	11 526	18,0%	14789	23,1%	13 580	21,2%	14 448	22,5%	52 968	82,6%	64 092
2021-04-01	11 886	18,4%	15300	23,7%	13 215	20,5%	14 125	21,9%	52 487	81,3%	64 578
2021-07-01	11 611	17,9%	14676	22,6%	13 032	20,0%	14 003	21,5%	53 134	81,7%	65 027
2021-10-01	10 882	16,7%	14172	21,7%	12 458	19,1%	13 302	20,4%	53 564	82,0%	65 283
2021-12-31	11 248	17,1%	14839	22,5%	13 204	20,0%	13 802	20,9%	54 160	82,2%	65 913
2022-06-30	11 447	17,2%	16164	22,3%	14 813	19,9%	15 592	20,8%	55 467	83,4%	66 480
2022-12-31	10 887	16,4%	16896	25,4%	15 499	23,3%	17 227	25,9%	57 448	85,4%	67 296

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Data från senaste 18 månaderna på de som har ett PGA registrerat under denna tid.
 Antal patienter/totalt antal patienter registrerade PGA.

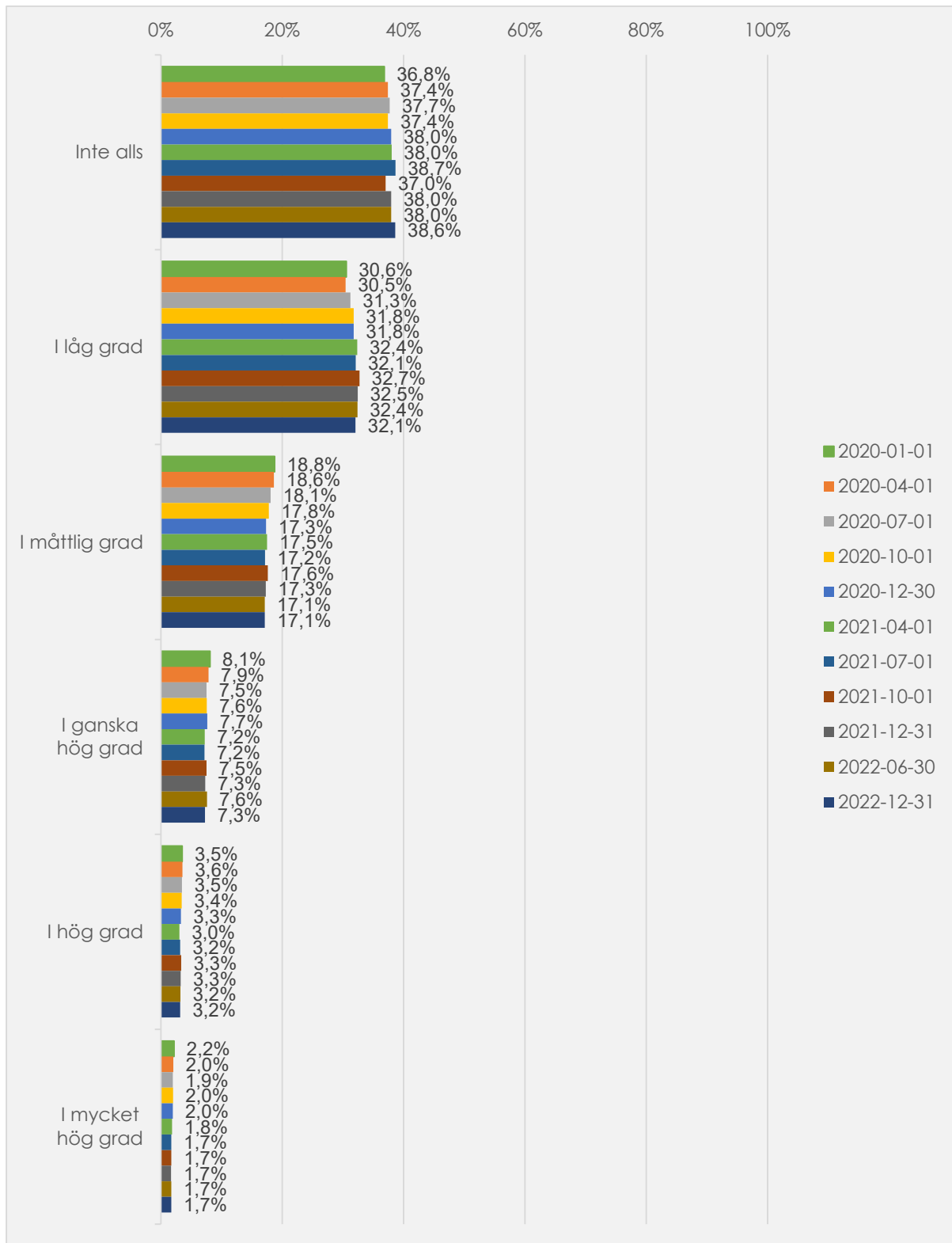


	Remission		Mild aktivitet		Måttlig aktivitet		Svær aktivitet		Ej bedømbar		Totalt antal patienter registrerede i SWIBREG med PGA		Totalt antal patienter registrerede i NPR
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal
2020-01-01	7 249	70,4%	2 038	19,8%	817	7,9%	131	1,3%	69	0,7%	10 304	16,8%	61 416
2020-04-01	7 959	71,3%	2 137	19,1%	846	7,6%	135	1,2%	83	0,7%	11 160	18,0%	62 170
2020-07-01	8 348	72,2%	2 147	18,6%	862	7,5%	133	1,2%	88	0,8%	11 578	18,4%	62 809
2020-10-01	8 005	71,9%	2 106	18,9%	840	7,5%	120	1,1%	82	0,7%	11 153	17,6%	63 207
2020-12-30	8 317	72,2%	2 162	18,8%	847	7,3%	114	1,0%	86	0,7%	11 526	18,0%	64 092
2021-04-01	8 630	72,6%	2 178	18,3%	876	7,4%	114	1,0%	88	0,7%	11 886	18,4%	64 578
2021-07-01	8 492	73,1%	2 099	18,1%	837	7,2%	107	0,9%	76	0,7%	11 611	17,9%	65 027
2021-10-01	7 915	72,7%	2 010	18,5%	772	7,1%	106	1,0%	79	0,7%	10 882	16,7%	65 283
2021-12-31	8 247	73,3%	2 039	18,1%	771	6,9%	101	0,9%	90	0,8%	11 248	17,1%	65 913
2022-06-30	8 459	73,9%	1 990	17,4%	812	7,1%	94	0,8%	92	0,8%	11 447	17,2%	66 480
2022-12-31	8 017	73,6%	1 844	16,9%	795	7,3%	100	0,9%	131	1,2%	10 887	16,2%	67 296

	Totalt antal registrerede i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
RIKET	67 296	57 448	10 887	16,2%	19,0%	8 017	11,9%	14,0%	73,6%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

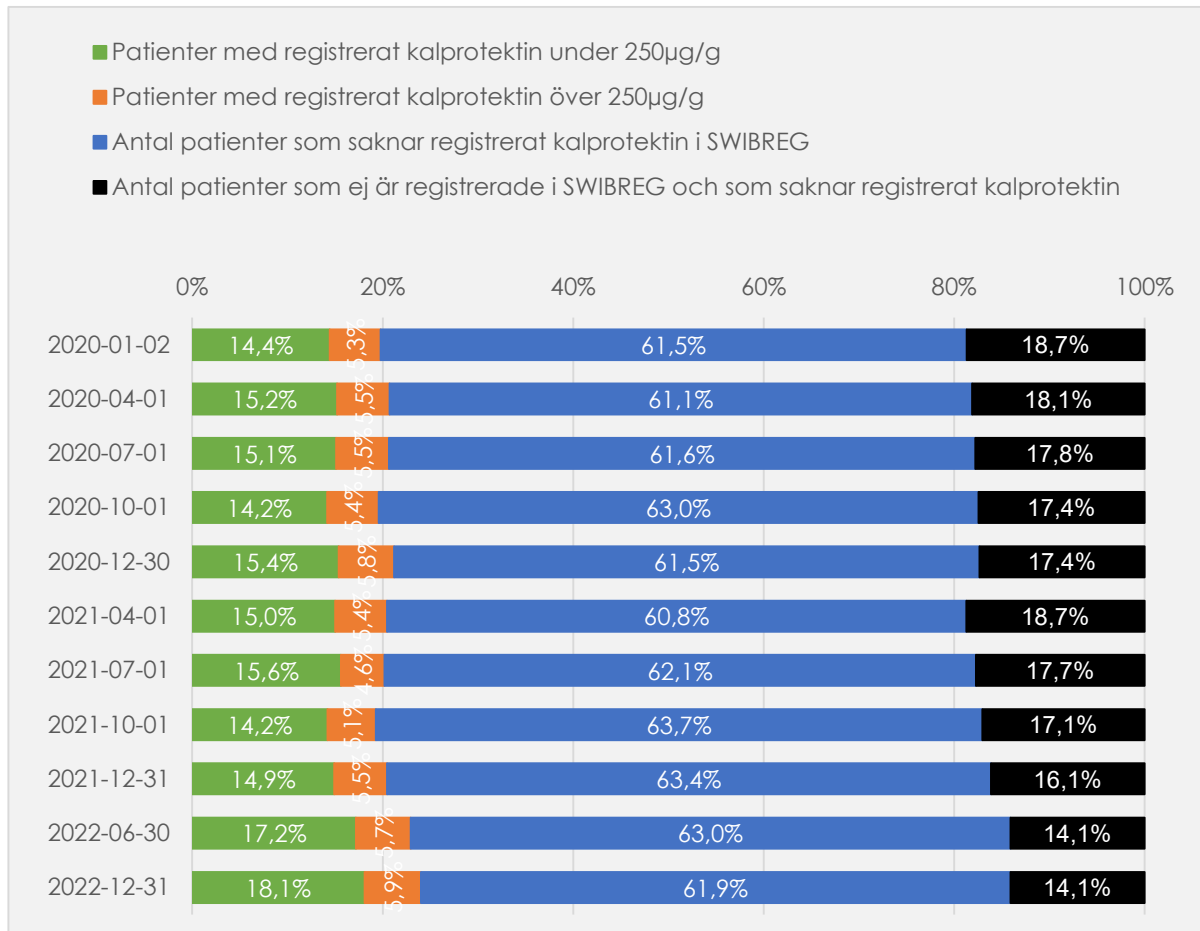
Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.



	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad		Totalt antal patienter i SWIBREG med registrerat SHS
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	
2020-01-01	5 346	36,8%	4 436	30,6%	2 722	18,8%	1 176	8,1%	510	3,5%	319	2,2%	14 510
2020-04-01	5 776	37,4%	4 702	30,5%	2 878	18,6%	1 213	7,9%	552	3,6%	315	2,0%	15 437
2020-07-01	5 704	37,7%	4 729	31,3%	2 737	18,1%	1 139	7,5%	527	3,5%	295	1,9%	15 132
2020-10-01	5 431	37,4%	4 610	31,8%	2 581	17,8%	1 096	7,6%	500	3,4%	289	2,0%	14 508
2020-12-30	5 615	38,0%	4 698	31,8%	2 564	17,3%	1 133	7,7%	488	3,3%	291	2,0%	14 790
2021-04-01	5 820	37,4%	4 951	32,6%	2 676	17,7%	1 108	7,3%	465	3,1%	280	1,9%	15 301
2021-07-01	6 534	37,4%	5 424	32,6%	2 900	17,7%	1 212	7,3%	535	3,1%	291	1,9%	16 897
2021-10-01	5 251	37,4%	4 638	32,6%	2 499	17,7%	1 066	7,3%	473	3,1%	245	1,9%	14 173
2021-12-31	5 635	37,4%	4 816	32,6%	2 566	17,7%	1 087	7,3%	484	3,1%	251	1,9%	14 840
2022-06-30	6 137	37,4%	5 236	32,6%	2 767	17,7%	1 227	7,3%	521	3,1%	276	1,9%	16 165
2022-12-31	6 534	38,7%	5 424	32,1%	2 900	17,2%	1 227	7,2%	535	3,2%	291	1,7%	16 912

KALPROTEKTIN

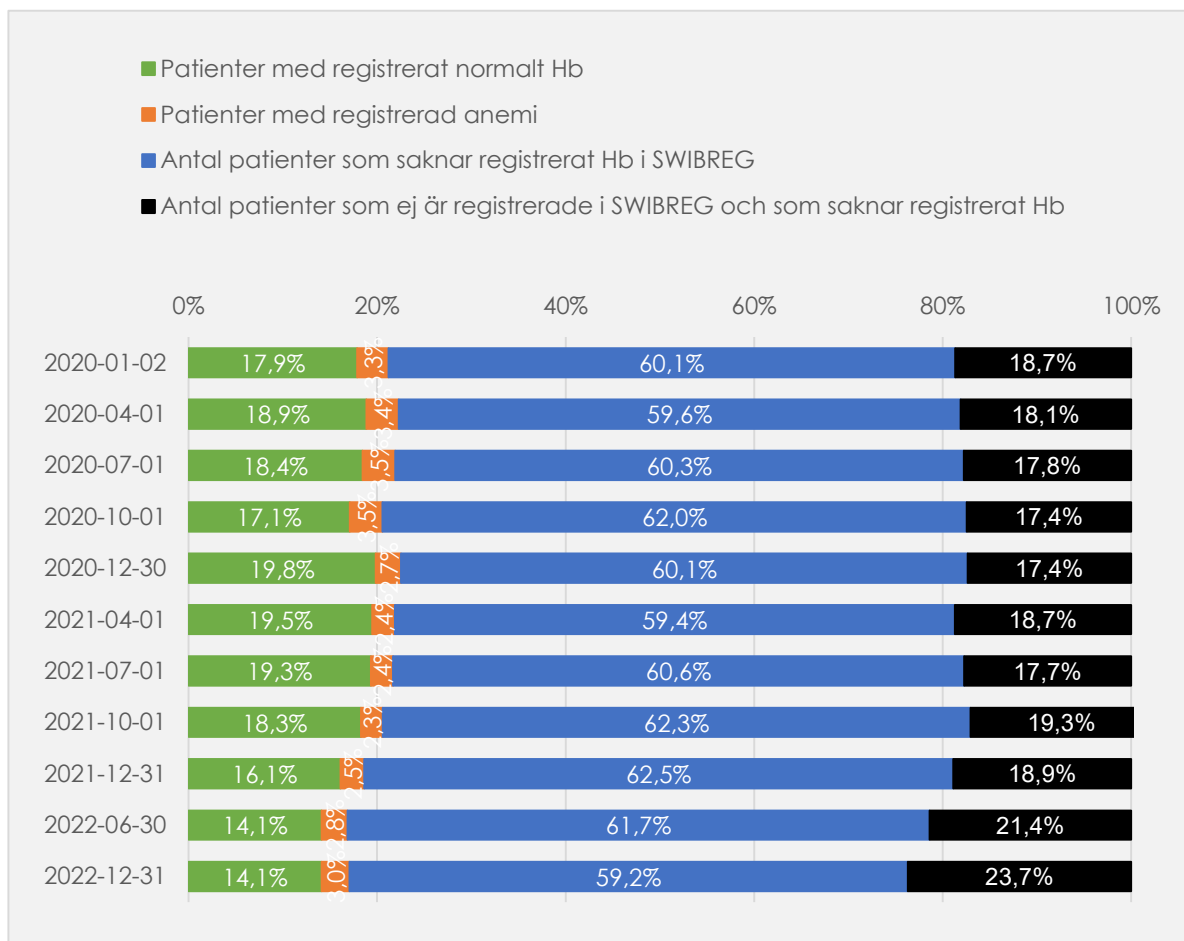
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel*	Andel**	Antal	Andel*	Andel**	Antal	Andel**	Antal	Andel**
2020-01-02	8872	73,0%	14,4%	3285	27,0%	5,3%	37777	61,5%	11 482	18,7%
2020-04-01	9463	73,4%	15,2%	3429	26,6%	5,5%	38011	61,1%	11 267	18,1%
2020-07-01	9490	73,1%	15,1%	3484	26,9%	5,5%	38667	61,6%	11 168	17,8%
2020-10-01	8957	72,4%	14,2%	3415	27,6%	5,4%	39807	63,0%	11 028	17,4%
2020-12-30	9855	72,6%	15,4%	3725	27,4%	5,8%	39388	61,5%	11 124	17,4%
2021-04-01	9702	73,4%	15,0%	3513	26,6%	5,4%	39272	60,8%	12 091	18,7%
2021-07-01	10081	65,0%	15,6%	2951	19,0%	4,6%	40102	62,1%	11 444	17,7%
2021-10-01	9179	73,7%	14,2%	3279	26,3%	5,1%	41106	63,7%	11 014	17,1%
2021-12-31	9629	77,3%	14,9%	3575	28,7%	5,5%	40956	63,4%	10 418	16,1%
2022-06-30	11109	84,1%	17,2%	3704	28,1%	5,7%	40654	63,0%	9 111	14,1%
2022-12-31	11690	75,4%	18,1%	3809	24,6%	5,9%	39974	61,9%	9 105	14,1%

HEMOGLOBIN

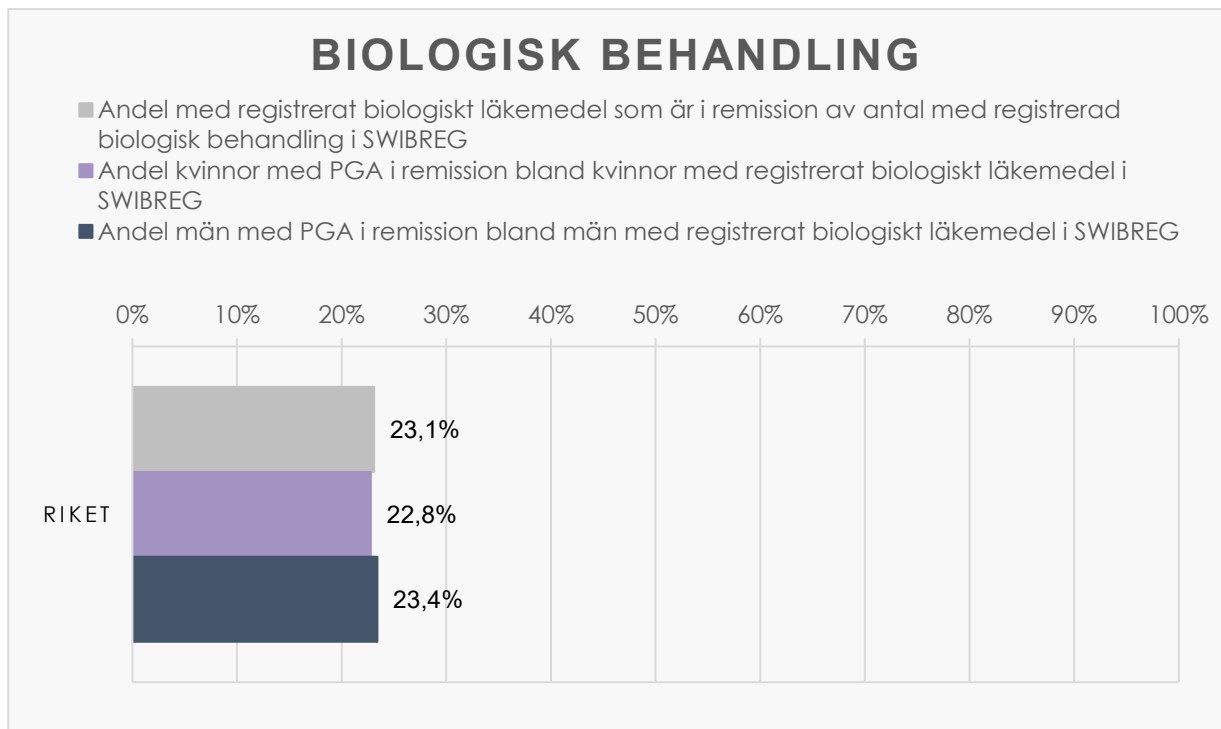
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel*	Andel**	Antal	Andel*	Andel**	Antal	Andel**	Antal	Andel**
2020-01-02	10989	84,3%	17,9%	2040	15,7%	3,3%	36905	60,1%	11 482	18,7%
2020-04-01	11723	84,5%	18,9%	2143	15,5%	3,4%	37037	59,6%	11 267	18,1%
2020-07-01	11585	84,1%	18,4%	2191	15,9%	3,5%	37865	60,3%	11 168	17,8%
2020-10-01	10819	83,2%	17,1%	2188	16,8%	3,5%	39172	62,0%	11 028	17,4%
2020-12-30	12722	88,1%	19,8%	1726	11,9%	2,7%	38520	60,1%	11 124	17,4%
2021-04-01	12575	89,0%	19,5%	1550	11,0%	2,4%	38362	59,4%	12 091	18,7%
2021-07-01	12483	72,5%	19,3%	1520	8,8%	2,4%	39131	60,6%	11 444	17,7%
2021-10-01	11821	88,9%	18,3%	1481	11,1%	2,3%	40262	62,3%	12 483	19,3%
2021-12-31	10418	78,3%	16,1%	1613	12,1%	2,5%	40358	62,5%	12 189	18,9%
2022-06-30	9111	68,5%	14,1%	1781	13,4%	2,8%	39875	61,7%	13 811	21,4%
2022-12-31	9105	68,4%	14,1%	1918	14,4%	3,0%	38246	59,2%	15 309	23,7%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

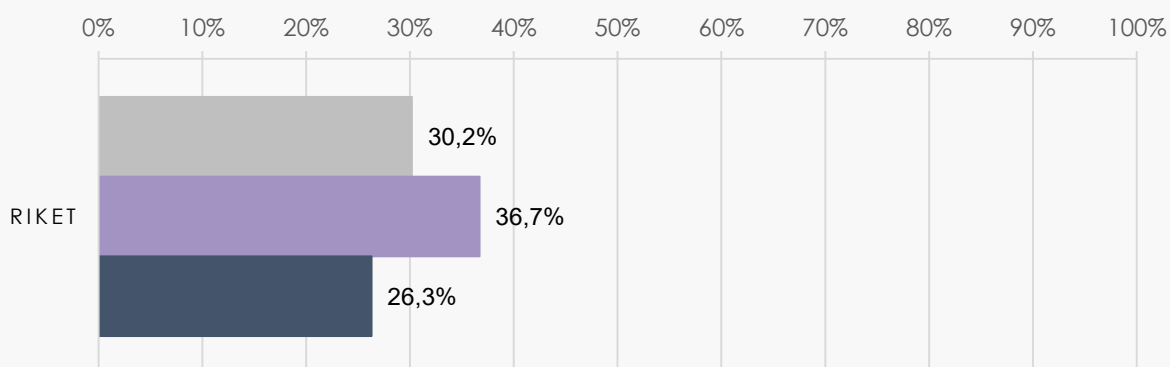
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK- hämmare 2022-12-31.



	Kvinnor				Män							
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
RIKET	12 119	18,0%	2 411	23,1%	5 472	45,2%	1 040	22,8%	6 783	56,0%	1 371	23,4%

JAK-HÄMMARE

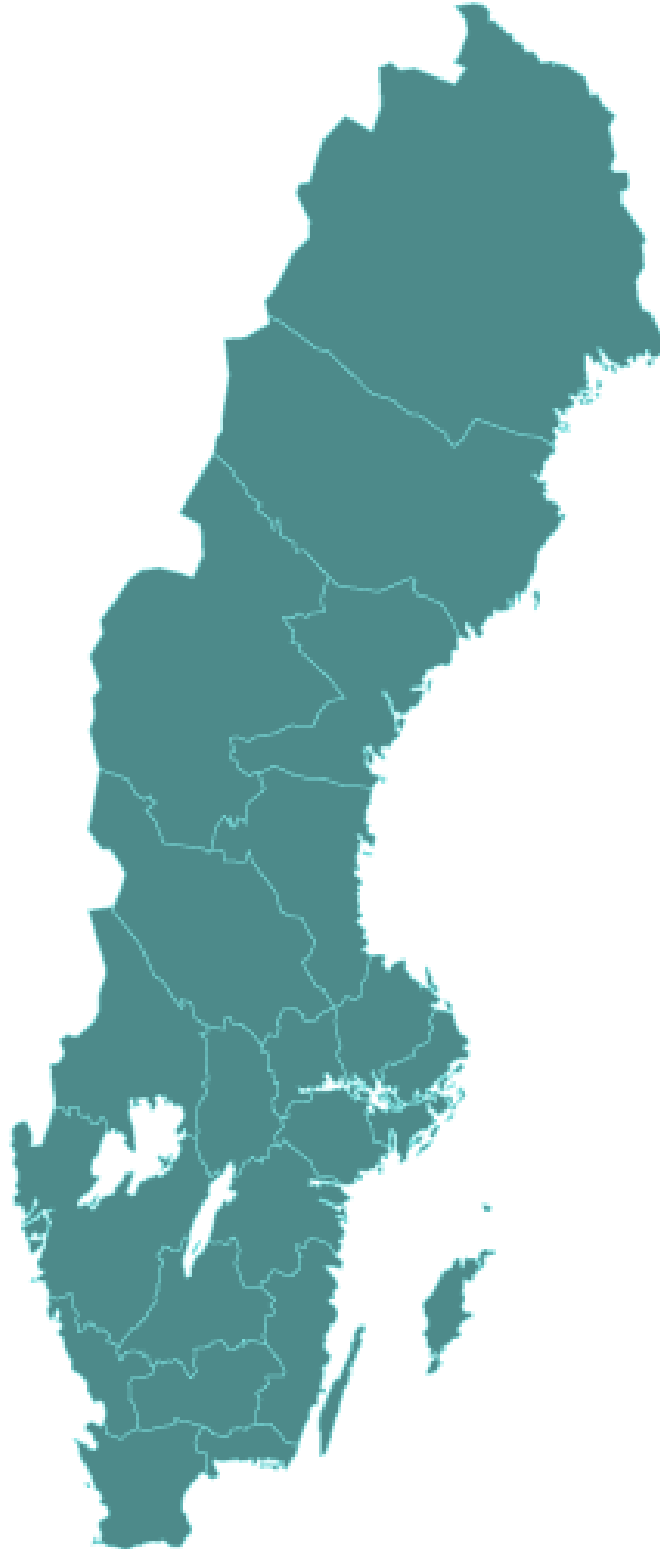
- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
RIKET	230	0,3%	64	30,2%	92	39,9%	25	36,7%	138	59,9%	39	26,3%

REGION

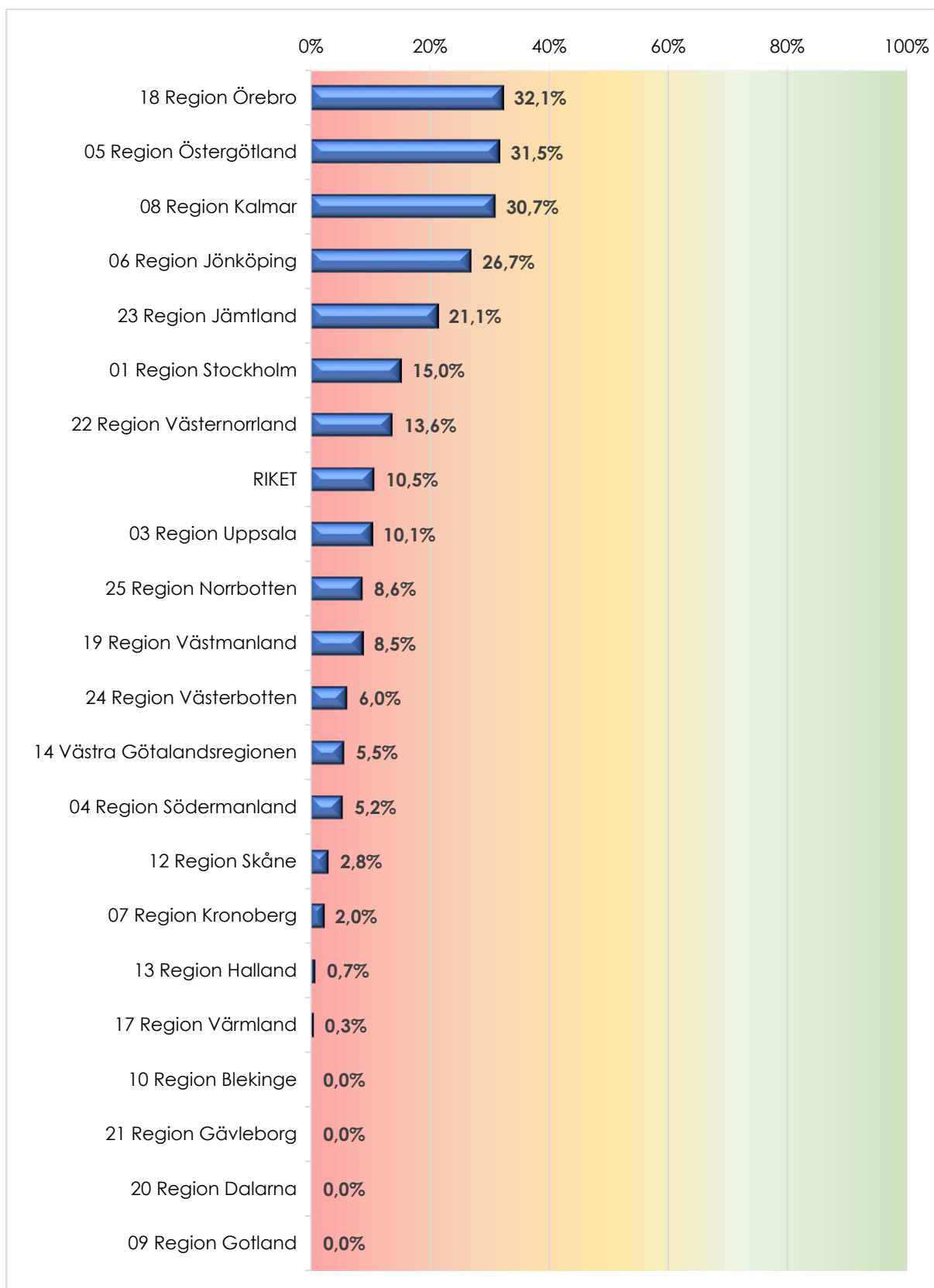
Följande data är en sammanräkning av sjukhusen i respektive region. Uppgift om antal är det summerade antalet patienter, uppgift om andel (%) är ett beräknat medelvärde. Data som uppger andel är beräknad **antal patienter/totalt antal patienter i NPR**. Om annan beräkning görs redovisas det i tabellerna.



Bildkälla: <http://www.regionfakta.com/>

ANDEL PATIENTER I REMISSION

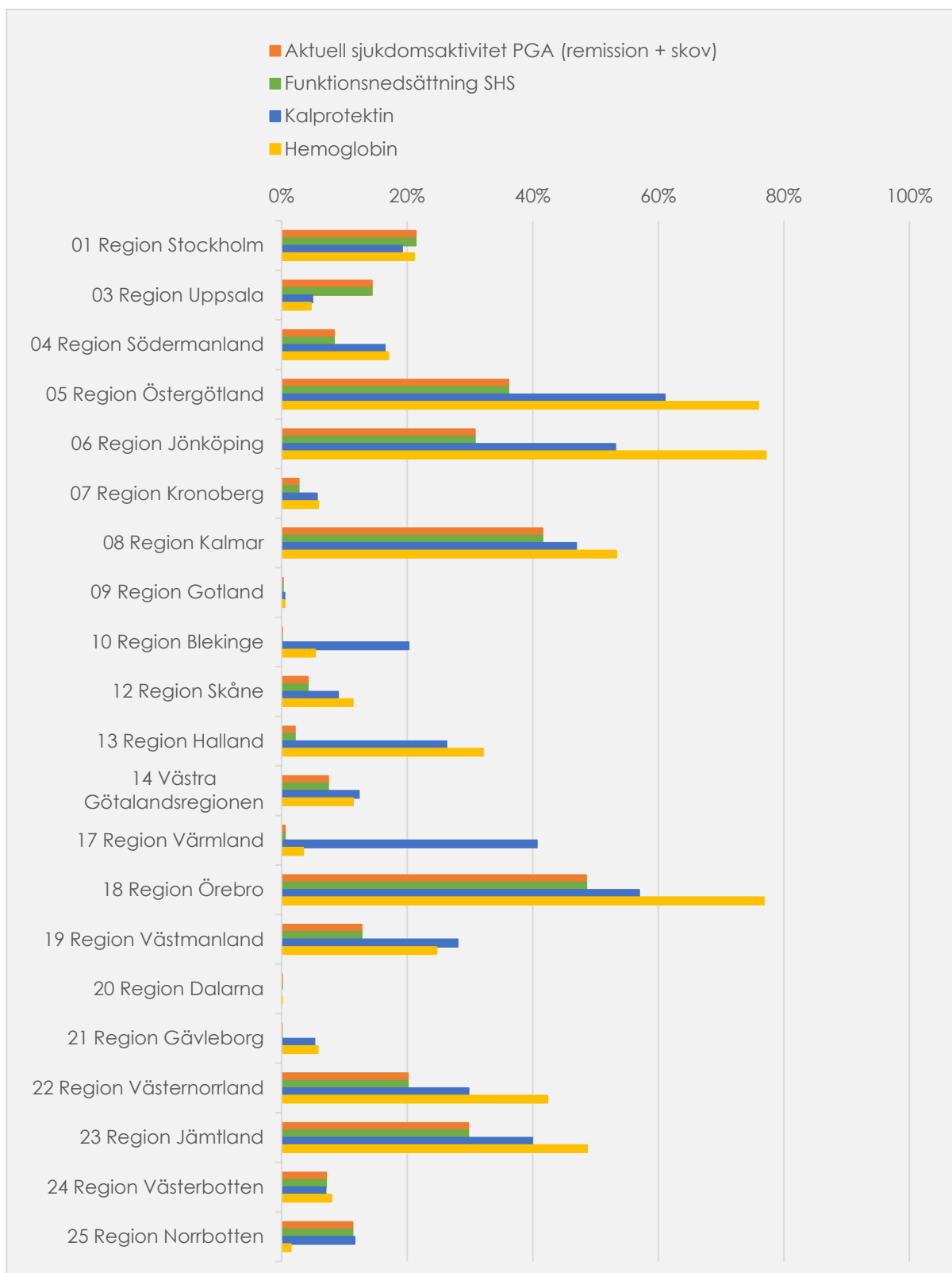
Andel i remission enligt senaste PGA-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.



KLINIK	Andel patienter i remission av antal registrerade PGA	Andel patienter i remission av totalt antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel patienter i remission av totalt antal patienter registrerade i NPR
01 Region Stockholm	70,0%	15,6%	15,0%
03 Region Uppsala	70,1%	13,5%	10,1%
04 Region Södermanland	62,5%	10,7%	5,2%
05 Region Östergötland	87,2%	32,7%	31,5%
06 Region Jönköping	86,8%	26,7%	26,7%
07 Region Kronoberg	73,3%	4,6%	2,0%
08 Region Kalmar	74,0%	33,9%	30,7%
09 Region Gotland	0,0%	0,0%	0,0%
10 Region Blekinge	0,0%	0,0%	0,0%
12 Region Skåne	67,8%	3,3%	2,8%
13 Region Halland	31,0%	1,1%	0,7%
14 Västra Götalandsregionen	73,7%	7,4%	5,5%
17 Region Värmland	50,0%	0,3%	0,3%
18 Region Örebro	66,1%	33,3%	32,1%
19 Region Västmanland	66,7%	8,5%	8,5%
20 Region Dalarna	0,0%	0,0%	0,0%
21 Region Gävleborg	0,0%	0,0%	0,0%
22 Region Västernorrland	67,4%	14,7%	13,6%
23 Region Jämtland	71,0%	21,3%	21,1%
24 Region Västerbotten	84,3%	7,6%	6,0%
25 Region Norrbotten	75,7%	20,6%	8,6%
MEDEL	56,1%	12,2%	10,5%

KVALITETSINDIKATORER

Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR

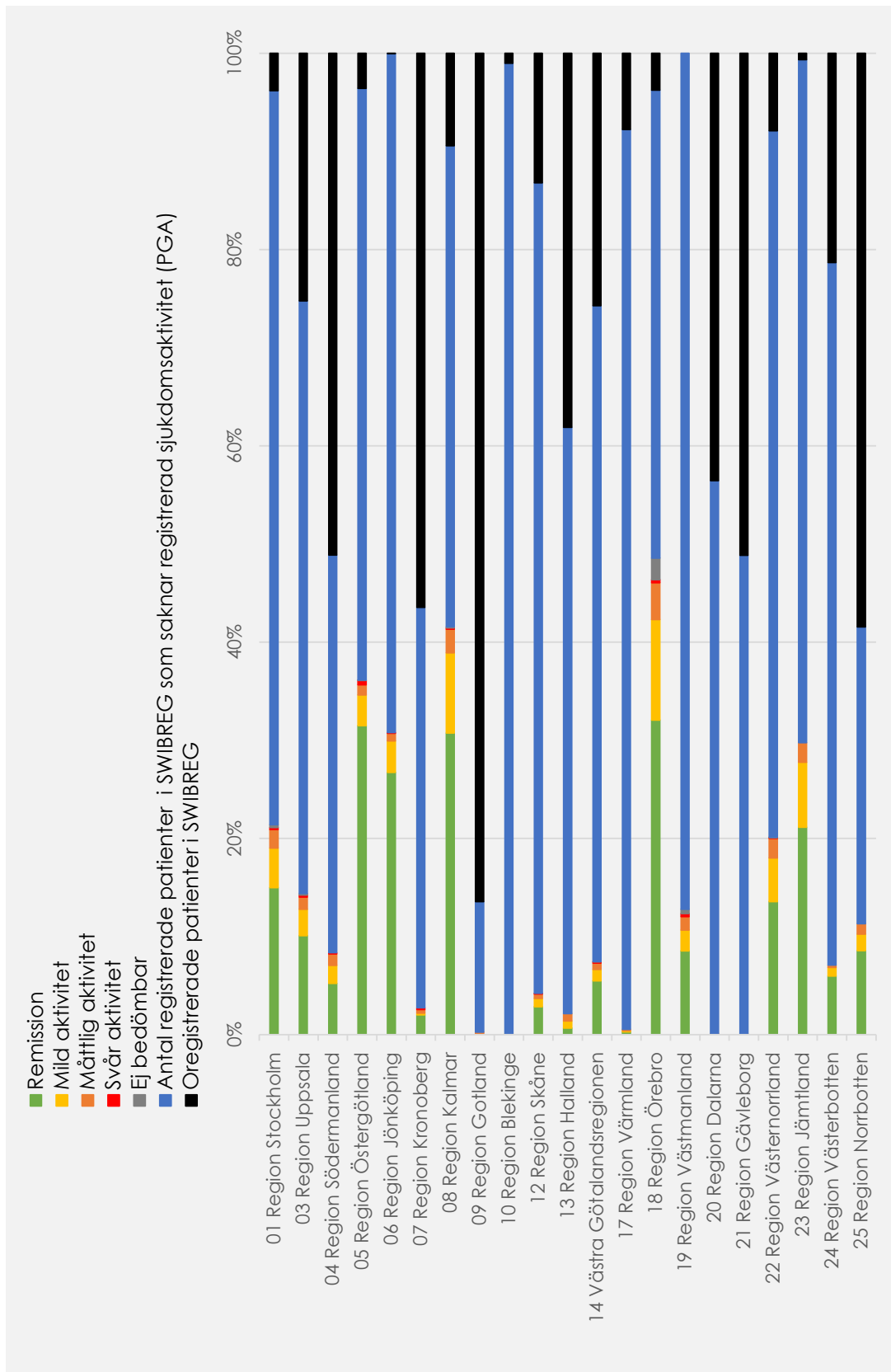


KLINIK	Aktuell sjukdomsaktivitet PGA (remission + skov)		Funktionsnedsättning	
	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	3 705	21,4%	4 569	21,4%
03 Region Uppsala	291	14,4%	141	14,4%
04 Region Södermanland	128	8,4%	263	8,4%
05 Region Östergötland	1 504	36,1%	2 121	36,1%
06 Region Jönköping	970	30,8%	2 354	30,8%
07 Region Kronoberg	15	2,7%	41	2,7%
08 Region Kalmar	626	41,6%	450	41,6%
09 Region Gotland	1	0,2%	27	0,2%
10 Region Blekinge	1	0,1%	415	0,1%
12 Region Skåne	382	4,2%	1 573	4,2%
13 Region Halland	29	2,1%	188	2,1%
14 Västra Götalandsregionen	809	7,4%	1 550	7,4%
17 Region Värmland	12	0,5%	43	0,5%
18 Region Örebro	1 356	48,5%	1 532	48,6%
19 Region Västmanland	234	12,8%	553	12,8%
20 Region Dalarna	1	0,1%	1	0,1%
21 Region Gävleborg	1	0,1%	67	0,1%
22 Region Västernorrland	331	20,1%	337	20,1%
23 Region Jämtland	269	29,8%	427	29,8%
24 Region Västerbotten	115	7,1%	230	7,1%
25 Region Norrbotten	107	11,3%	14	11,3%
SUMMA/MEDEL	10 887	14,3%	16 896	14,3%

KLINIK	Kalprotektin		Hemoglobin	
	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	3 324	19,2%	3 656	21,1%
03 Region Uppsala	100	4,9%	95	4,7%
04 Region Södermanland	252	16,5%	260	17,0%
05 Region Östergötland	2 542	61,1%	3 160	75,9%
06 Region Jönköping	1 674	53,1%	2 430	77,1%
07 Region Kronoberg	31	5,6%	32	5,8%
08 Region Kalmar	707	46,9%	803	53,3%
09 Region Gotland	2	0,5%	2	0,5%
10 Region Blekinge	219	20,2%	58	5,4%
12 Region Skåne	819	9,0%	1 030	11,3%
13 Region Halland	356	26,3%	435	32,1%
14 Västra Götalandsregionen	1 338	12,3%	1 239	11,4%
17 Region Värmland	891	40,7%	76	3,5%
18 Region Örebro	1 590	56,9%	2 145	76,8%
19 Region Västmanland	513	28,0%	452	24,7%
20 Region Dalarna	0	0,0%	1	0,1%
21 Region Gävleborg	66	5,2%	73	5,8%
22 Region Västernorrland	490	29,8%	697	42,4%
23 Region Jämtland	361	39,9%	440	48,7%
24 Region Västerbotten	114	7,0%	129	8,0%
25 Region Norrbotten	110	11,6%	14	1,5%
RIKET	15 499	23,6%	17 227	25,1%
SUMMA/MEDEL	15 499	23,6%	17 227	25,1%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

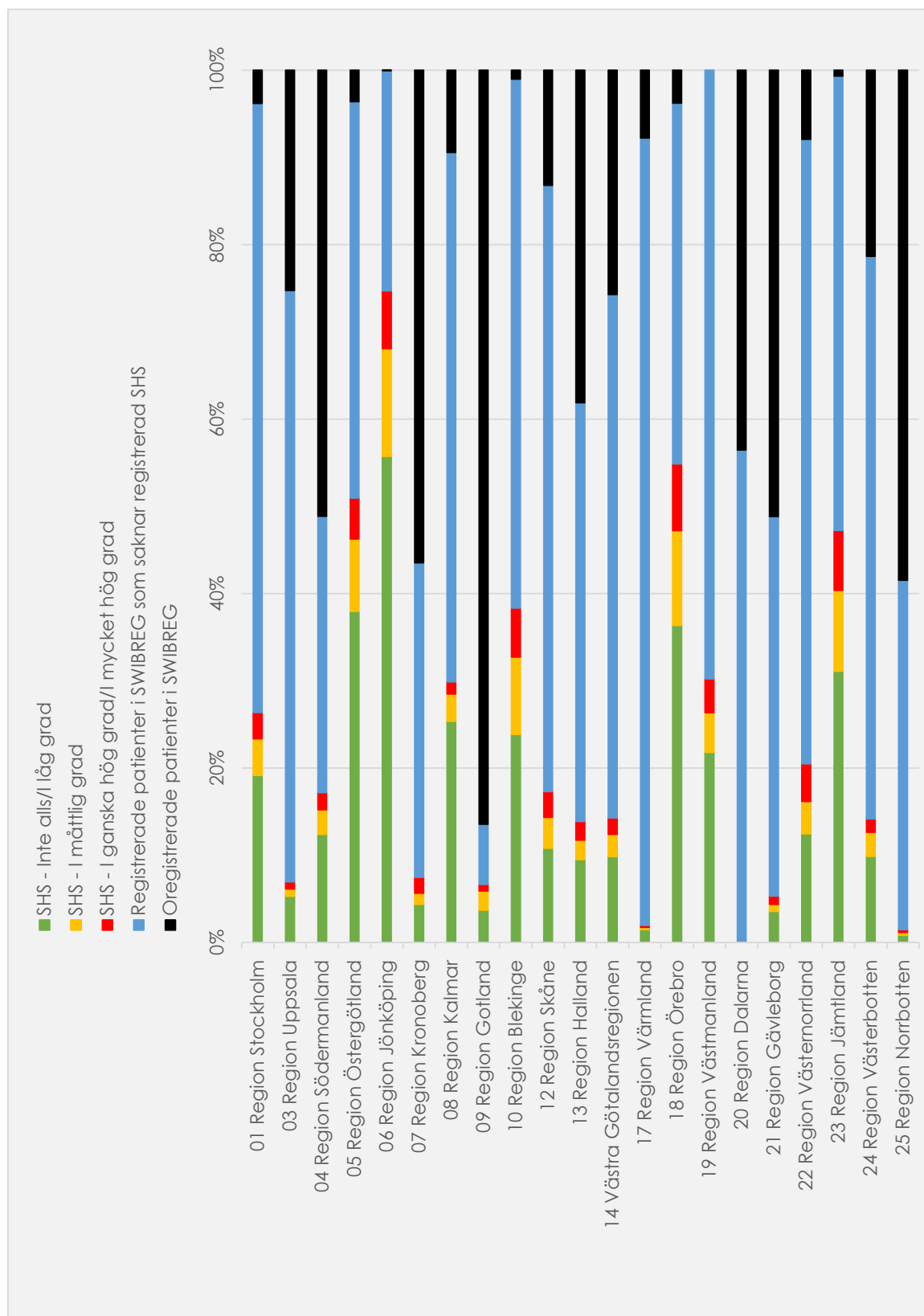


KLINIK	Remission		Mild aktivitet		Mätlig aktivitet		Svår aktivitet		Ej bedömbär		Antal registrerade patienter i SWIBREG som saknar registrerad sjukdoms-aktivitet (PGA)		Oregistrerade patienter i SWIBREG		Totalt antal registrerade patienter enl SWIBREG	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	2593	15,0%	700	4,0%	327	1,9%	36	0,2%	49	0,3%	12953	74,8%	659	3,8%	16658	
03 Region Uppsala	204	10,1%	55	2,7%	25	1,2%	4	0,2%	3	0,1%	1223	60,4%	511	25,2%	1514	
04 Region Södermanland	80	5%	28	2%	18	1%	2	0%	0	0%	620	40%	783	51%	748	
05 Region Östergötland	1311	31%	130	3%	43	1%	18	0%	2	0%	2510	60%	149	4%	4014	
06 Region Jönköping	842	27%	101	3%	24	1%	3	0%	0	0%	2179	69%	1	0%	3149	
07 Region Kronoberg	11	2%	1	0%	2	0%	1	0%	0	0%	224	41%	310	56%	239	
08 Region Kalmar	463	31%	123	8%	36	2%	2	0%	2	0%	738	49%	142	9%	1364	
09 Region Gotland	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	54	13%	351	86%	55	
10 Region Blekinge	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1070	99%	11	1%	1071	
12 Region Skåne	259	3%	76	1%	42	0%	5	0%	0	0%	7508	83%	1199	13%	7890	
13 Region Halland	9	1%	10	1%	10	1%	0	0%	0	0%	810	60%	517	38%	839	
14 Västra Götalandsregionen	596	5%	127	1%	68	1%	14	0%	4	0%	7258	67%	2794	26%	8067	
17 Region Värmland	6	0%	3	0%	3	0%	0	0%	0	0%	2009	92%	170	8%	2021	
18 Region Örebro	895	32%	286	10%	105	4%	8	0%	62	2%	1331	48%	105	4%	2687	
19 Region Västmanland	156	9%	39	2%	25	1%	6	0%	8	0%	1596	87%	0	0%	1830	
20 Region Dalarna	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	603	56%	466	44%	604	
21 Region Gävleborg	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	615	49%	645	51%	616	
22 Region Västernorrland	223	14%	73	4%	33	2%	1	0%	1	0%	1184	72%	130	8%	1515	
23 Region Jämtland	191	21%	60	7%	18	2%	0	0%	0	0%	629	70%	6	1%	898	
24 Region Västerbotten	97	6%	14	1%	4	0%	0	0%	0	0%	1161	72%	346	21%	1276	
25 Region Norrbotten	81	9%	16	2%	10	1%	0	0%	0	0%	286	30%	553	58%	393	
RIKET	8017	10,5%	1844	2,5%	795	1,0%	100	0%	131	0%	46561	61,5%	9848	24,2%	57448	

REGION	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
01 Region Stockholm	17 317	16 658	3 705	21,4%	22,2%	2 593	15,0%	15,6%	70,0%
03 Region Uppsala	2 025	1 514	291	14,4%	19,2%	204	10,1%	13,5%	70,1%
04 Region Södermanland	1 531	748	128	8,4%	17,1%	80	5,2%	10,7%	62,5%
05 Region Östergötland	4 163	4 014	1 504	36,1%	37,5%	1 311	31,5%	32,7%	87,2%
06 Region Jönköping	3 150	3 149	970	30,8%	30,8%	842	26,7%	26,7%	86,8%
07 Region Kronoberg	549	239	15	2,7%	6,3%	11	2,0%	4,6%	73,3%
08 Region Kalmar	1 506	1 364	626	41,6%	45,9%	463	30,7%	33,9%	74,0%
09 Region Gotland	406	55	1	0,2%	1,8%	0	0,0%	0,0%	0,0%
10 Region Blekinge	1 082	1 071	1	0,1%	0,1%	0	0,0%	0,0%	0,0%
12 Region Skåne	9 089	7 890	382	4,2%	4,8%	259	2,8%	3,3%	67,8%
13 Region Halland	1 356	839	29	2,1%	3,5%	9	0,7%	1,1%	31,0%
14 Västra Götalandsregionen	10 861	8 067	809	7,4%	10,0%	596	5,5%	7,4%	73,7%
17 Region Värmland	2 191	2 021	12	0,5%	0,6%	6	0,3%	0,3%	50,0%
18 Region Örebro	2 792	2 687	1 356	48,6%	50,5%	895	32,1%	33,3%	66,0%
19 Region Västmanland	1 830	1 830	234	12,8%	12,8%	156	8,5%	8,5%	66,7%
20 Region Dalarna	1 070	604	1	0,1%	0,2%	0	0,0%	0,0%	0,0%
21 Region Gävleborg	1 261	616	1	0,1%	0,2%	0	0,0%	0,0%	0,0%
22 Region Västernorrland	1 645	1 515	331	20,1%	21,8%	223	13,6%	14,7%	67,4%
23 Region Jämtland	904	898	269	29,8%	30,0%	191	21,1%	21,3%	71,0%
24 Region Västerbotten	1 622	1 276	115	7,1%	9,0%	97	6,0%	7,6%	84,3%
25 Region Norrbotten	946	393	107	11,3%	27,2%	81	8,6%	20,6%	75,7%
SUMMA/MEDEL	67 296	57 448	10 887	14,3%	16,7%	8 017	10,5%	12,2%	56,1%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

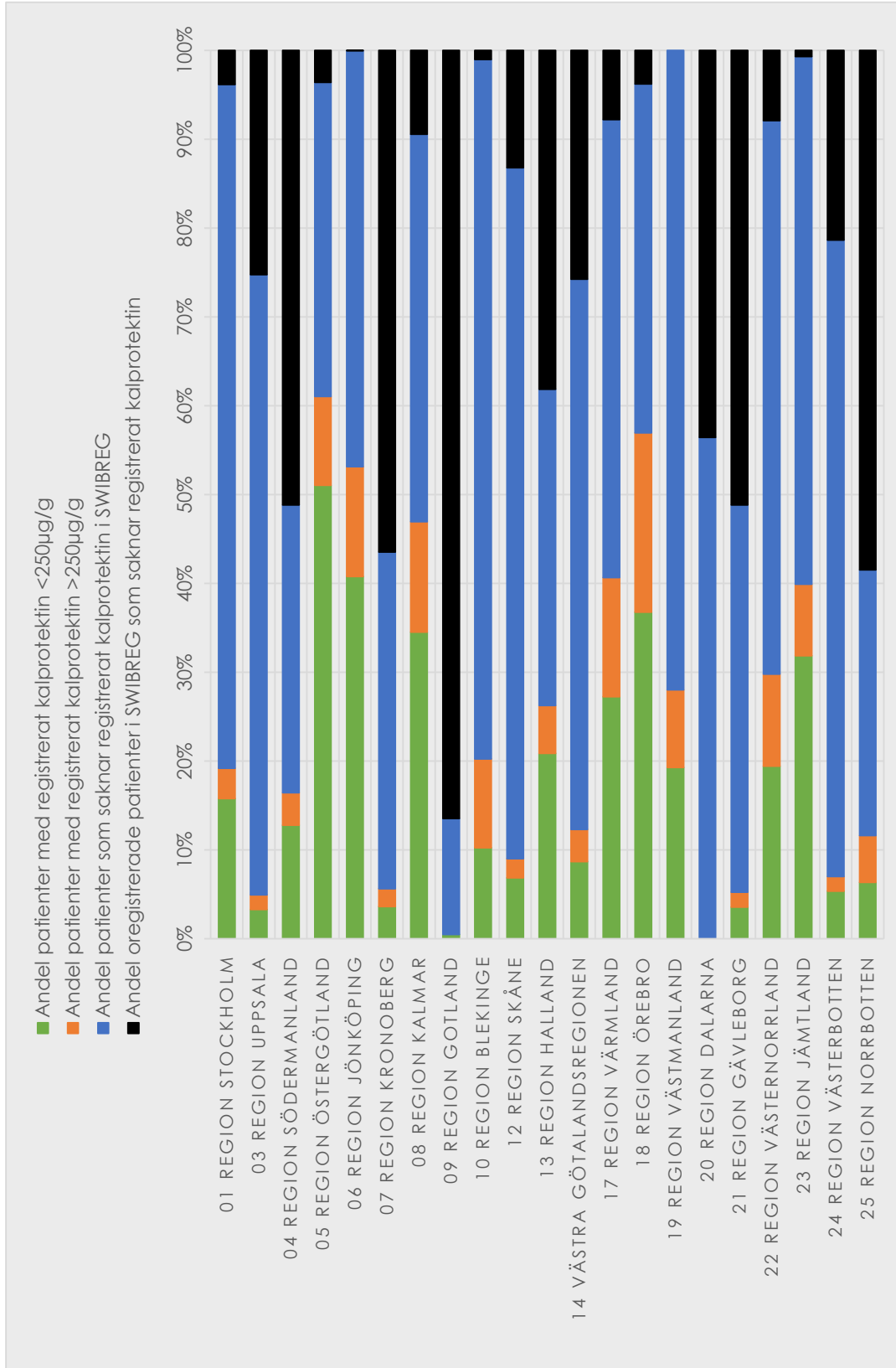
Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.



KLINIK	SHS - Inte alls/låg grad		SHS - I måttlig grad		SHS - I ganska hög grad/ mycket hög grad		Registerade patienter i SWIBREG som saknar registrerad SHS		Oregistrerade patienter i SWIBREG	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	3318	19,2%	725	4,2%	526	3,0%	12089	69,8%	659	3,8%
03 Region Uppsala	107	5,3%	17	0,8%	17	0,8%	1373	67,8%	511	25,2%
04 Region Södermanland	190	12,4%	43	2,8%	30	2,0%	485	31,7%	783	51,1%
05 Region Östergötland	1580	38,0%	346	8,3%	195	4,7%	1893	45,5%	149	3,6%
06 Region Jönköping	1756	55,7%	389	12,3%	209	6,6%	795	25,2%	1	0,0%
07 Region Kronoberg	24	4,4%	7	1,3%	10	1,8%	198	36,1%	310	56,5%
08 Region Kalmar	382	25,4%	47	3,1%	21	1,4%	914	60,7%	142	9,4%
09 Region Gotland	15	3,7%	9	2,2%	3	0,7%	28	6,9%	351	86,5%
10 Region Blekinge	258	23,8%	96	8,9%	61	5,6%	656	60,6%	11	1,0%
12 Region Skåne	983	10,8%	320	3,5%	270	3,0%	6317	69,5%	1199	13,2%
13 Region Halland	129	9,5%	30	2,2%	29	2,1%	651	48,0%	517	38,1%
14 Västra Götalandsregionen	1070	9,9%	276	2,5%	204	1,9%	6517	60,0%	2794	25,7%
17 Region Värmland	32	1,5%	6	0,3%	5	0,2%	1978	90,3%	170	7,8%
18 Region Örebro	1015	36,4%	303	10,9%	214	7,7%	1155	41,4%	105	3,8%
19 Region Västmanland	399	21,8%	83	4,5%	71	3,9%	1277	69,8%	0	0,0%
20 Region Dalarna	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%	603	56,4%	466	43,6%
21 Region Gävleborg	45	3,6%	10	0,8%	12	1,0%	549	43,5%	645	51,1%
22 Region Västernorrland	205	12,5%	61	3,7%	71	4,3%	1178	71,6%	130	7,9%
23 Region Jämtland	281	31,1%	84	9,3%	62	6,9%	471	52,1%	6	0,7%
24 Region Västerbotten	160	9,9%	45	2,8%	25	1,5%	1046	64,5%	346	21,3%
25 Region Norrbotten	8	0,8%	3	0,3%	3	0,3%	379	40,1%	553	58,5%
RIKET	11958	16,0%	2900	4,0%	2038	2,8%	40552	52,9%	9848	24,2%
	(Summering av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Medel av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Summering av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Medel av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Summering av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Medel av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Summering av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Medel av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Summering av samtliga sjukhus inom regionen.)	(Medel av samtliga sjukhus inom regionen.)

KALPROTEKTIN

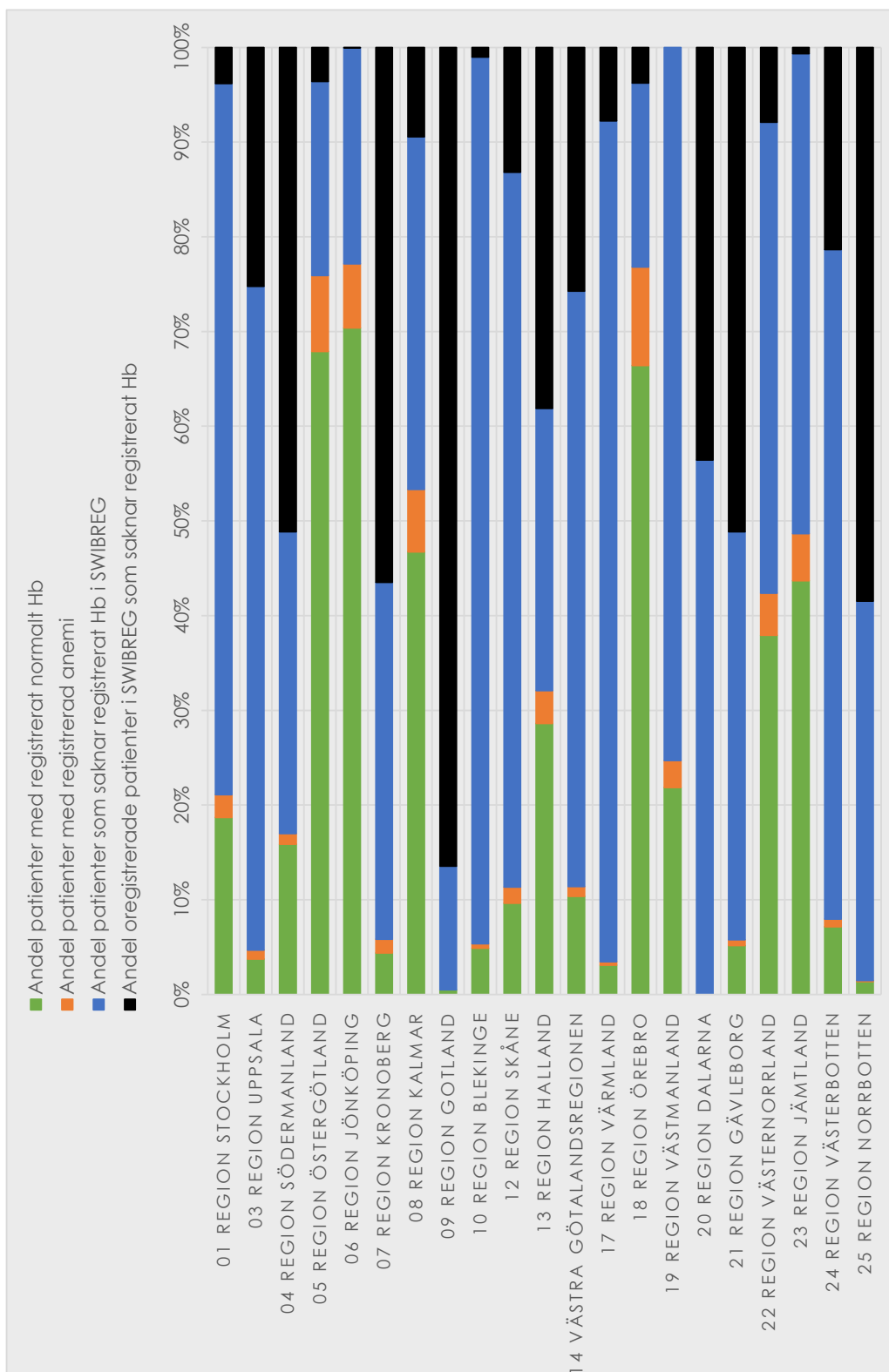
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



REGION	Antal patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g		Antal patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g		Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som inte har registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	2736	15,8%	588	3,4%	13 334	77,0%	659	3,8%
03 Region Uppsala	67	3,3%	33	1,6%	1 414	69,8%	511	25,2%
04 Region Södermanland	196	12,8%	56	3,7%	496	32,4%	783	51,1%
05 Region Östergötland	2125	51,0%	417	10,0%	1 472	35,4%	149	3,6%
06 Region Jönköping	1285	40,8%	389	12,3%	1 475	46,8%	1	0,0%
07 Region Kronoberg	20	3,6%	11	2,0%	208	37,9%	310	56,5%
08 Region Kalmar	520	34,5%	187	12,4%	657	43,6%	142	9,4%
09 Region Gotland	2	0,5%	0	0,0%	53	13,1%	351	86,5%
10 Region Blekinge	111	10,3%	108	10,0%	852	78,7%	11	1,0%
12 Region Skåne	623	6,9%	196	2,2%	7 071	77,8%	1199	13,2%
13 Region Halland	283	20,9%	73	5,4%	483	35,6%	517	38,1%
14 Västra Götalandsregionen	945	8,7%	393	3,6%	6 729	62,0%	2794	25,7%
17 Region Värmland	597	27,2%	294	13,4%	1 130	51,6%	170	7,8%
18 Region Örebro	1027	36,8%	563	20,2%	1 097	39,3%	105	3,8%
19 Region Västmanland	353	19,3%	160	8,7%	1 317	72,0%	0	0,0%
20 Region Dalarna	0	0,0%	0	0,0%	604	56,4%	466	43,6%
21 Region Gävleborg	45	3,6%	21	1,7%	550	43,6%	645	51,1%
22 Region Västernorrland	320	19,5%	170	10,3%	1 025	62,3%	130	7,9%
23 Region Jämtland	288	31,9%	73	8,1%	537	59,4%	6	0,7%
24 Region Västerbotten	87	5,4%	27	1,7%	1 162	71,6%	346	21,3%
25 Region Norrbotten	60	6,3%	50	5,3%	283	29,9%	553	58,5%
RIKET	11690	17,1%	3809	6,5%	41949	52,2%	9848	24,2%

HEMOGLOBIN

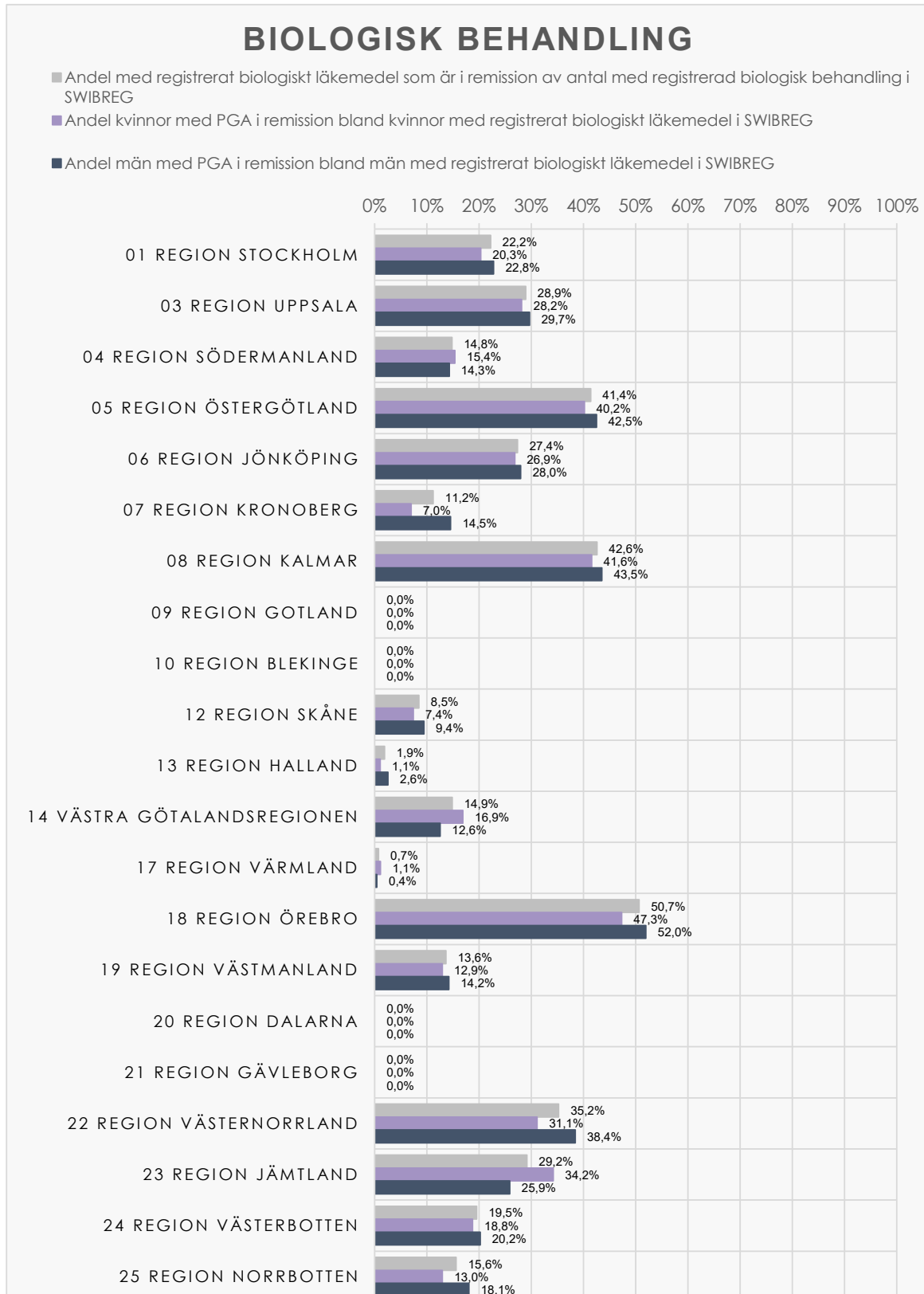
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



REGION	Antal patienter med registrerat normalt Hb		Antal patienter med registrerad anemi		Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som inte har registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	3236	18,7%	420	2,4%	13002	75,1%	659	3,8%
03 Region Uppsala	76	3,8%	19	0,9%	1419	70,1%	511	25,2%
04 Region Södermanland	243	15,9%	17	1,1%	488	31,9%	783	51,1%
05 Region Östergötland	2827	67,9%	333	8,0%	854	20,5%	149	3,6%
06 Region Jönköping	2217	70,4%	213	6,8%	719	22,8%	1	0,0%
07 Region Kronoberg	24	4,4%	8	1,5%	207	37,7%	310	56,5%
08 Region Kalmar	704	46,7%	99	6,6%	561	37,3%	142	9,4%
09 Region Gotland	2	0,5%	0	0,0%	53	13,1%	351	86,5%
10 Region Blekinge	53	4,9%	5	0,5%	1013	93,6%	11	1,0%
12 Region Skåne	876	9,6%	154	1,7%	6860	75,5%	1199	13,2%
13 Region Halland	388	28,6%	47	3,5%	404	29,8%	517	38,1%
14 Västra Götalandsregionen	1127	10,4%	112	1,0%	6828	62,9%	2794	25,7%
17 Region Värmland	68	3,1%	8	0,4%	1945	88,8%	170	7,8%
18 Region Örebro	1854	66,4%	291	10,4%	542	19,4%	105	3,8%
19 Region Västmanland	400	21,9%	52	2,8%	1378	75,3%	0	0,0%
20 Region Dalarna	1	0,1%	0	0,0%	603	56,4%	466	43,6%
21 Region Gävleborg	65	5,2%	8	0,6%	543	43,1%	645	51,1%
22 Region Västernorrland	624	37,9%	73	4,4%	818	49,7%	130	7,9%
23 Region Jämtland	395	43,7%	45	5,0%	458	50,7%	6	0,7%
24 Region Västerbotten	116	7,2%	13	0,8%	1147	70,7%	346	21,3%
25 Region Norrbotten	13	1,4%	1	0,1%	379	40,1%	553	58,5%
	15309	22,3%	1918	2,8%	40221	50,7%	9848	24,2%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2021-12-31.

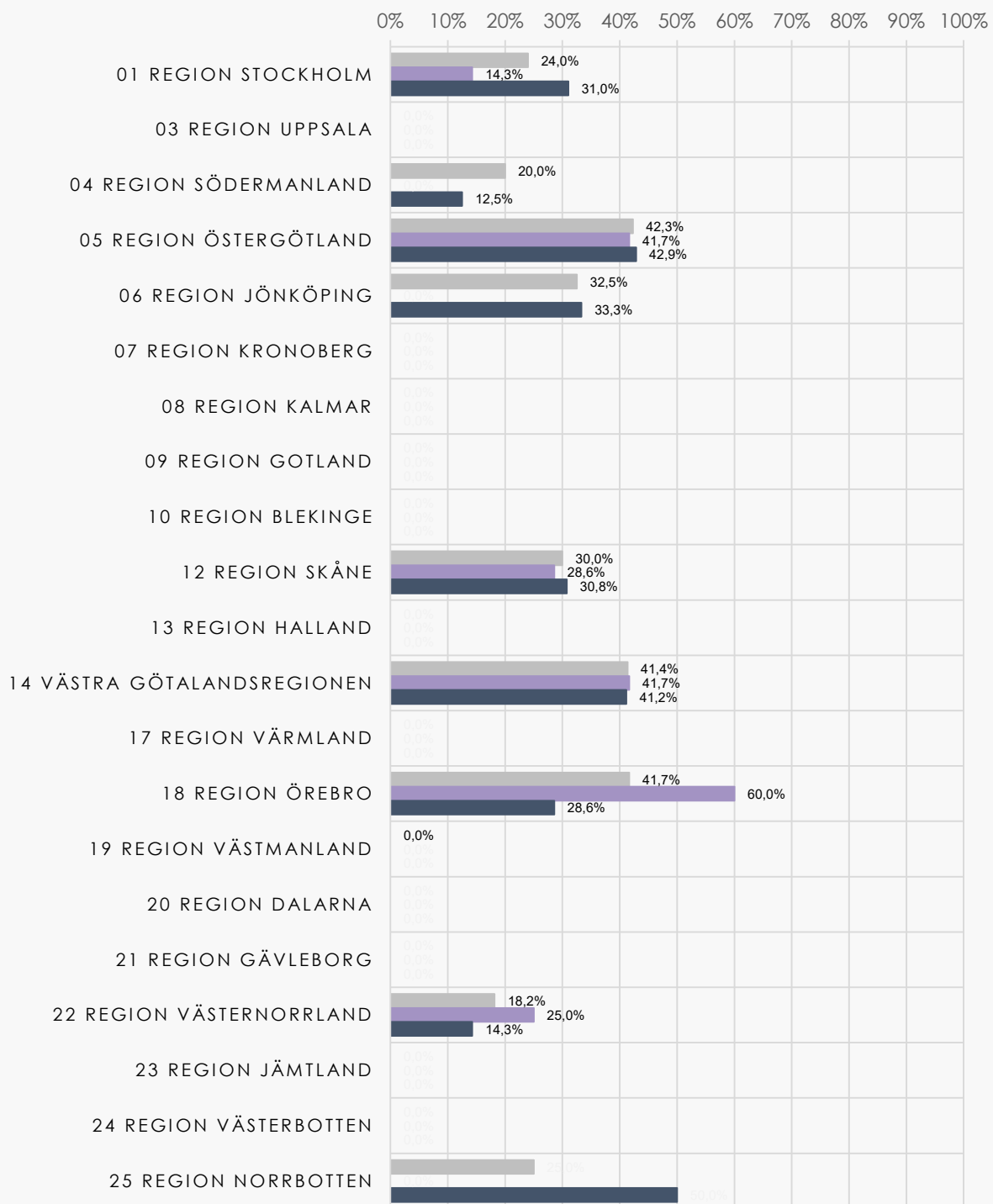


REGION					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
01 Region Stockholm	3 515	20,6%	781	22,2%	1 549	44,1%	315	20,3%	2 045	58,2%	466	22,8%
03 Region Uppsala	287	14,2%	83	28,9%	142	49,5%	40	28,2%	145	50,5%	43	29,7%
04 Region Södermanland	108	7,1%	16	14,8%	52	48,1%	8	15,4%	56	51,9%	8	14,3%
05 Region Östergötland	672	16,4%	278	41,4%	326	48,5%	131	40,2%	346	51,5%	147	42,5%
06 Region Jönköping	581	18,9%	159	27,4%	242	41,7%	65	26,9%	336	57,8%	94	28,0%
07 Region Kronoberg	98	17,9%	11	11,2%	43	43,9%	3	7,0%	55	56,1%	8	14,5%
08 Region Kalmar	399	27,3%	170	42,6%	190	47,6%	79	41,6%	209	52,4%	91	43,5%
09 Region Gotland	34	8,4%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%
10 Region Blekinge	334	30,9%	0	0,0%	148	44,3%	0	0,0%	186	55,7%	0	0,0%
12 Region Skåne	2 016	22,2%	171	8,5%	956	47,4%	71	7,4%	1 060	52,6%	100	9,4%
13 Region Halland	424	31,3%	8	1,9%	190	44,8%	2	1,1%	234	55,2%	6	2,6%
14 Västra Götalandsregionen	1 413	13,1%	210	14,9%	603	42,7%	102	16,9%	860	60,9%	108	12,6%
17 Region Värmland	404	19,1%	3	0,7%	176	43,6%	2	1,1%	228	56,4%	1	0,4%
18 Region Örebro	604	22,3%	306	50,7%	281	46,5%	133	47,3%	333	55,1%	173	52,0%
19 Region Västmanland	308	17,7%	42	13,6%	139	45,1%	18	12,9%	169	54,9%	24	14,2%
20 Region Dalarna	67	6,3%	0	0,0%	35	52,2%	0	0,0%	32	47,8%	0	0,0%
21 Region Gävleborg	181	14,4%	0	0,0%	82	45,3%	0	0,0%	99	54,7%	0	0,0%
22 Region Västernorrland	244	14,9%	86	35,2%	106	43,4%	33	31,1%	138	56,6%	53	38,4%
23 Region Jämtland	96	10,6%	28	29,2%	38	39,6%	13	34,2%	58	60,4%	15	25,9%
24 Region Västerbotten	174	11,0%	34	19,5%	80	46,0%	15	18,8%	94	54,0%	19	20,2%
25 Region Norrbotten	160	16,9%	25	15,6%	77	48,1%	10	13,0%	83	51,9%	15	18,1%
SUMMA/MEDEL	12 119	18,2%	2 411	19,9%	5 472	45,2%	1 040	19,0%	6 783	56,0%	1 371	20,2%

Det finns skillnader i rapporteringen från olika källor i SWIBREG. Differensen är mycket liten. Vi har valt att ta med de data som redovisas av rapportfunktionen **Sjukdomsaktivitetsbedömning vid avancerad behandling**.

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



REGION	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm	50	0,3%	12	24,0%	21	42,0%	3	14,3%	29	58,0%	9	31,0%				
03 Region Uppsala	1	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
04 Region Södermanland	10	0,7%	2	20,0%	2	20,0%	1	0,0%	8	80,0%	1	12,5%				
05 Region Östergötland	26	0,6%	11	42,3%	12	46,2%	5	41,7%	14	53,8%	6	42,9%				
06 Region Jönköping	12	0,4%	4	32,5%	3	24,4%	1	0,0%	9	73,2%	3	33,3%				
07 Region Kronoberg	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
08 Region Kalmar	6	0,4%	3	0,0%	3	0,0%	2	0,0%	3	0,0%	1	0,0%				
09 Region Gotland	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
10 Region Blekinge	9	0,8%	0	0,0%	4	44,4%	0	0,0%	5	55,6%	0	0,0%				
12 Region Skåne	40	0,4%	12	30,0%	14	35,0%	4	28,6%	26	65,0%	8	30,8%				
13 Region Halland	11	0,8%	0	0,0%	4	36,4%	0	0,0%	7	63,6%	0	0,0%				
14 Västra Götalandsregionen	29	0,3%	12	41,4%	12	41,4%	5	41,7%	17	58,6%	7	41,2%				
17 Region Värmland	3	0,1%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
18 Region Örebro	12	0,4%	5	41,7%	5	41,7%	3	60,0%	7	58,3%	2	28,6%				
19 Region Västmanland	2	0,1%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%				
20 Region Dalarna	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
21 Region Gävleborg	3	0,2%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%				
22 Region Västernorrland	11	0,7%	2	18,2%	4	36,4%	1	25,0%	7	63,6%	1	14,3%				
23 Region Jämtland	1	0,1%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
24 Region Västerbotten	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%				
25 Region Norrbotten	4	0,4%	1	25,0%	2	50,0%	0	0,0%	2	50,0%	1	50,0%				
SUMMA	230	0,3%	64	27,8%	92	39,9%	25	27,2%	138	59,9%	39	28,3%				

Det finns skillnader i rapporteringen från olika källor i SWIBREG. Differensen är mycket liten. Vi har valt att ta med de data som redovisas av rapportfunktionen **Sjukdomsaktivitetsbedömning vid avancerad behandling**.

REGION STOCKHOLM

KVALITETSINDIKATORER

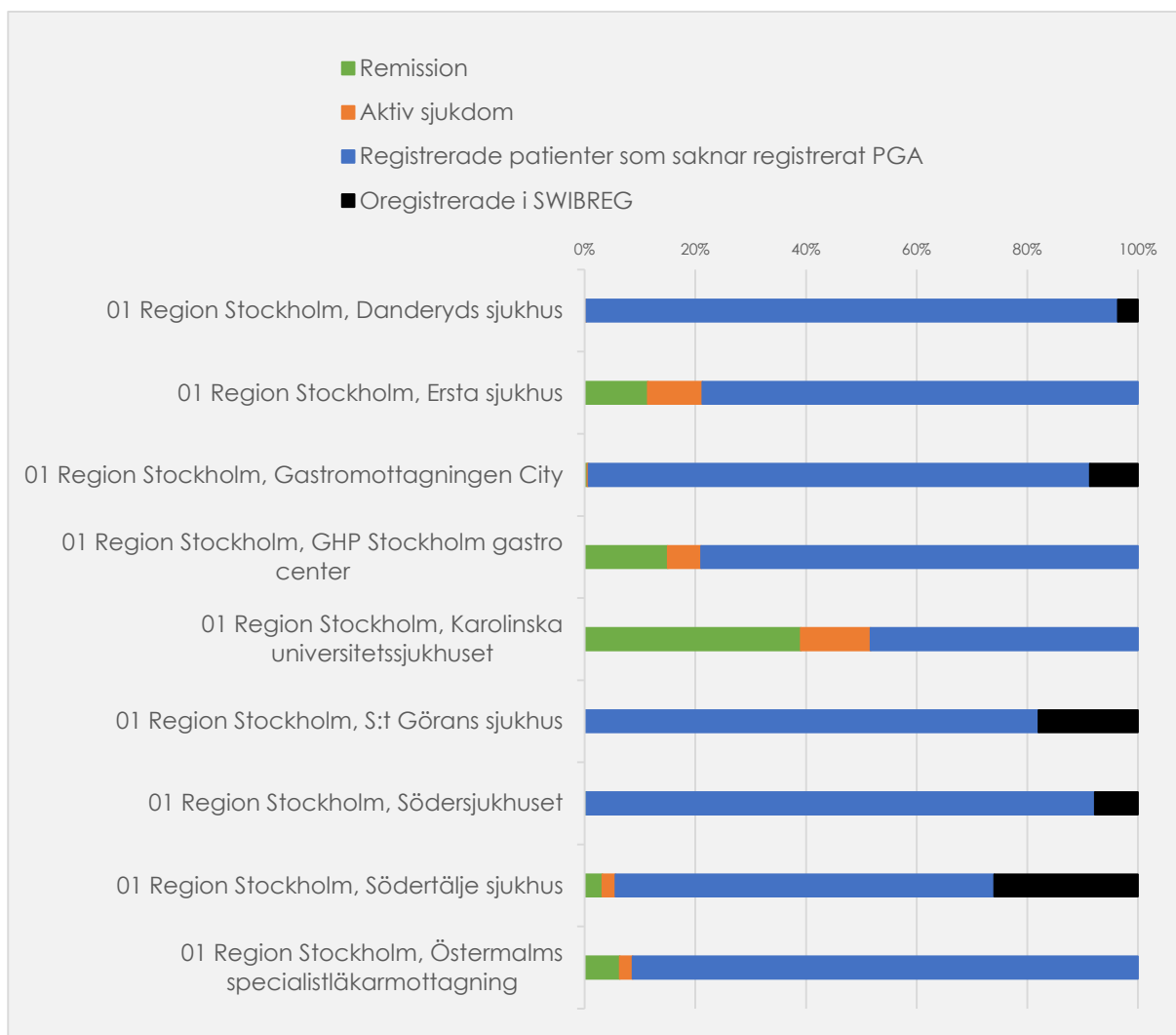
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	1 813	1 747	96,4%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	3 799	3 799	100,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	1 255	1 146	91,3%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	2 452	2 452	100,0%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	4 481	4 481	100,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	1 197	982	82,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	1 589	1 465	92,2%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	558	413	74,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	173	173	100,0%
SUMMA /MEDEL	17 317	16 658	92,9%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	5	0,0%	670	3,9%	3	0,0%	5	0,0%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	808	39,9%	976	48,2%	507	25,0%	692	34,2%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	9	0,6%	22	1,4%	6	0,4%	1	0,1%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	516	12,4%	1055	25,3%	232	5,6%	192	4,6%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	2 317	73,6%	1365	43,3%	2 312	73,4%	2 175	69,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	0	0,0%	133	24,2%	0	0,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	4	0,3%	304	20,2%	246	16,3%	568	37,7%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	31	7,6%	41	10,1%	12	3,0%	16	3,9%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	15	1,4%	3	0,3%	6	0,6%	7	0,6%
SUMMA /MEDEL	3 705	15,1%	4 569	19,7%	3 324	13,8%	3 656	16,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

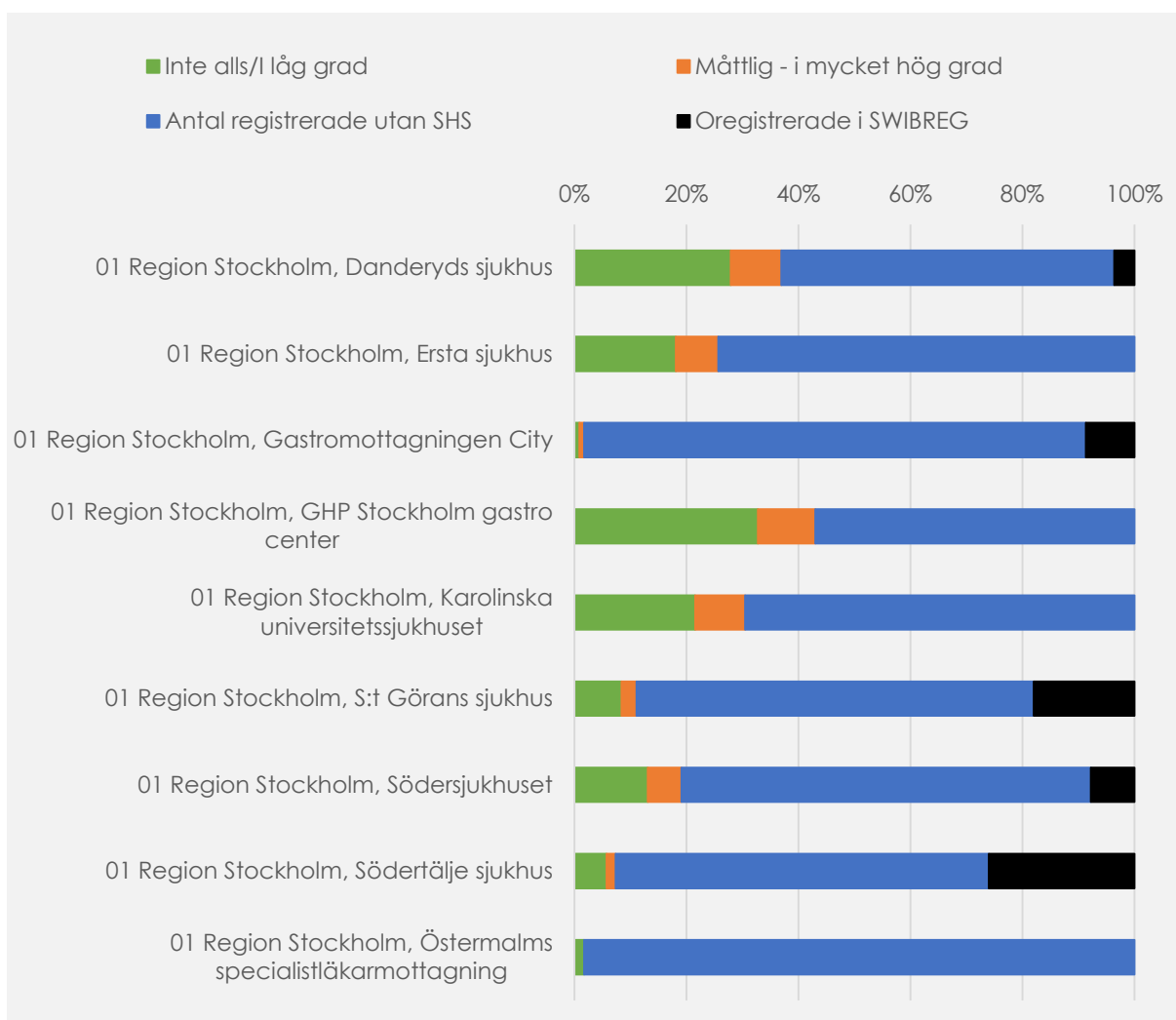


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	2	40,0%	0,1%	3	60,0%	0,2%	1 742	96,1%	66	3,6%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	434	53,7%	11,4%	374	46,3%	9,8%	2 991	78,7%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	6	66,7%	0,5%	3	33,3%	0,2%	1 137	90,6%	109	8,7%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	368	71,3%	15,0%	148	28,7%	6,0%	1 936	79,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	1 750	75,5%	39,1%	567	24,5%	12,7%	2 164	48,3%	0	0,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	982	82,0%	215	18,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	4	100,0%	0,3%	0	0,0%	0,0%	1 461	91,9%	124	7,8%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	18	58,1%	3,2%	13	41,9%	2,3%	382	68,5%	145	26,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	11	73,3%	6,4%	4	26,7%	2,3%	158	91,3%	0	0,0%
SUMMA /MEDEL	3 324	70,6%	13,5%	1 112	29,0%	3,7%	3 656	80,7%	659	7,1%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	1 813	1 747	5	0,3%	0,3%	2	0,1%	0,1%	40,0%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	3 799	3 799	808	21,3%	21,3%	434	11,4%	11,4%	53,7%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	1 255	1 146	9	0,7%	0,8%	6	0,5%	0,5%	66,7%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	2 452	2 452	516	21,0%	21,0%	368	15,0%	15,0%	71,3%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	4 481	4 481	2 317	51,7%	51,7%	1 750	39,1%	39,1%	75,5%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	1 197	982	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	1 589	1 465	4	0,3%	0,3%	4	0,3%	0,3%	100,0%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	558	413	31	5,6%	7,5%	18	3,2%	4,4%	58,1%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	173	173	15	8,7%	8,7%	11	6,4%	6,4%	73,3%
SUMMA/MEDEL	17 317	16 658	3 705	12,2%	12,4%	2 593	8,4%	8,6%	59,8%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

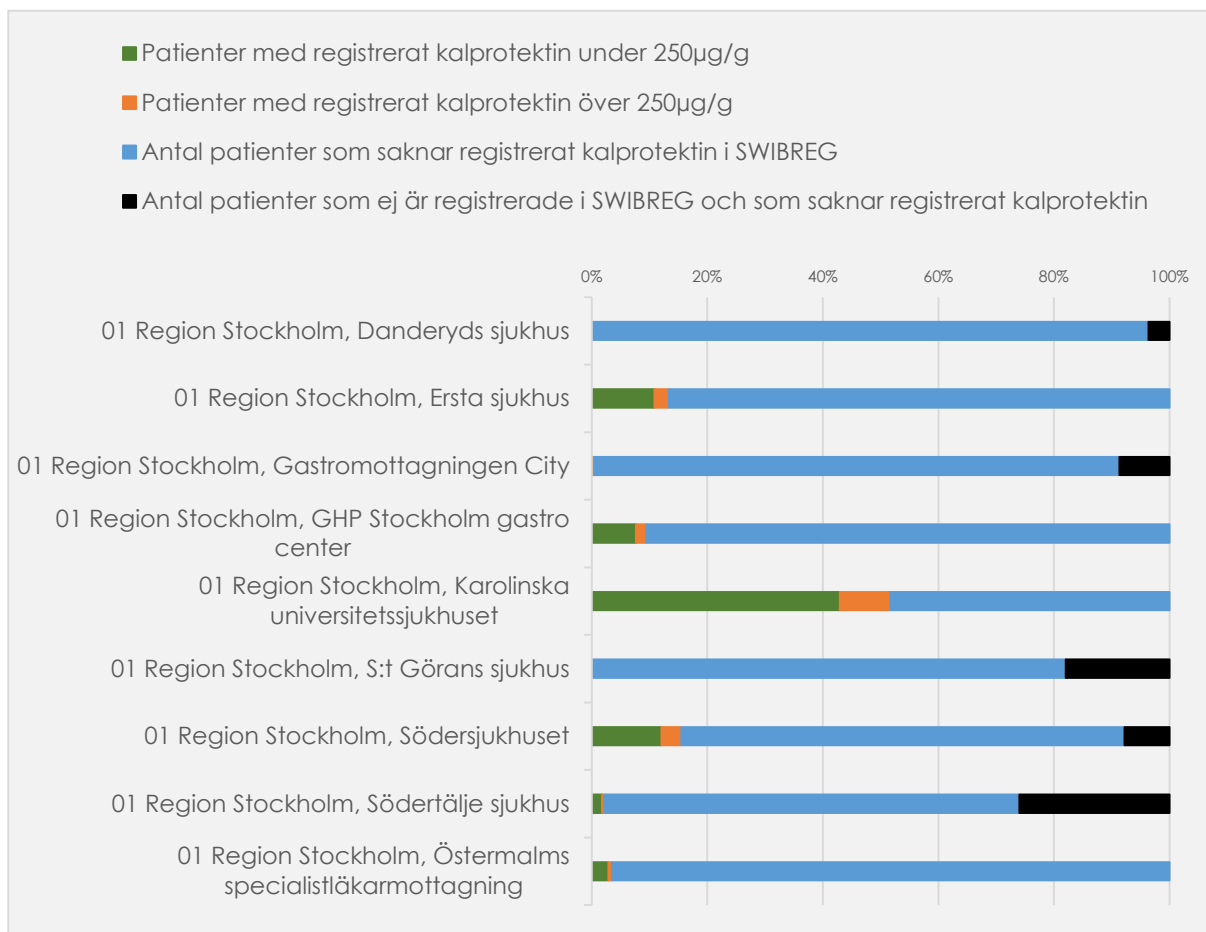


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	506	75,5%	27,9%	164	24,5%	9,0%	1 077	59,4%	66	3,6%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	688	70,5%	18,1%	288	29,5%	7,6%	2 823	74,3%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	11	50,0%	0,9%	11	50,0%	0,9%	1 124	89,6%	109	8,7%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	803	76,1%	32,7%	252	23,9%	10,3%	1 397	57,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	966	70,8%	21,6%	399	29,2%	8,9%	3 116	69,5%	0	0,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	101	75,9%	8,4%	32	24,1%	2,7%	849	70,9%	215	18,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	208	68,4%	13,1%	96	31,6%	6,0%	1 161	73,1%	124	7,8%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	32	78,0%	5,7%	9	22,0%	1,6%	372	66,7%	145	26,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	3	100,0%	1,7%	0	0,0%	0,0%	170	98,3%	0	0,0%
Totalt	3 318	73,9%	14,5%	1 251	26,1%	5,2%	12 089	73,2%	659	7,1%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	284	42,4%	222	33,1%	102	15,2%	38	5,7%	17	2,5%	7	1,0%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	373	38,2%	315	32,3%	176	18,0%	62	6,4%	30	3,1%	20	2,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	4	18,2%	7	31,8%	3	13,6%	6	27,3%	1	4,5%	1	4,5%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	467	44,3%	336	31,8%	149	14,1%	69	6,5%	24	2,3%	10	0,9%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	595	43,6%	371	27,2%	209	15,3%	95	7,0%	60	4,4%	35	2,6%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	52	39,1%	49	36,8%	20	15,0%	10	7,5%	2	1,5%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	113	37,2%	95	31,3%	58	19,1%	26	8,6%	5	1,6%	7	2,3%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	18	43,9%	14	34,1%	8	19,5%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,4%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkamottagni	3	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 909	45,2%	1 409	28,7%	725	14,4%	306	7,7%	139	2,2%	81	1,8%

KALPROTEKTIN

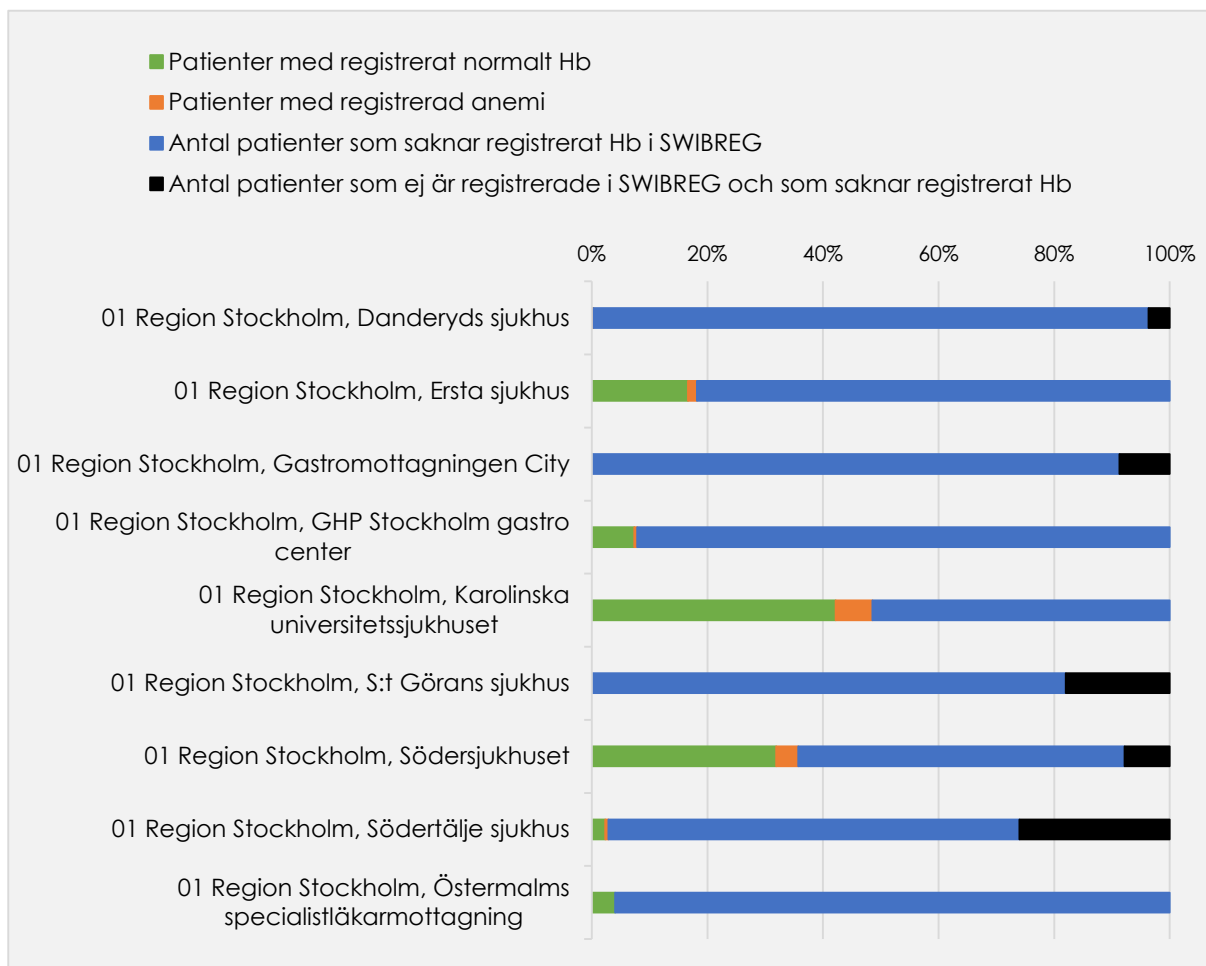
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	2	66,7%	0,1%	1	33,3%	0,1%	1744	96,2%	66	3,6%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	412	81,3%	10,8%	95	18,7%	2,5%	3292	86,7%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	3	50,0%	0,2%	3	50,0%	0,2%	1140	90,8%	109	8,7%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	188	81,0%	7,7%	44	19,0%	1,8%	2220	90,5%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	1 924	83,2%	42,9%	388	16,8%	8,7%	2169	48,4%	0	0,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	982	82,0%	215	18,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	192	78,0%	12,1%	54	22,0%	3,4%	1219	76,7%	124	7,8%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	10	83,3%	1,8%	2	16,7%	0,4%	401	71,9%	145	26,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	5	83,3%	2,9%	1	16,7%	0,6%	167	96,5%	0	0,0%
SUMMA	2 736	67,4%	8,7%	588	21,5%	2,0%	13 334	82,2%	659	7,1%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



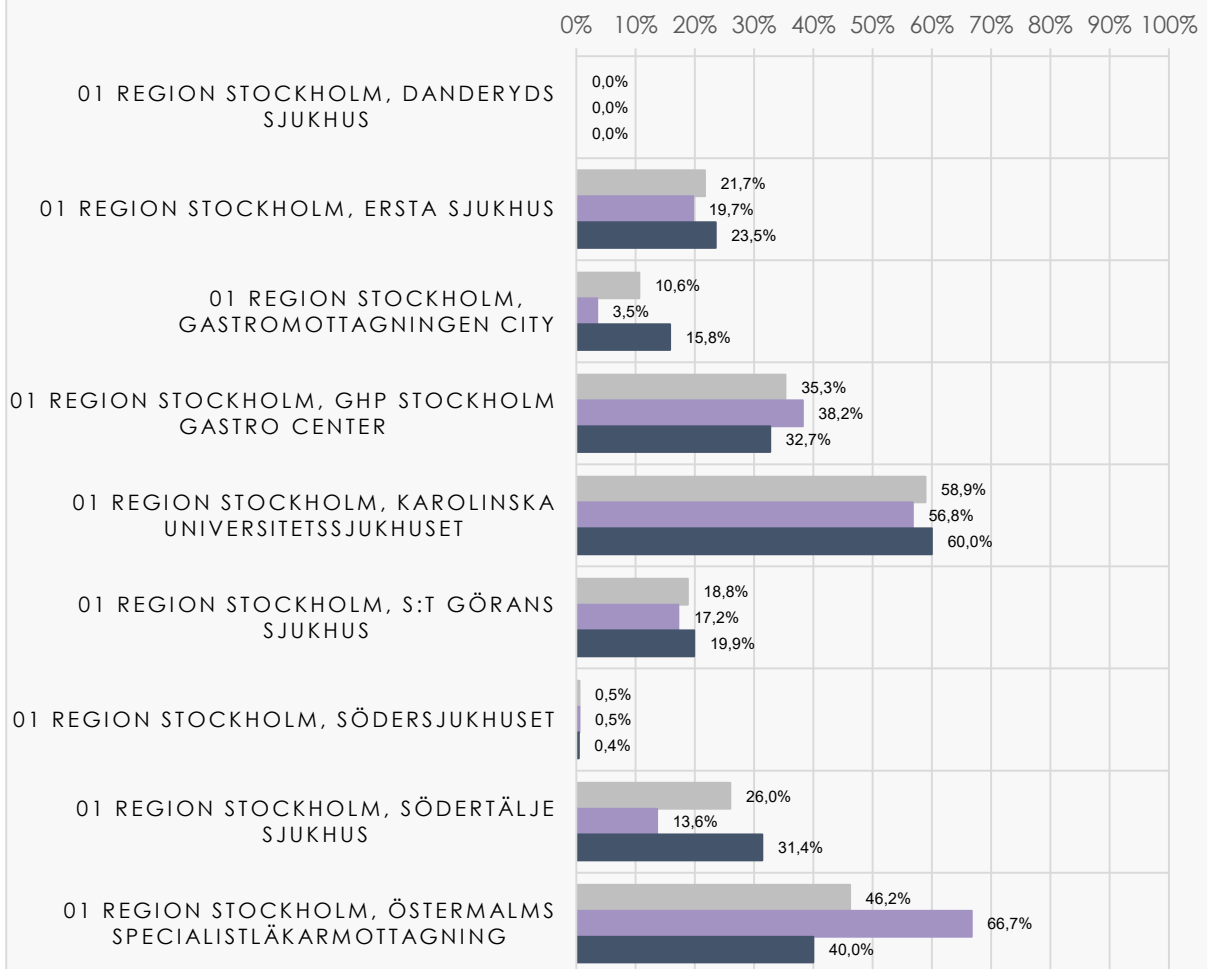
KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	4	80,0%	0,2%	1	20,0%	0,1%	1 742	96,1%	66	3,6%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	632	91,3%	16,6%	60	8,7%	1,6%	3 107	81,8%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	1 145	91,2%	109	8,7%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	180	93,8%	7,3%	12	6,3%	0,5%	2 260	92,2%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	1892	87,0%	42,2%	283	13,0%	6,3%	2 306	51,5%	0	0,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	982	82,0%	215	18,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	507	89,3%	31,9%	61	10,7%	3,8%	897	56,5%	124	7,8%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	13	81,3%	2,3%	3	18,8%	0,5%	397	71,1%	145	26,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmottagning	7	100,0%	4,0%	0	0,0%	0,0%	166	96,0%	0	0,0%
SUMMA	3 236	69,2%	11,6%	420	8,6%	1,4%	13 002	79,8%	659	7,1%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG

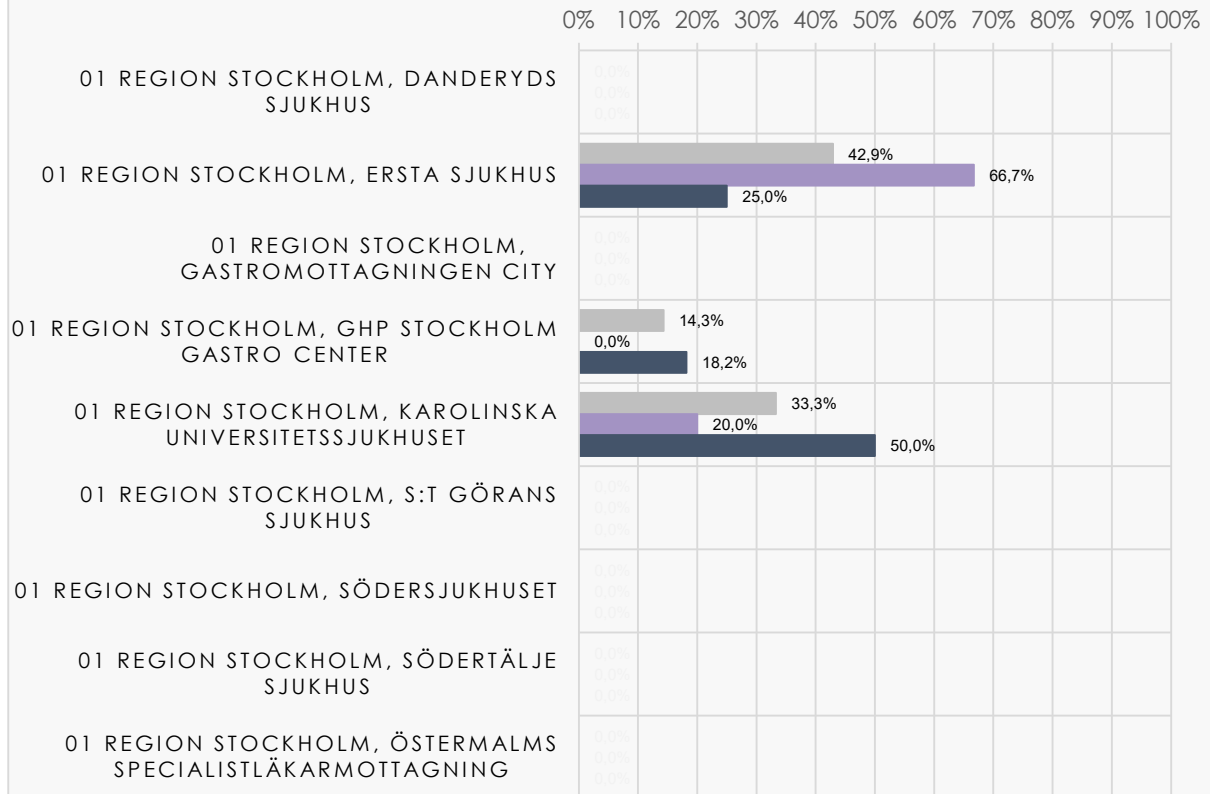


KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	496	27,4%	2	0,0%	225	45,4%	1	0,0%	271	54,6%	1	0,0%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	862	22,7%	195	21,7%	444	51,5%	86	19,7%	494	57,3%	109	23,5%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	196	15,6%	2	10,6%	85	43,4%	0	3,5%	111	56,6%	2	15,8%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	417	17,0%	156	35,3%	200	48,0%	83	38,2%	217	52,0%	73	32,7%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	698	15,6%	401	58,9%	250	35,8%	140	56,8%	448	64,2%	261	60,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	327	27,3%	0	18,8%	127	38,8%	0	17,2%	200	61,2%	0	19,9%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	73	4,6%	1	0,5%	22	30,1%	3	0,5%	52	71,2%	15	0,4%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	13	2,3%	18	26,0%	3	23,1%	2	13,6%	10	76,9%	4	31,4%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmotta	0	0,0%	6	46,2%	0	0,0%	0	66,7%	0	0,0%	0	40,0%
SUMMA/MEDEL	3 082	17,8%	781	25,3%	1 356	35,1%	315	24,0%	1 803	54,9%	465	24,9%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
01 Region Stockholm, Danderyds sjukhus	2	0,1%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Ersta sjukhus	8	0,2%	2	42,9%	3	37,5%	1	66,7%	5	62,5%	1	25,0%
01 Region Stockholm, Gastromottagningen City	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, GHP Stockholm gastro center	16	0,7%	3	14,3%	4	25,0%	0	0,0%	12	75,0%	3	18,2%
01 Region Stockholm, Karolinska universitetssjukhuset	14	0,3%	7	33,3%	6	42,9%	2	20,0%	8	57,1%	5	50,0%
01 Region Stockholm, S:t Görans sjukhus	3	0,3%	0	0,0%	2	66,7%	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Södersjukhuset	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Södertälje sjukhus	1	0,2%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Östermalms specialistläkarmotta	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	44	0,3%	12	27,3%	17	35,8%	3	9,6%	27	30,9%	9	10,4%

REGION UPPSALA

KVALITETSINDIKATORER

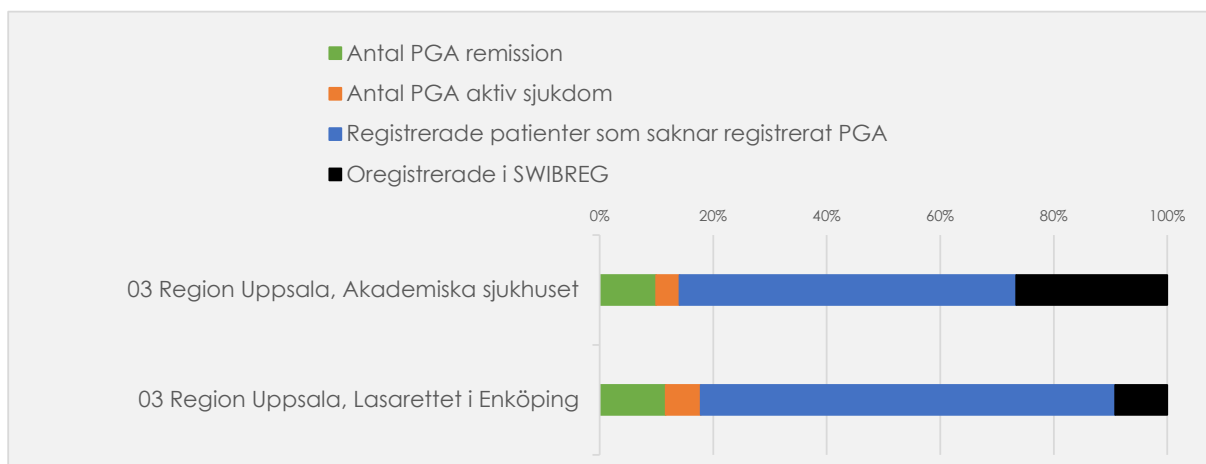
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
03 Region Uppland, Akademiska sjukhuset	1 862	1 366	73,4%
03 Region Uppland, Lasarettet i Enköping	163	148	90,8%
SUMMA/MEDEL	2 025	1 514	82,1%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
03 Region Uppland, Akademiska sjukhuset	262	14,1%	106	5,7%	87	4,7%	61	3,3%
03 Region Uppland, Lasarettet i Enköping	29	17,8%	35	21,5%	13	8,0%	34	20,9%
SUMMA/MEDEL	291	15,9%	141	13,6%	100	6,3%	95	12,1%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

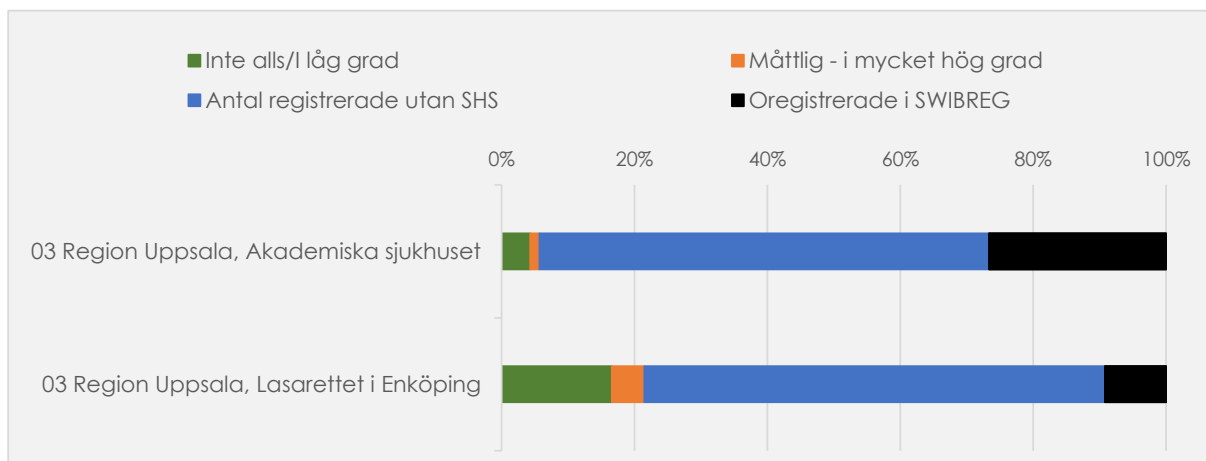


KLINIK	Antal PGA remission			Antal PGA aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	185	70,6%	9,9%	77	29,4%	4,1%	1 104	59,3%	496	26,6%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	19	65,5%	11,7%	10	34,5%	6,1%	119	73,0%	15	9,2%
SUMMA/MEDEL	204	68,1%	10,8%	87	31,9%	5,1%	1 223	66,1%	511	17,9%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	1 862	1 366	262	14,1%	19,2%	185	9,9%	13,5%	70,6%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	163	148	29	17,8%	19,6%	19	11,7%	12,8%	65,5%
SUMMA/MEDEL	2 025	1 514	291	15,9%	19,4%	204	10,8%	13,2%	68,1%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

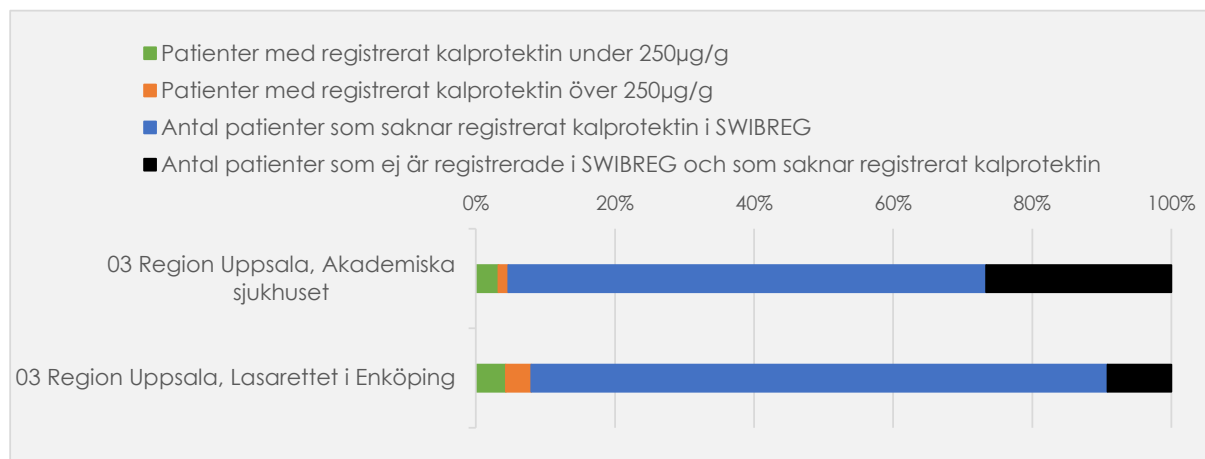


KLINIK	Inte alls/ I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	80	75,5%	4,3%	26	24,5%	1,4%	1 260	67,7%	496	26,6%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	27	77,1%	16,6%	8	22,9%	4,9%	113	69,3%	15	9,2%
SUMMA/MEDEL	107	76,3%	10,4%	34	23,7%	3,2%	1 373	68,5%	511	17,9%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	47	44,3%	33	31,1%	14	13,2%	6	5,7%	4	3,8%	2	1,9%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	15	42,9%	12	34,3%	3	8,6%	2	5,7%	3	8,6%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	62	43,6%	45	32,7%	17	10,9%	8	5,7%	7	6,2%	2	0,9%

KALPROTEKTIN

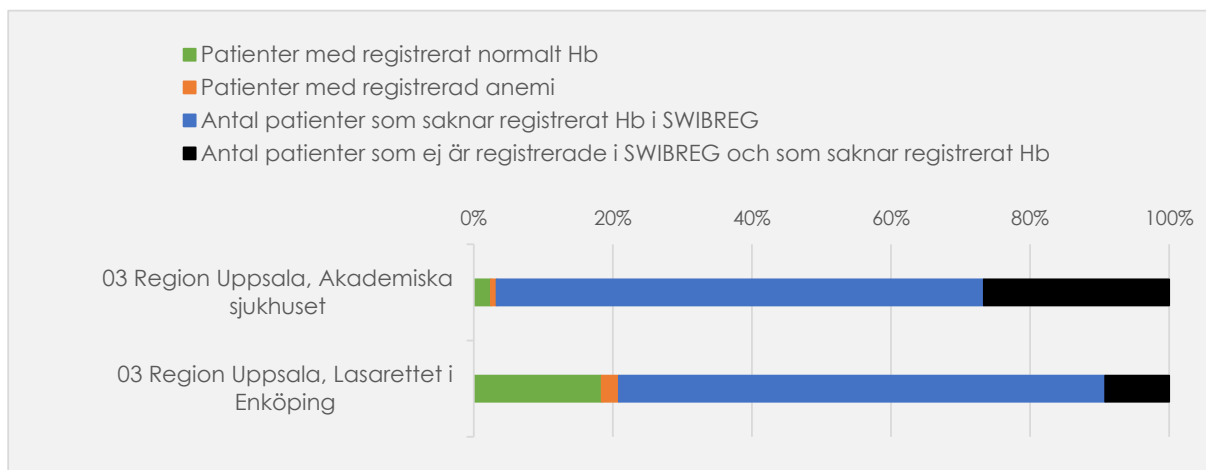
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	60	69,0%	3,2%	27	31,0%	1,5%	1 279	68,7%	496	26,6%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	7	53,8%	4,3%	6	46,2%	3,7%	135	82,8%	15	9,2%
SUMMA	67	61,4%	3,8%	33	38,6%	2,6%	1 414	75,8%	511	17,9%

HEMOGLOBIN

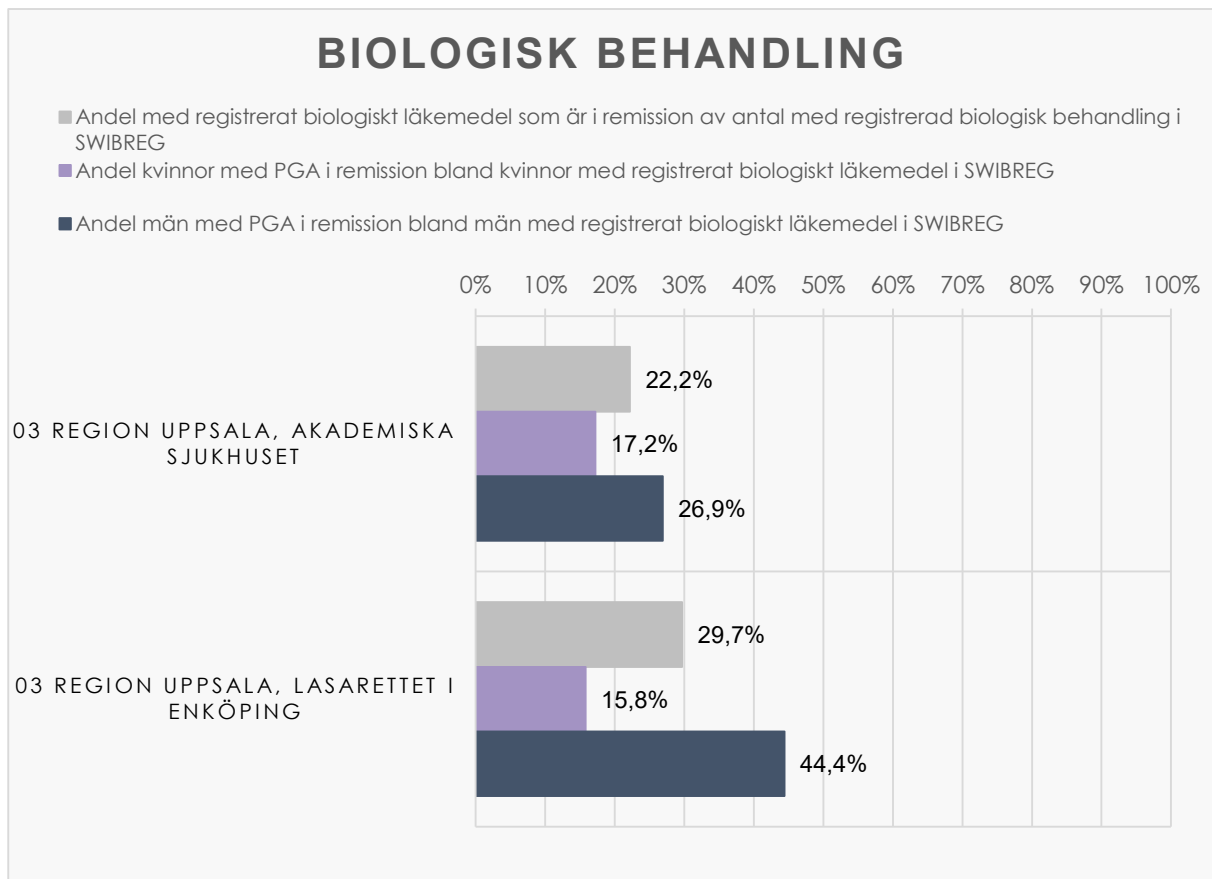
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	46	75,4%	2,5%	15	24,6%	0,8%	1 305	70,1%	496	26,6%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	30	88,2%	18,4%	4	11,8%	2,5%	114	69,9%	15	9,2%
SUMMA	76	81,8%	10,4%	19	18,2%	1,6%	1 419	70,0%	511	17,9%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK- hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	251	13,5%	68	22,2%	122	48,6%	32	17,2%	129	51,4%	36	26,9%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	36	22,1%	15	29,7%	20	55,6%	8	15,8%	16	44,4%	7	44,4%
SUMMA/MEDEL	287	14,2%	83	28,9%	142	49,5%	40	28,2%	145	50,5%	43	29,7%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIKER	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor		Män	
	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
03 Region Uppsala, Akademiska sjukhuset	1	0,1%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
03 Region Uppsala, Lasarettet i Enköping	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	1	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION SÖDERMANLAND

KVALITETSINDIKATORER

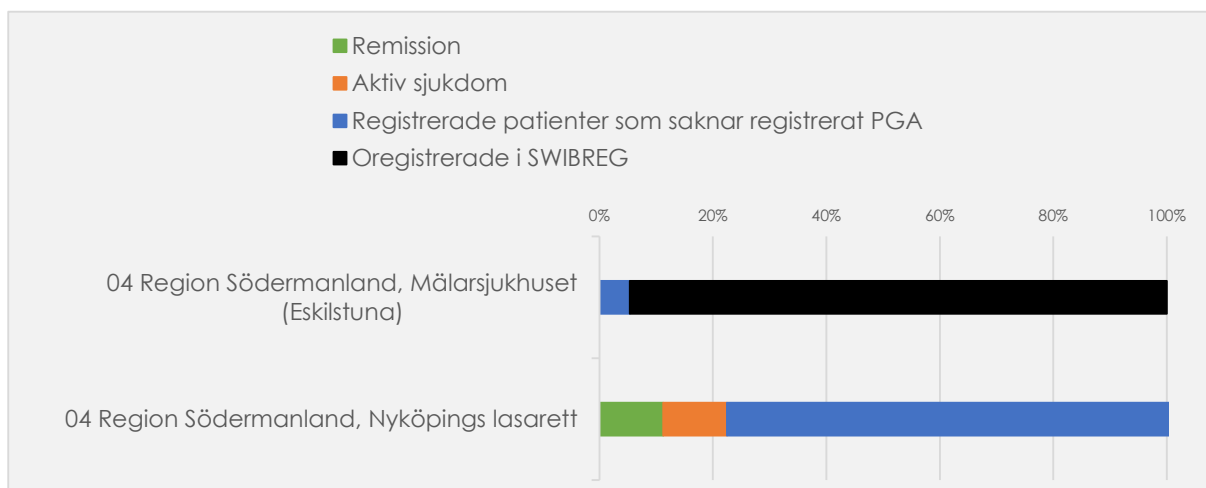
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	819	44	5,4%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	712	704	98,9%
SUMMA/MEDEL	1 531	748	52,1%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F. Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	128	18,0%	263	36,9%	252	35,4%	260	36,5%
SUMMA/MEDEL	128	9,0%	263	18,5%	252	17,7%	260	18,3%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

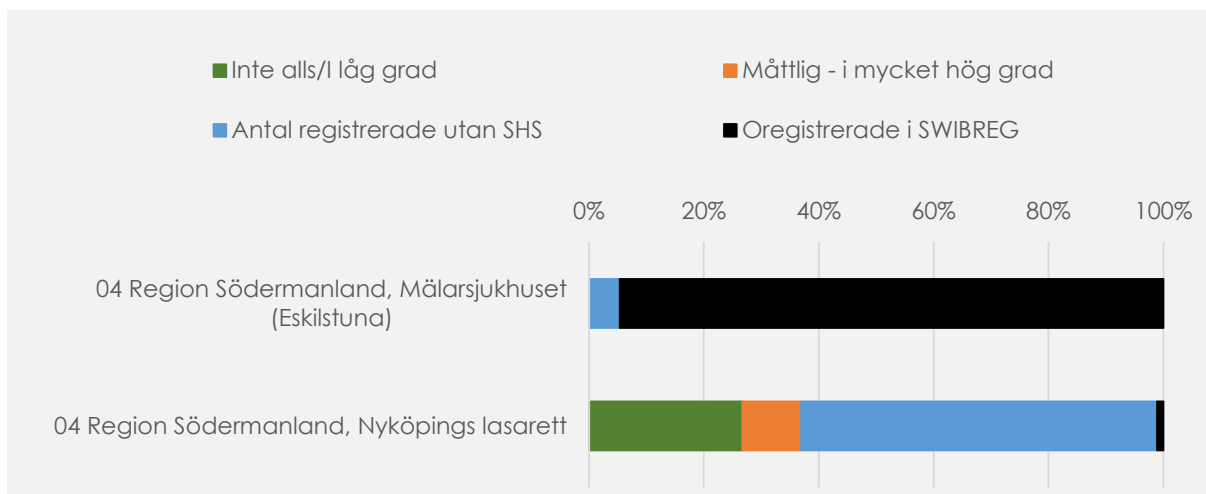


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	44	5%	775	94,6%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	80	62,5%	11,2%	48	37,5%	6,7%	576	81%	8	1,1%
SUMMA/MEDEL	80	31,3%	5,6%	48	18,8%	3,4%	620	43,1%	783	47,9%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	819	44	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	712	704	128	18,0%	18,2%	80	11,2%	11,4%	62,5%
SUMMA/MEDEL	1 531	748	128	9,0%	9,1%	80	5,6%	5,7%	31,3%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

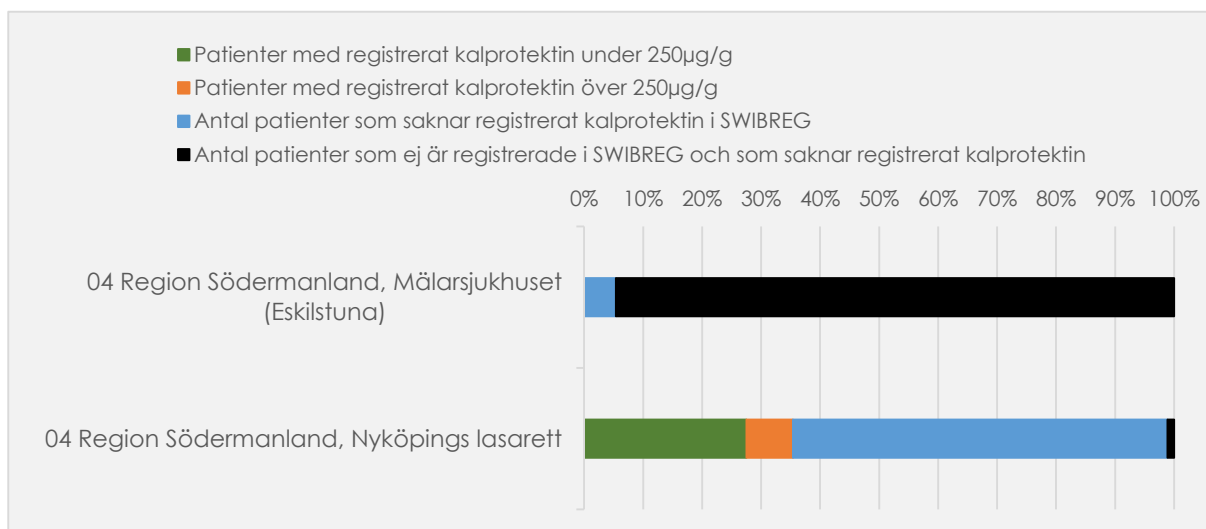


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	44	5,4%	775	94,6%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	190	72,2%	26,7%	73	27,8%	10,3%	441	61,9%	8	1,1%
SUMMA/MEDEL	0	36,1%	13,9%	0	13,9%	5,1%	0	33,7%	783	47,9%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	88	33,5%	102	38,8%	43	16,3%	21	8,0%	7	2,7%	2	0,8%
SUMMA	88	16,7%	0	19,4%	102	8,2%	73	4,0%	43	1,3%	0	0,4%

KALPROTEKTIN

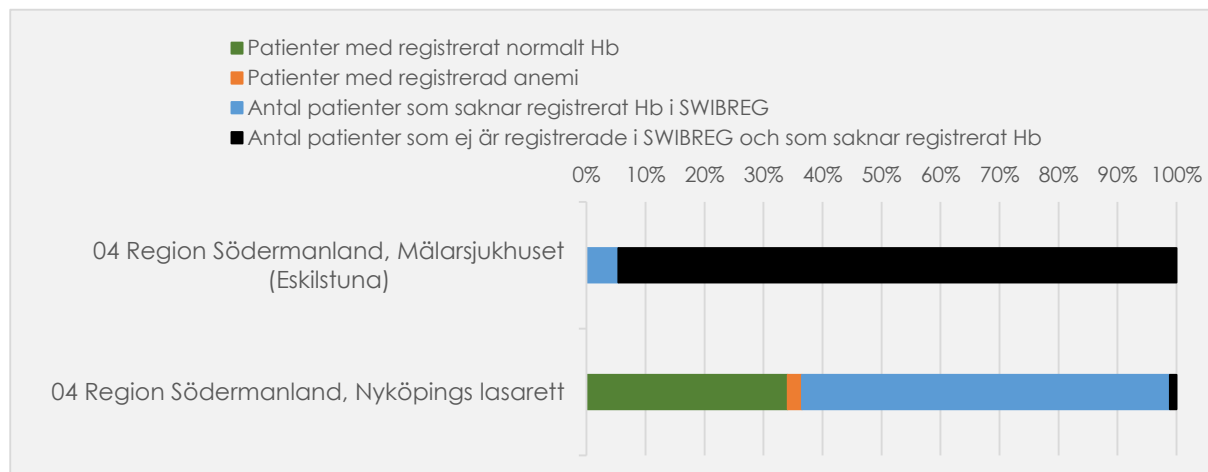
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	44	5,4%	775	94,6%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	196	77,8%	27,5%	56	22,2%	7,9%	452	63,5%	8	1,1%
SUMMA	196	38,9%	13,8%	56	11,1%	3,9%	496	34,4%	783	47,9%

HEMOGLOBIN

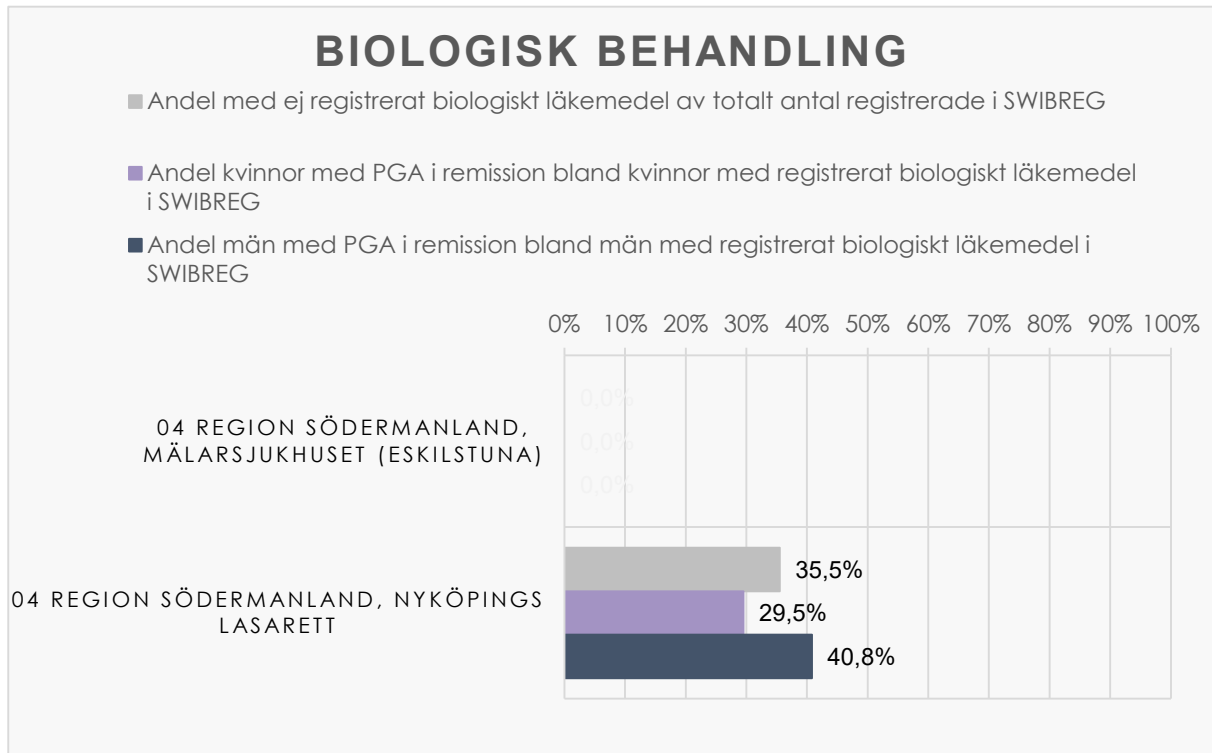
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	44	5,4%	775	94,6%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	243	93,5%	34,1%	17	6,5%	2,4%	444	62,4%	8	1,1%
SUMMA	243	46,7%	17,1%	17	3,3%	1,2%	488	33,9%	783	47,9%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

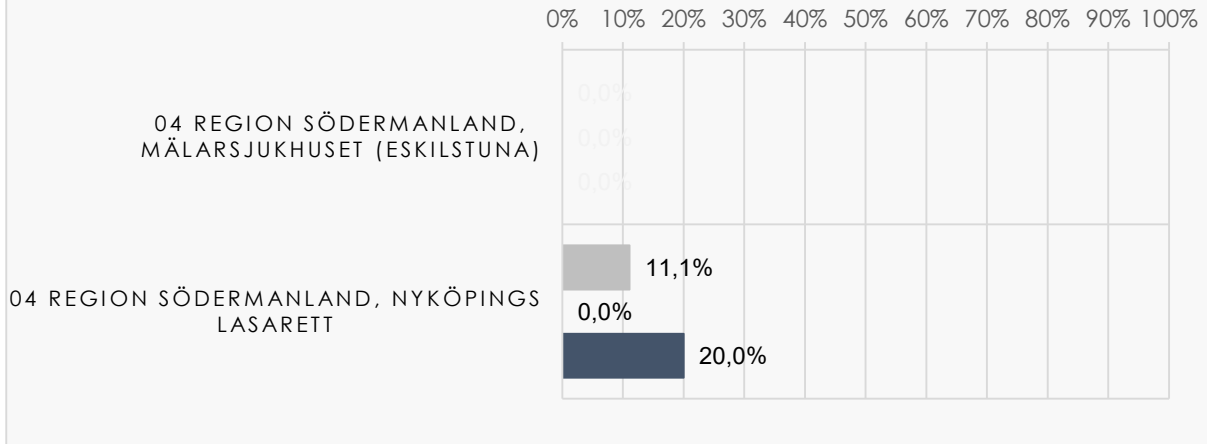
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Totalt antal registrerade i SWIBREG				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	2	0,2%	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Nyköpings Lasarett	106	14,9%	16	35,5%	51	48,1%	8	29,5%	55	51,9%	8	40,8%
SUMMA/MEDEL	108	7,1%	16	14,8%	53	49,1%	8	15,1%	56	51,9%	8	20,4%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
04 Region Södermanland, Mälarsjukhuset (Eskilstuna)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Nyköpings lasarett	10	1,4%	2	11,1%	2	20,0%	1	0,0%	8	80,0%	1	20,0%
SUMMA/MEDEL	10	0,7%	2	20,0%	2	20,0%	1	0,0%	8	80,0%	1	12,5%

REGION ÖSTERGÖTLAND

KVALITETSINDIKATORER

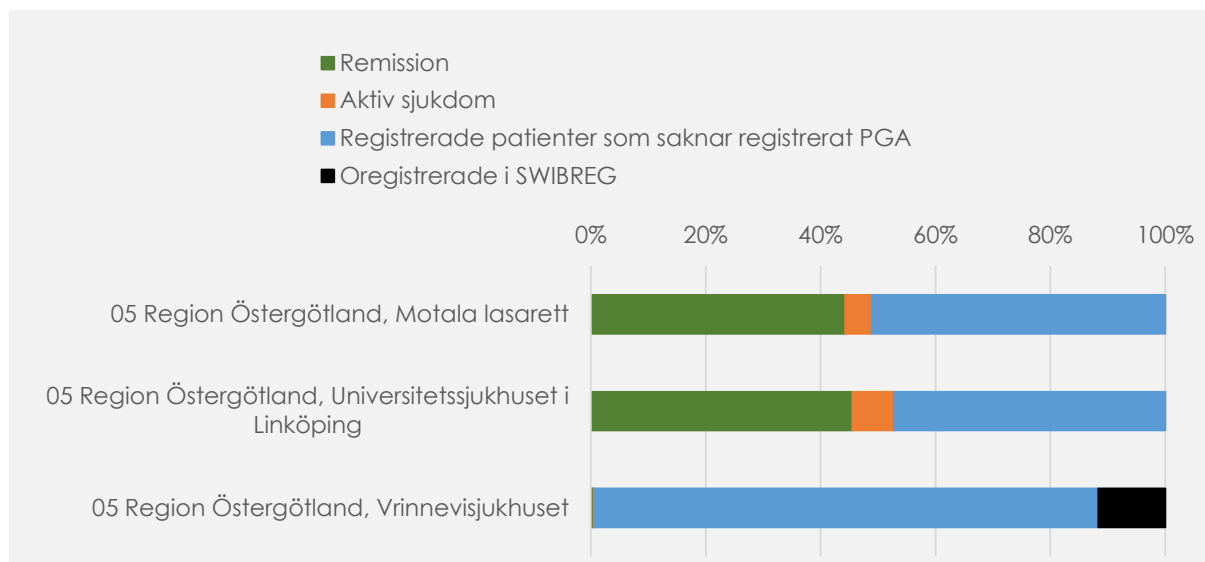
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
05 Region Östergötland, Motala lasarett	646	646	100,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	2 238	2 238	100,0%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	1 279	1 130	88,4%
SUMMA	4 163	4 014	96,1%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
05 Region Östergötland, Motala lasarett	316	48,9%	443	68,6%	446	69,0%	570	88,2%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1 180	52,7%	1 666	74,4%	1 667	74,5%	1 919	85,7%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	8	0,6%	12	0,9%	429	33,5%	671	52,5%
SUMMA	1 504	34,1%	2 121	48,0%	2 542	59,0%	3 160	75,5%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



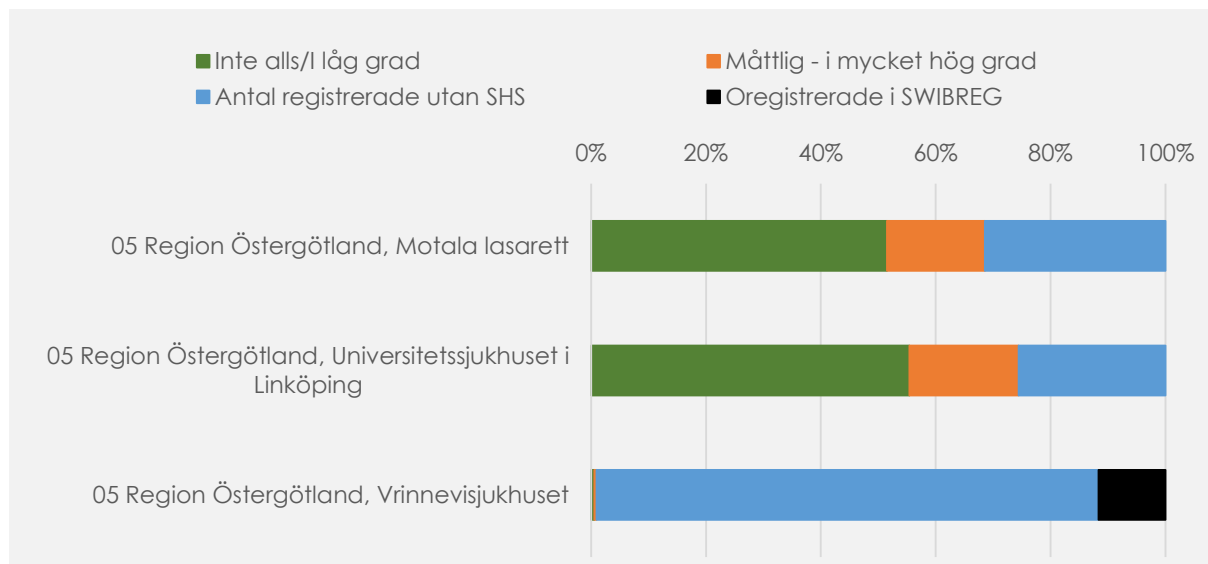
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Registrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
05 Region Östergötland, Motala lasarett	286	90,5%	44,3%	30	9,5%	4,6%	330	51,1%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1 019	86,4%	45,5%	161	13,6%	7,2%	1 058	47,3%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	6	75,0%	0,5%	2	25,0%	0,2%	1 122	87,7%	149	11,6%
SUMMA/MEDEL	1 311	84,0%	30,1%	193	16,0%	4,0%	2 510	62,0%	149	3,9%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
05 Region Östergötland, Motala lasarett	646	646	316	48,9%	48,9%	286	44,3%	44,3%	90,5%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	2 238	2 238	1 180	52,7%	52,7%	1 019	45,5%	45,5%	86,4%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	1 279	1 130	8	0,6%	0,7%	6	0,5%	0,5%	75,0%
SUMMA/MEDEL	4 163	4 014	1 504	34,1%	34,1%	1 311	30,1%	30,1%	84,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

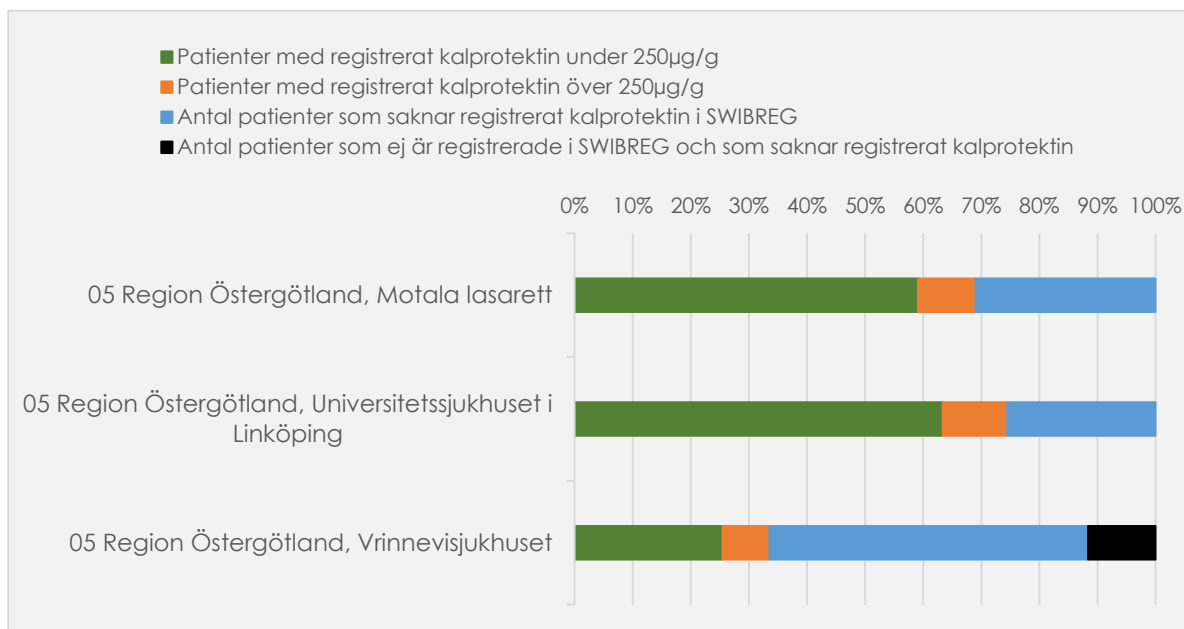


KLINIK	Inte alls/i låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
05 Region Östergötland, Motala lasarett	333	75,2%	51,5%	110	24,8%	17,0%	203	31,4%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1 240	74,4%	55,4%	426	25,6%	19,0%	572	25,6%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	7	58,3%	0,5%	5	41,7%	0,4%	1 118	87,4%	149	11,6%
SUMMA/MEDEL	1 580	69,3%	35,8%	541	30,7%	12,2%	1 893	48,1%	149	3,9%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
05 Region Östergötland, Motala lasarett	219	33,9%	114	17,6%	78	12,1%	18	2,8%	12	1,9%	2	0,3%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	695	31,1%	545	24,4%	265	11,8%	101	4,5%	32	1,4%	28	1,3%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	3	0,2%	4	0,3%	3	0,2%	1	0,1%	0	0,0%	1	0,1%
SUMMA	917	21,7%	663	14,1%	346	8,0%	120	2,5%	44	1,1%	31	0,5%

KALPROTEKTIN

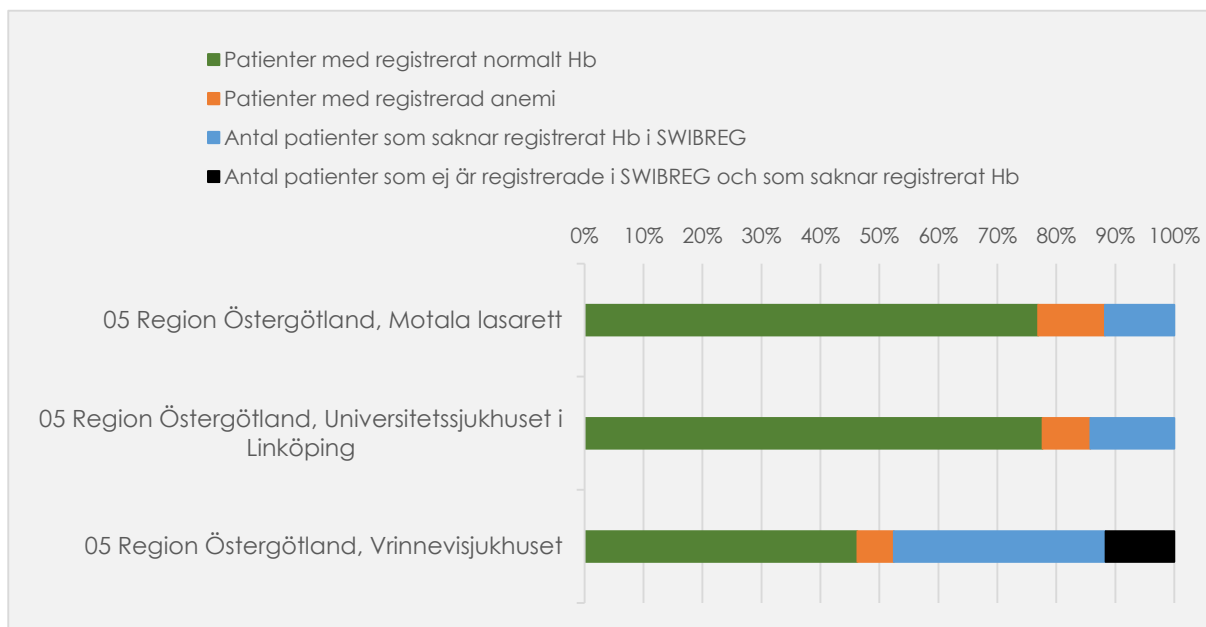
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
05 Region Östergötland, Motala lasarett	382	85,7%	59,1%	64	14,3%	9,9%	200	31,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1 418	85,1%	63,4%	249	14,9%	11,1%	571	25,5%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	325	75,8%	25,4%	104	24,2%	8,1%	701	54,8%	149	11,6%
SUMMA	2 125	82,2%	147,9%	417	17,8%	29,2%	1 472	111,3%	149	11,6%

HEMOGLOBIN

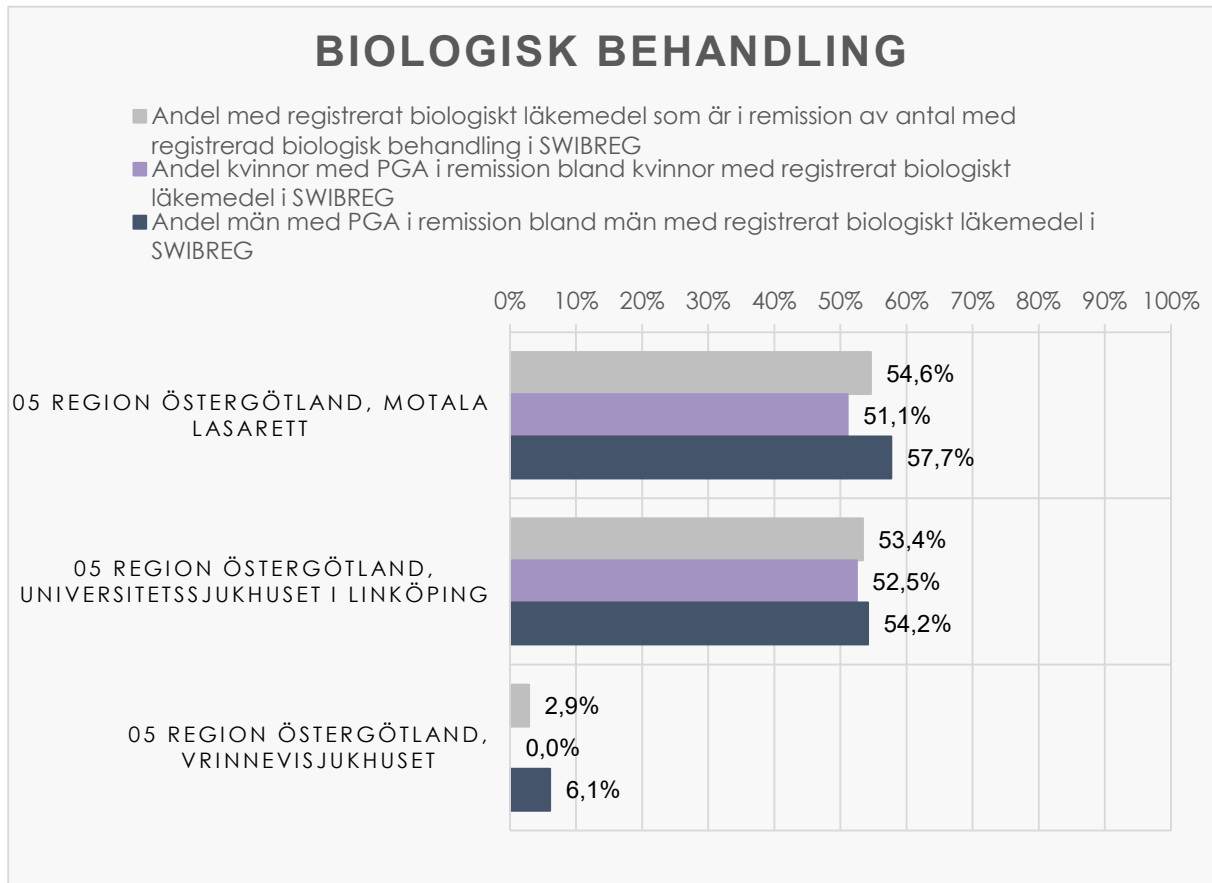
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
05 Region Östergötland, Motala lasarett	497	87,2%	76,9%	73	12,8%	11,3%	76	11,8%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	1738	90,6%	77,7%	181	9,4%	8,1%	319	14,3%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	592	88,2%	46,3%	79	11,8%	6,2%	459	35,9%	149	11,6%
SUMMA	2 827	88,7%	67,0%	333	11,3%	8,5%	854	20,6%	149	3,9%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

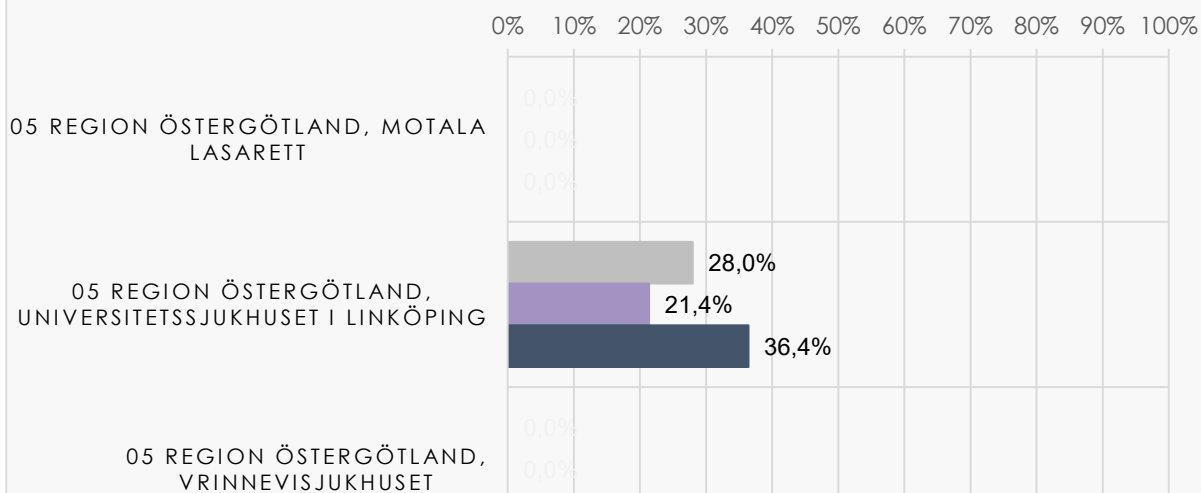
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Allmänna		Kvinnor				Män					
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
05 Region Östergötland, Motala lasarett	109	16,9%	66	54,6%	54	49,5%	29	51,1%	55	50,5%	37	57,7%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	494	22,1%	209	53,4%	236	47,8%	101	52,5%	258	52,2%	108	54,2%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	69	5,4%	3	2,9%	36	52,2%	1	0,0%	33	47,8%	2	6,1%
SUMMA/MEDEL	672	16,1%	93	13,8%	326	48,5%	131	40,2%	346	51,5%	147	42,5%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel i NPR	Antal	Andel i remission	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
05 Region Östergötland, Motala lasarett	1	0,2%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	1	0,0%
05 Region Östergötland, Universitetssjukhuset i Linköping	25	1,1%	10	28,0%	12	48,0%	5	21,4%	13	52,0%	5	36,4%
05 Region Östergötland, Vrinnevisjukhuset	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	26	0,6%	3	12,8%	12	46,2%	5	41,7%	14	53,8%	6	42,9%

REGION JÖNKÖPING

KVALITETSINDIKATORER

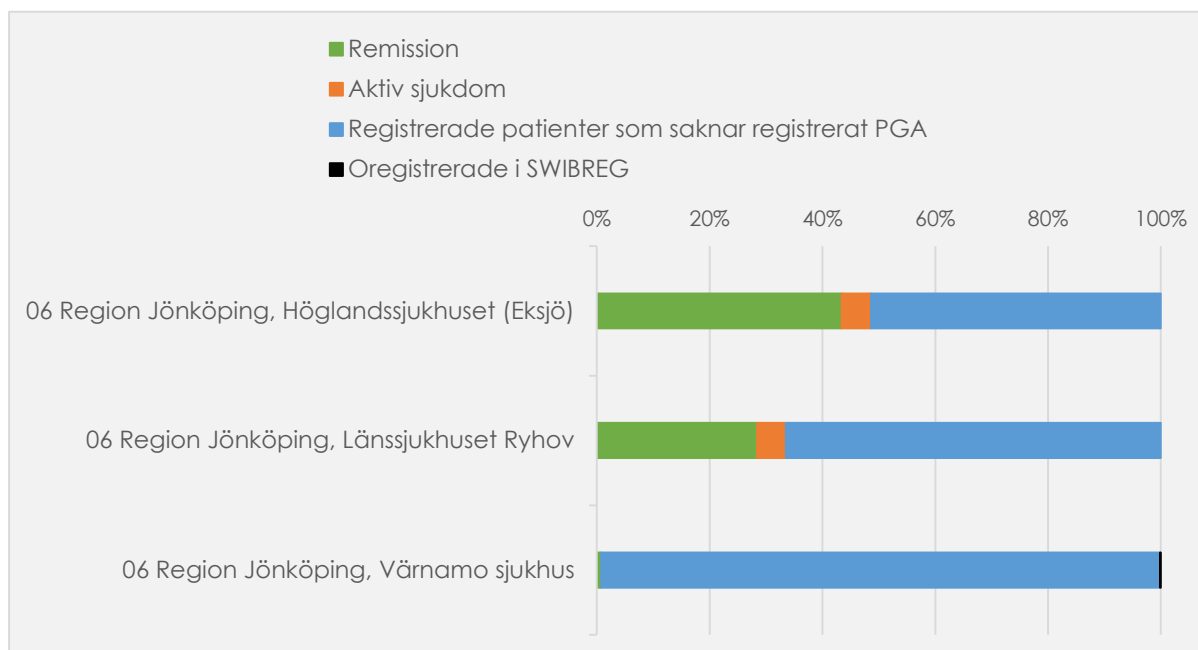
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
06 Region Jönköping, Höglandssjukhuset (Eksjö)	866	866	100,0%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov	1 624	1 624	100,0%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	660	659	99,8%
SUMMA/MEDEL	3 150	3 149	99,9%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
06 Region Jönköping, Höglandssjukhuset (Eksjö)	421	48,6%	652	75,3%	499	57,6%	486	56,1%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov	544	33,5%	1293	79,6%	718	44,2%	1 474	90,8%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	5	0,8%	409	62,0%	457	69,2%	470	71,2%
SUMMA/MEDEL	970	27,6%	2 354	72,3%	1 674	57,0%	2 430	72,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



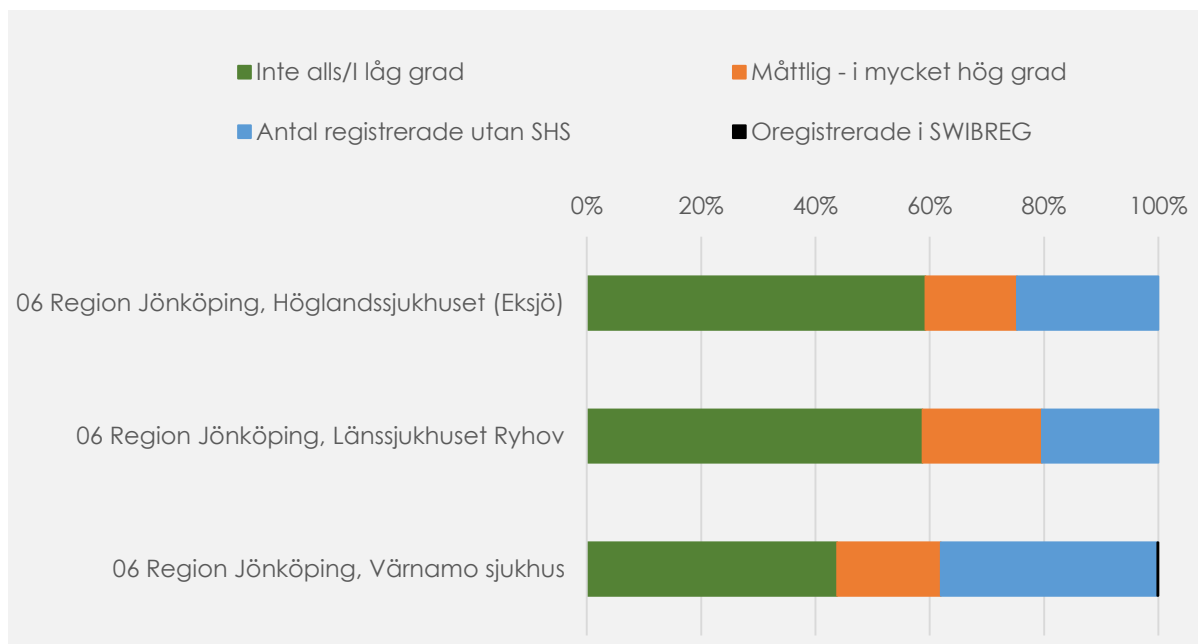
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
06 Region Jönköping, Höglandssjukhuset (Eksjö)	376	89,3%	43,4%	45	10,7%	5,2%	445	51,4%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	461	84,7%	28,4%	83	15,3%	5,1%	1 080	66,5%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	5	0,0%	0,8%	0	0,0%	0,0%	654	99,1%	1	0,2%
SUMMA/MEDEL	842	58,0%	24,2%	128	8,6%	3,4%	2 179	72,3%	1	0,1%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
06 Region Jönköping, Höglandssjukhuset (Eksjö)	866	866	421	48,6%	48,6%	376	43,4%	43,4%	89,3%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	1 624	1 624	544	33,5%	33,5%	461	28,4%	28,4%	84,7%
06 Region Jönköping, Vämamo sjukhus	660	659	5	0,8%	0,8%	5	0,8%	0,8%	0,0%
SUMMA/MEDEL	3 150	3 149	970	27,6%	27,6%	842	24,2%	24,2%	58,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

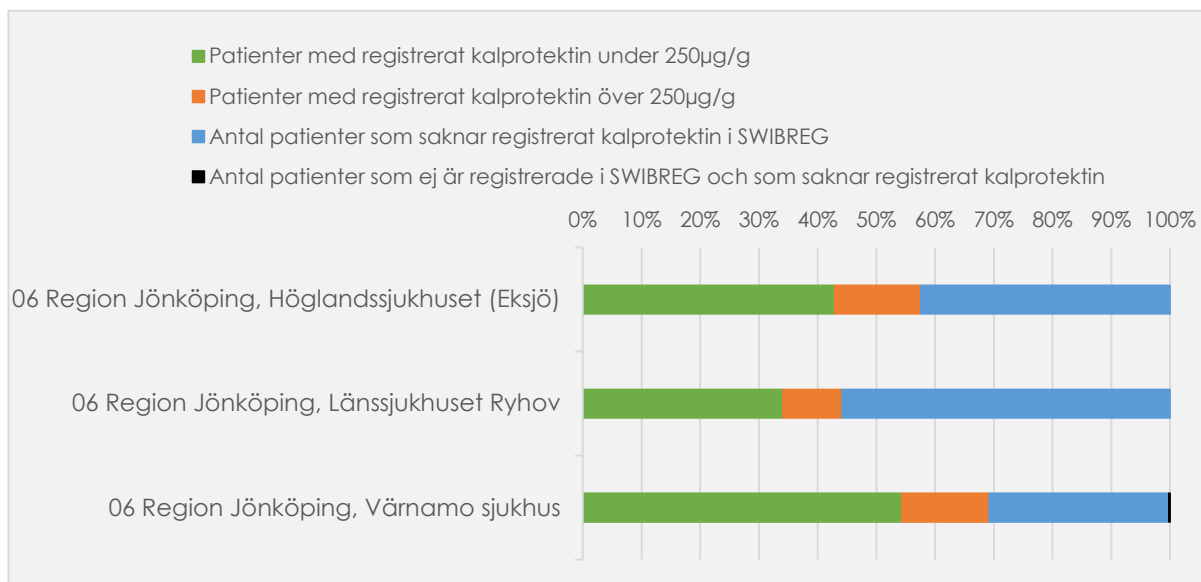


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	513	78,7%	59,2%	139	21,3%	16,1%	214	24,7%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	954	73,8%	58,7%	339	26,2%	20,9%	331	20,4%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	289	70,7%	43,8%	120	29,3%	18,2%	250	37,9%	1	0,2%
SUMMA/MEDEL	1 756	74,4%	53,9%	598	25,6%	18,4%	795	27,7%	1	0,1%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	298	45,7%	215	33,0%	78	12,0%	39	6,0%	14	2,1%	8	1,2%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	481	37,2%	473	36,6%	226	17,5%	80	6,2%	22	1,7%	11	0,9%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	127	31,1%	162	39,6%	85	20,8%	23	5,6%	7	1,7%	5	1,2%
SUMMA/MEDEL	906	38,0%	850	36,4%	389	16,7%	142	5,9%	43	1,9%	24	1,1%

KALPROTEKTIN

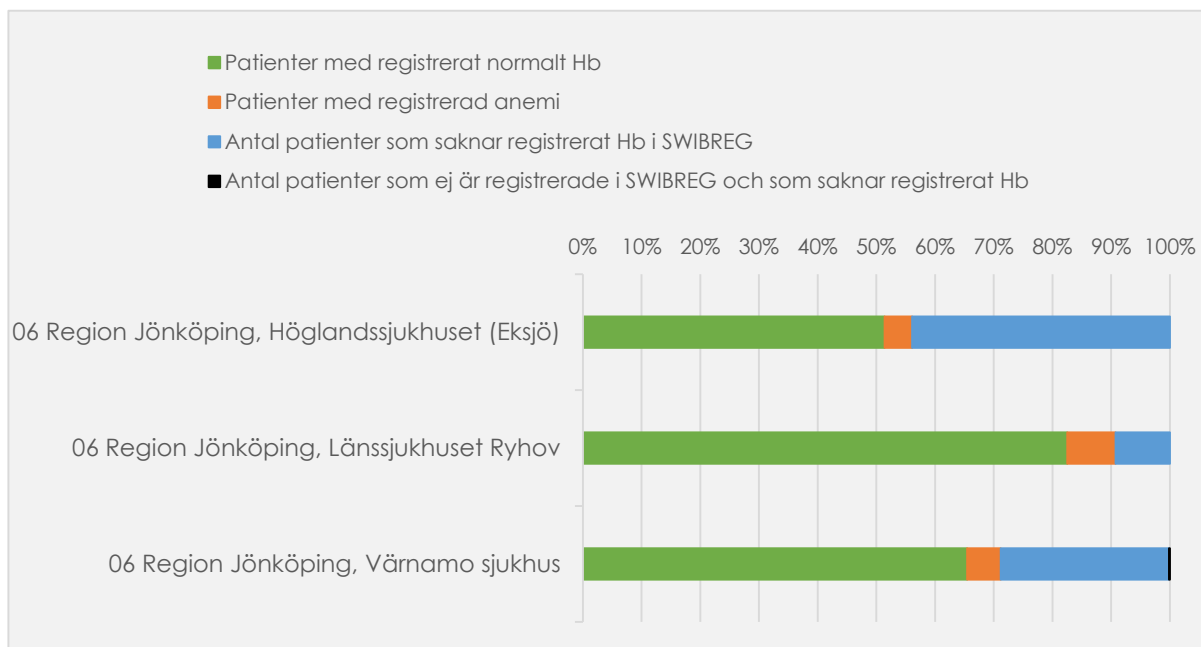
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
06 Region Jönköping, Höglandssjukhuset (Eksjö)	372	74,5%	43,0%	127	25,5%	14,7%	367	42,4%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	554	77,2%	34,1%	164	22,8%	10,1%	906	55,8%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	359	78,6%	54,4%	98	21,4%	14,8%	202	30,6%	1	0,2%
SUMMA/MEDEL	1 285	76,8%	43,8%	389	23,2%	13,2%	1 475	42,9%	1	0,1%

HEMOGLOBIN

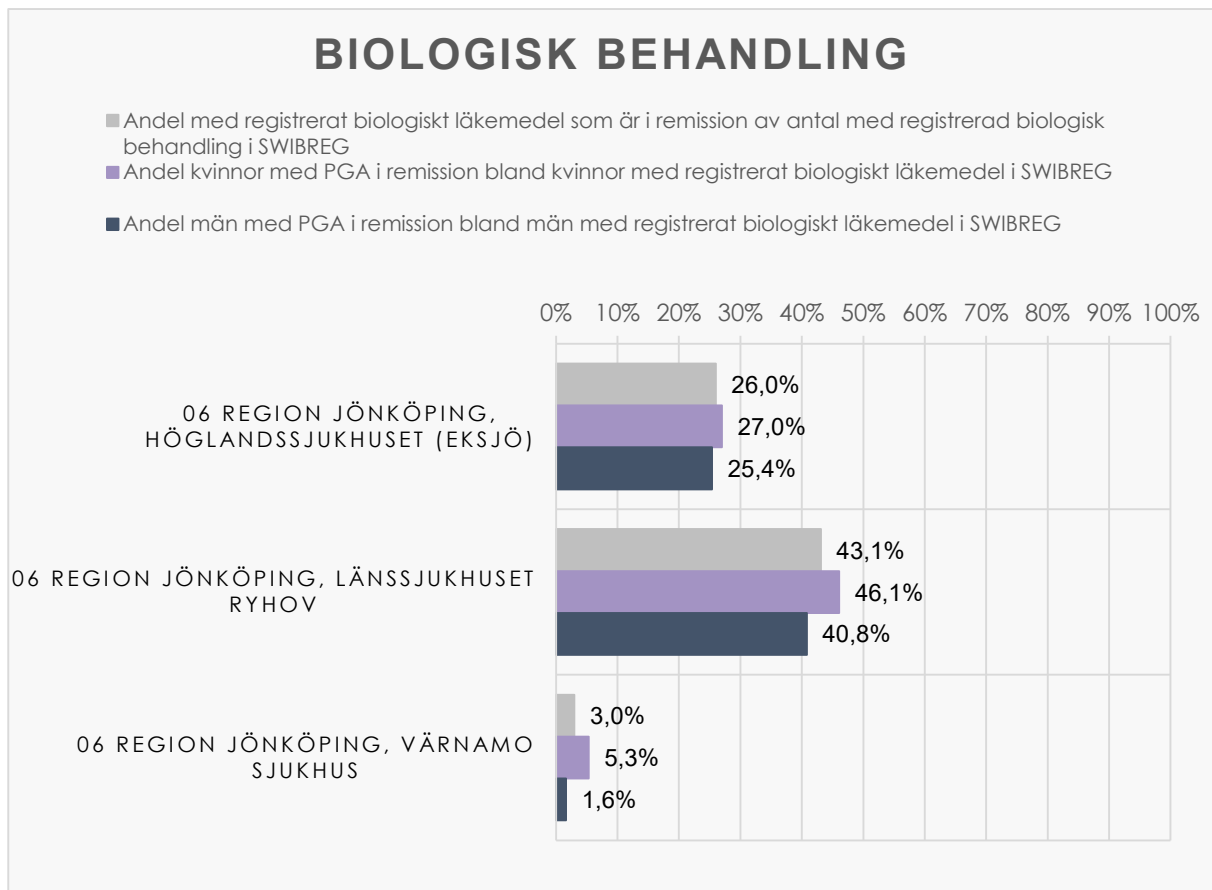
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	445	91,6%	51,4%	41	8,4%	4,7%	380	43,9%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	1340	90,9%	82,5%	134	9,1%	8,3%	150	9,2%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	432	91,9%	65,5%	38	8,1%	5,8%	189	28,6%	1	0,2%
SUMMA/MEDEL	2 217	91,5%	66,5%	213	8,5%	6,2%	719	27,3%	1	0,1%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

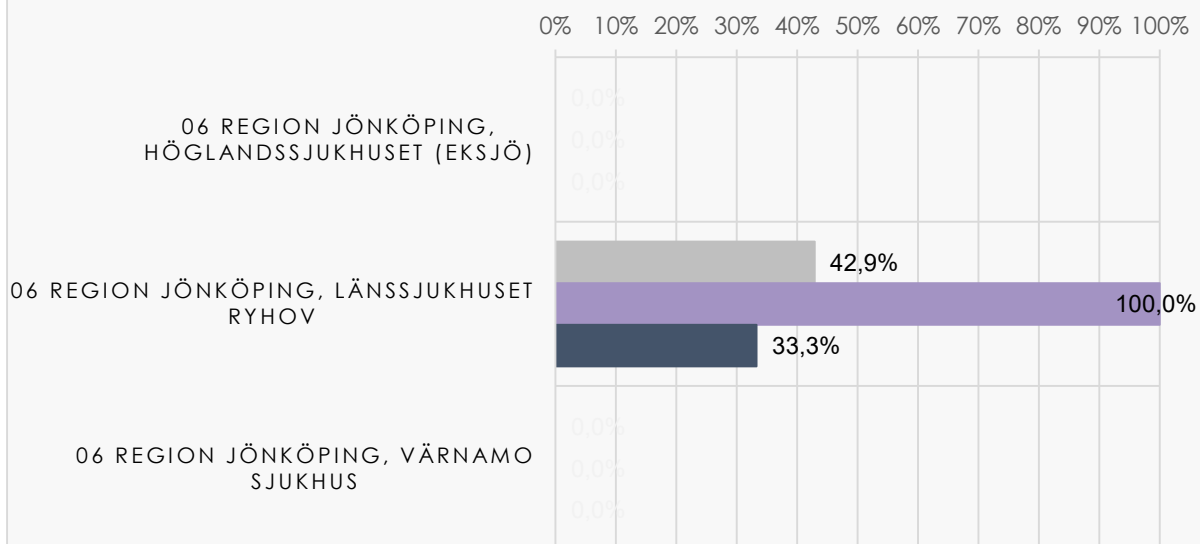
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Allmänna				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	113	13,0%	28	26,0%	44	38,9%	7	27,0%	66	58,4%	21	25,4%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov	360	22,2%	127	43,1%	154	42,8%	55	46,1%	206	57,2%	72	40,8%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	108	16,4%	4	3,0%	44	40,7%	3	5,3%	64	59,3%	1	1,6%
SUMMA/MEDEL	581	18,4%	159	27,4%	242	41,7%	65	26,9%	336	57,8%	94	28,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Allmänna				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
06 Region Jönköping, Högländssjukhuset (Eksjö)	1	0,1%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov	8	0,5%	4	42,9%	2	0,0%	1	100,0%	6	0,0%	3	33,3%
06 Region Jönköping, Värnamo sjukhus	3	0,5%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	90,9%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	12	0,4%	4	32,5%	3	24,4%	1	0,0%	9	73,2%	3	33,3%

REGION KRONOBERG

KVALITETSINDIKATORER

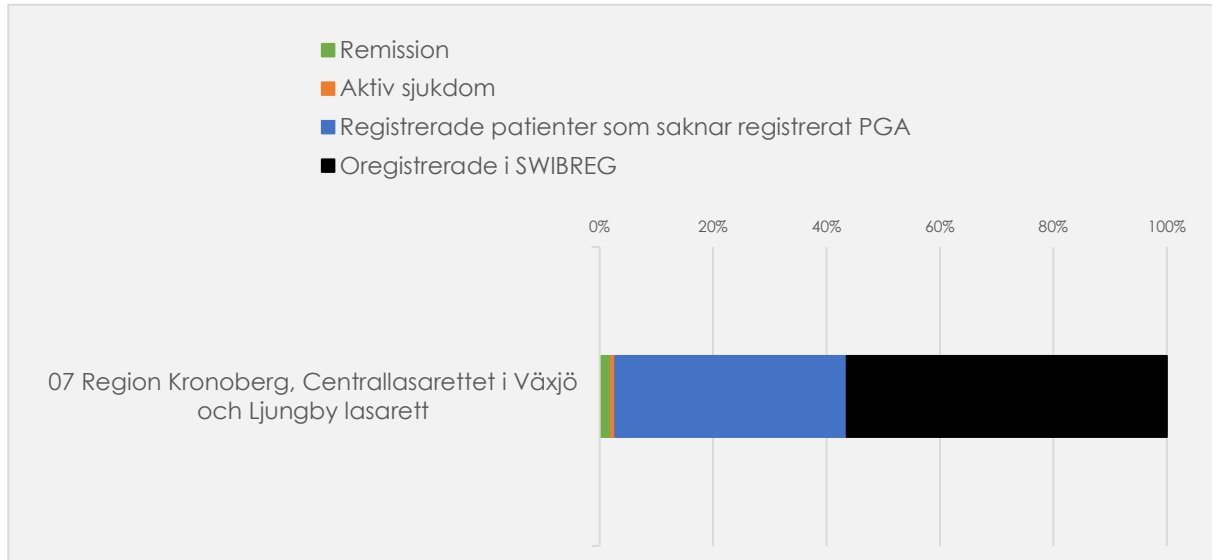
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	549	239	43,5%
SUMMA	549	239	43,5%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	15	2,7%	41	7,5%	31	5,6%	32	5,8%
SUMMA	15	2,7%	41	7,5%	31	5,6%	32	5,8%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

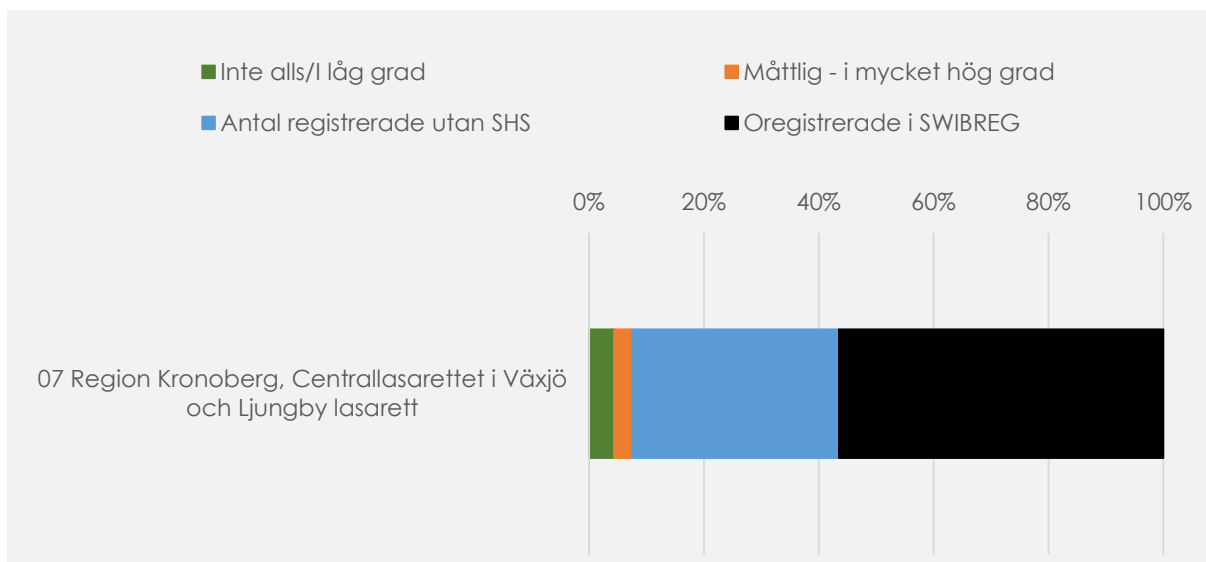


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Registrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	11	73,3%	2,0%	4	26,7%	0,7%	224	40,8%	310	56,5%
SUMMA/MEDEL	11	73,3%	2,0%	4	26,7%	0,7%	224	40,8%	310	56,5%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA							
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA	
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	549	239	15	2,7%	6,3%	11	2,0%	4,6%	73,3%	
SUMMA/MEDEL	549	239	15	2,7%	6,3%	11	2,0%	4,6%	73,3%	

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

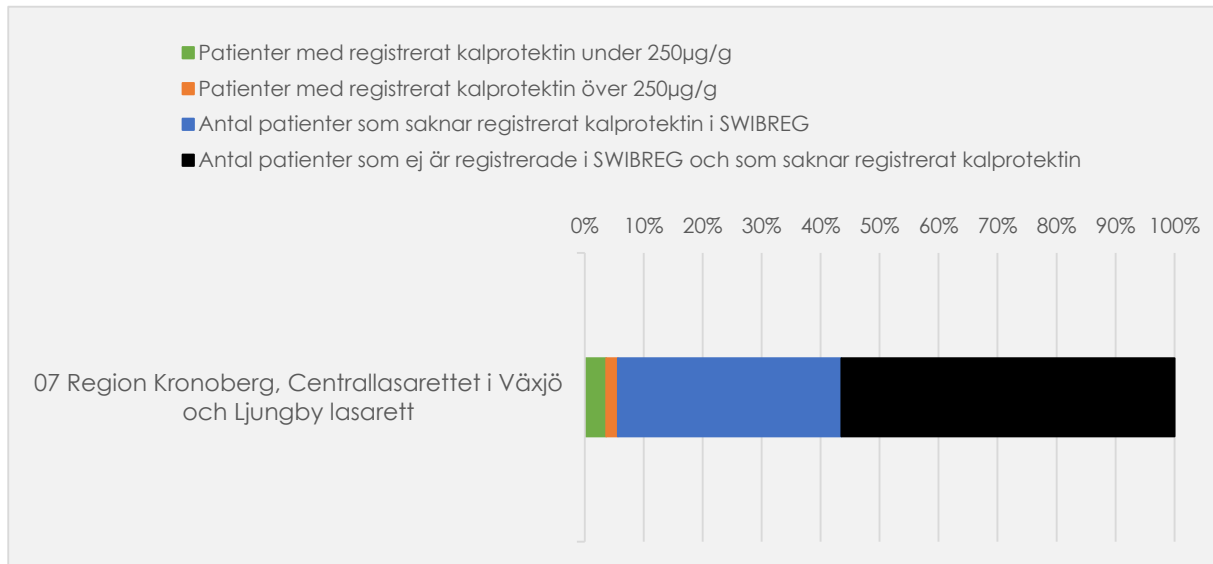


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	24	58,5%	4,4%	17	41,5%	3,1%	198	36,1%	310	56,5%
SUMMA/MEDEL	24	58,5%	4,4%	17	41,5%	3,1%	198	36,1%	310	56,5%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	11	26,8%	13	31,7%	7	17,1%	4	9,8%	5	12,2%	1	2,4%
SUMMA/MEDEL	11	26,8%	13	31,7%	7	17,1%	4	9,8%	5	12,2%	1	2,4%

KALPROTEKTIN

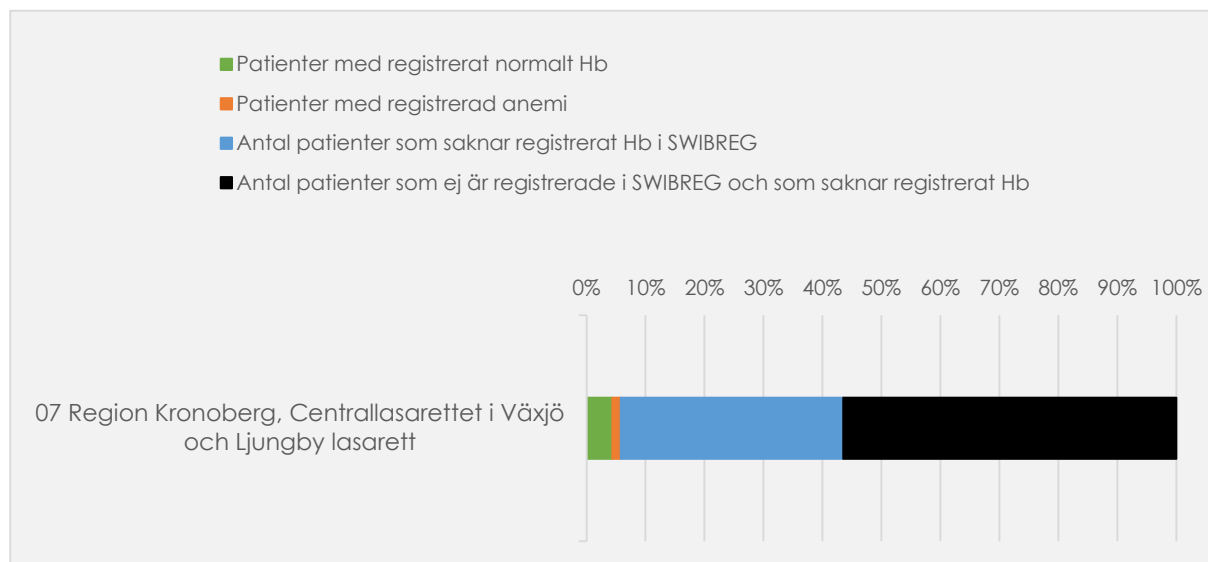
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	20	64,5%	3,6%	11	35,5%	2,0%	208	37,9%	310	56,5%
SUMMA/MEDEL	20	64,5%	3,6%	11	35,5%	2,0%	208	37,9%	310	56,5%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



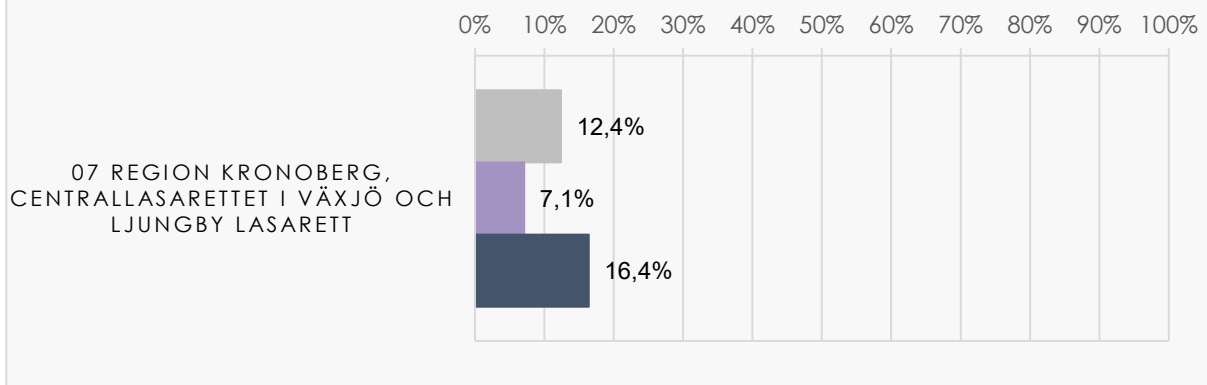
KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	24	75,0%	4,4%	8	25,0%	1,5%	207	37,7%	310	56,5%
SUMMA/MEDEL	24	75,0%	4,4%	8	25,0%	1,5%	207	37,7%	310	56,5%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG



KLINIK	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG		Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR		Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG		Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	98	17,9%	11	12,4%	43	43,9%	3	7,1%	55	56,1%	8	16,4%				
SUMMA/MEDEL	98	17,9%	11	11,2%	43	43,9%	3	7,0%	55	56,1%	8	8,2%				

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

07 REGION KRONOBERG,
CENTRALLASARETTET I VÄXJÖ OCH
LJUNGBY LASARETT

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%



KLINIK

	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Andel med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Antal med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	
07 Region Kronoberg, Centrallasarettet i Växjö och Ljungby lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION KALMAR

KVALITETSINDIKATORER

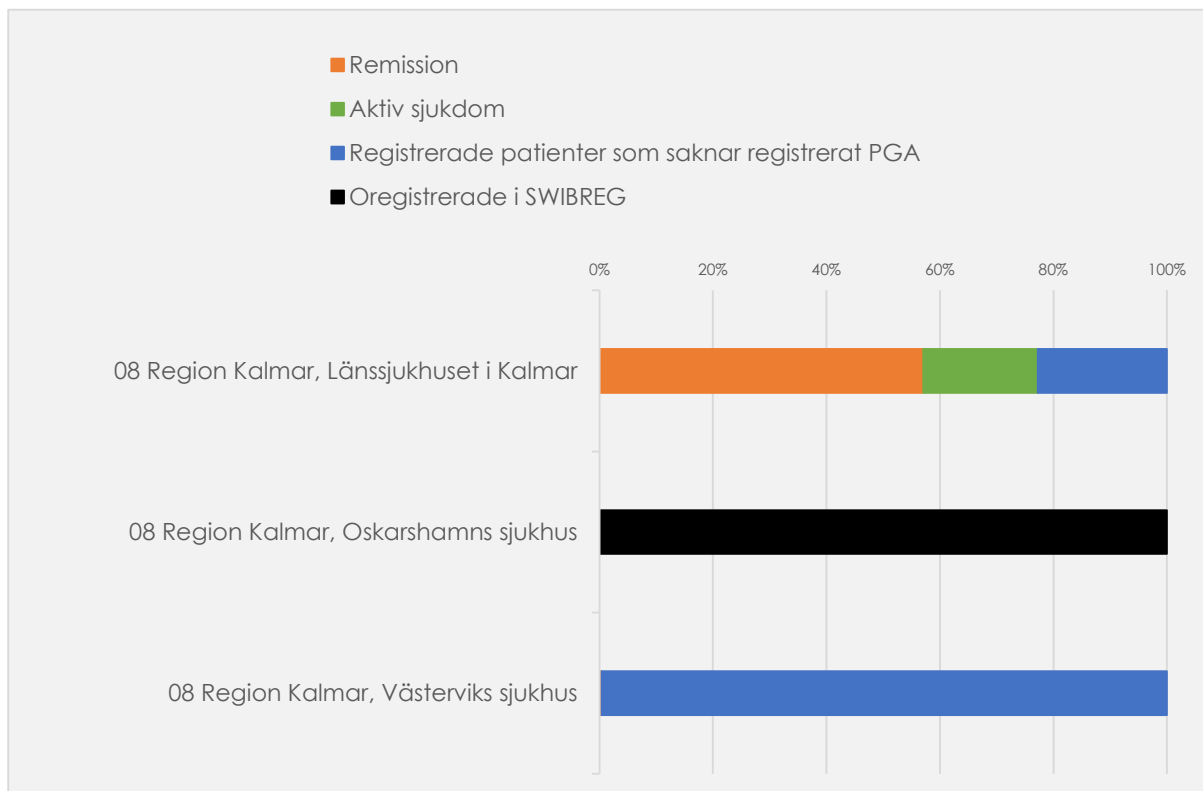
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	808	808	100,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	142	0	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	556	556	100,0%
SUMMA/MEDEL	1 506	1 364	66,7%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	624	77,2%	326	40,3%	584	72,3%	668	82,7%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	2	0,4%	124	22,3%	123	22,1%	135	24,3%
SUMMA/MEDEL	626	25,9%	450	20,9%	707	31,5%	803	35,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



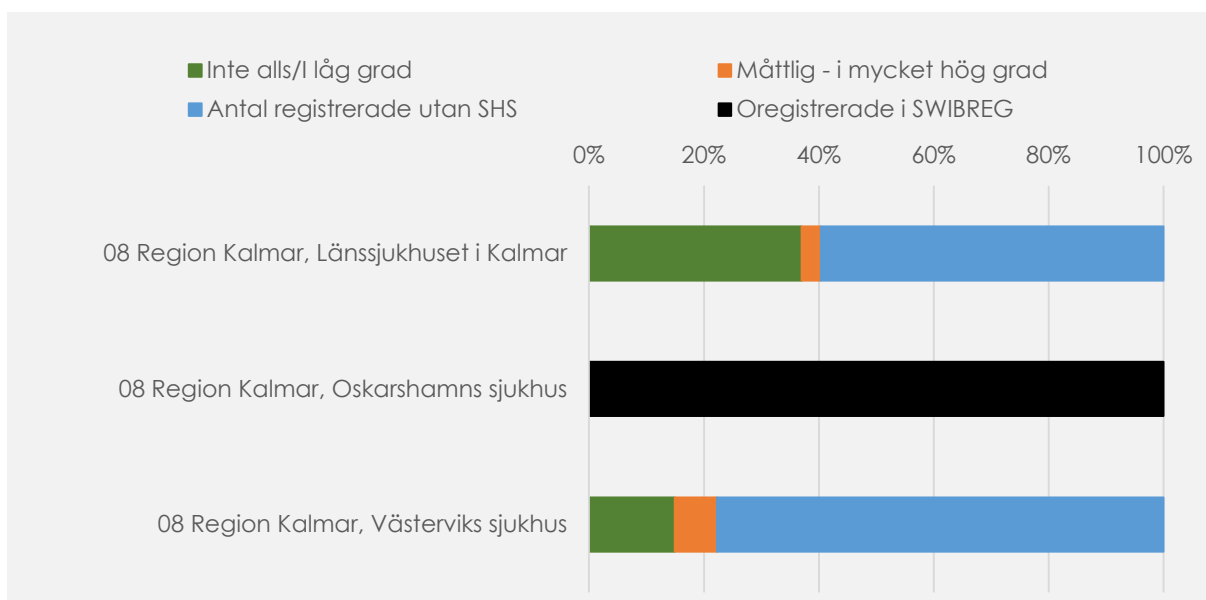
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	461	73,9%	57,1%	163	26,1%	20,2%	184	22,8%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	142	100,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	2	100,0%	0,4%	0	0,0%	0,0%	554	99,6%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	463	58,0%	19,1%	163	8,7%	6,7%	738	40,8%	142	33,3%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
08 Region Kalmar, Lönssjukhuset i Kalmar	808	808	624	77,2%	77,2%	461	57,1%	57,1%	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	142	0	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	556	556	2	0,4%	0,4%	2	0,4%	0,4%	100,0%
SUMMA/MEDEL	1 506	1 364	626	25,9%	25,9%	463	19,1%	57,4%	33,3%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

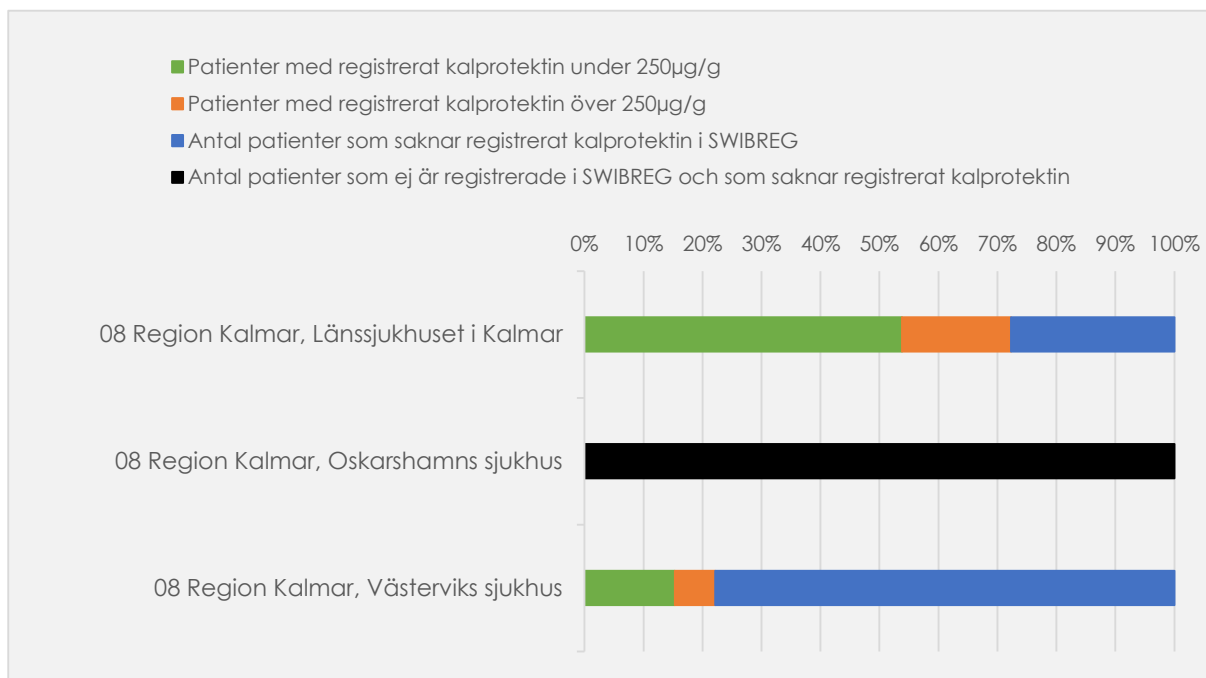


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	299	91,7%	37,0%	27	8,3%	3,3%	482	59,7%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	142	100,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	83	66,9%	14,9%	41	33,1%	7,4%	432	77,7%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	382	52,9%	17,3%	68	13,8%	3,6%	914	45,8%	142	33,3%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	230	70,6%	69	21,2%	21	6,4%	3	0,9%	2	0,6%	1	0,3%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	36	29,0%	47	37,9%	26	21,0%	7	5,6%	3	2,4%	5	4,0%
SUMMA/MEDEL	266	33,2%	116	19,7%	47	9,1%	10	2,2%	5	1,0%	6	1,4%

KALPROTEKTIN

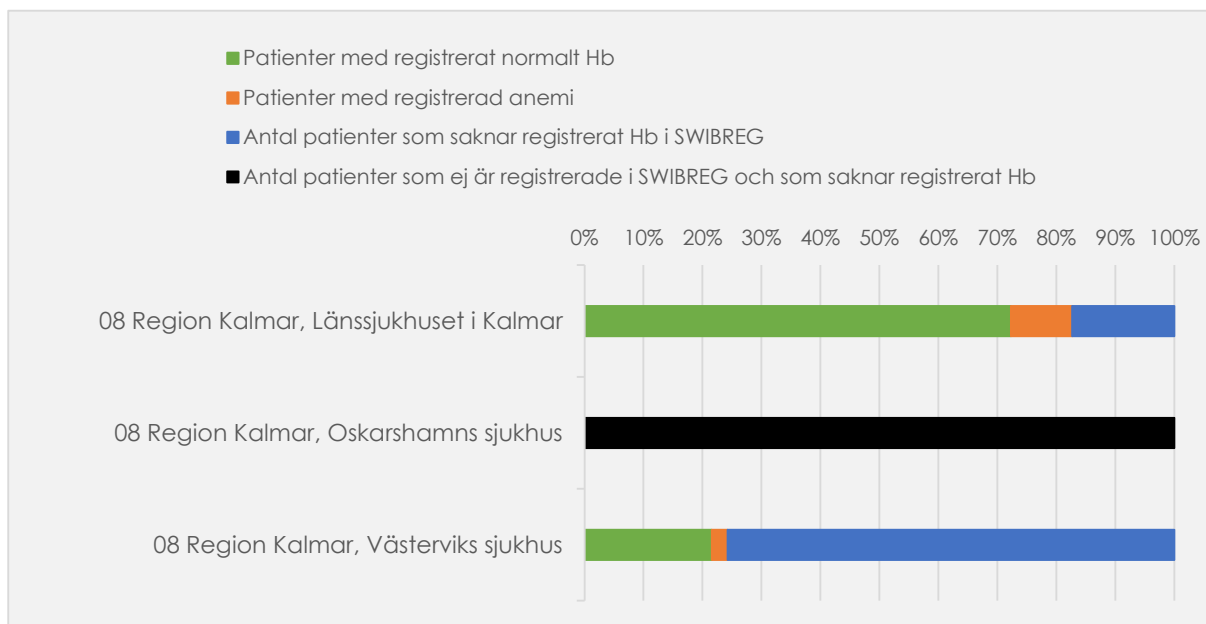
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	435	0,0%	53,8%	149	0,0%	18,4%	224	27,7%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	142	100,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	85	69,1%	15,3%	38	30,9%	6,8%	433	77,9%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	520	23,0%	23,0%	187	10,3%	8,4%	657	35,2%	142	33,3%

HEMOGLOBIN

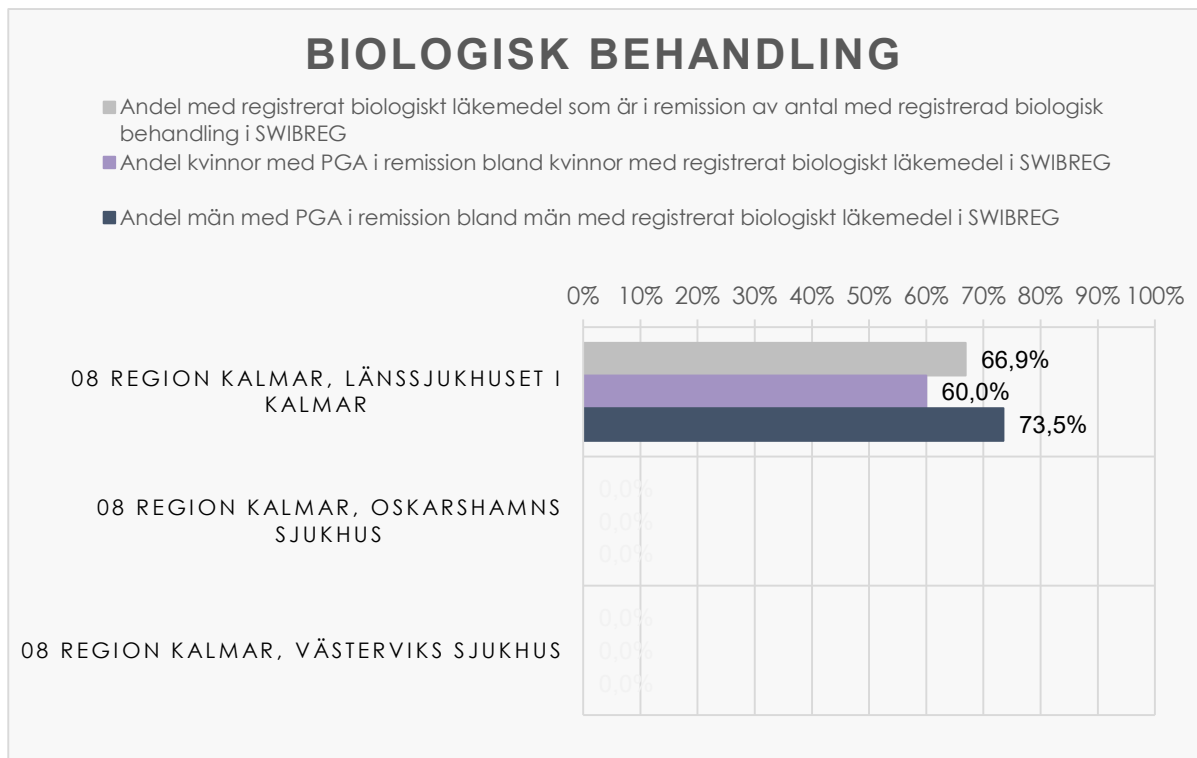
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	584	0,0%	72,3%	84	0,0%	10,4%	140	17,3%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	142	100,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	120	88,9%	21,6%	15	11,1%	2,7%	421	75,7%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	704	29,6%	31,3%	99	3,7%	4,4%	561	31,0%	142	33,3%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

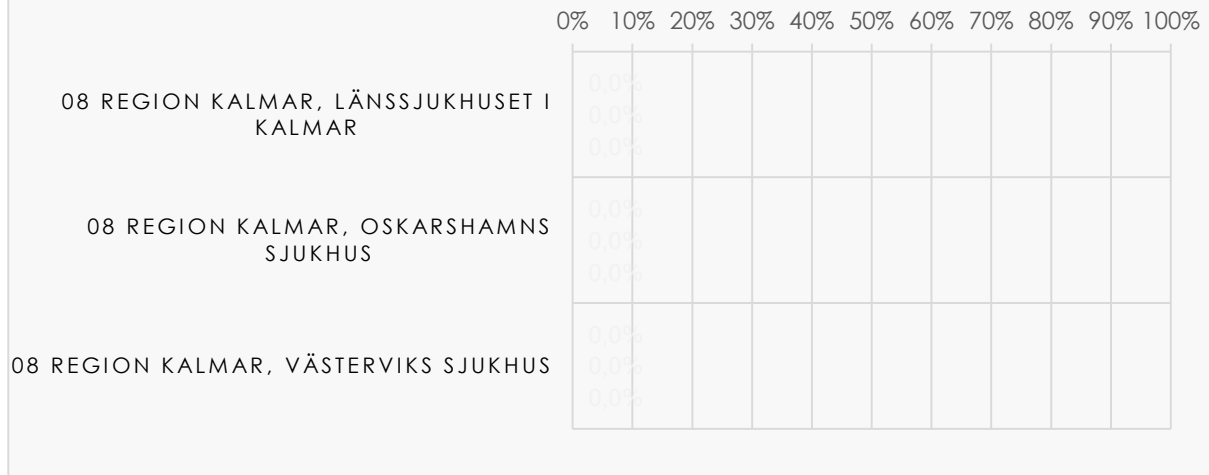
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Alla patienter				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	268	33,2%	169	66,9%	133	49,6%	79	60,0%	135	50,4%	90	73,5%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	131	23,6%	1	0,0%	57	43,5%	0	0,0%	74	56,5%	1	0,0%
SUMMA/MEDEL	399	26,5%	170	42,6%	190	47,6%	79	41,6%	209	52,4%	91	43,5%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar	6	0,8%	3	0,0%	3	0,0%	2	0,0%	3	0,0%	1	0,0%
08 Region Kalmar, Oskarshamns sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Västerviks sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	6	0,4%	3	0,0%	3	0,0%	2	0,0%	3	0,0%	1	0,0%

REGION GOTLAND

KVALITETSINDIKATORER

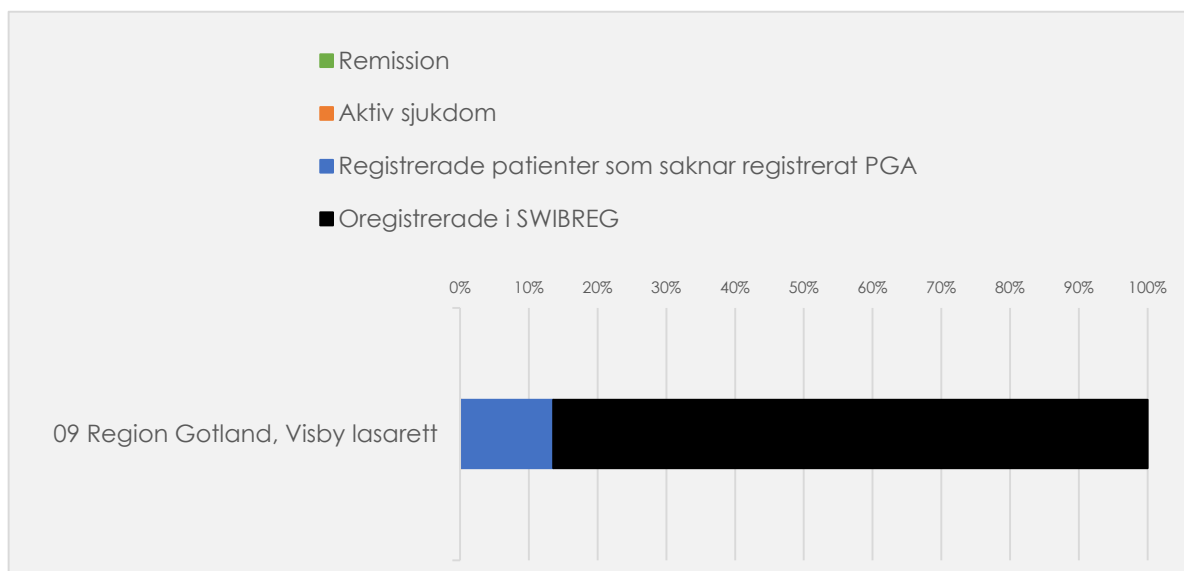
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
09 Region Gotland, Visby lasarett	406	55	13,5%
SUMMA/MEDEL	406	55	13,5%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
09 Region Gotland, Visby lasarett	1	0,2%	27	6,7%	2	0,5%	2	0,5%
SUMMA/MEDEL	1	0,2%	27	6,7%	2	0,5%	2	0,5%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

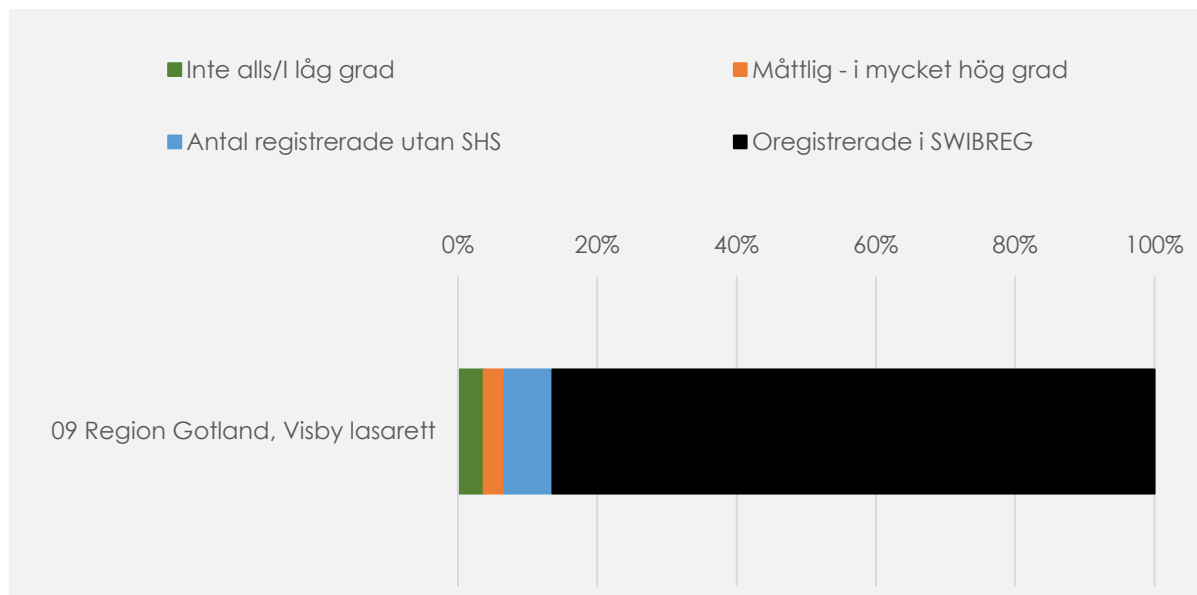


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
09 Region Gotland, Visby lasarett	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,2%	54	13,3%	351	86,5%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,2%	54	13,3%	351	86,5%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
09 Region Gotland, Visby lasarett	406	55	1	0,2%	1,8%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	406	55	1	0,2%	1,8%	0	0,0%	0,0%	0,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

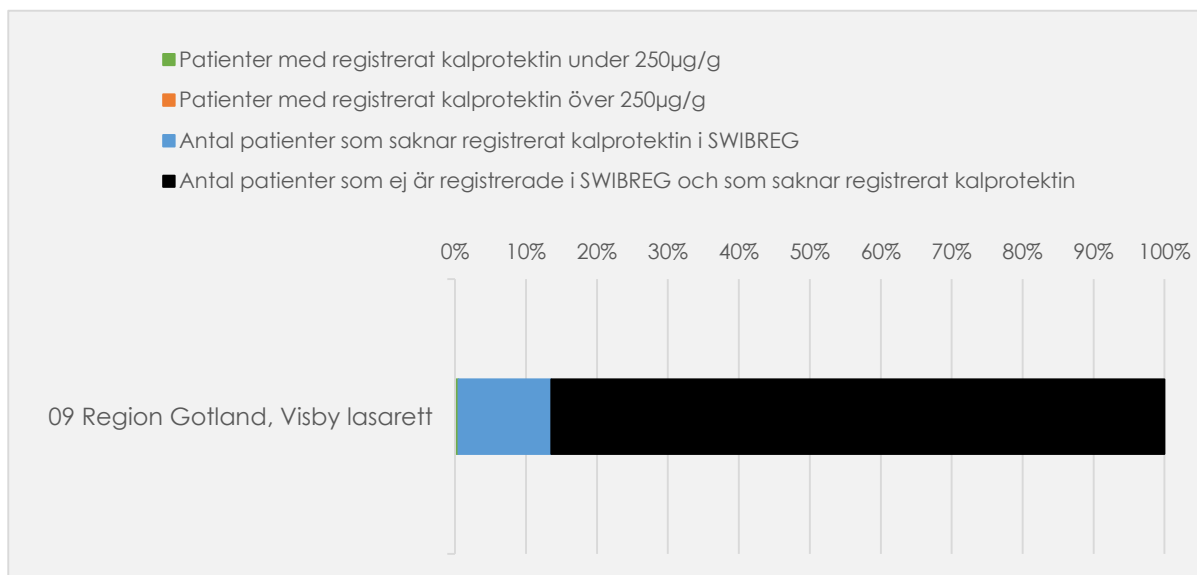


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
09 Region Gotland, Visby lasarett	15	55,6%	3,7%	12	44,4%	3,0%	28	6,9%	351	86,5%
SUMMA/MEDEL	15	55,6%	3,7%	12	44,4%	3,0%	28	6,9%	351	86,5%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
09 Region Gotland, Visby lasarett	9	33,3%	6	22,2%	9	33,3%	1	3,7%	2	7,4%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	9	33,3%	6	22,2%	9	33,3%	1	3,7%	2	7,4%	0	0,0%

KALPROTEKTIN

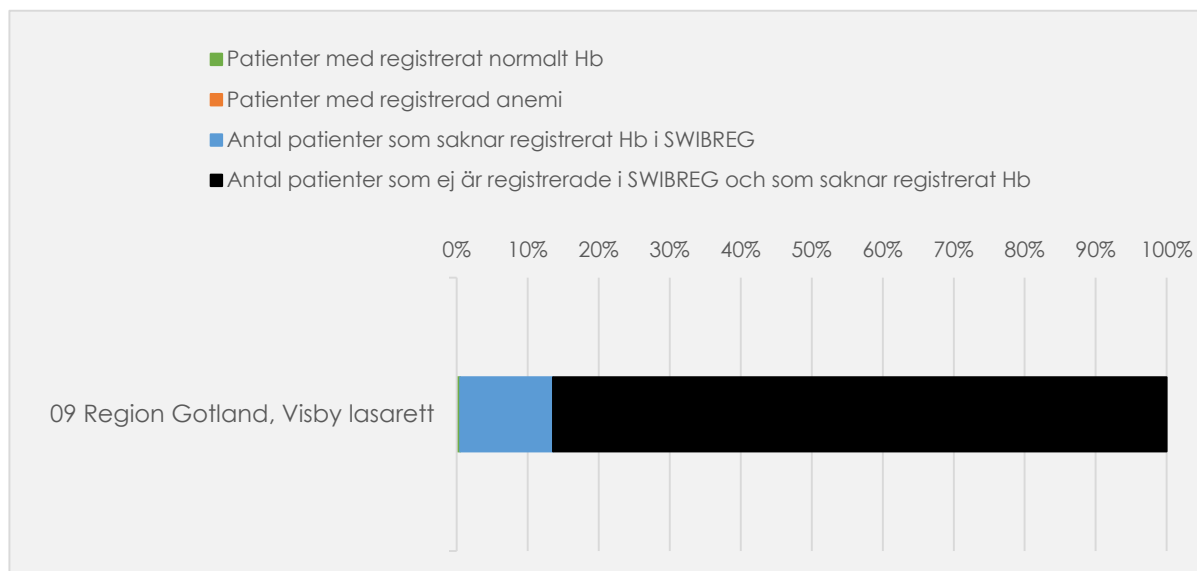
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
09 Region Gotland, Visby lasarett	2	0,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	53	13,1%	351	86,5%
SUMMA/MEDEL	2	0,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	53	13,1%	351	86,5%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med rea. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med rea. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
09 Region Gotland, Visby lasarett	2	0,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	53	13,1%	351	86,5%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,5%	2	0,0%	0,0%	0	13,1%	351	86,5%

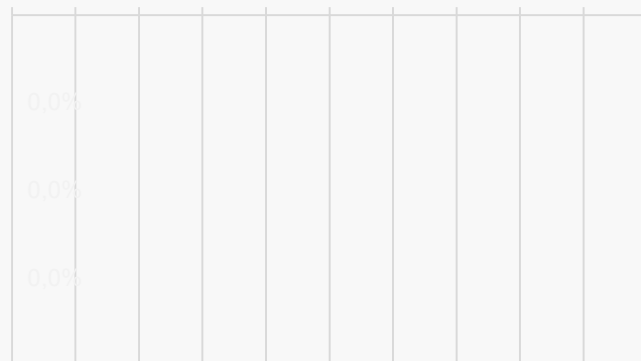
SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%



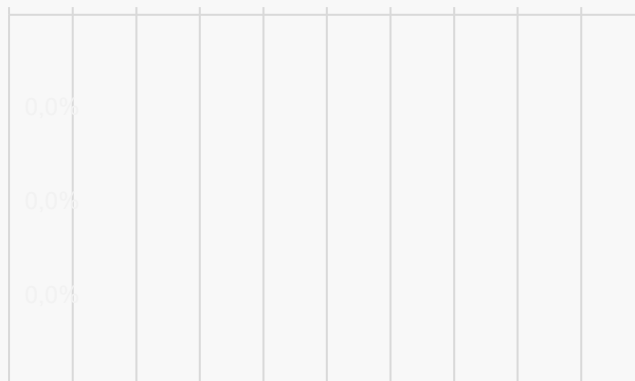
09 REGION GOTLAND, VISBY LASARETT

KLINIK	Allmänna				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i INPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
09 Region Gotland, Visby lasarett	34	8,4%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	34	8,4%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%	17	50,0%	0	0,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%



09 REGION GOTLAND, VISBY LASARETT

KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
09 Region Gotland, Visby lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION BLEKINGE

KVALITETSINDIKATORER

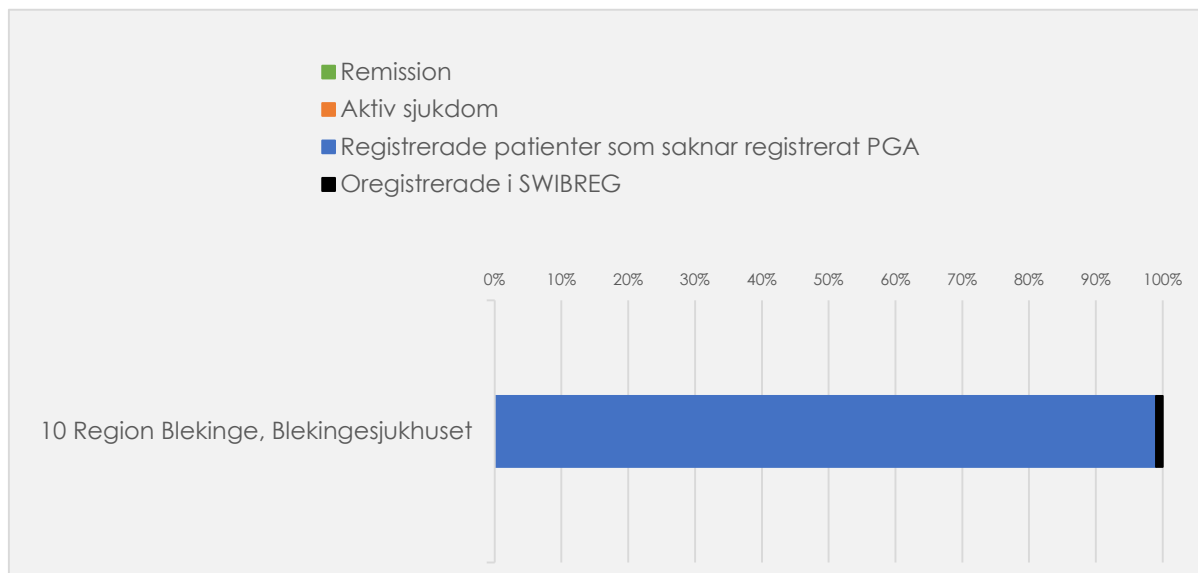
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	1 082	1 071	99,0%
SUMMA/MEDEL	1 082	1 071	99,0%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
REGION BLEKINGE	1	0,1%	415	38,4%	219	20,2%	58	5,4%
SUMMA/MEDEL	1	0,1%	415	38,4%	219	20,2%	58	5,4%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

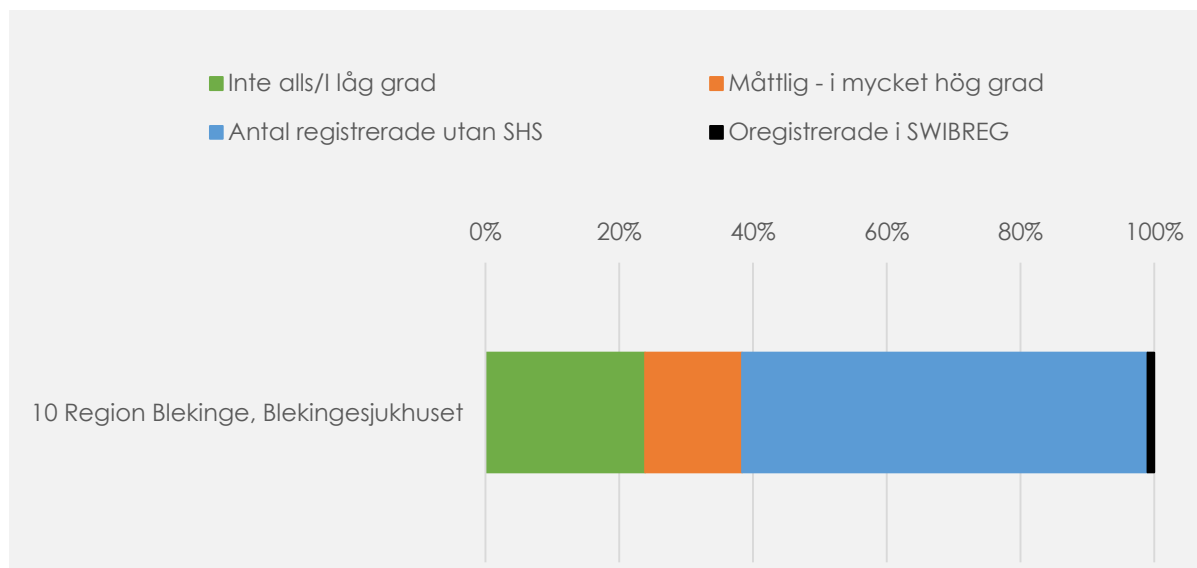


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	0	0,0%	0,0%	1	100,0%	0,1%	1 070	98,9%	11	1,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,0%	1	100,0%	0,1%	1 070	98,9%	11	1,0%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	1 082	1 071	1	0,1%	0,1%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 082	1 071	1	0,1%	0,1%	0	0,0%	0,0%	0,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

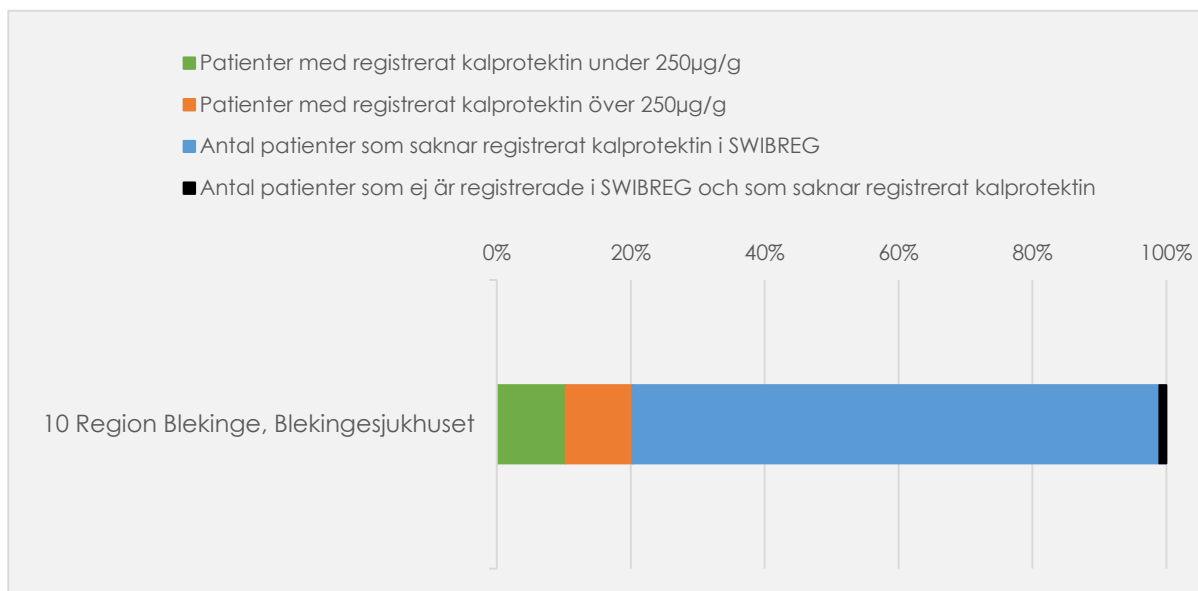


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	258	62,2%	23,8%	157	37,8%	14,5%	656	60,6%	11	1,0%
SUMMA/MEDEL	258	62,2%	23,8%	157	37,8%	14,5%	656	60,6%	11	1,0%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	137	33,0%	121	29,2%	96	23,1%	42	10,1%	16	3,9%	3	0,7%
SUMMA/MEDEL	137	33,0%	121	29,2%	96	23,1%	42	10,1%	16	3,9%	3	0,7%

KALPROTEKTIN

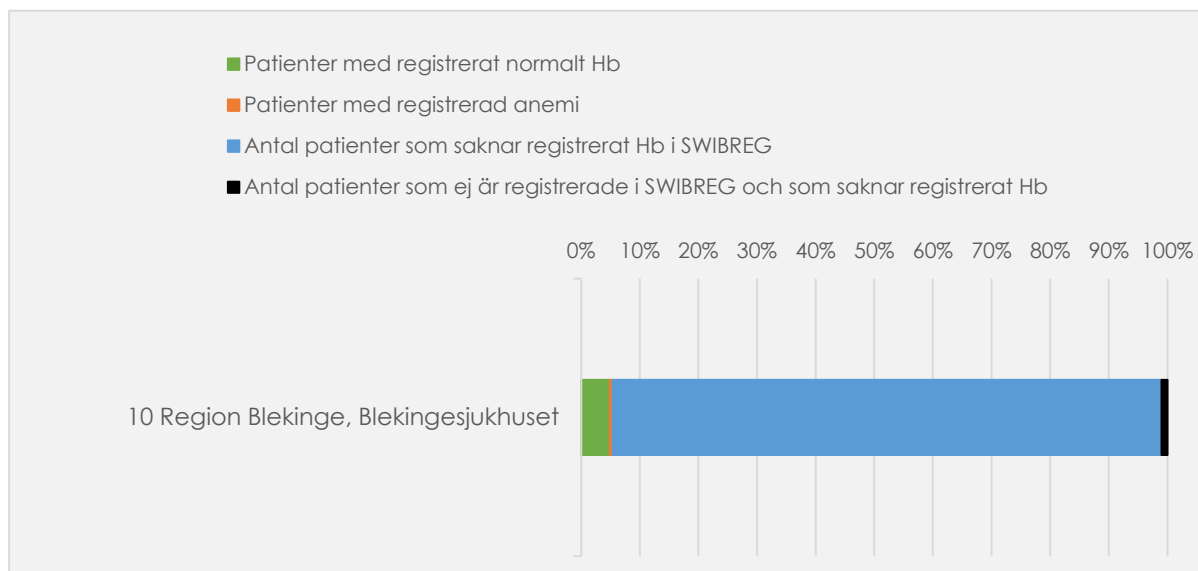
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	111	50,7%	10,3%	108	49,3%	10,0%	852	78,7%	11	1,0%
SUMMA/MEDEL	111	50,7%	10,3%	108	49,3%	10,0%	852	78,7%	0	1,0%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	53	91,4%	4,9%	5	8,6%	0,5%	1 013	93,6%	11	1,0%
SUMMA/MEDEL	53	91,4%	4,9%	5	8,6%	0,5%	1 013	93,6%	11	1,0%

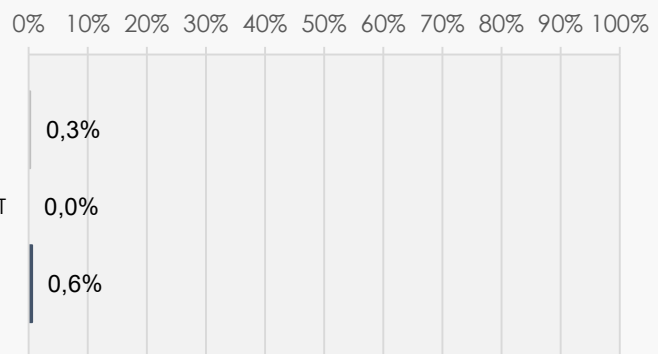
SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG

10 REGION BLEKINGE, BLEKINGESJUKHUSET



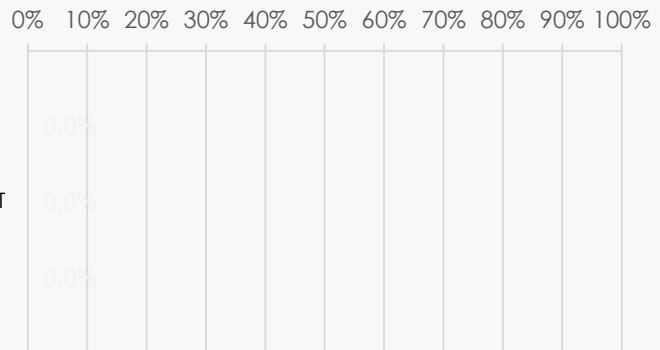
KLINIK

	Kvinnor				Män							
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	334	30,9%	0	0,3%	148	44,3%	0	0,0%	186	55,7%	0	0,6%
SUMMA/MEDEL	334	30,9%	0	0,0%	148	44,3%	0	0,0%	186	55,7%	0	0,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

10 REGION BLEKINGE, BLEKINGESJUKHUSET



KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i INPR		Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
10 Region Blekinge, Blekingesjukhuset	9	0,8%	0	0,0%	4	44,4%	0	0,0%	5	55,6%	0	0,0%	5	55,6%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	9	0,8%	0	0,0%	4	44,4%	0	0,0%	5	55,6%	0	0,0%	5	55,6%	0	0,0%

REGION SKÅNE

KVALITETSINDIKATORER

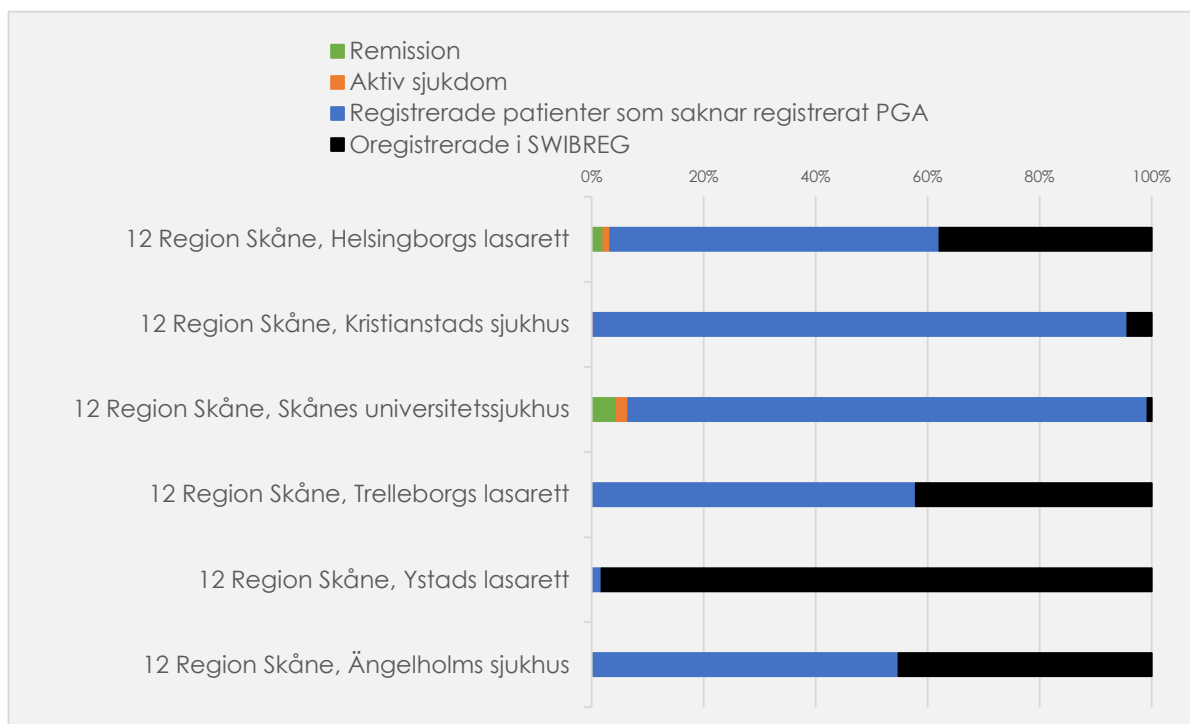
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	1 095	680	62,1%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	1 523	1 457	95,7%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	5 265	5 226	99,3%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	508	294	57,9%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	282	5	1,8%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	416	228	54,8%
SUMMA/MEDEL	9 089	7 890	61,9%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	36	3,3%	361	33,0%	269	24,6%	318	29,0%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	4	0,3%	14	0,9%	5	0,3%	2	0,1%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	341	6,5%	1006	19,1%	535	10,2%	559	10,6%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0,0%	16	3,1%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	1	0,2%	176	42,3%	10	2,4%	151	36,3%
SUMMA/MEDEL	382	1,7%	1 573	16,4%	819	6,2%	1 030	12,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



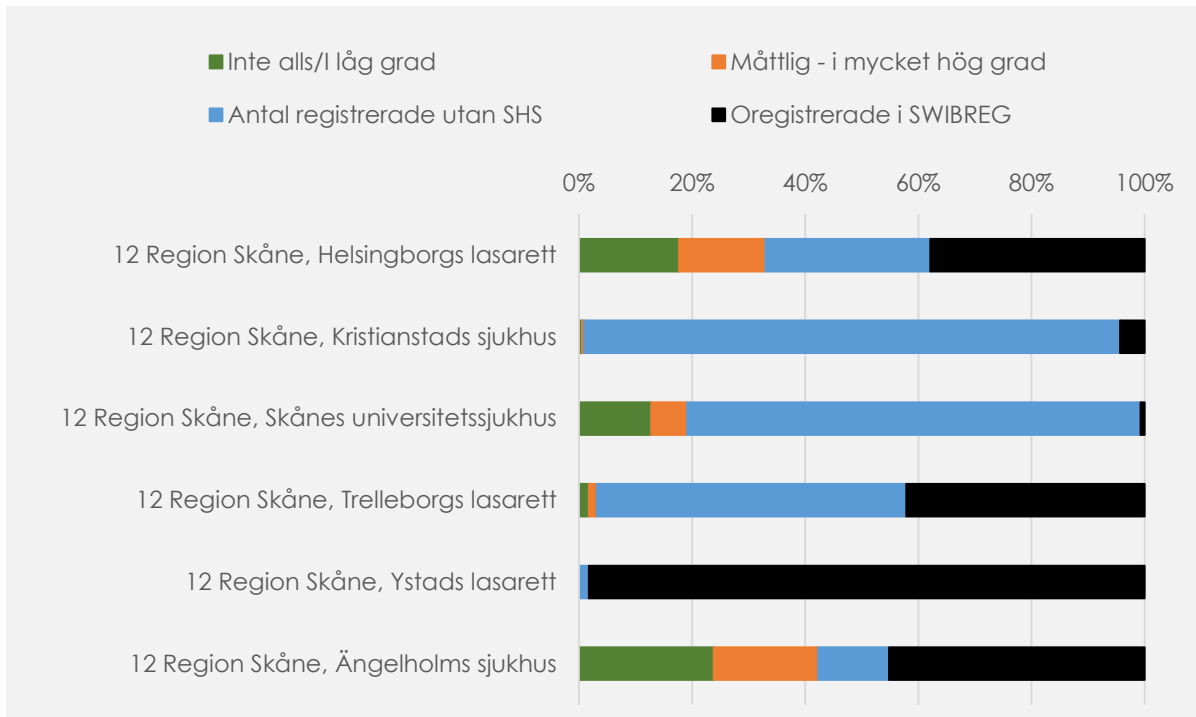
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	23	63,9%	2,1%	13	36,1%	1,2%	644	58,8%	415	37,9%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	2	50,0%	0,1%	2	50,0%	0,1%	1 453	95,4%	66	4,3%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	233	68,3%	4,4%	108	31,7%	2,1%	4 885	92,8%	39	0,7%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	294	57,9%	214	42,1%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	5	1,8%	277	98,2%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	1	0,0%	0,2%	0	0,0%	0,0%	227	54,6%	188	45,2%
SUMMA/MEDEL	259	30,4%	1,1%	123	19,6%	0,6%	7 508	60,2%	1 199	38,1%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	1 095	680	36	3,3%	5,3%	23	2,1%	3,4%	63,9%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	1 523	1 457	4	0,3%	0,3%	2	0,1%	0,1%	50,0%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	5 265	5 226	341	6,5%	6,5%	233	4,4%	4,5%	68,3%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	508	294	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	282	5	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	416	228	1	0,2%	0,4%	1	0,2%	0,4%	0,0%
SUMMA/MEDEL	9 089	7 890	382	1,7%	2,1%	259	1,1%	1,4%	30,4%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

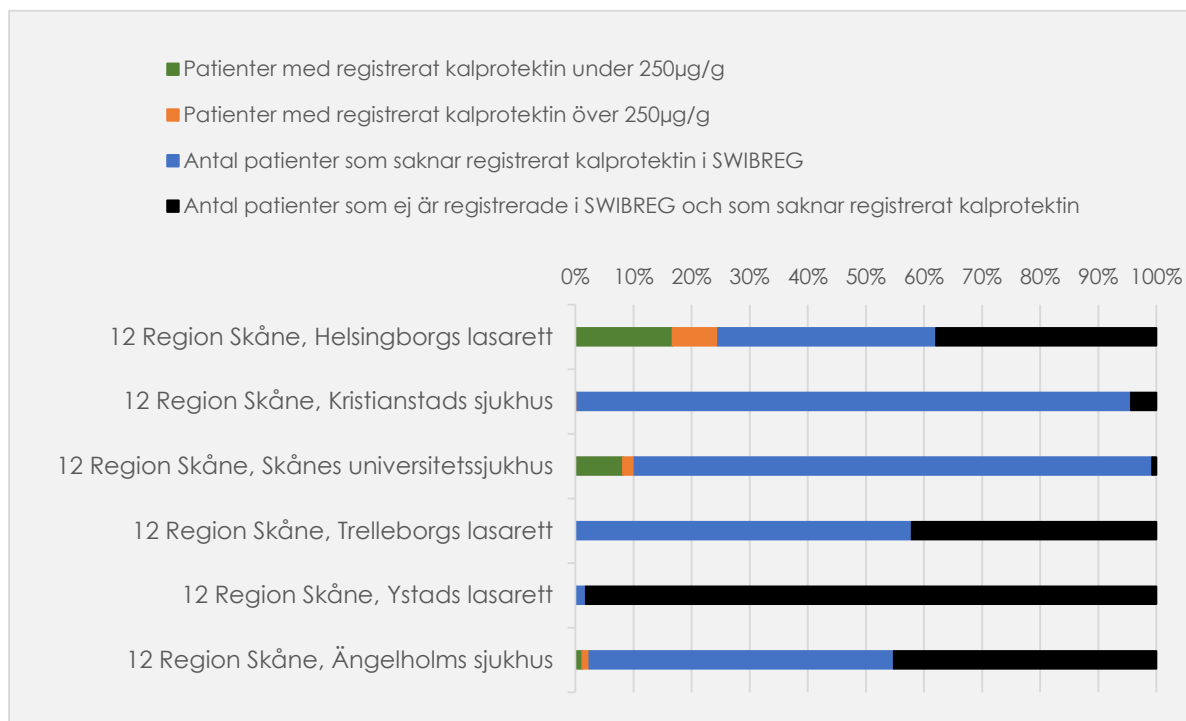


KLINIK	Inte alls/låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	194	53,7%	17,7%	167	46,3%	15,3%	319	29,1%	415	37,9%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	9	64,3%	0,6%	5	35,7%	0,3%	1 443	94,7%	66	4,3%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	672	66,8%	12,8%	334	33,2%	6,3%	4 220	80,2%	39	0,7%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	9	0,0%	1,8%	7	0,0%	1,4%	278	54,7%	214	42,1%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	5	1,8%	277	98,2%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	99	56,3%	23,8%	77	43,8%	18,5%	52	12,5%	188	45,2%
SUMMA/MEDEL	983	40,2%	9,4%	590	26,5%	7,0%	6 317	45,5%	1 199	38,1%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	78	21,6%	116	32,1%	93	25,8%	36	10,0%	16	4,4%	22	6,1%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	5	35,7%	4	28,6%	2	14,3%	1	7,1%	1	7,1%	1	7,1%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	324	32,2%	348	34,6%	182	18,1%	91	9,0%	51	5,1%	10	1,0%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	5	0,0%	4	0,0%	5	0,0%	1	0,0%	1	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	39	22,2%	60	34,1%	38	21,6%	22	12,5%	8	4,5%	9	5,1%
SUMMA/MEDEL	451	18,6%	532	21,6%	320	13,3%	151	6,4%	77	3,5%	42	3,2%

KALPROTEKTIN

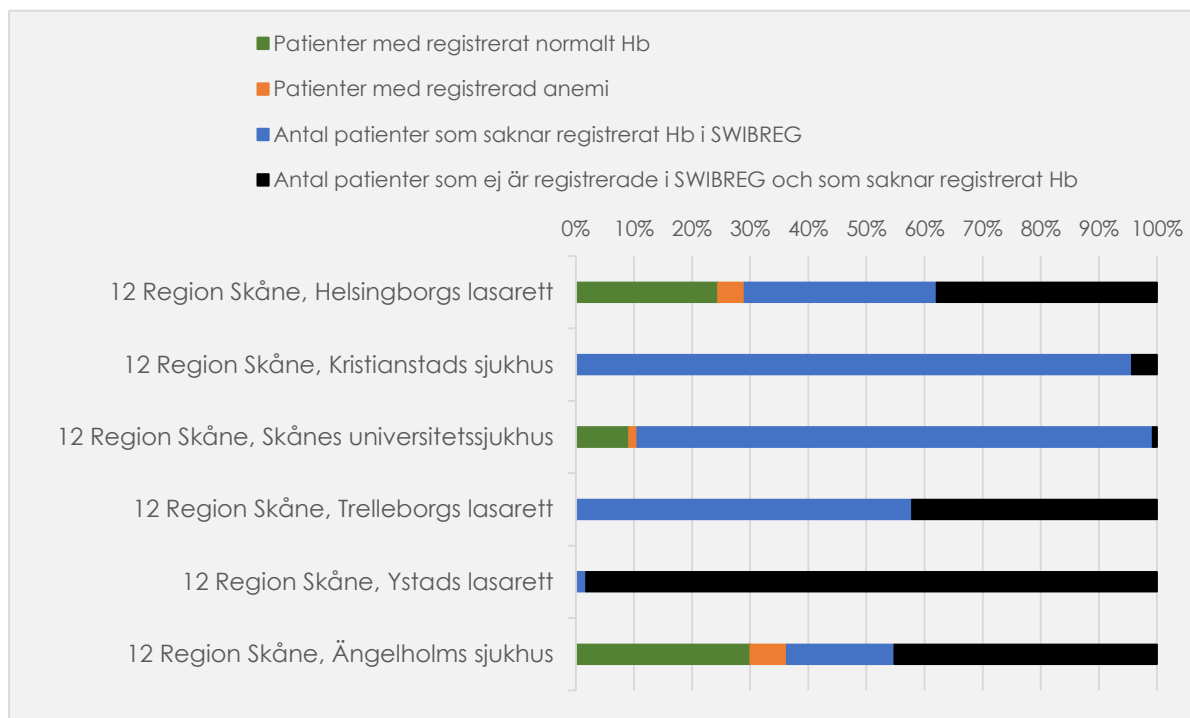
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	183	68,0%	16,7%	86	32,0%	7,9%	411	37,5%	415	37,9%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	3	60,0%	0,2%	2	40,0%	0,1%	1452	95,3%	66	4,3%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	432	80,7%	8,2%	103	19,3%	2,0%	4691	89,1%	39	0,7%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	294	57,9%	214	42,1%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	5	1,8%	277	98,2%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	5	50,0%	1,2%	5	50,0%	1,2%	218	52,4%	188	45,2%
SUMMA/MEDEL	623	43,1%	4,4%	196	23,5%	1,9%	7 071	55,7%	1 199	38,1%

HEMOGLOBIN

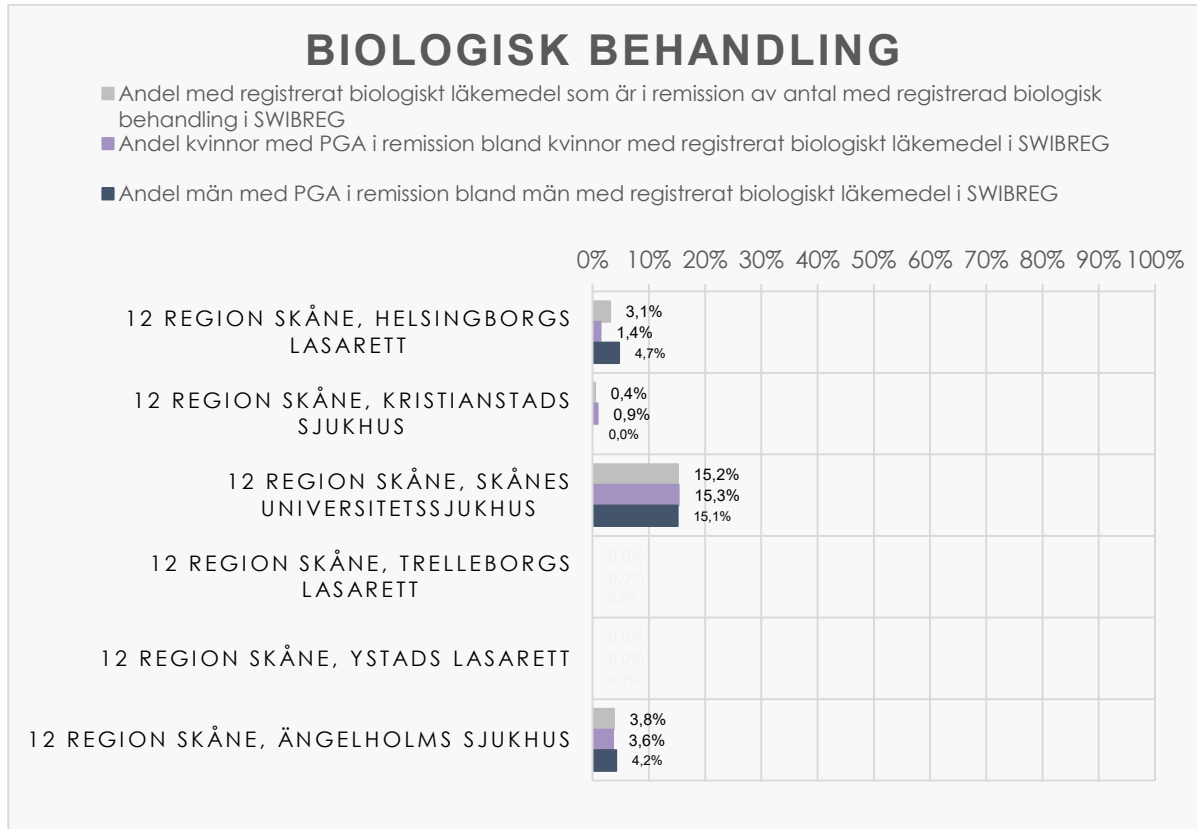
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	268	84,3%	24,5%	50	15,7%	4,6%	362	33,1%	415	37,9%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	0	0,0%	0,0%	2	0,0%	0,1%	1 455	95,5%	66	4,3%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	483	86,4%	9,2%	76	13,6%	1,4%	4 667	88,6%	39	0,7%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	294	57,9%	214	42,1%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	5	1,8%	277	98,2%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	125	82,8%	30,0%	26	17,2%	6,3%	77	18,5%	188	45,2%
SUMMA/MEDEL	876	42,2%	10,6%	154	7,8%	2,1%	6 860	49,2%	1 199	38,1%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

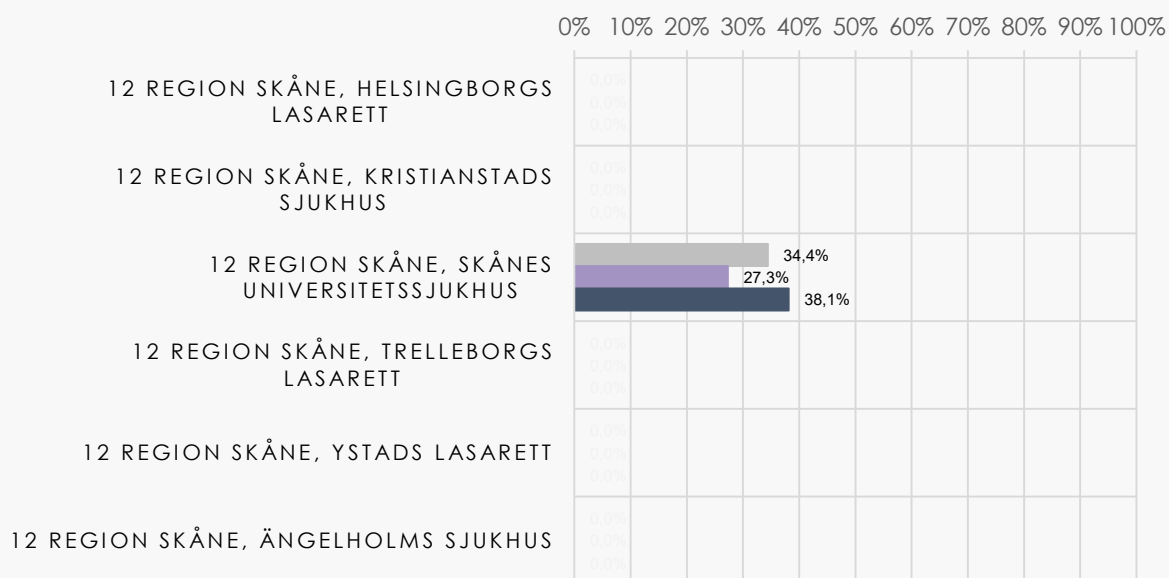


KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologiskt behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	461	42,1%	14	3,1%	231	50,1%	5	1,4%	230	49,9%	9	4,7%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	233	15,3%	1	0,4%	112	48,1%	1	0,9%	121	51,9%	0	0,0%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	1 182	22,5%	155	15,2%	554	46,9%	64	15,3%	628	53,1%	91	15,1%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	86	16,9%	0	0,0%	31	36,0%	0	0,0%	55	64,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	2	0,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	100,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	52	12,5%	1	3,8%	28	53,8%	1	3,6%	24	46,2%	0	4,2%
SUMMA/MEDEL	2 016	22,2%	171	8,5%	956	47,4%	71	7,4%	1 060	52,6%	100	9,4%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
12 Region Skåne, Helsingborgs lasarett	4	0,4%	0	0,0%	1	25,0%	0	0,0%	3	75,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Kristianstads sjukhus	1	0,1%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Skånes universitetssjukhus	35	0,7%	12	34,4%	12	34,3%	4	27,3%	23	65,7%	8	38,1%
12 Region Skåne, Trelleborgs lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ystads lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, Ängelholms sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	40	0,4%	12	30,0%	14	35,0%	4	28,6%	26	65,0%	8	30,8%

REGION HALLAND

KVALITETSINDIKATORER

Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
13 Region Halland, Halmstad	795	581	73,1%
13 Region Halland, Varberg	561	258	46,0%
SUMMA/MEDEL	1 356	839	59,5%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
13 Region Halland, Halmstad	29	3,6%	110	13,8%	317	39,9%	377	47,4%
13 Region Halland, Varberg	0	0,0%	78	13,9%	39	7,0%	58	10,3%
SUMMA/MEDEL	29	1,8%	188	13,9%	356	23,4%	435	28,9%

Anmärkning angående Hallands sjukhus:

I NPR redovisas Hallands sjukhus som en enhet.

I SWIBREG separeras Halmstads sjukhus och Varbergs sjukhus.

SWIBREG (antal patienter) Halmstads sjukhus: **569** ($569/825=69\%$)

SWIBREG (antal patienter) Varbergs sjukhus: **256** ($256/825=31\%$)

SWIBREG (antal patienter) **TOTAL SUMMA: 825**

NPR (antal patienter) Hallands sjukhus **TOTAL SUMMA: 1356**

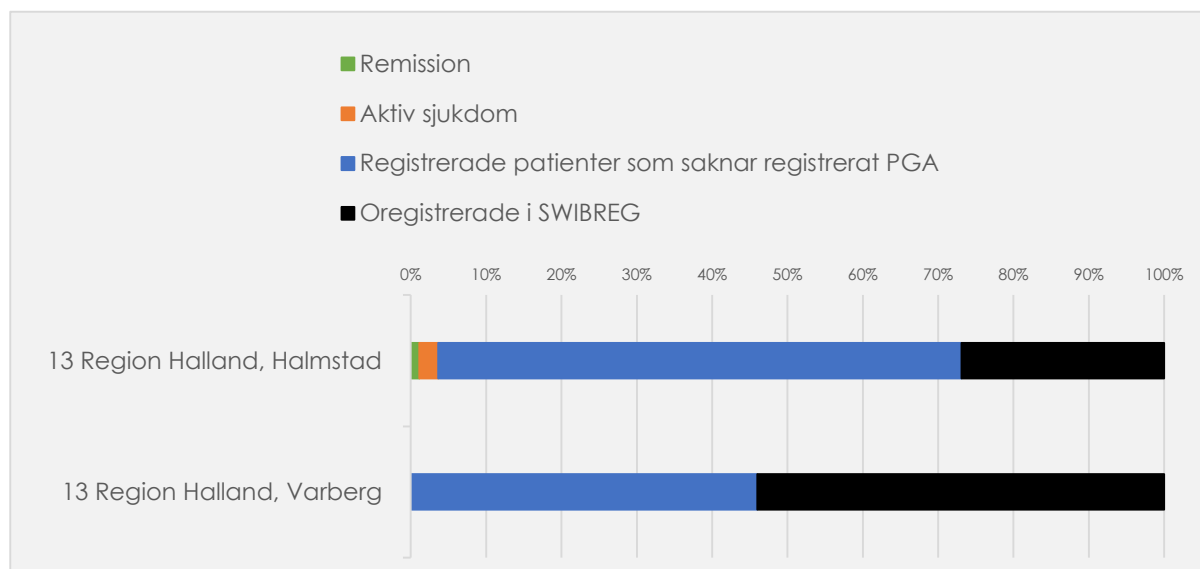
NPR (beräknat antal patienter) Halmstad sjukhus: **935** ($1356 \times 0,69=935$)

NPR (beräknat antal patienter) Varbergs sjukhus: **421** ($1356 \times 0,31=421$)

Det beräknade antalet patienter är informationen som anges i tabeller och diagram. Det finns en risk att siffrorna för vardera sjukhus är felaktiga.

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



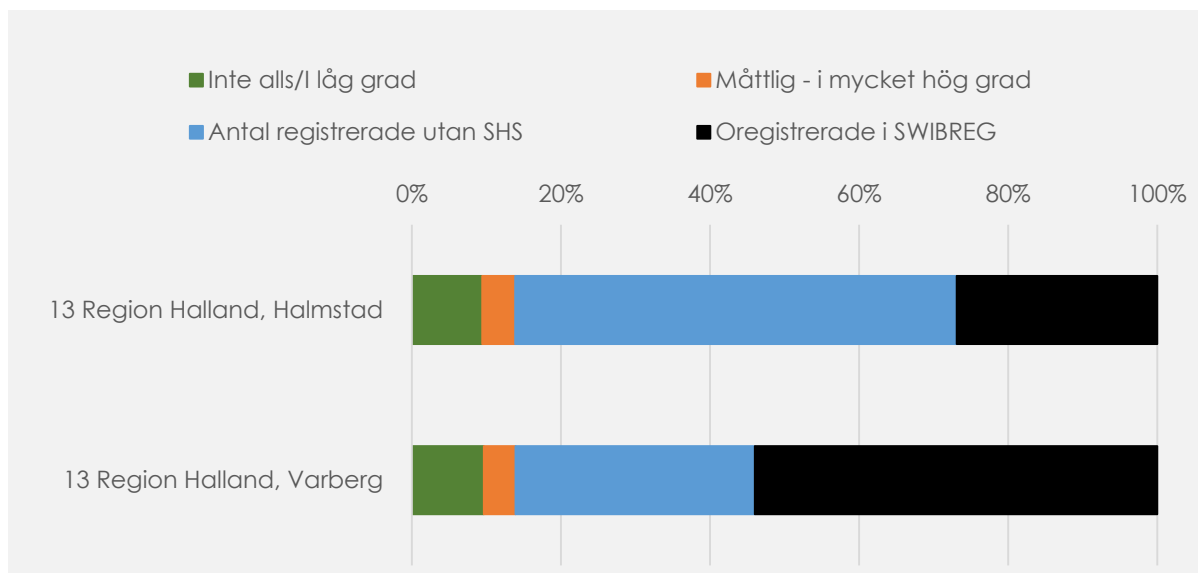
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
13 Region Halland, Halmstad	9	31,0%	1,1%	20	69,0%	2,5%	552	69,4%	214	26,9%
13 Region Halland, Varberg	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	258	46,0%	303	54,0%
SUMMA/MEDEL	9	15,5%	0,6%	20	34,5%	1,3%	810	57,7%	517	40,5%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
13 Region Halland, Halmstad	795	581	29	3,6%	5,0%	9	1,1%	1,5%	31,0%
13 Region Halland, Varberg	561	258	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 356	839	29	1,8%	2,5%	9	0,6%	0,8%	15,5%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

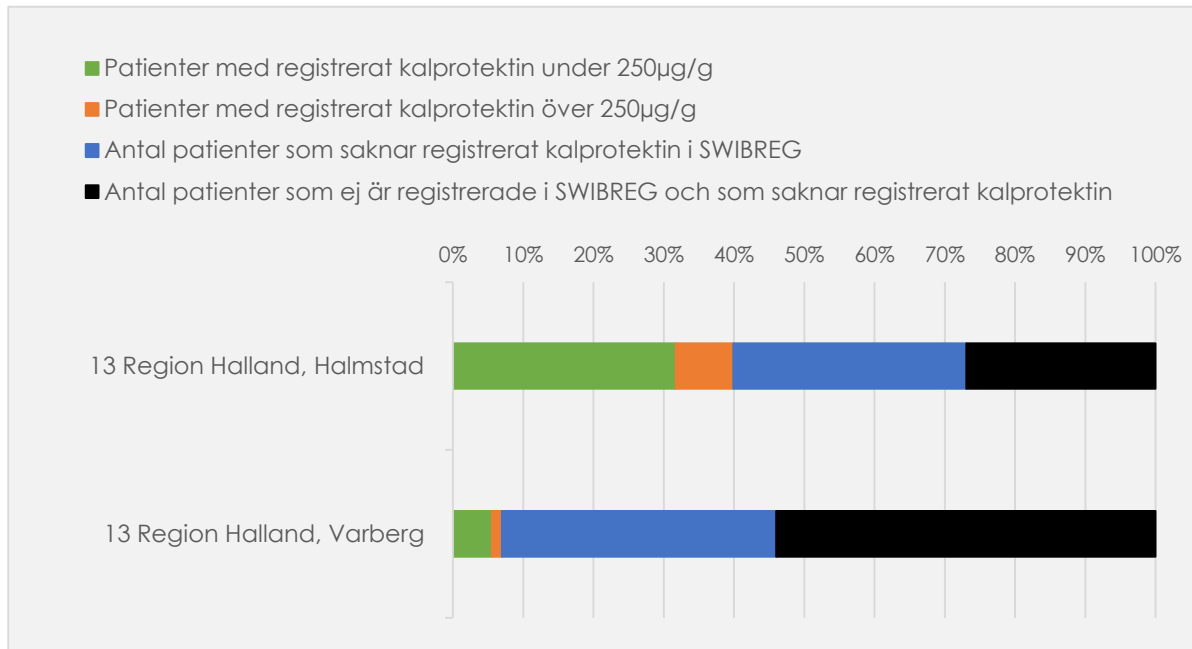


KLINIK	Inte alls/i låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
13 Region Halland, Halmstad	75	68,2%	9,4%	35	31,8%	4,4%	471	59,2%	214	26,9%
13 Region Halland, Varberg	54	69,2%	9,6%	24	30,8%	4,3%	180	32,1%	303	54,0%
SUMMA/MEDEL	129	68,7%	9,5%	59	31,3%	4,3%	651	45,7%	517	40,5%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
13 Region Halland, Halmstad	38	34,5%	37	33,6%	17	15,5%	8	7,3%	7	6,4%	3	2,7%
13 Region Halland, Varberg	24	30,8%	30	38,5%	13	16,7%	7	9,0%	3	3,8%	1	1,3%
SUMMA/MEDEL	62	32,7%	67	36,0%	30	16,1%	15	8,1%	10	5,1%	4	2,0%

KALPROTEKTIN

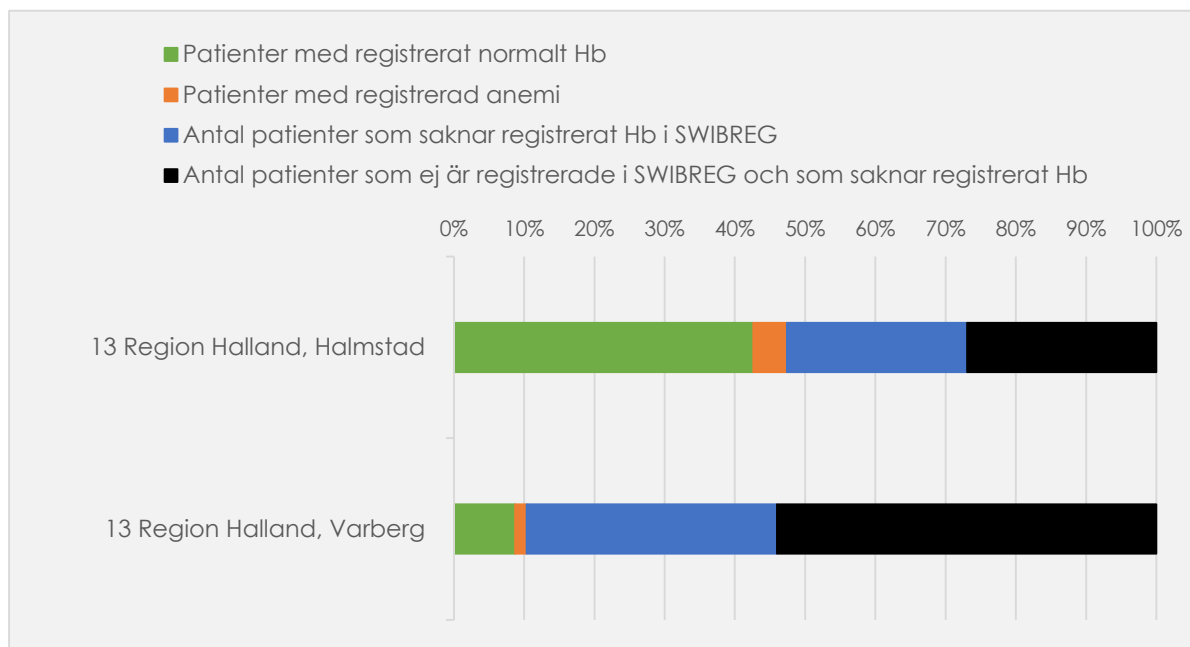
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
13 Region Halland, Halmstad	252	79,5%	31,7%	65	20,5%	8,2%	264	33,2%	214	26,9%
13 Region Halland, Varberg	31	79,5%	5,5%	8	20,5%	1,4%	219	39,0%	303	54,0%
SUMMA/MEDEL	283	79,5%	18,6%	73	20,5%	4,8%	483	36,1%	517	40,5%

HEMOGLOBIN

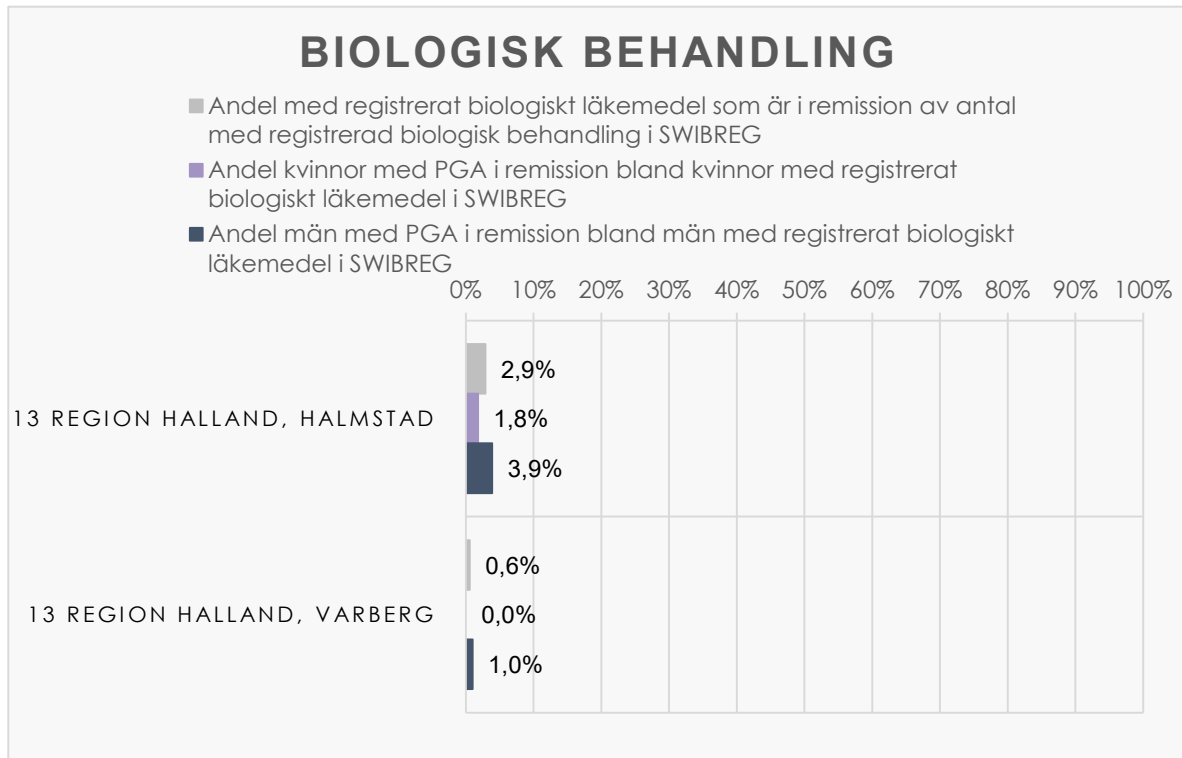
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
13 Region Halland, Halmstad	339	89,9%	42,6%	38	10,1%	4,8%	204	25,7%	214	26,9%
13 Region Halland, Varberg	49	84,5%	8,7%	9	15,5%	1,6%	200	35,7%	303	54,0%
SUMMA/MEDEL	388	87,2%	25,7%	47	12,8%	3,2%	404	30,7%	517	40,5%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

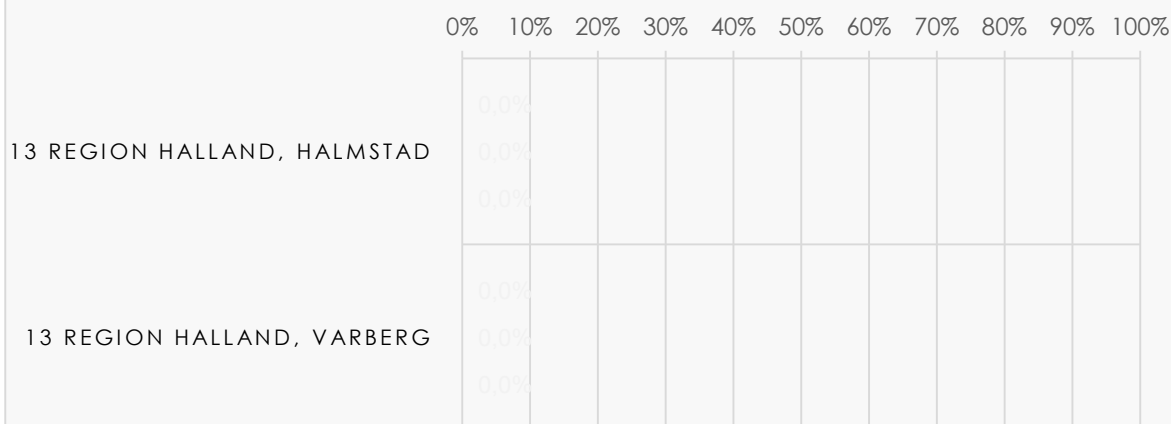
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
13 Region Halland, Halmstad	250	31,4%	8	2,9%	113	45,2%	2	1,8%	137	54,8%	6	3,9%
13 Region Halland, Varberg	174	31,0%	0	0,6%	77	44,3%	0	0,0%	97	55,7%	0	1,0%
SUMMA/MEDEL	424	31,3%	8	1,9%	190	44,8%	2	1,1%	234	55,2%	6	2,6%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Totalt		Kvinnor				Män					
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
13 Region Halland, Halmstad	5	0,6%	0	0,0%	1	20,0%	0	0,0%	4	80,0%	0	0,0%
13 Region Halland, Varberg	6	1,1%	0	0,0%	3	50,0%	0	0,0%	3	50,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	11	0,8%	0	0,0%	4	36,4%	0	0,0%	7	63,6%	0	0,0%

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

KVALITETSINDIKATORER

Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	549	549	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carllanderska sjukhuset	22	22	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	406	80	19,7%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	163	57	35,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	1 943	1 943	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	159	159	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	3 010	2 193	72,9%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	1 672	1 141	68,2%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	1 672	1 672	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	999	200	20,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	266	51	19,2%
SUMMA/MEDEL	10 861	8 067	66,8%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	3	0,5%	223	40,6%	224	40,8%	203	37,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carllanderska sjukhuset	0	0,0%	2	9,1%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	0	0,0%	11	2,7%	0	0,0%	1	0,2%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0,0%	9	5,5%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	5	0,3%	9	0,5%	199	10,2%	202	10,4%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	29	18,2%	101	63,5%	79	49,7%	84	52,8%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	5	0,2%	341	11,3%	21	0,7%	54	1,8%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	1	0,1%	3	0,2%	0	0,0%	1	0,1%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	765	45,8%	850	50,8%	814	48,7%	693	41,4%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	0,1%	1	0,1%	1	0,1%	1	0,1%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	809	5,9%	1 550	16,8%	1 338	13,7%	1 239	13,1%

Anmärkning angående Sahlgrenska Universitetssjukhuset:

I NPR redovisas Sahlgrenska Universitetssjukhuset som en enhet.

I SWIBREG separeras Mölndals sjukhus, Sahlgrenska Universitetssjukhus och Östra sjukhuset.

SWIBREG (antal patienter) SU Mölndal: **151** ($151/3489=4\%$)

SWIBREG (antal patienter) SU Sahlgrenska: **2194** ($2194/3489=63\%$)

SWIBREG (antal patienter) SU Östra: **1151** ($1151/3489=33\%$)

SWIBREG (antal patienter) **TOTAL SUMMA: 3489**

NPR (antal patienter) Sahlgrenska Universitetssjukhuset **TOTAL SUMMA: 4778**

NPR (beräknat antal patienter) SU Mölndal: **96** ($4778 \times 0,004=96$)

NPR (beräknat antal patienter) SU Sahlgrenska: **3010** ($4778 \times 0,63=3010$)

NPR (beräknat antal patienter) SU Östra: **1672** ($4778 \times 0,33=1672$)

Det beräknade antalet patienter är informationen som anges i tabeller och diagram. Det finns en risk att siffrorna för vardera sjukhus är felaktiga.

Anmärkning angående NU-sjukvården:

I NPR redovisas NU-sjukvården som en enhet.

I SWIBREG separeras Trollhättans sjukhus och Uddevalla sjukhus.

SWIBREG (antal patienter) Trollhättans sjukhus: **199** ($199/250=80\%$)

SWIBREG (antal patienter) Uddevalla sjukhus: **51** ($51/250=20\%$)

SWIBREG (antal patienter) **TOTAL SUMMA: 250**

NPR (antal patienter) NU-sjukvården **TOTAL SUMMA: 1265**

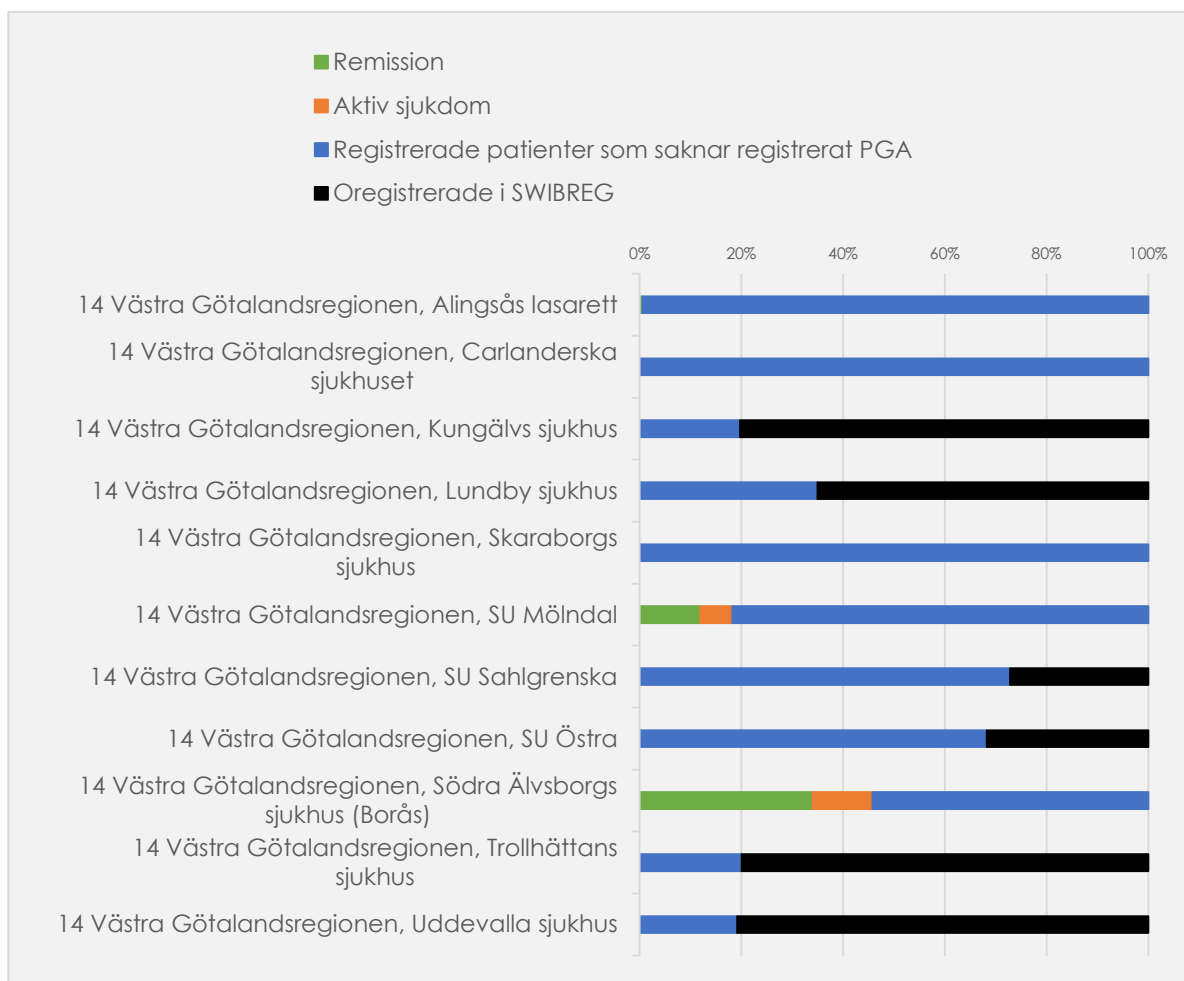
NPR (beräknat antal patienter) Trollhättans sjukhus: **999** ($1265 \times 0,80=999$)

NPR (beräknat antal patienter) Uddevalla sjukhus: **266** ($1265 \times 0,20=266$)

Det beräknade antalet patienter är informationen som anges i tabeller och diagram. Det finns en risk att siffrorna för vardera sjukhus är felaktiga.

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



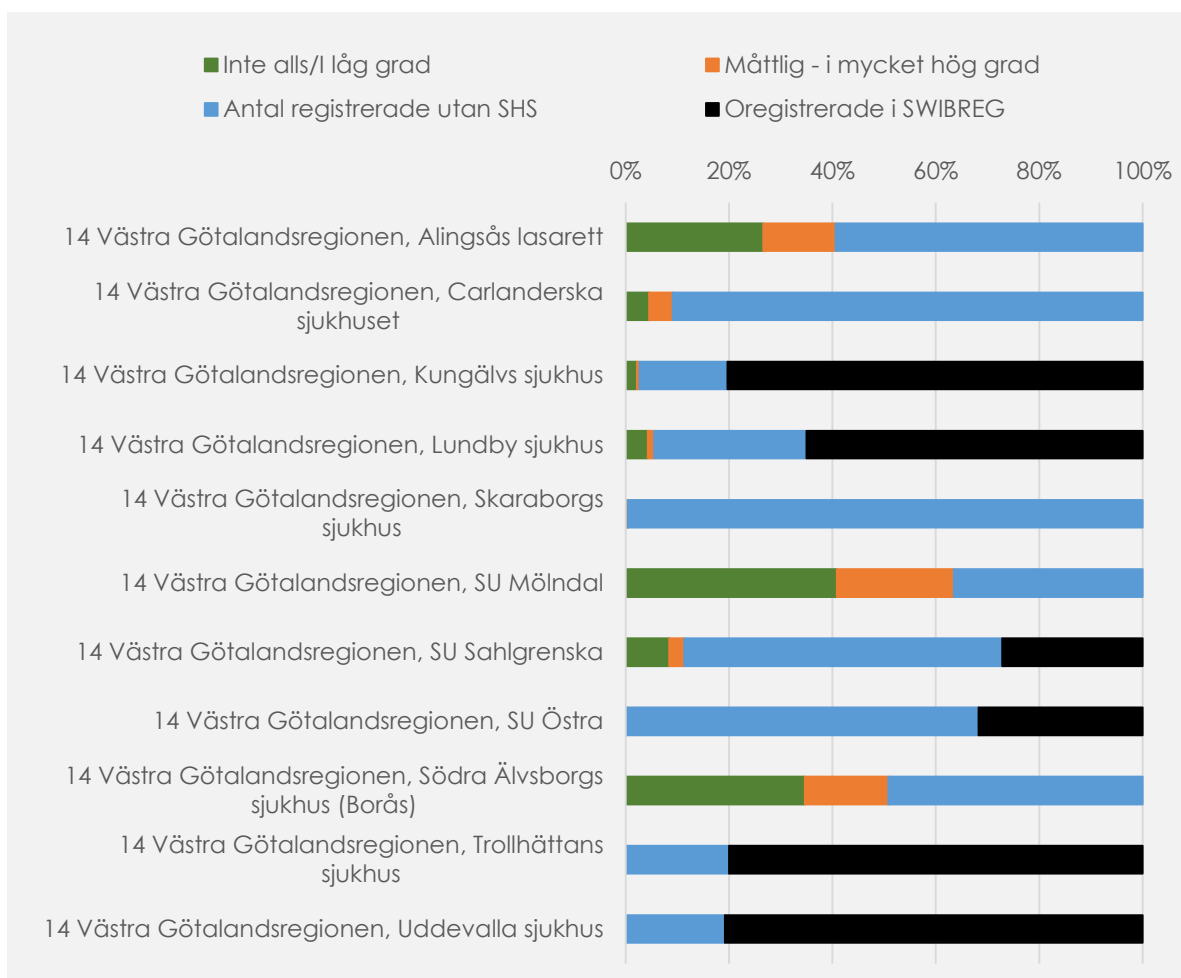
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	3	100,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	546	99,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	22	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	80	19,7%	326	80,3%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	57	35,0%	106	65,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	2	40,0%	0,1%	3	60,0%	0,2%	1 938	99,7%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	19	65,5%	11,9%	10	34,5%	6,3%	130	81,8%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	2	40,0%	0,1%	3	60,0%	0,1%	2 188	72,7%	817	27,1%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	0	0,0%	0,0%	1	100,0%	0,1%	1 140	68,2%	531	31,8%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	569	74,4%	34,0%	196	25,6%	11,7%	907	54,2%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	100,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	199	19,9%	799	80,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	19,2%	215	80,8%
SUMMA/MEDEL	596	38,2%	4,3%	213	25,5%	1,7%	7 258	60,9%	2 794	33,2%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	549	549	3	0,5%	0,5%	3	0,5%	0,5%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	22	22	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv's sjukhus	406	80	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	163	57	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	1 943	1 943	5	0,3%	0,3%	2	0,1%	0,1%	40,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	159	159	29	18,2%	18,2%	19	11,9%	11,9%	65,5%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	3 010	2 193	5	0,2%	0,2%	2	0,1%	0,1%	40,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	1 672	1 141	1	0,1%	0,1%	0	0,0%	0,0%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	1 672	1 672	765	45,8%	45,8%	569	34,0%	34,0%	74,4%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	999	200	1	0,1%	0,5%	1	0,1%	0,5%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	266	51	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	10 861	8 067	809	5,9%	6,0%	596	4,3%	4,3%	20,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

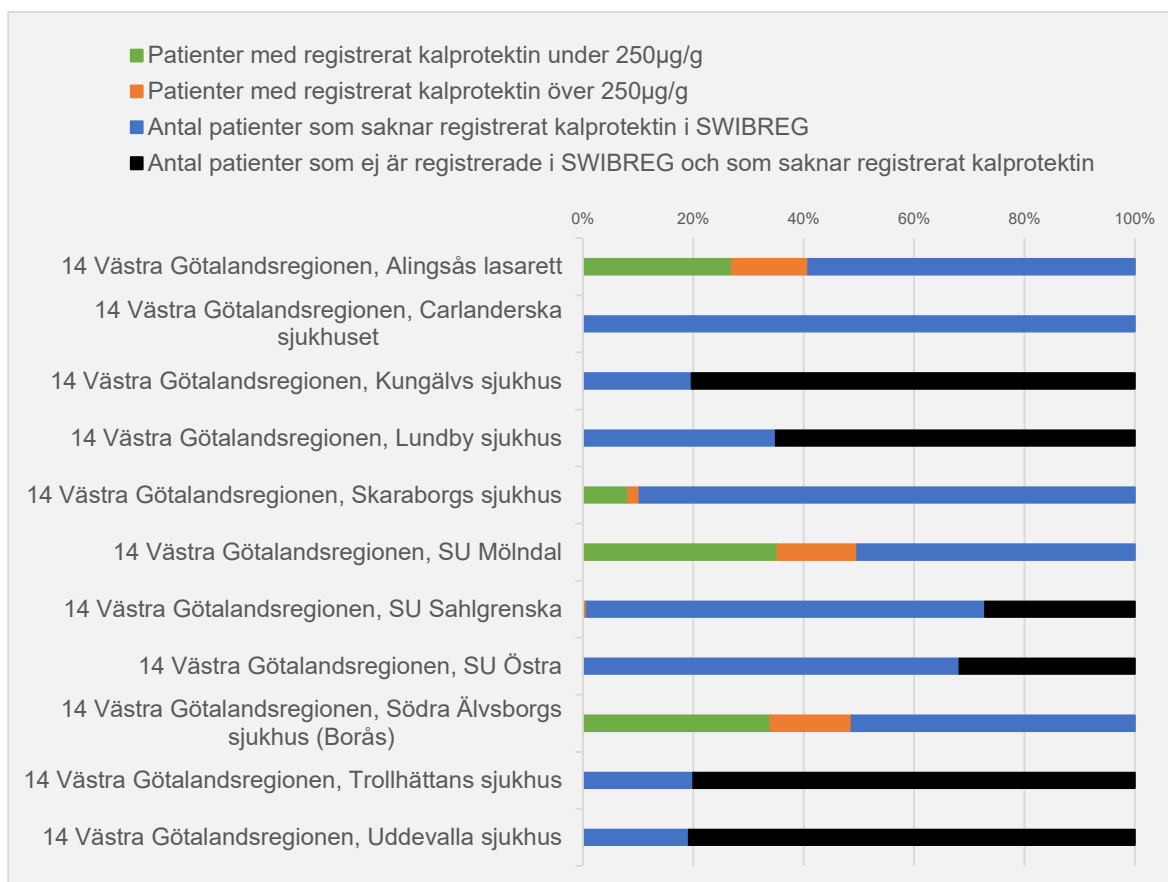


KLINIK	Inte alls/ låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	146	65,5%	26,6%	77	34,5%	14,0%	326	59,4%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carllanderska sjukhuset	1	50,0%	4,5%	1	50,0%	4,5%	20	90,9%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	9	81,8%	2,2%	2	18,2%	0,5%	69	17,0%	326	80,3%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	7	77,8%	4,3%	2	22,2%	1,2%	48	29,4%	106	65,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	7	77,8%	0,4%	2	22,2%	0,1%	1 934	99,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	65	64,4%	40,9%	36	35,6%	22,6%	58	36,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	254	74,5%	8,4%	87	25,5%	2,9%	1 852	61,5%	817	27,1%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	0	0,0%	0,0%	3	100,0%	0,2%	1 138	68,1%	531	31,8%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	580	68,2%	34,7%	270	31,8%	16,1%	822	49,2%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	100,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	199	19,9%	799	80,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	19,2%	215	80,8%
SUMMA/MEDEL	1 070	60,0%	11,1%	480	30,9%	5,7%	6 517	50,1%	2 794	33,2%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	87	39,0%	59	26,5%	53	23,8%	14	6,3%	5	2,2%	5	2,2%
14 Västra Götalandsregionen, Carllanderska sjukhuset	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	1	9,1%	8	72,7%	0	0,0%	1	9,1%	1	9,1%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	4	44,4%	3	33,3%	1	11,1%	1	11,1%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	3	33,3%	4	44,4%	0	0,0%	1	11,1%	0	0,0%	1	11,1%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	35	34,7%	30	29,7%	19	18,8%	12	11,9%	4	4,0%	1	1,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	141	41,3%	113	33,1%	53	15,5%	20	5,9%	9	2,6%	5	1,5%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	66,7%	1	33,3%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	321	37,8%	259	30,5%	149	17,5%	69	8,1%	36	4,2%	16	1,9%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	593	26,3%	477	33,7%	276	12,4%	118	5,8%	57	8,1%	29	4,6%

KALPROTEKTIN

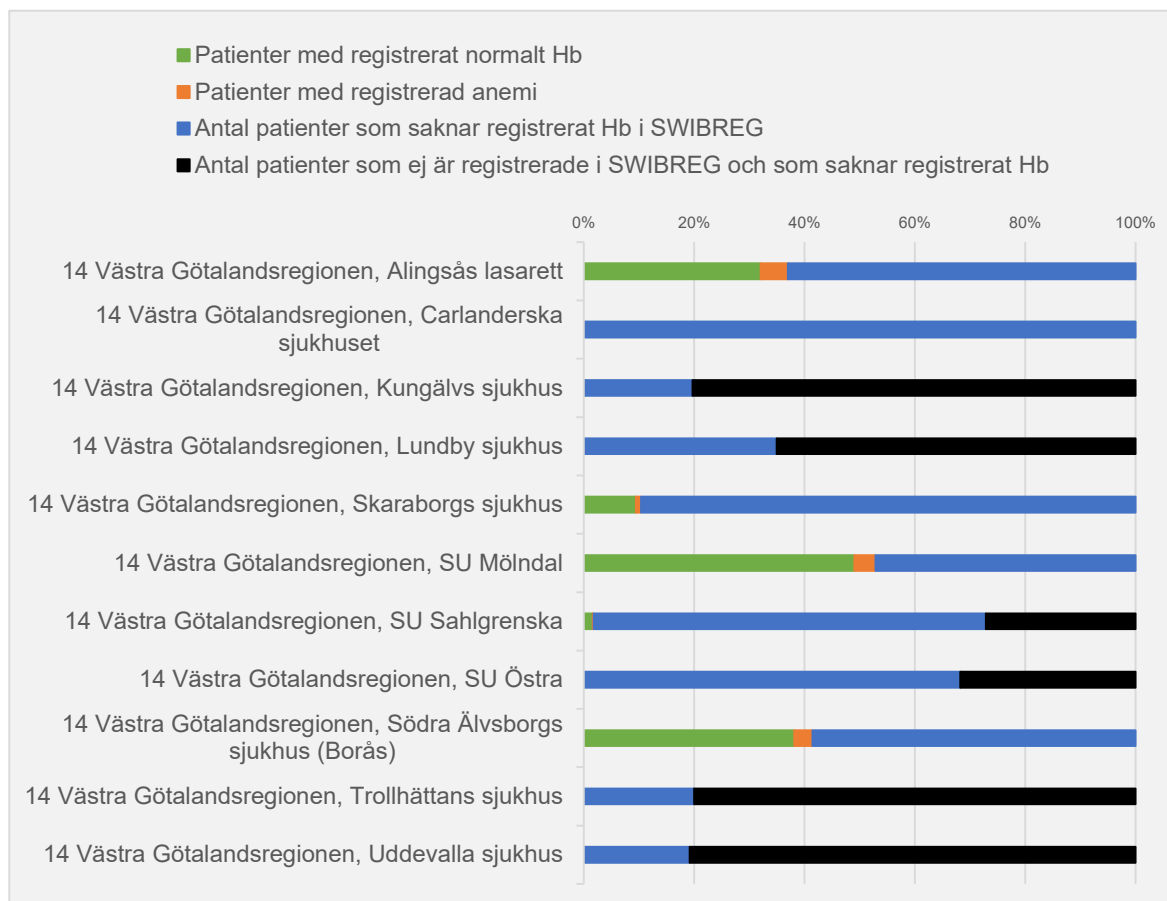
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	148	66,1%	27,0%	76	33,9%	13,8%	325	59,2%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	22	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	80	19,7%	326	80,3%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	57	35,0%	106	65,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	160	80,4%	8,2%	39	19,6%	2,0%	1744	89,8%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	56	70,9%	35,2%	23	29,1%	14,5%	80	50,3%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	12	57,1%	0,4%	9	42,9%	0,3%	2172	72,2%	817	27,1%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	1141	68,2%	531	31,8%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	568	69,8%	34,0%	246	30,2%	14,7%	858	51,3%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	199	19,9%	799	80,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	19,2%	215	80,8%
SUMMA/MEDEL	945	31,3%	9,5%	393	14,2%	4,1%	6 729	53,2%	2 794	33,2%

HEMOGLOBIN

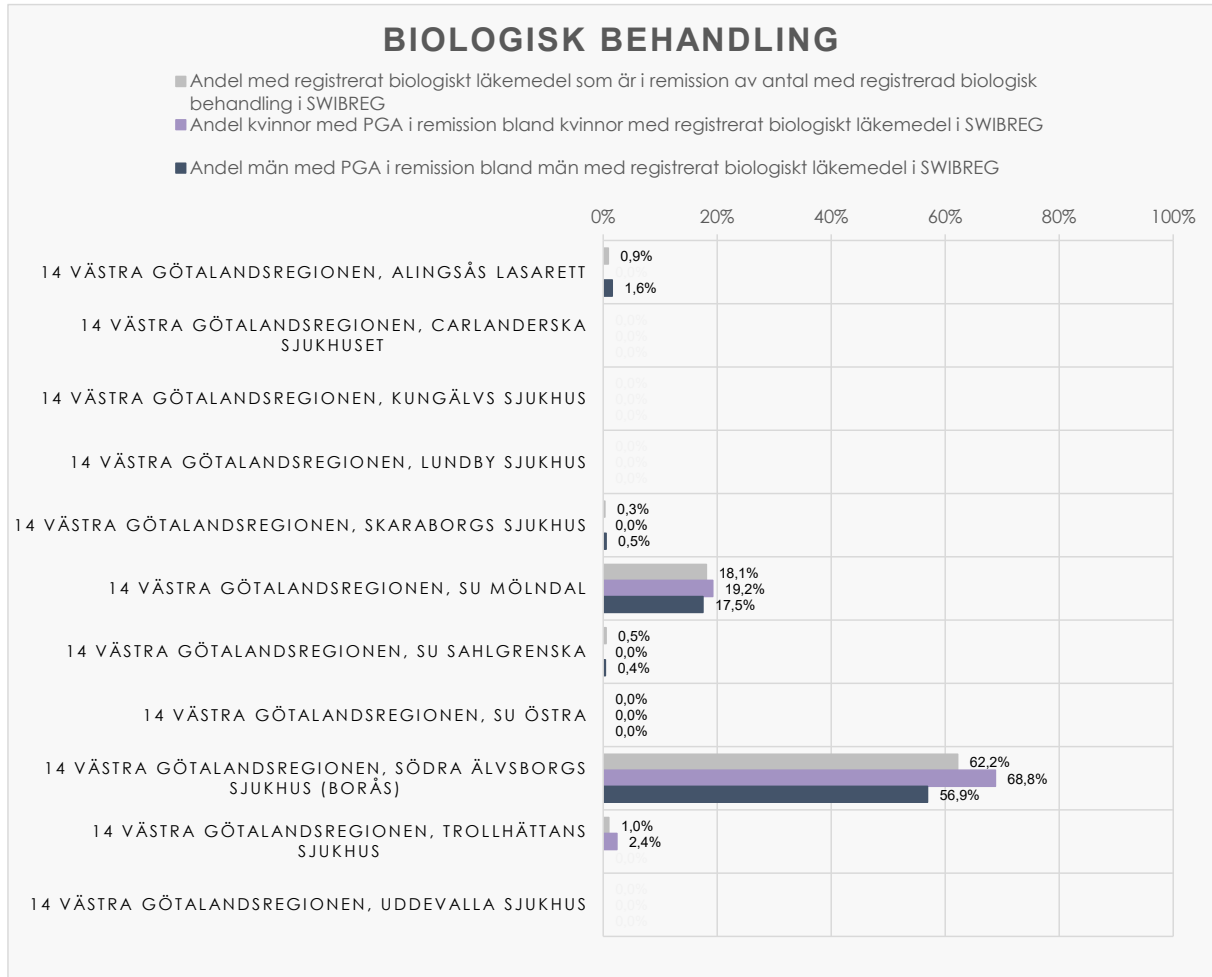
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	176	86,7%	32,1%	27	13,3%	4,9%	346	63,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	22	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	1	0,0%	0,2%	0	0,0%	0,0%	79	19,5%	326	80,3%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	57	35,0%	106	65,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	183	90,6%	9,4%	19	9,4%	1,0%	1741	89,6%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	78	92,9%	49,1%	6	7,1%	3,8%	75	47,2%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	49	90,7%	1,6%	5	9,3%	0,2%	2139	71,1%	817	27,1%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	1140	68,2%	531	31,8%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	638	92,1%	38,2%	55	7,9%	3,3%	979	58,6%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	199	19,9%	799	80,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	19,2%	215	80,8%
SUMMA/MEDEL	1 127	41,2%	11,9%	112	4,3%	1,2%	6 828	53,7%	2 794	33,2%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

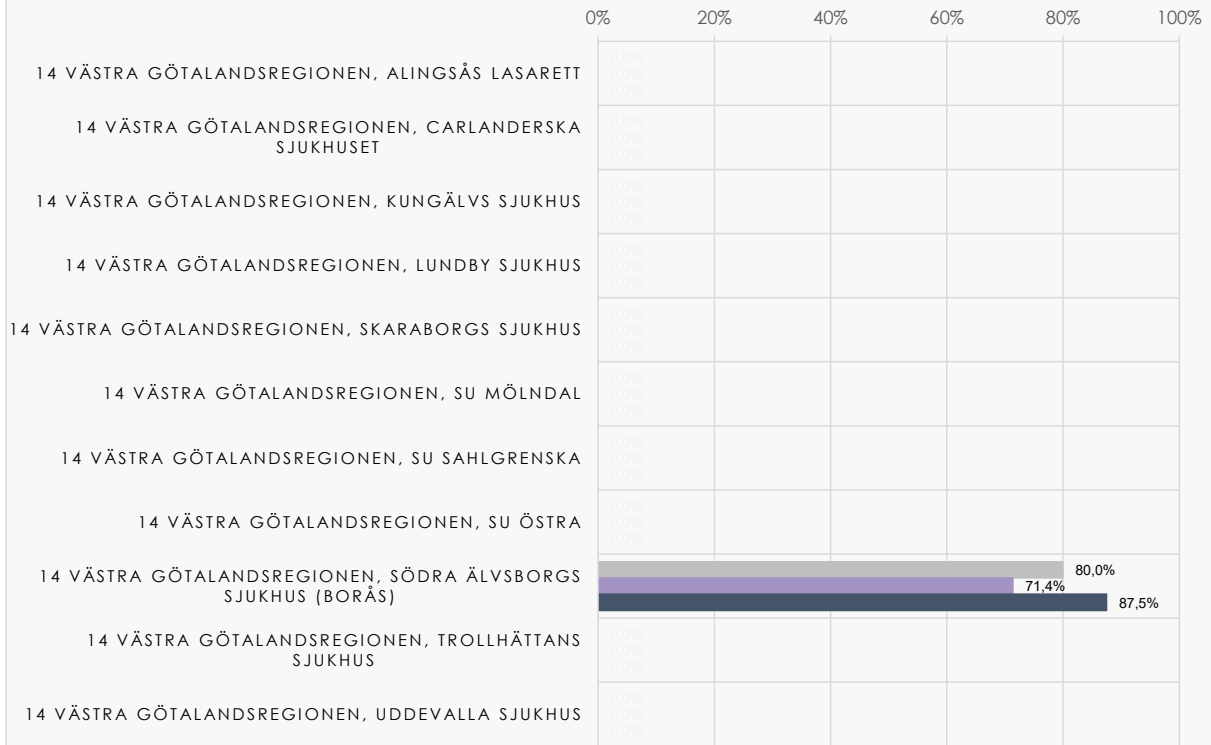


KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	108	19,7%	1	0,9%	43	39,8%	0	0,0%	65	60,2%	1	1,6%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	2	9,1%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	28	6,9%	0	0,0%	13	46,4%	0	0,0%	15	53,6%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	1	0,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	359	18,5%	0	0,3%	152	42,3%	0	0,0%	207	57,7%	0	0,5%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	93	58,5%	13	18,1%	28	30,1%	5	19,2%	65	69,9%	8	17,5%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	338	11,2%	1	0,5%	152	45,0%	1	0,7%	236	69,8%	0	0,4%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	70	4,2%	0	0,0%	35	50,0%	0	0,0%	35	50,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	312	18,7%	194	62,2%	138	44,2%	95	68,8%	174	55,8%	99	56,9%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	99	9,9%	1	1,0%	41	41,4%	1	2,4%	58	58,6%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	3	1,1%	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%	2	66,7%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 413	13,0%	210	14,9%	603	42,7%	102	16,9%	860	60,9%	108	12,6%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK

					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
14 Västra Götalandsregionen, Alingsås lasarett	3	0,5%	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%	2	66,7%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Carlanderska sjukhuset	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Kungälv sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Lundby sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Skaraborgs sjukhus	8	0,4%	0	0,0%	3	37,5%	0	0,0%	5	62,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Mölndal	2	1,3%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Sahlgrenska	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SU Östra	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås)	15	0,9%	12	80,0%	7	46,7%	5	71,4%	8	53,3%	7	87,5%
14 Västra Götalandsregionen, Trollhättans sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Uddevalla sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	29	0,3%	12	41,4%	12	41,4%	5	41,7%	17	58,6%	7	41,2%

REGION VÄRMLAND

KVALITETSINDIKATORER

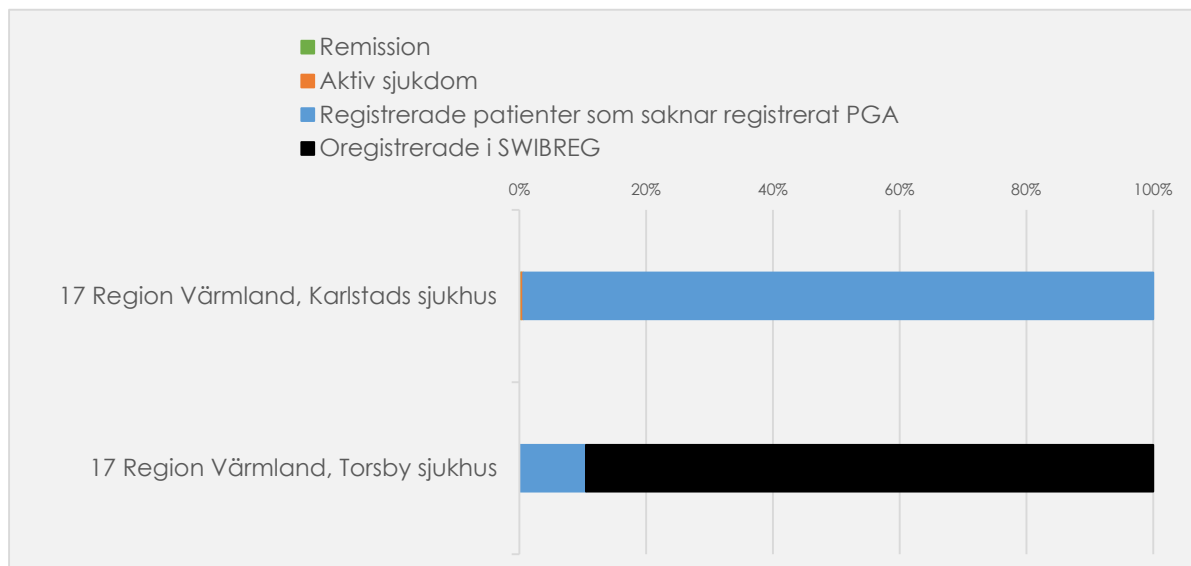
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	2 001	2 001	100,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	190	20	10,5%
SUMMA/MEDEL	2 191	2 021	55,3%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	12	0,6%	43	2,1%	889	44,4%	74	3,7%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	2	1,1%	2	1,1%
SUMMA/MEDEL	12	0,3%	43	1,1%	891	22,7%	76	2,4%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



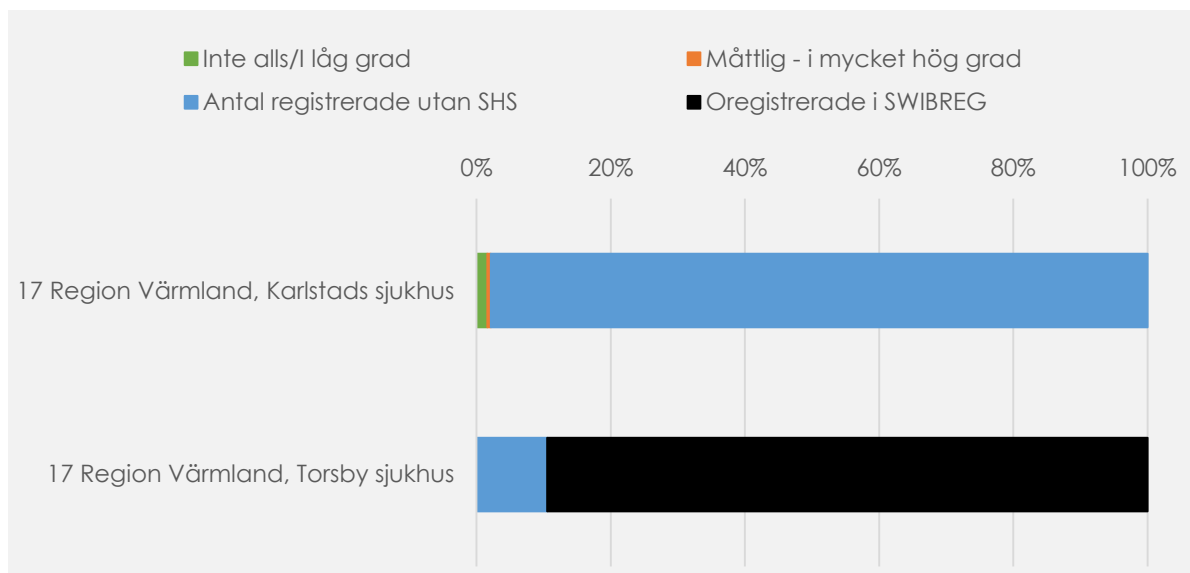
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	6	50,0%	0,3%	6	50,0%	0,3%	1 989	99,4%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	20	10,5%	170	89,5%
SUMMA/MEDEL	6	25,0%	0,1%	6	25,0%	0,1%	2 009	55,0%	170	44,7%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	2 001	2 001	12	0,6%	0,6%	6	0,3%	0,3%	50,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	190	20	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	2 191	2 021	12	0,3%	0,3%	6	0,1%	0,1%	25,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

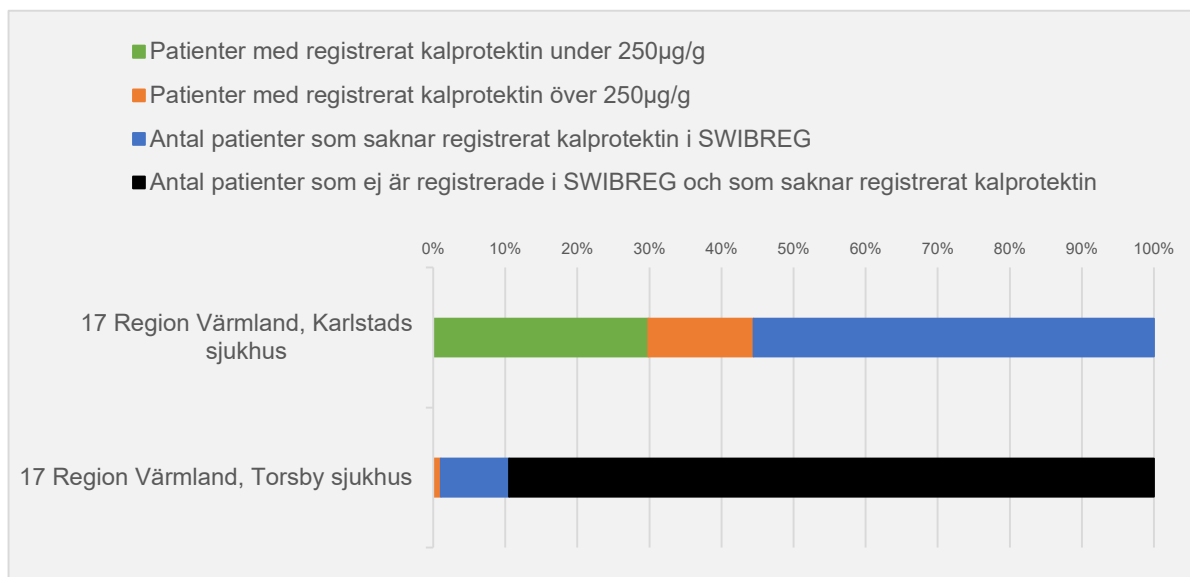


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	32	74,4%	1,6%	11	25,6%	0,5%	1 958	97,9%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	20	10,5%	170	89,5%
SUMMA/MEDEL	32	37,2%	0,8%	11	12,8%	0,3%	1 978	54,2%	170	44,7%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	21	48,8%	11	25,6%	6	14,0%	3	7,0%	2	4,7%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	21	24,4%	11	12,8%	6	7,0%	3	3,5%	2	2,3%	0	0,0%

KALPROTEKTIN

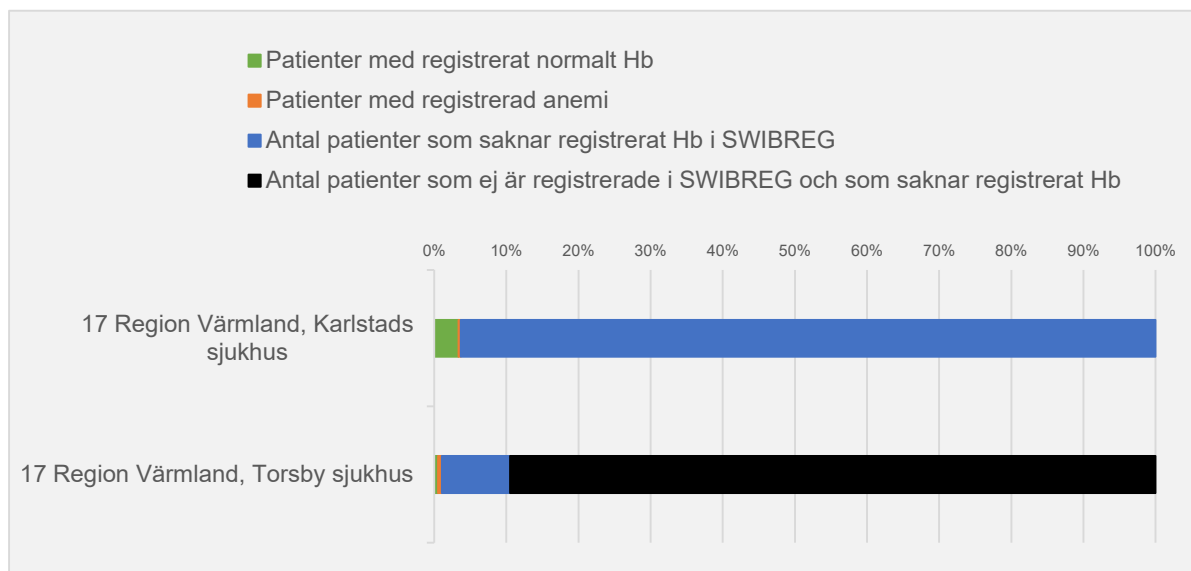
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	597	67,2%	29,8%	292	32,8%	14,6%	1 112	55,6%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0,0%	2	0,0%	1,1%	18	9,5%	170	89,5%
SUMMA/MEDEL	597	33,6%	14,9%	294	16,4%	7,8%	1 130	32,5%	170	44,7%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



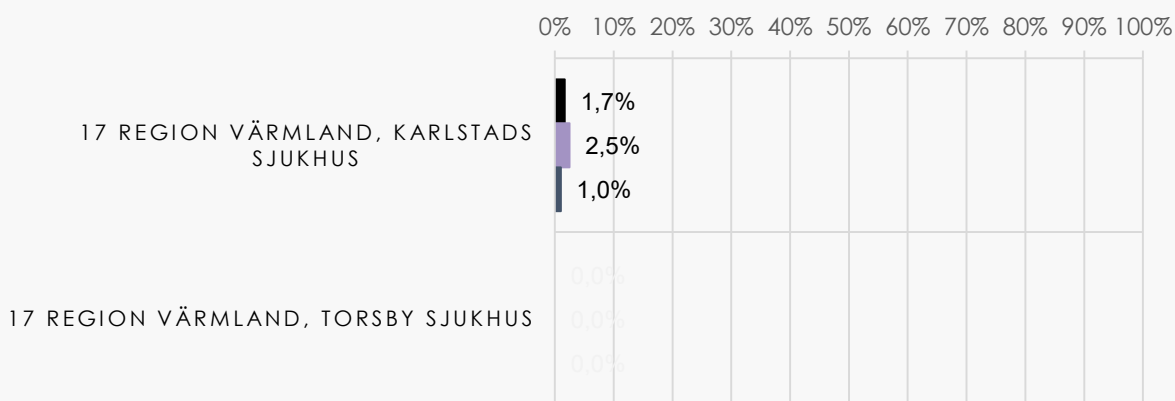
KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	67	90,5%	3,3%	7	9,5%	0,3%	1 927	96,3%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	1	0,0%	0,5%	1	0,0%	0,5%	18	9,5%	170	89,5%
SUMMA/MEDEL	68	45,3%	1,9%	8	4,7%	0,4%	1 945	52,9%	170	44,7%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

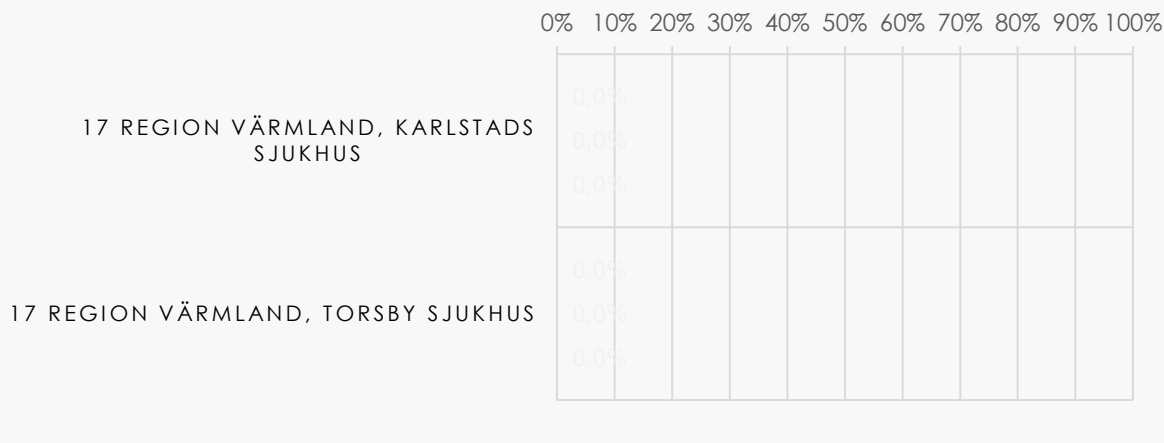
- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG



KLINIK	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	388	19,4%	3	1,7%	170	43,8%	2	2,5%	218	56,2%	1	1,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	16	8,4%	0	0,0%	6	37,5%	0	0,0%	10	62,5%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	404	18,4%	3	0,7%	176	43,6%	2	1,1%	228	56,4%	1	0,4%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus	3	0,2%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
17 Region Värmland, Torsby sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	3	0,1%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION ÖREBRO

KVALITETSINDIKATORER

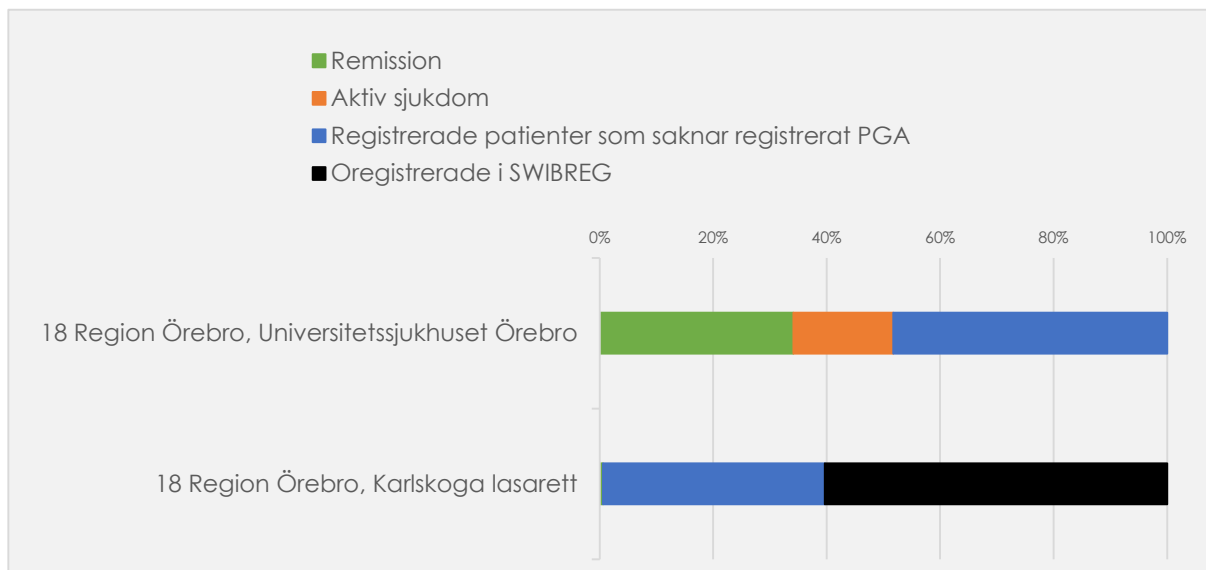
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	2 618	2 618	100,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	174	69	39,7%
SUMMA/MEDEL	2 792	2 687	69,8%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	1 355	51,8%	1 509	57,6%	1 570	60,0%	2 123	81,1%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	1	0,6%	23	13,2%	20	11,5%	22	12,6%
SUMMA/MEDEL	1 356	26,2%	1 532	35,4%	1 590	35,7%	2 145	46,9%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

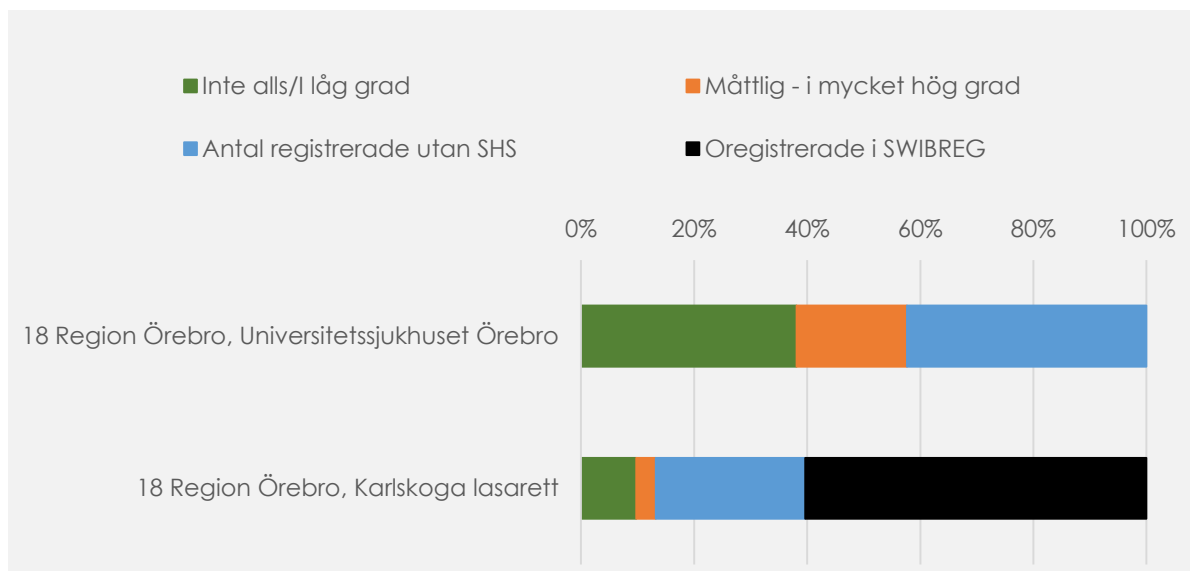


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	894	66,0%	34,1%	461	34,0%	17,6%	1 263	48,2%	0	0,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	1	100,0%	0,6%	0	0,0%	0,0%	68	39,1%	105	60,3%
SUMMA/MEDEL	895	83,0%	17,4%	461	17,0%	8,8%	1 331	43,7%	105	30,2%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	2 618	2 618	1 355	51,8%	51,8%	894	34,1%	34,1%	66,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	174	69	1	0,6%	1,4%	1	0,6%	1,4%	0,0%
SUMMA/MEDEL	2 618	2 618	1 355	51,8%	51,8%	894	34,1%	34,1%	66,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

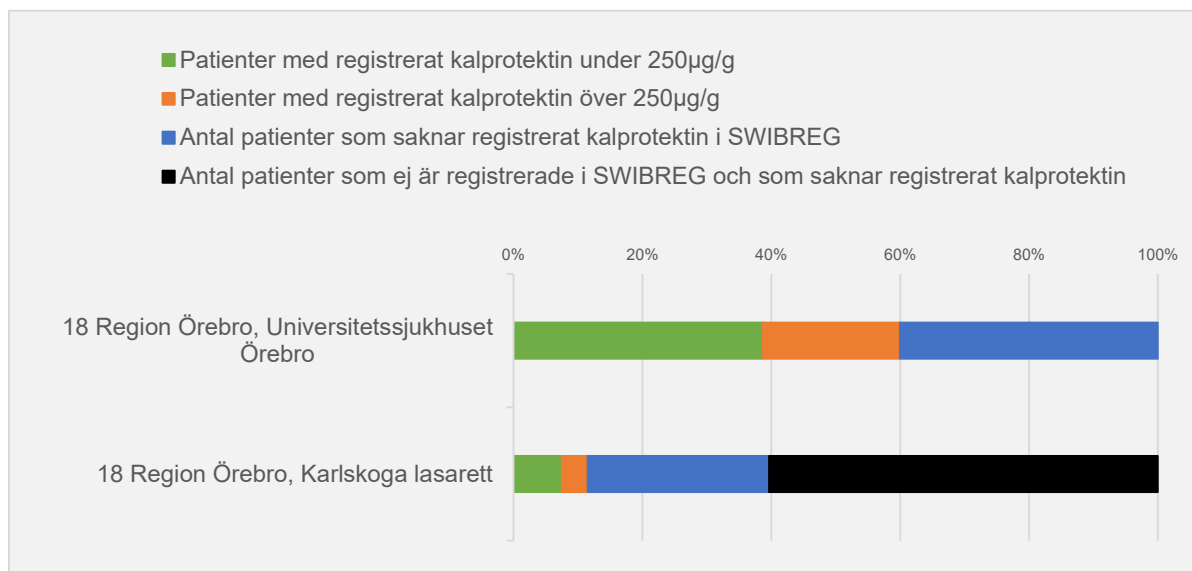


KLINIK	Inte alls/l låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	998	66,1%	38,1%	511	33,9%	19,5%	1 109	42,4%	0	0,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	17	73,9%	9,8%	6	26,1%	3,4%	46	26,4%	105	60,3%
SUMMA/MEDEL	1 015	70,0%	23,9%	517	30,0%	11,5%	1 155	34,4%	105	30,2%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	520	34,5%	478	31,7%	300	19,9%	121	8,0%	59	3,9%	31	2,1%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	6	26,1%	11	47,8%	3	13,0%	0	0,0%	3	13,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	526	30,3%	489	39,8%	303	16,5%	121	4,0%	62	8,5%	31	1,0%

KALPROTEKTIN

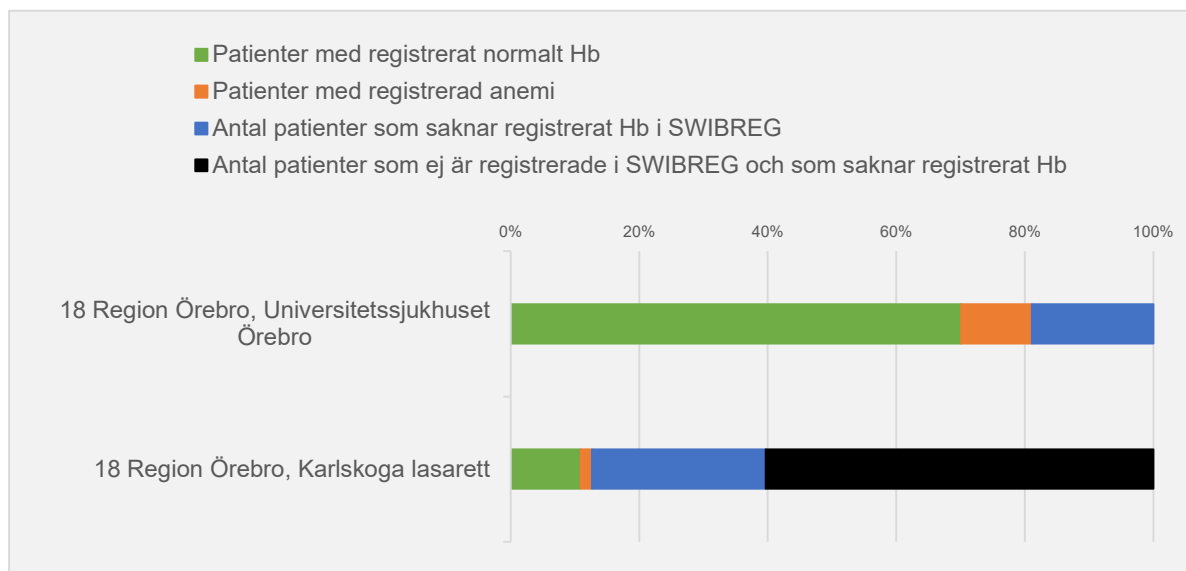
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	1014	64,6%	38,7%	556	35,4%	21,2%	1 048	40,0%	0	0,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	13	65,0%	7,5%	7	35,0%	4,0%	49	28,2%	105	60,3%
SUMMA/MEDEL	1 014	64,6%	38,7%	556	35,4%	21,2%	1 048	40,0%	0	0,0%

HEMOGLOBIN

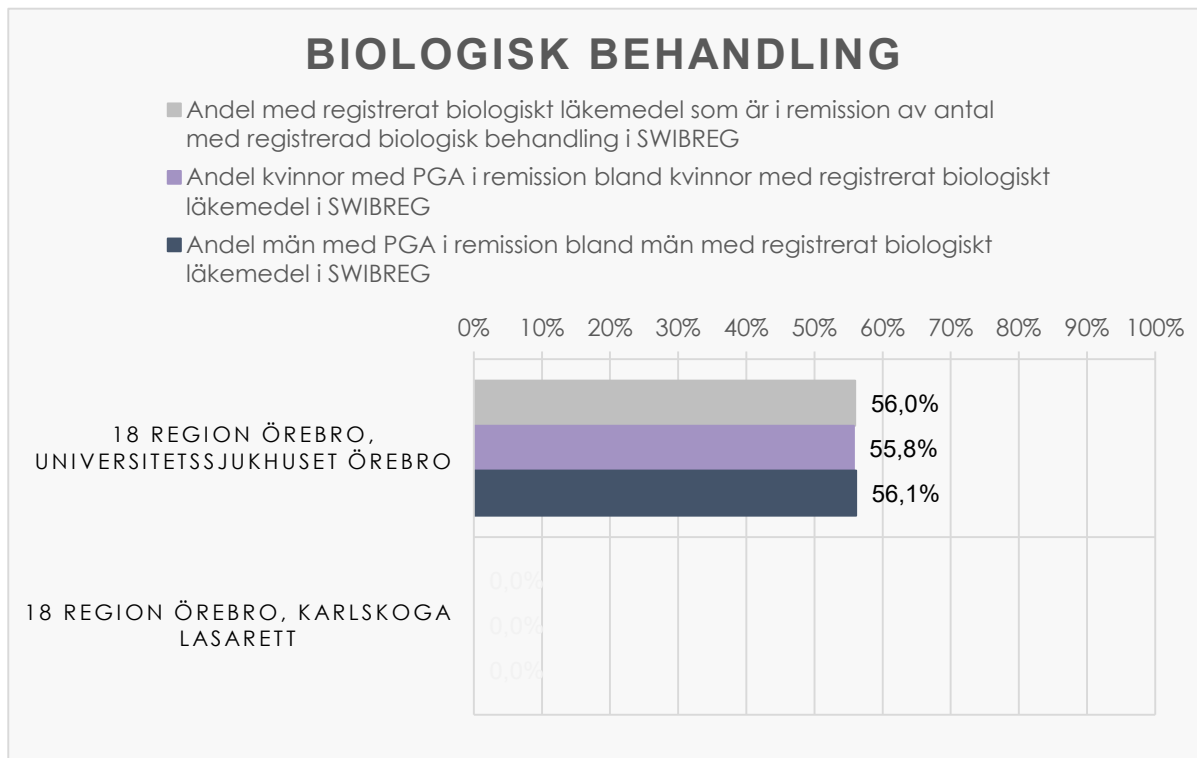
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	1835	86,4%	70,1%	288	13,6%	11,0%	495	18,9%	0	0,0%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	19	86,4%	10,9%	3	13,6%	1,7%	47	27,0%	105	60,3%
SUMMA/MEDEL	1 835	86,4%	70,1%	288	13,6%	11,0%	495	18,9%	0	0,0%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

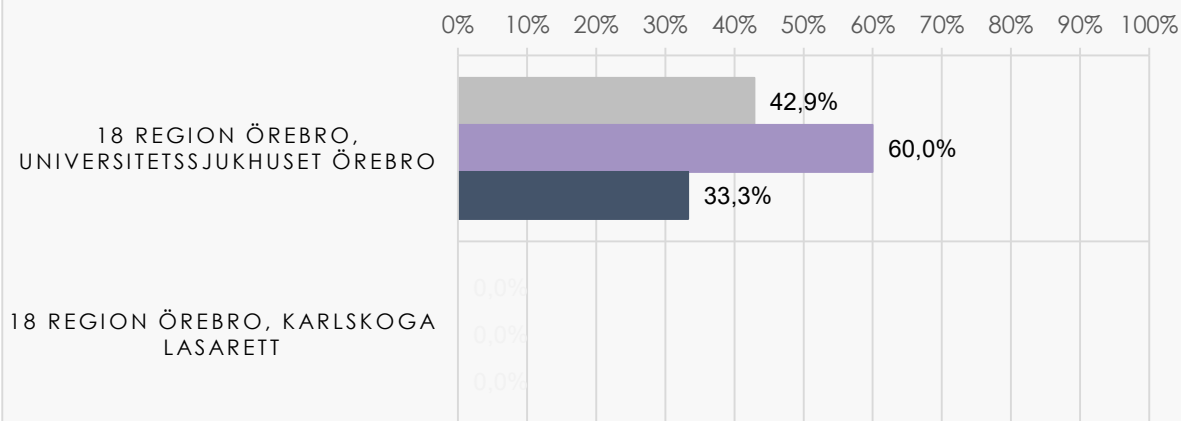
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Totalt				Kvinnor			Män				
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	588	22,5%	305	56,0%	267	45,4%	132	55,8%	321	54,6%	173	56,1%
18 Region Örebro, Karlskoga Lasarett	16	9,2%	1	0,0%	14	87,5%	1	0,0%	12	75,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	604	23,1%	306	50,7%	281	46,5%	133	47,3%	333	55,1%	173	52,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
18 Region Örebro, Universitetssjukhuset Örebro	12	0,5%	5	42,9%	5	41,7%	3	60,0%	7	58,3%	2	33,3%
18 Region Örebro, Karlskoga lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	12	0,5%	5	41,7%	5	41,7%	3	60,0%	7	58,3%	2	28,6%

REGION VÄSTMANLAND

KVALITETSINDIKATORER

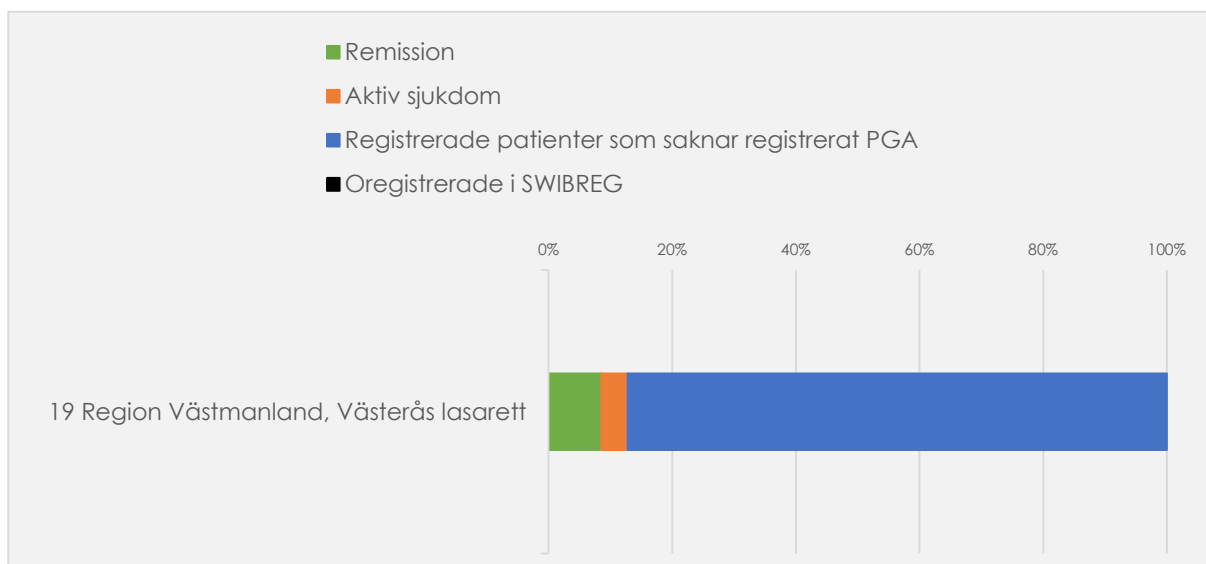
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	1 830	1 830	100,0%
SUMMA/MEDEL	1 830	1 830	100,0%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	234	12,8%	553	30,2%	513	28,0%	452	24,7%
SUMMA/MEDEL	234	12,8%	553	30,2%	513	28,0%	452	24,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

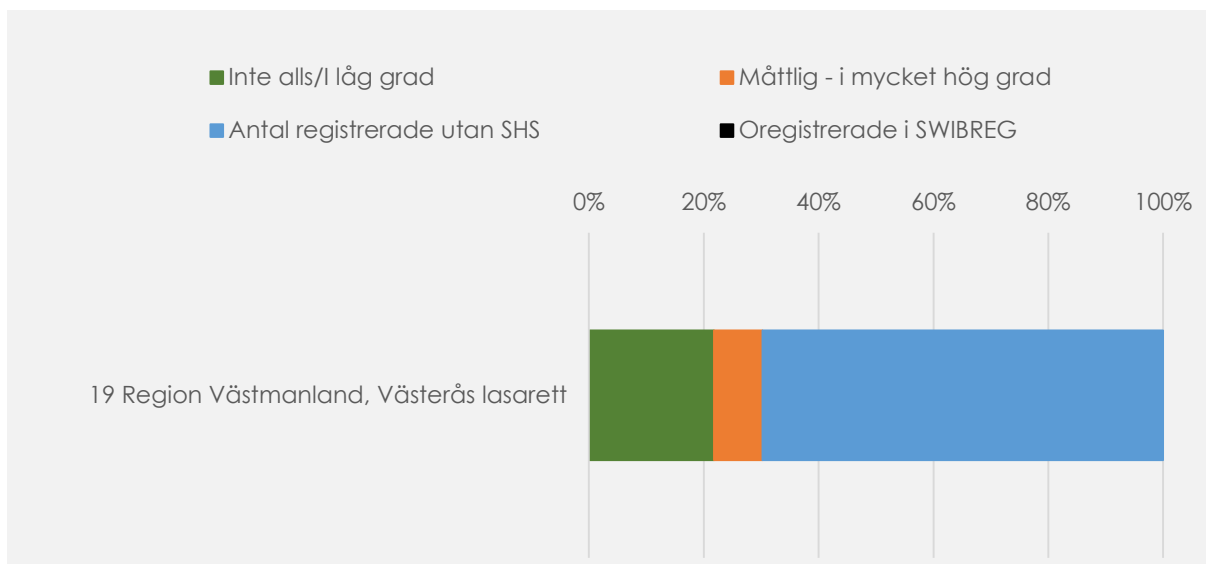


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	156	66,7%	8,5%	78	33,3%	4,3%	1 596	87,2%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	156	66,7%	8,5%	78	33,3%	4,3%	1 596	87,2%	0	0,0%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA							
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA	
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	1 830	1 830	234	12,8%	12,8%	156	8,5%	8,5%	66,7%	
SUMMA/MEDEL	1 830	1 830	234	12,8%	12,8%	156	8,5%	8,5%	66,7%	

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

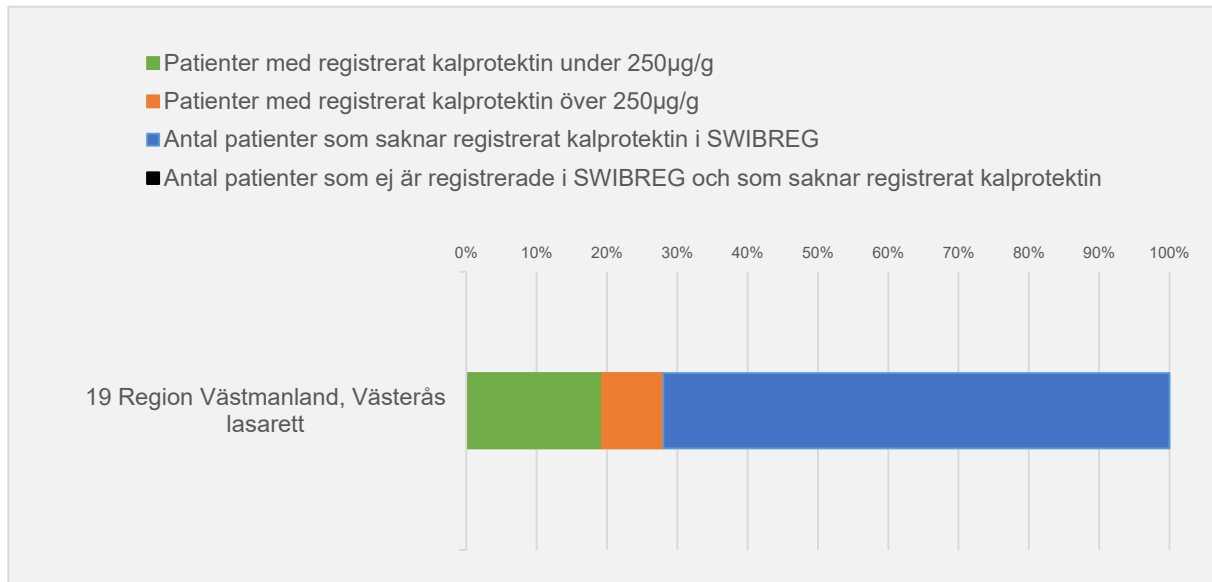


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	399	72,2%	21,8%	154	27,8%	8,4%	1 277	69,8%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	399	72,2%	21,8%	154	27,8%	8,4%	1 277	69,8%	0	0,0%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal patienter.												
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	234	42,3%	165	29,8%	83	15,0%	47	8,5%	12	2,2%	12	2,2%
SUMMA/MEDEL	234	42,3%	165	29,8%	83	15,0%	47	8,5%	12	2,2%	12	2,2%

KALPROTEKTIN

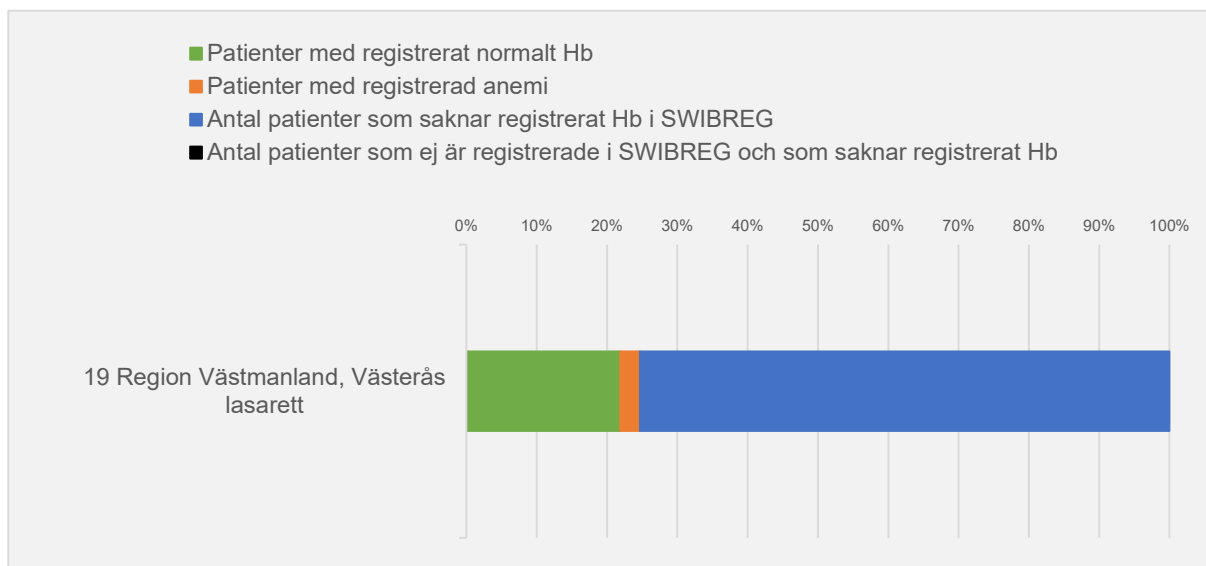
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	353	68,8%	19,3%	160	31,2%	8,7%	1 317	72,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	353	68,8%	19,3%	160	31,2%	8,7%	1 317	72,0%	0	0,0%

HEMOGLOBIN

Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	400	88,5%	21,9%	52	11,5%	2,8%	1 378	75,3%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	400	88,5%	21,9%	52	11,5%	2,8%	1 378	75,3%	0	0,0%

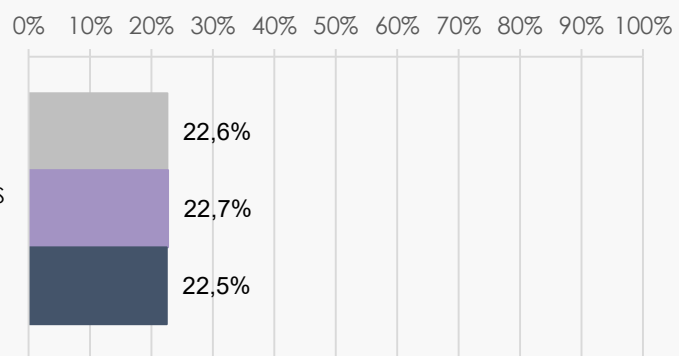
SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

BIOLOGISK BEHANDLING

- Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG

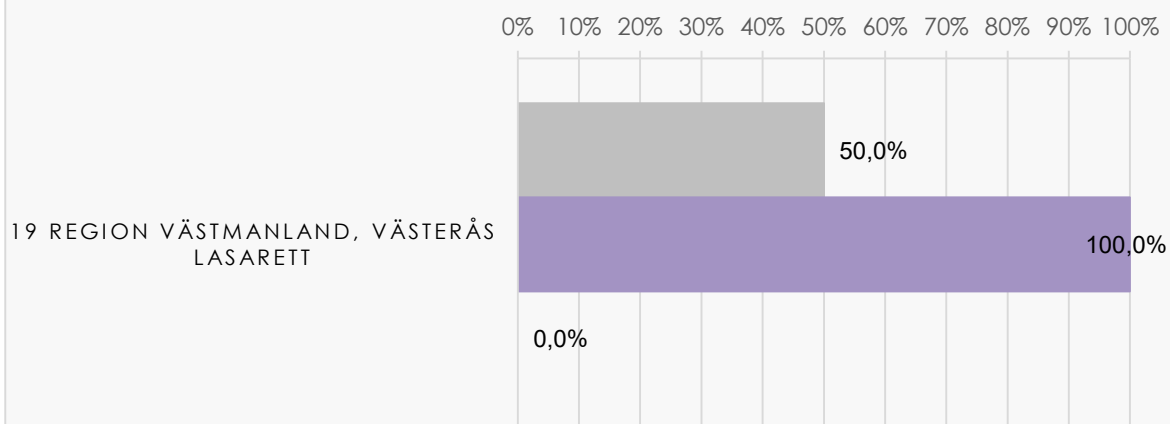
19 REGION VÄSTMANLAND, VÄSTERÅS LASARETT



KLINIK	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	308	16,8%	42	22,6%	139	45,1%	18	22,7%	169	54,9%	24	22,5%
SUMMA/MEDEL	308	16,8%	42	13,6%	139	45,1%	18	12,9%	169	54,9%	24	14,2%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
19 Region Västmanland, Västerås lasarett	2	0,1%	0	50,0%	1	50,0%	0	100,0%	1	50,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	2	0,1%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%

REGION DALARNA

KVALITETSINDIKATORER

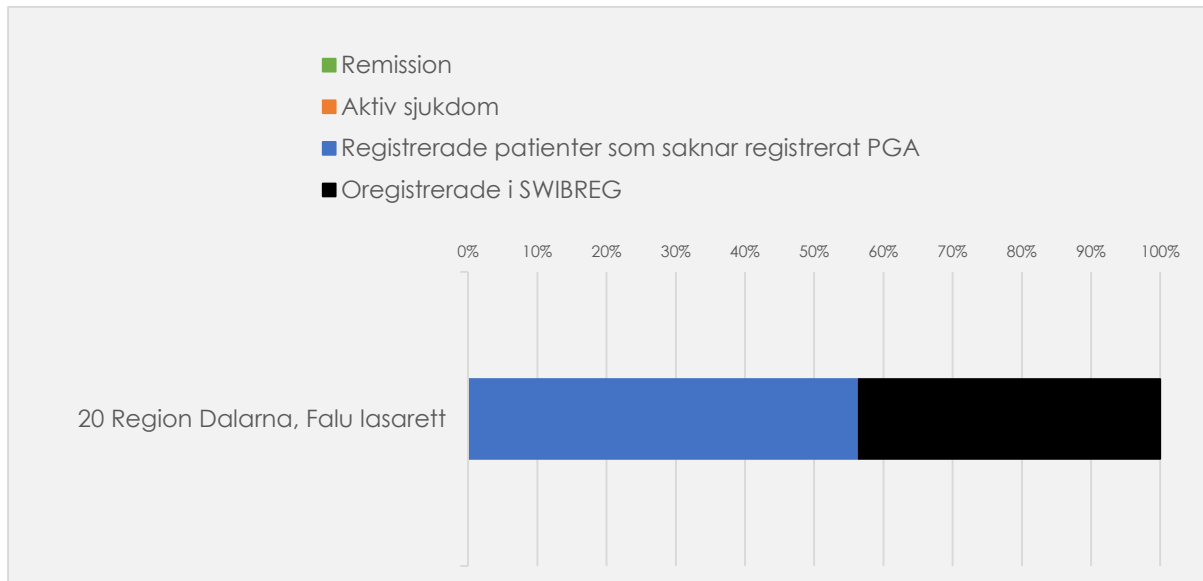
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
20 Region Dalarna, Falu lasarett	1 070	604	56,4%
SUMMA/MEDEL	1 070	604	56,4%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
20 Region Dalarna, Falu lasarett	1	0,1%	1	0,1%	0	0,0%	1	0,1%
SUMMA/MEDEL	1	0,1%	1	0,1%	0	0,0%	1	0,1%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

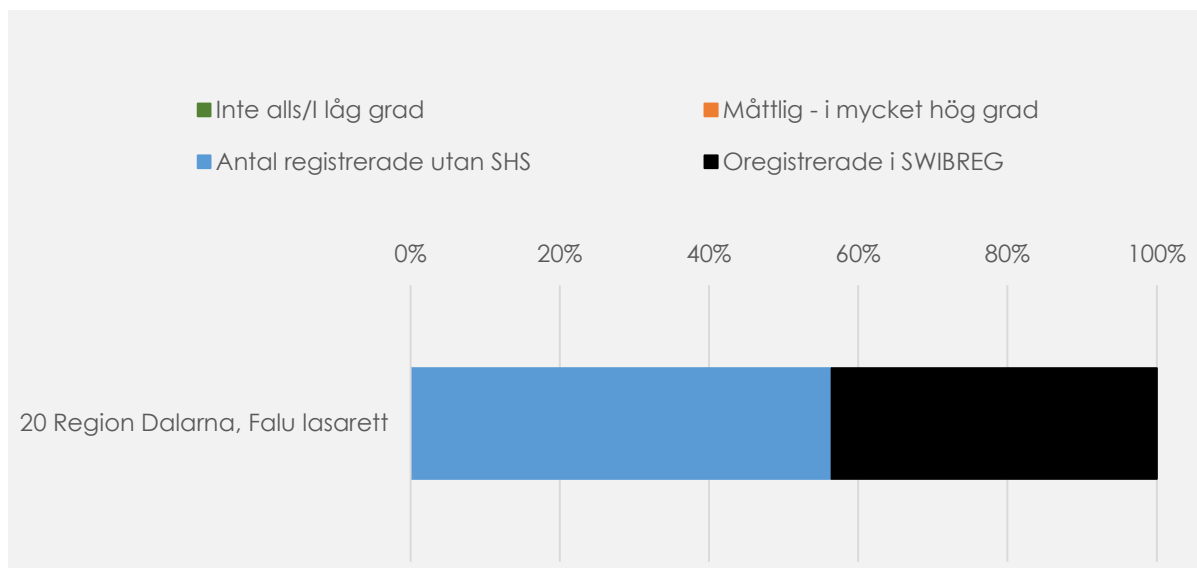


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
20 Region Dalarna, Falu lasarett	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,1%	603	56,4%	466	43,6%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,1%	603	56,4%	466	43,6%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA							
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA	
20 Region Dalarna, Falu lasarett	1 070	604	1	0,1%	0,2%	0	0,0%	0,0%	0,0%	
SUMMA/MEDEL	1 070	604	1	0,1%	0,2%	0	0,0%	0,0%	0,0%	

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

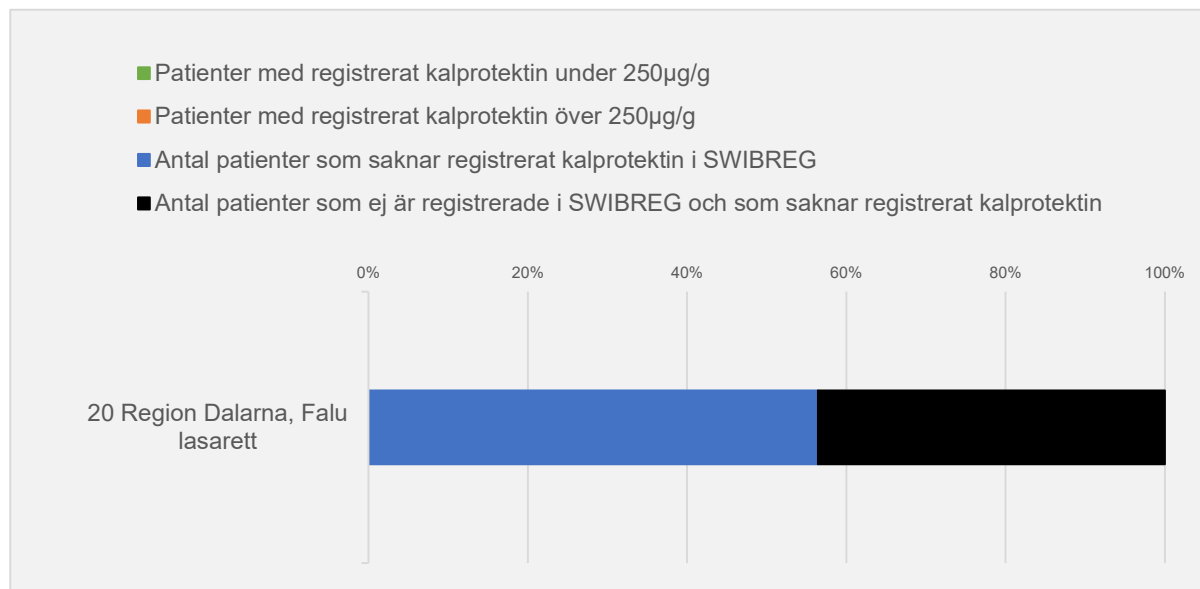


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
20 Region Dalarna, Falu lasarett	1	0,0%	0,1%	1	0,0%	0,0%	603	56,4%	466	43,6%
SUMMA/MEDEL	1	0,0%	0,1%	1	0,0%	0,0%	603	56,4%	466	43,6%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal patienter.												
20 Region Dalarna, Falu lasarett	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

KALPROTEKTIN

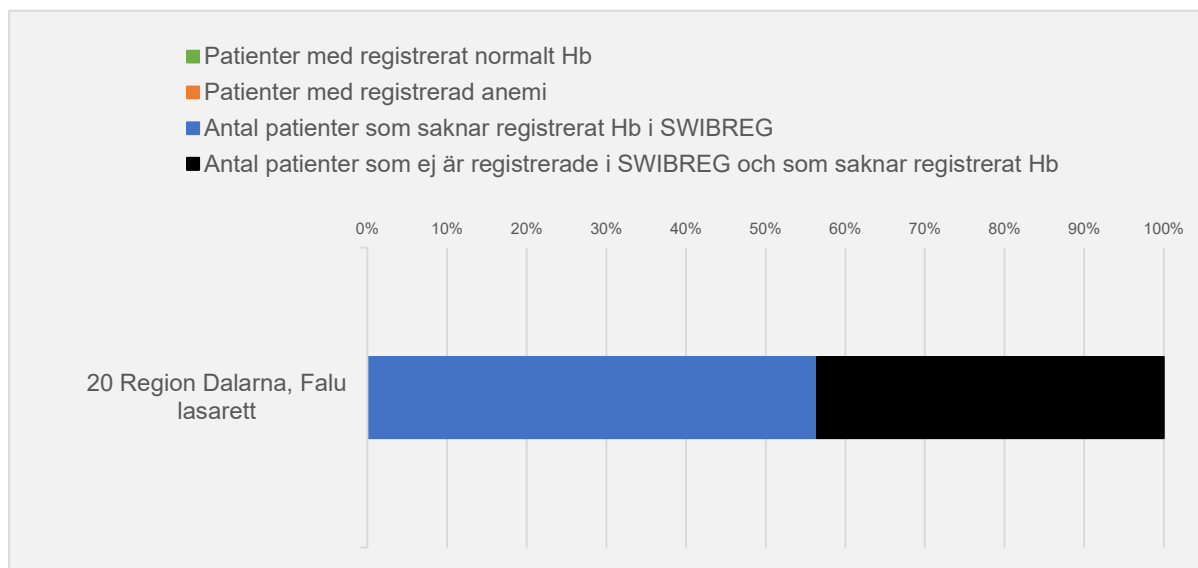
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
20 Region Dalarna, Falu lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	604	56,4%	466	43,6%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	604	56,4%	466	43,6%

HEMOGLOBIN

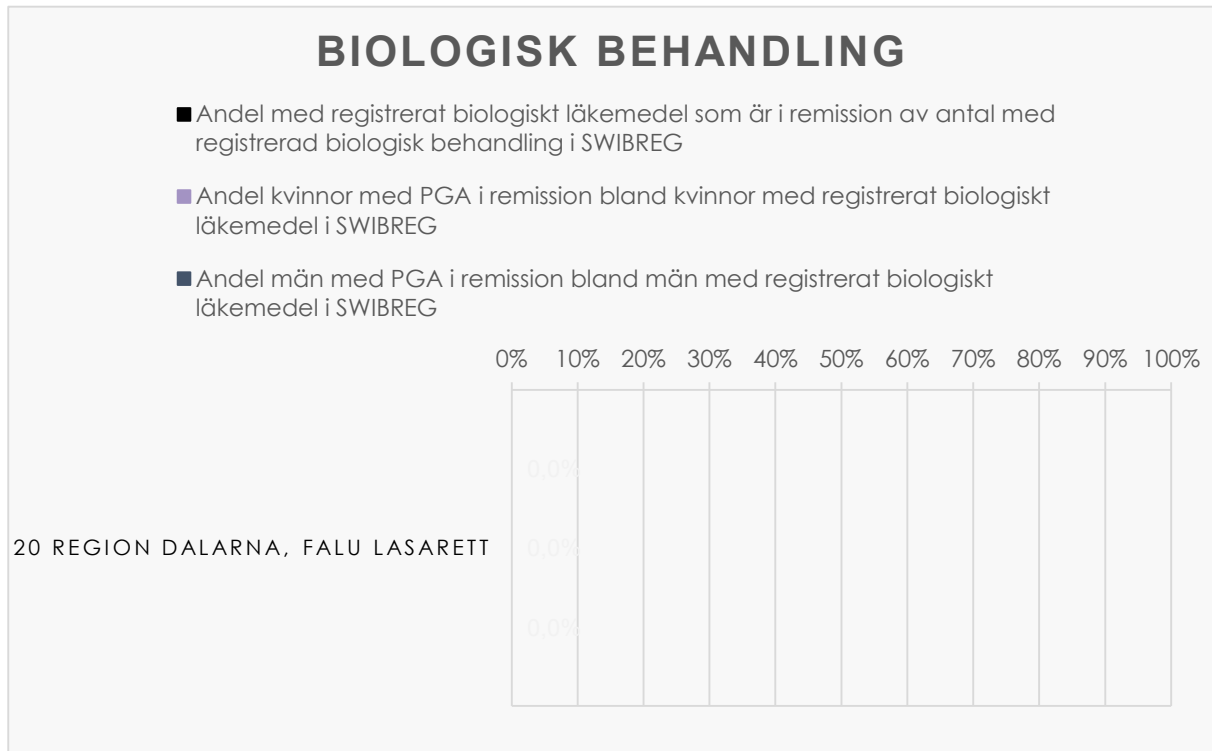
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
20 Region Dalarna, Falu lasarett	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	603	56,4%	466	43,6%
SUMMA/MEDEL	1	0,0%	0,1%	0	0,0%	0,0%	603	56,4%	466	43,6%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

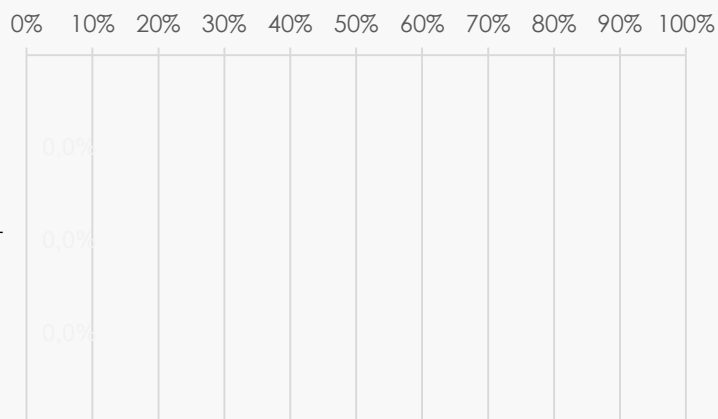


KLINIK	Alla patienter				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
20 Region Dalarna, Falu lasarett	67	6,3%	0	0,0%	35	52,2%	0	0,0%	32	47,8%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	67	6,3%	0	0,0%	35	52,2%	0	0,0%	32	47,8%	0	0,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

20 REGION DALARNA, FALU LASARETT



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
20 Region Dalarna, Falu lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION GÄVLEBORG

KVALITETSINDIKATORER

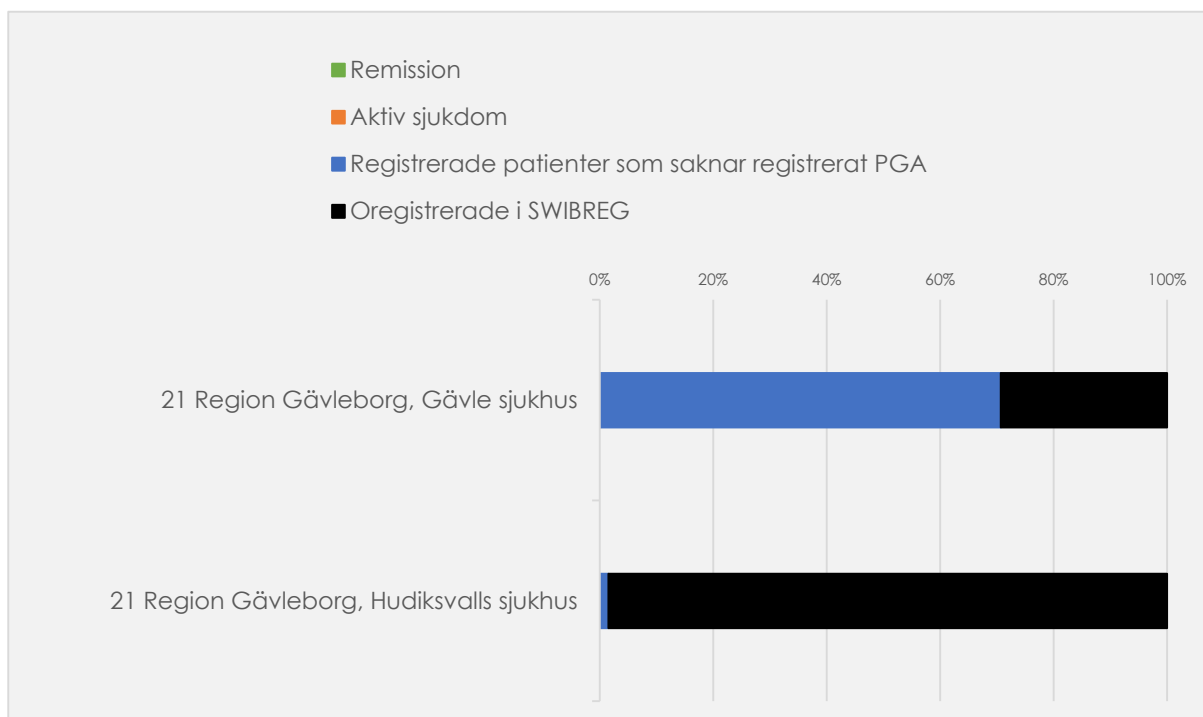
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	863	610	70,7%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	398	6	1,5%
SUMMA/MEDEL	1 261	616	36,1%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	1	0,1%	67	7,8%	66	7,6%	73	8,5%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	1	0,1%	67	3,9%	66	3,8%	73	4,2%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



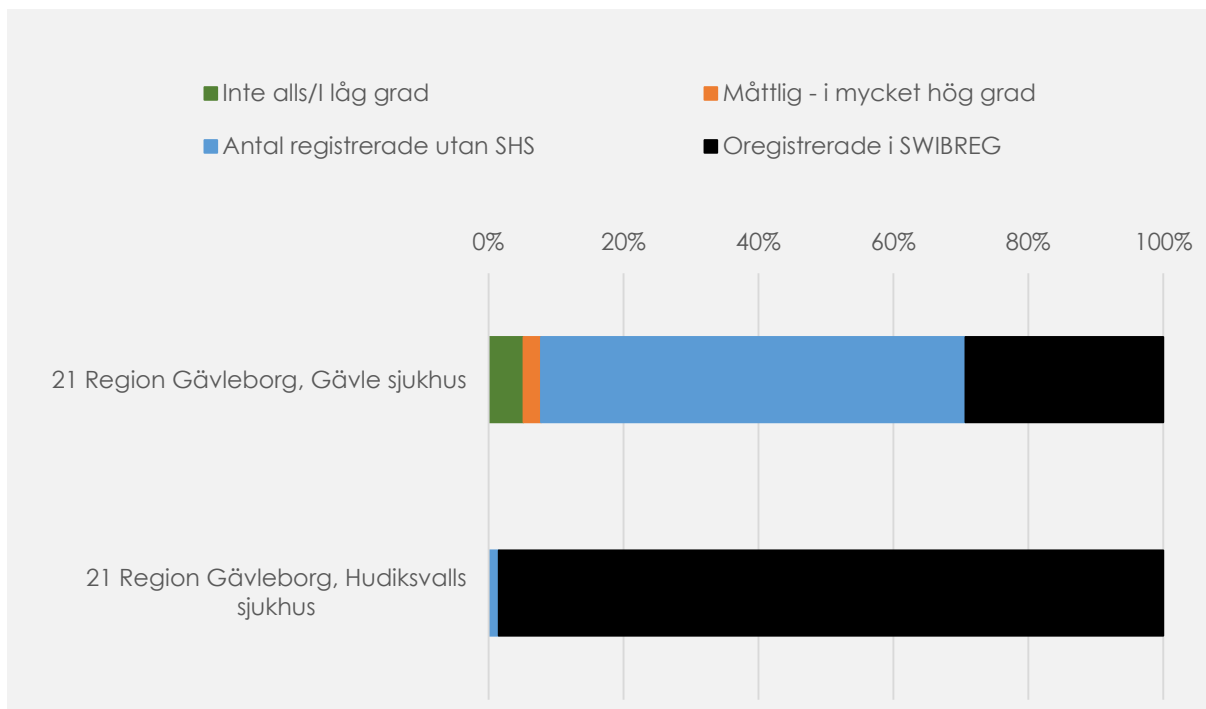
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,1%	609	70,6%	253	29,3%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	1,5%	392	98,5%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,1%	615	36,0%	645	63,9%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	863	610	1	0,1%	0,2%	0	0,0%	0,0%	0,0%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	398	6	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 261	616	1	0,1%	0,1%	0	0,0%	0,0%	0,0%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

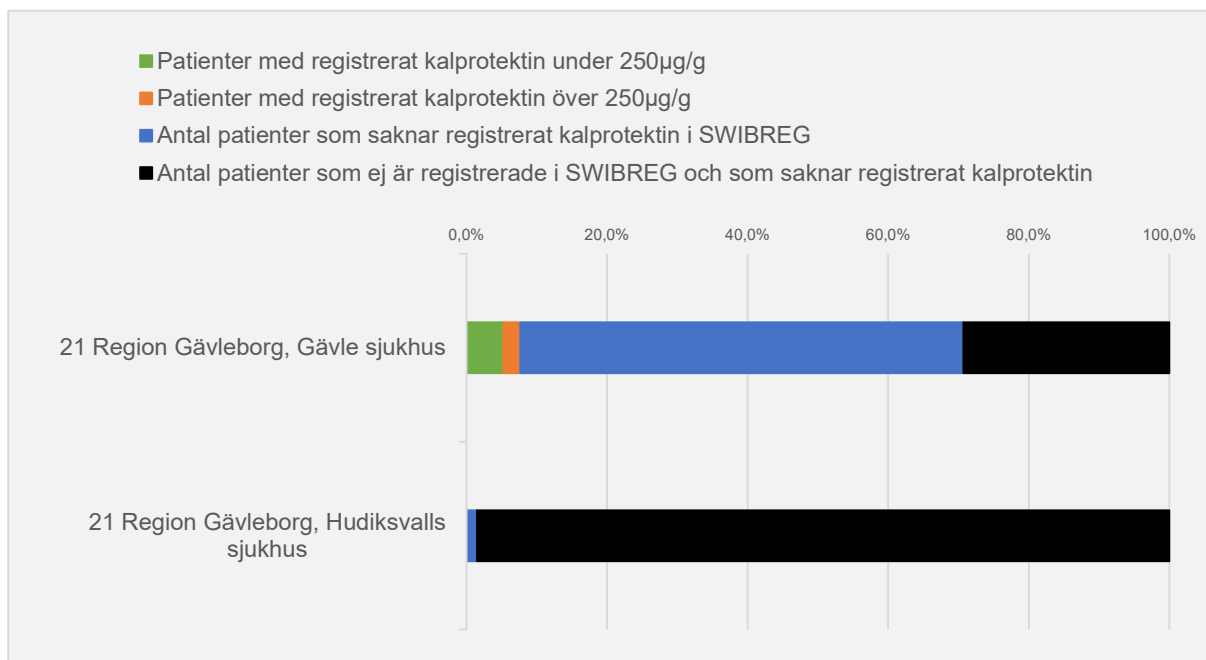


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	45	67,2%	5,2%	22	32,8%	2,5%	543	62,9%	253	29,3%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	1,5%	392	98,5%
SUMMA/MEDEL	45	33,6%	2,6%	22	16,4%	1,3%	549	32,2%	645	63,9%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	18	26,9%	27	40,3%	10	14,9%	6	9,0%	4	6,0%	2	3,0%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	18	13,4%	27	20,1%	10	7,5%	6	4,5%	4	3,0%	2	1,5%

KALPROTEKTIN

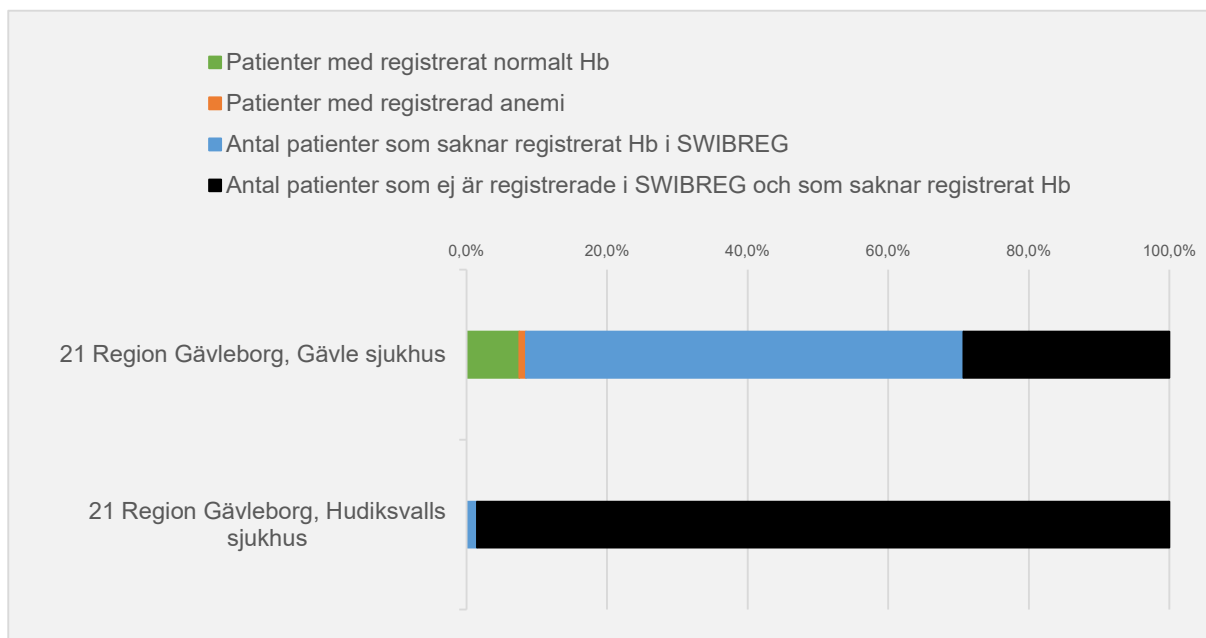
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	45	68,2%	5,2%	21	31,8%	2,4%	544	63,0%	253	29,3%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	1,5%	392	98,5%
SUMMA/MEDEL	0	34,1%	2,6%	0	15,9%	1,2%	6	32,3%	392	63,9%

HEMOGLOBIN

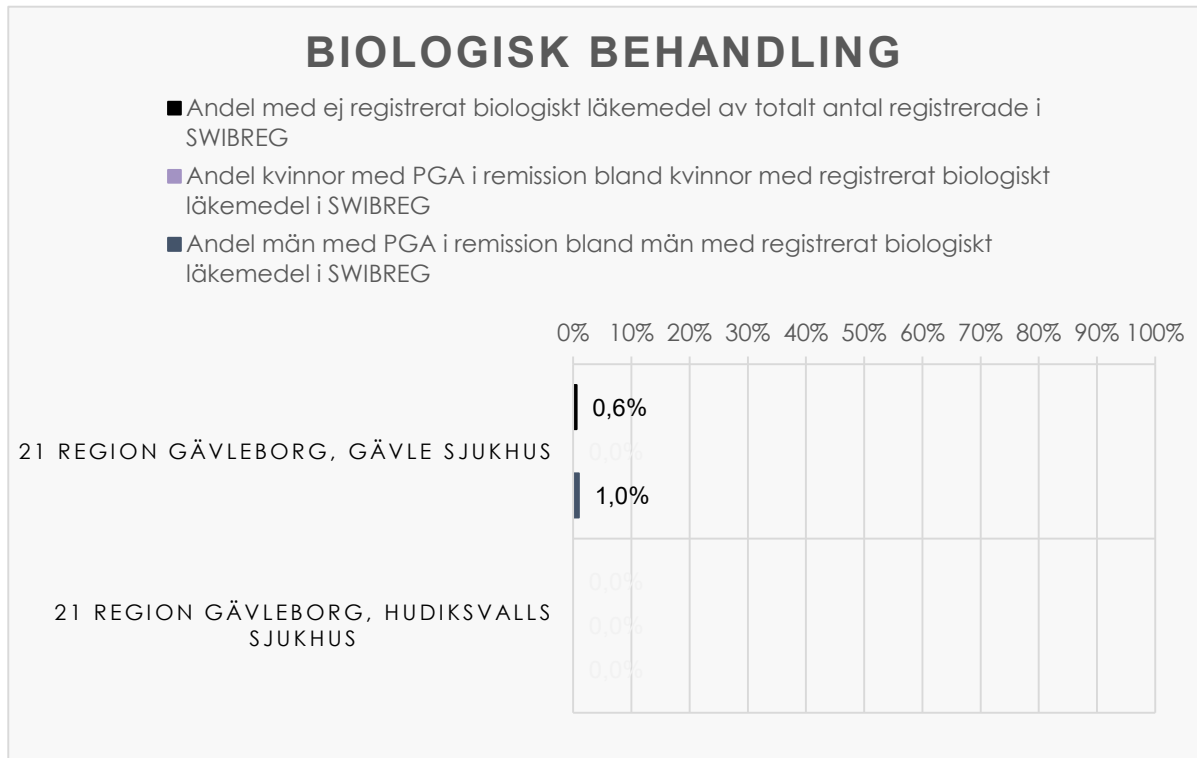
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	65	89,0%	7,5%	8	11,0%	0,9%	537	62,2%	253	29,3%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	1,5%	392	98,5%
SUMMA/MEDEL	65	44,5%	3,8%	8	5,5%	0,5%	537	31,9%	253	63,9%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

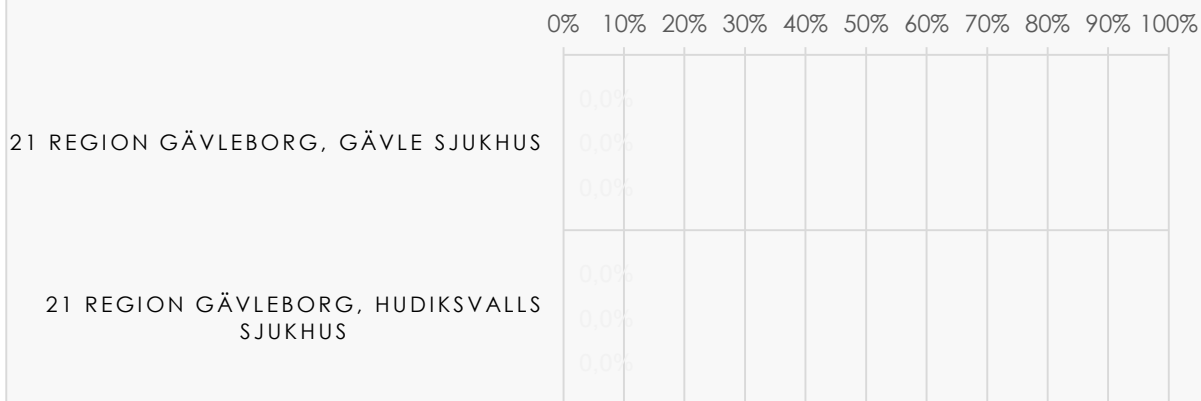
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	178	20,6%	0	0,6%	80	44,9%	0	0,0%	98	55,1%	0	1,0%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	3	0,8%	0	0,0%	2	66,7%	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	181	14,4%	0	0,0%	82	45,3%	0	0,0%	99	54,7%	0	0,0%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK					Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
21 Region Gävleborg, Gävle sjukhus	3	0,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Hudiksvalls sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	3	0,2%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	100,0%	0	0,0%

REGION VÄSTERNORRLAND

KVALITETSINDIKATORER

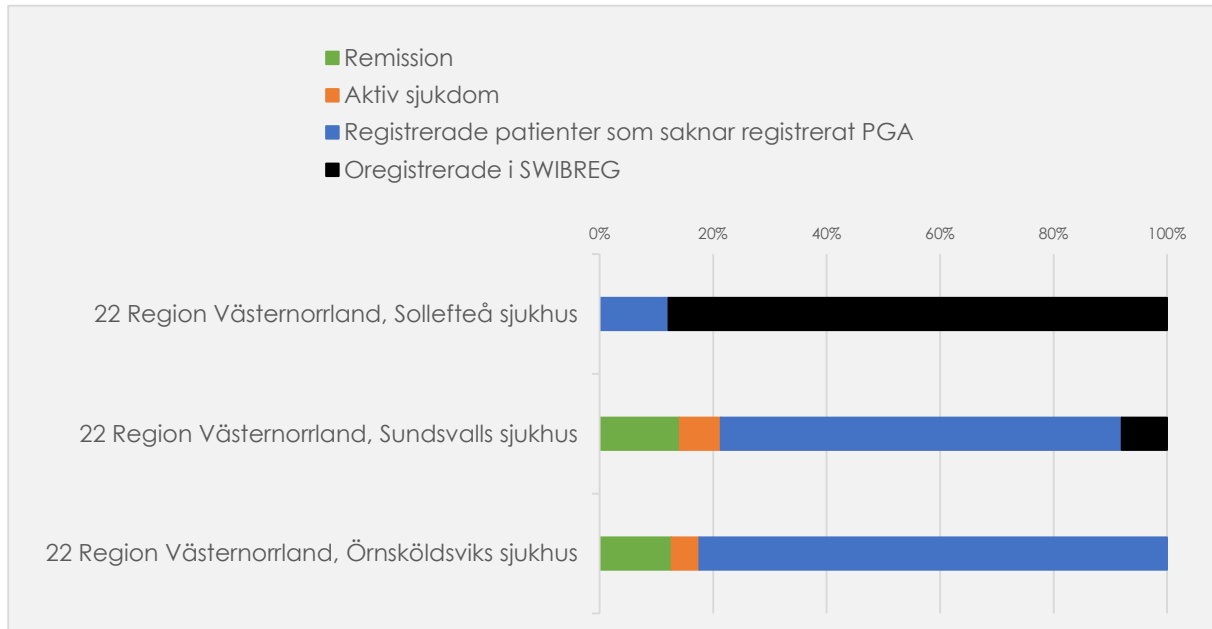
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	33	4	12,1%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	1 265	1 164	92,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	347	347	100,0%
SUMMA/MEDEL	1 645	1 515	68,0%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	270	21,3%	220	17,4%	477	37,7%	684	54,1%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	61	17,6%	117	33,7%	13	3,7%	13	3,7%
SUMMA/MEDEL	331	13,0%	337	17,0%	490	13,8%	697	19,3%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



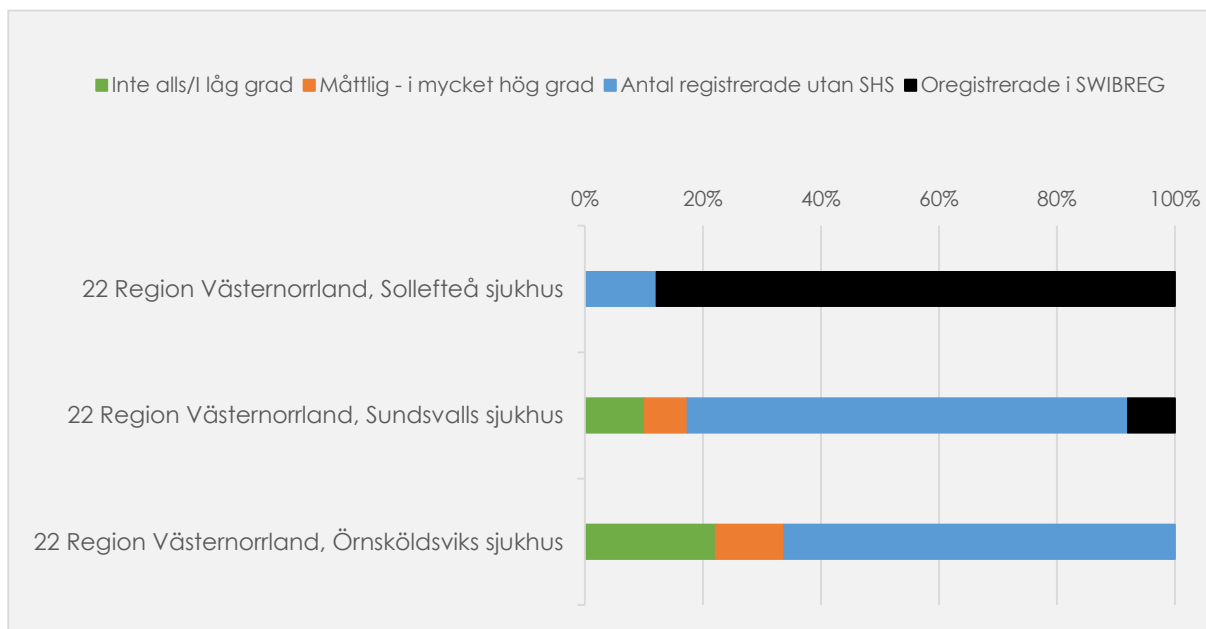
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	4	12,1%	29	87,9%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	179	66,3%	14,2%	91	33,7%	7,2%	894	70,7%	101	8,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	44	72,1%	12,7%	17	27,9%	4,9%	286	82,4%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	223	46,1%	8,9%	108	20,5%	4,0%	1 184	55,1%	130	32,0%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	33	4	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	1 265	1 164	179	14,2%	15,4%	179	14,2%	15,4%	100,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	347	347	44	12,7%	12,7%	44	12,7%	12,7%	100,0%
SUMMA/MEDEL	1 645	1 515	223	8,9%	9,4%	223	8,9%	9,4%	66,7%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

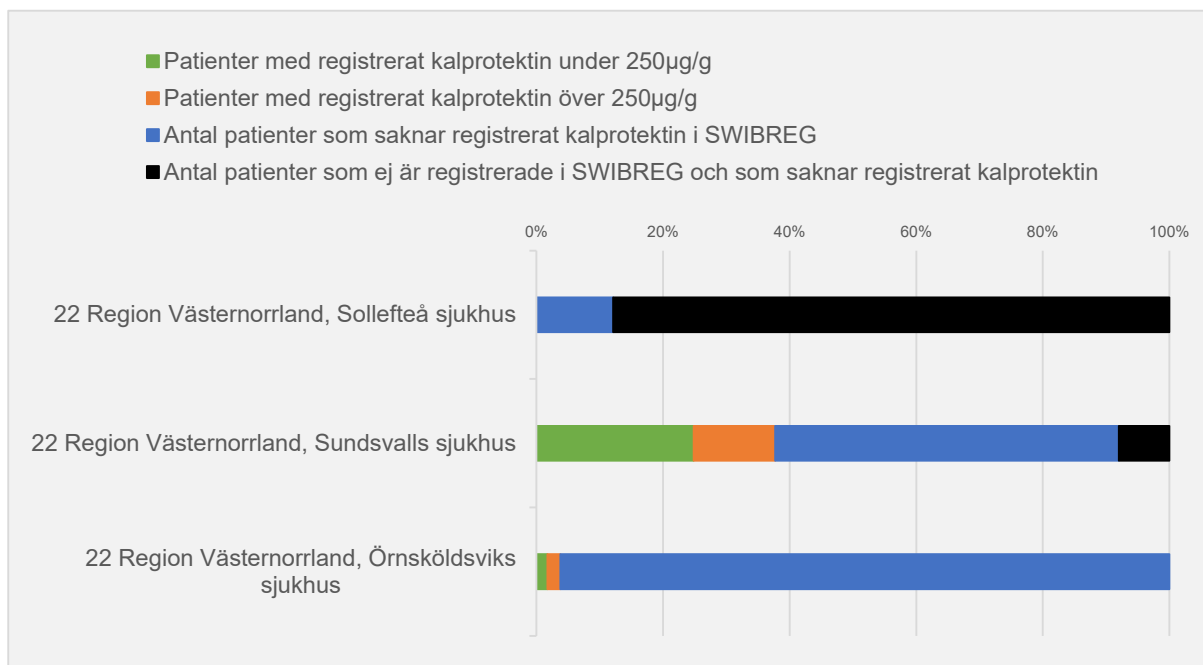


KLINIK	Inte alls/låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	4	12,1%	29	87,9%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	128	58,2%	10,1%	92	41,8%	7,3%	944	74,6%	101	8,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	77	65,8%	22,2%	40	34,2%	11,5%	230	66,3%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	205	41,3%	10,8%	132	25,3%	6,3%	1 178	51,0%	130	32,0%

KLINIK Antal patienter.	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	54	24,5%	74	33,6%	41	18,6%	33	15,0%	13	5,9%	5	2,3%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	30	25,6%	47	40,2%	20	17,1%	10	8,5%	6	5,1%	4	3,4%
SUMMA/MEDEL	84	16,7%	121	24,6%	61	11,9%	43	7,8%	19	3,7%	9	1,9%

KALPROTEKTIN

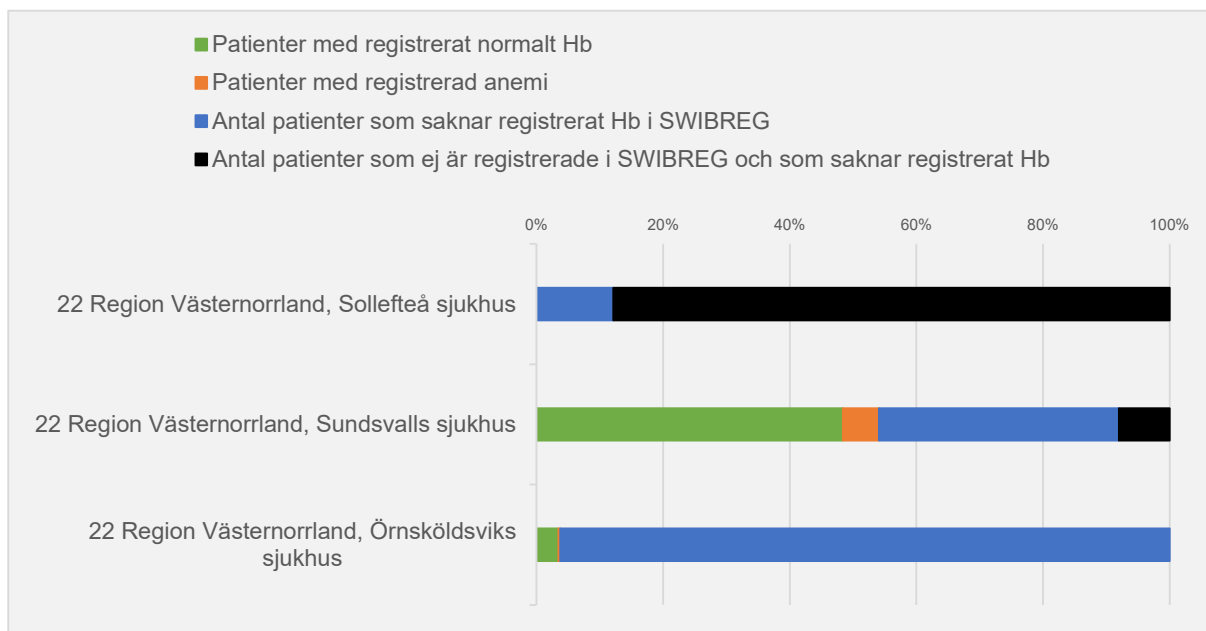
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	4	12,1%	29	87,9%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	314	65,8%	24,8%	163	34,2%	12,9%	687	54,3%	101	8,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	6	0,0%	1,7%	7	0,0%	2,0%	334	96,3%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	320	21,9%	8,9%	170	11,4%	5,0%	1 025	54,2%	130	32,0%

HEMOGLOBIN

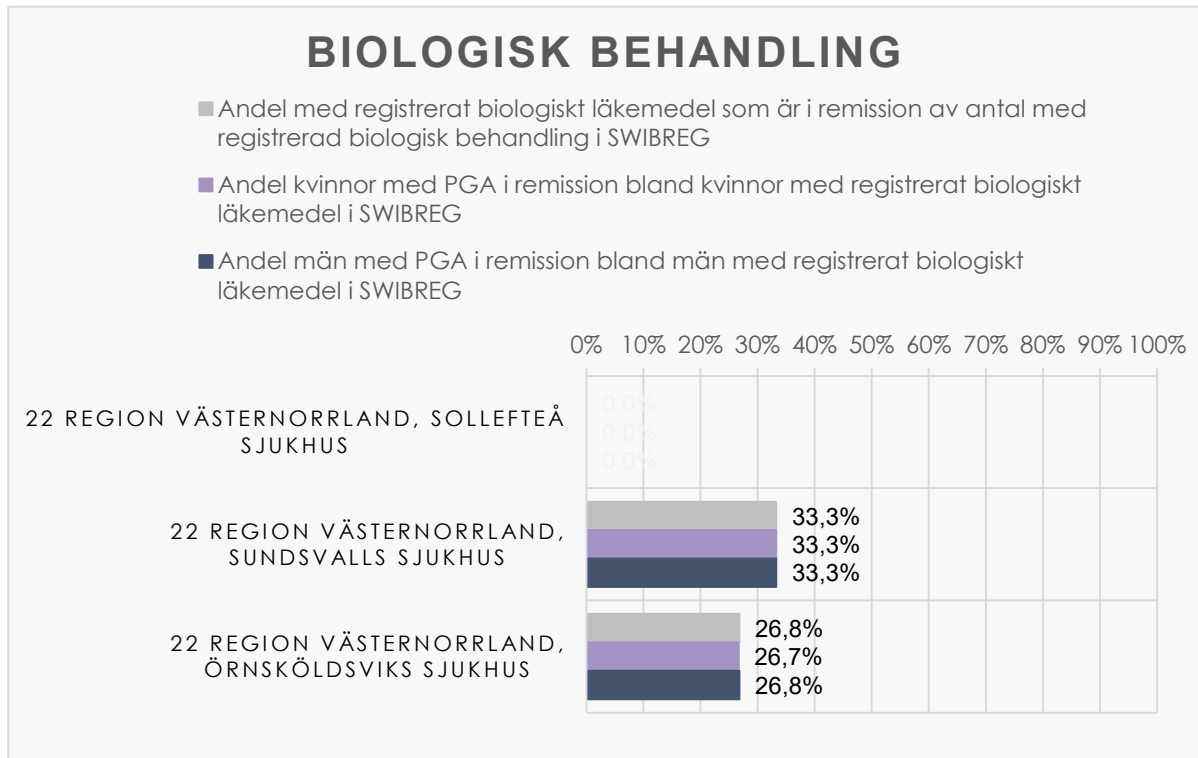
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	4	12,1%	29	87,9%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	612	89,5%	48,4%	72	10,5%	5,7%	480	37,9%	101	8,0%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	12	0,0%	3,5%	1	0,0%	0,3%	334	96,3%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	624	29,8%	17,3%	73	3,5%	2,0%	818	48,8%	130	32,0%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

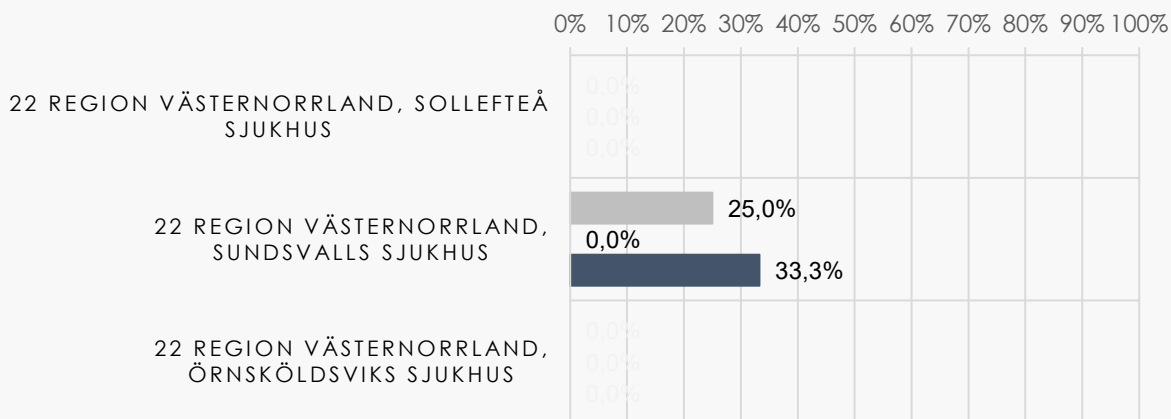
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Totalt				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	1	3,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	172	13,6%	66	33,3%	77	44,8%	27	33,3%	95	55,2%	39	33,3%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	71	20,9%	20	26,8%	28	39,4%	6	26,7%	43	60,6%	14	26,8%
SUMMA/MEDEL	244	14,9%	86	35,2%	106	43,4%	33	31,1%	138	56,6%	53	38,4%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Allmänna				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR	Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG	Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
22 Region Västernorrland, Sollefteå sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Sundsvalls sjukhus	10	0,8%	1	25,0%	3	30,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	33,3%
22 Region Västernorrland, Örnsköldsviks sjukhus	1	0,3%	1	0,0%	1	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	11	0,7%	2	18,2%	4	36,4%	1	25,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION JÄMTLAND

KVALITETSINDIKATORER

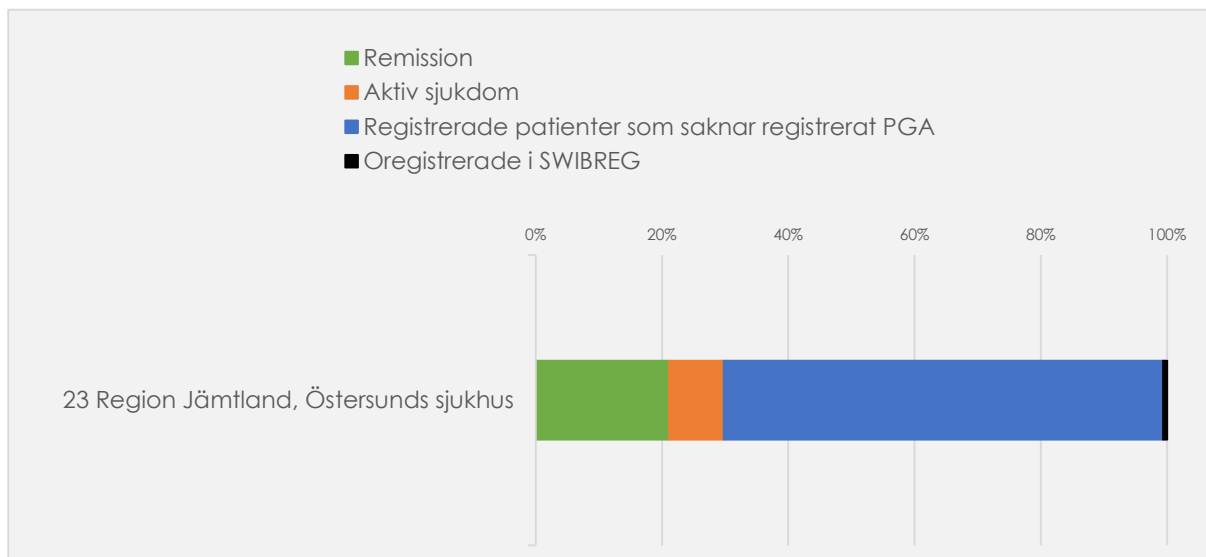
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	904	898	99,3%
SUMMA/MEDEL	904	898	99,3%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	269	29,8%	427	47,2%	361	39,9%	440	48,7%
SUMMA/MEDEL	269	29,8%	427	47,2%	361	39,9%	440	48,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.

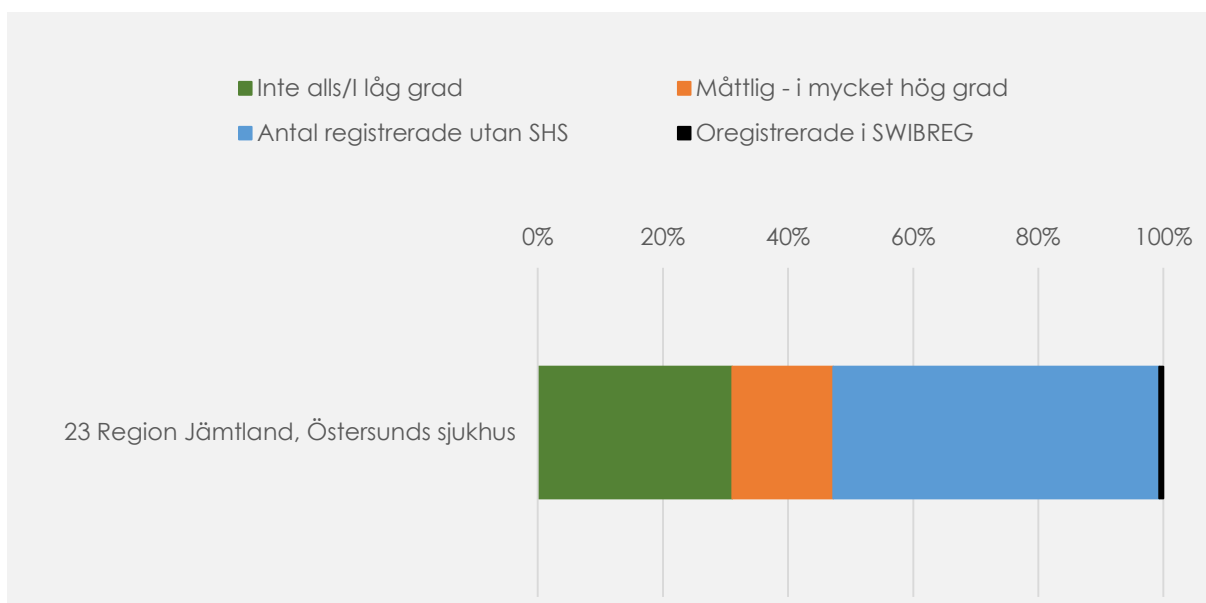


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	191	71,0%	21,1%	78	29,0%	8,6%	629	69,6%	6	0,7%
SUMMA/MEDEL	191	71,0%	21,1%	78	29,0%	8,6%	629	69,6%	6	0,7%

KLINIK	Totalt antal registrerade i:		PGA							
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA	
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	904	898	269	29,8%	30,0%	191	21,1%	21,3%	71,0%	
SUMMA/MEDEL	904	898	269	29,8%	30,0%	191	21,1%	21,3%	71,0%	

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

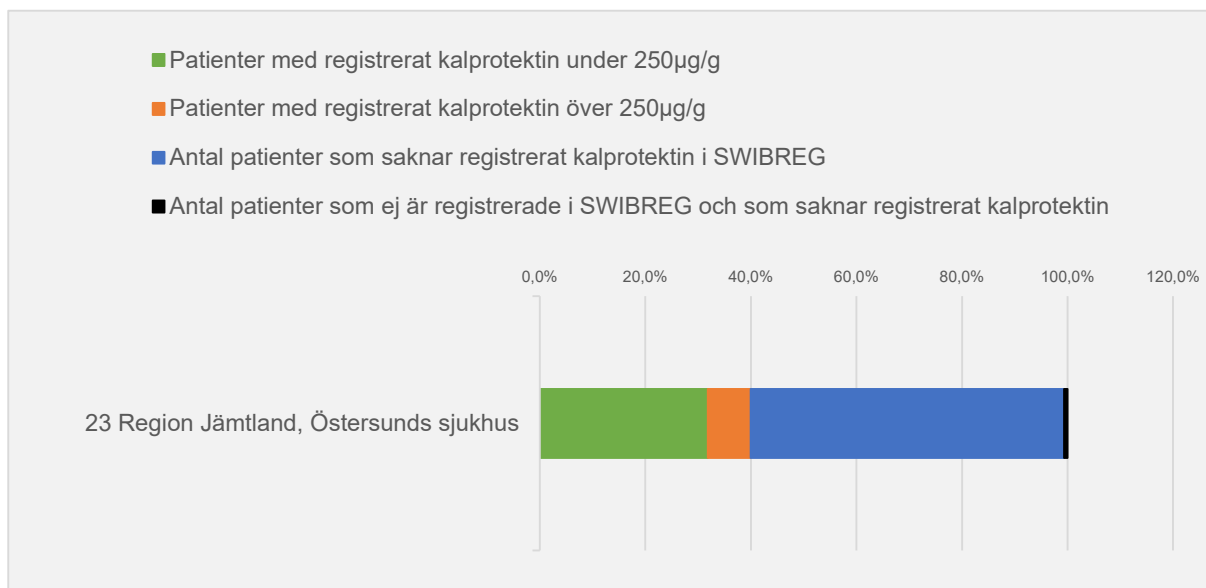


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	281	65,8%	31,1%	146	34,2%	16,2%	471	52,1%	6	0,7%
SUMMA/MEDEL	281	65,8%	31,1%	146	34,2%	16,2%	471	52,1%	6	0,7%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal patienter.												
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	142	33,3%	139	32,6%	84	19,7%	38	8,9%	16	3,7%	8	1,9%
SUMMA/MEDEL	142	33,3%	139	32,6%	84	19,7%	38	8,9%	16	3,7%	8	1,9%

KALPROTEKTIN

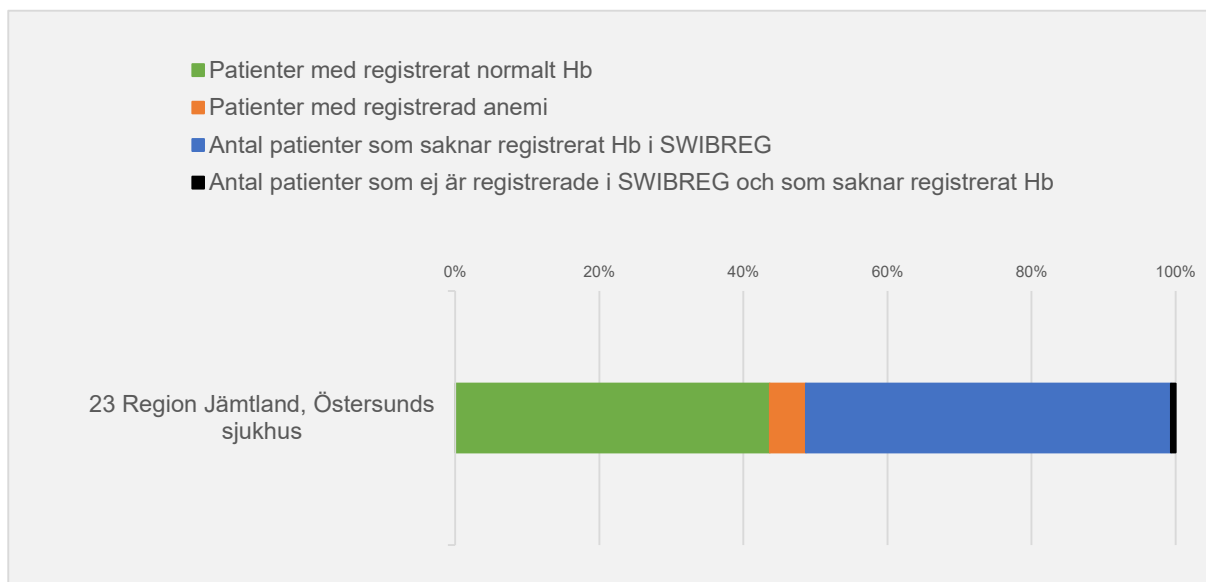
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	288	79,8%	31,9%	73	20,2%	8,1%	537	59,4%	6	0,7%
SUMMA/MEDEL	288	79,8%	31,9%	73	20,2%	8,1%	537	59,4%	6	0,7%

HEMOGLOBIN

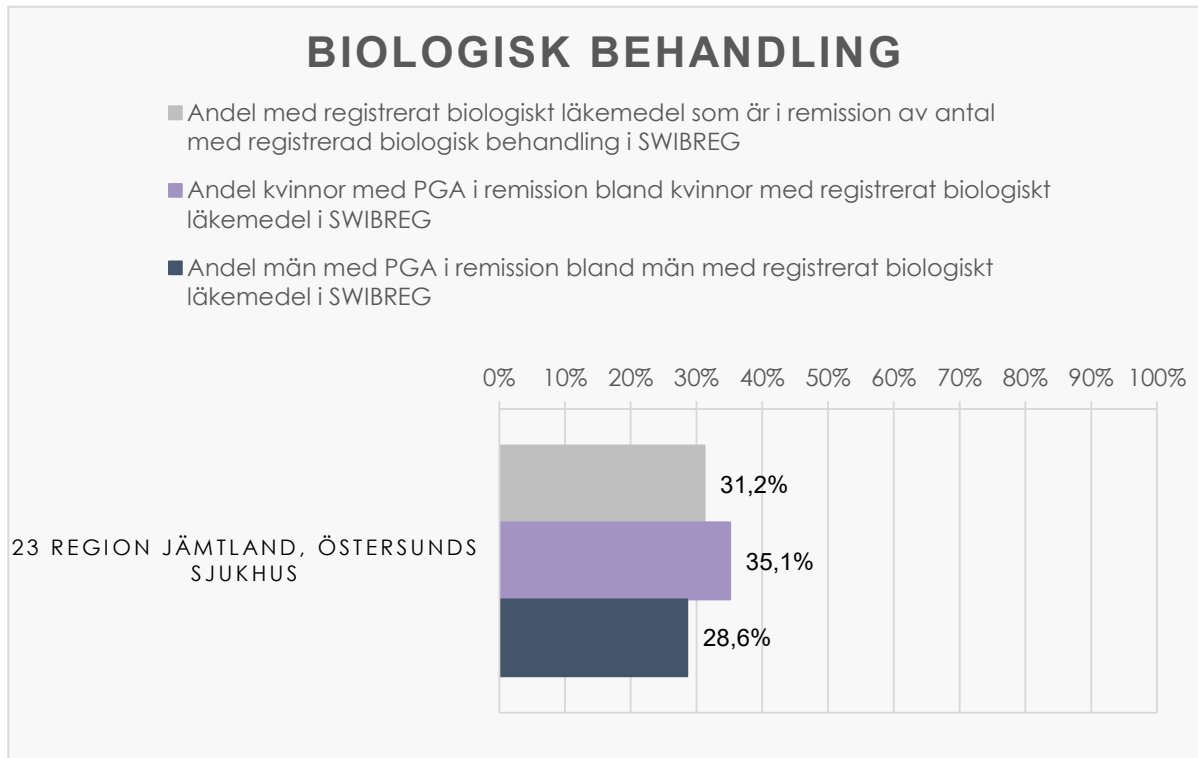
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	395	89,8%	43,7%	45	10,2%	5,0%	458	50,7%	6	0,7%
SUMMA/MEDEL	395	89,8%	43,7%	45	10,2%	5,0%	458	50,7%	6	0,7%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.

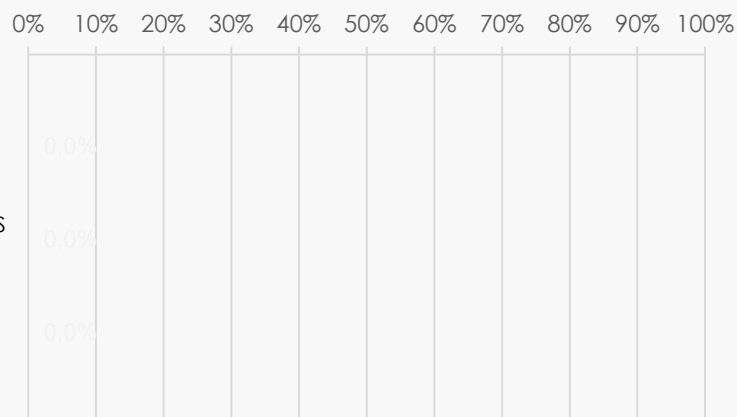


KLINIK	Alla patienter		Kvinnor				Män					
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologiskt behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	96	10,6%	28	31,2%	38	39,6%	13	35,1%	58	60,4%	15	28,6%
SUMMA/MEDEL	96	10,6%	28	29,2%	38	39,6%	13	34,2%	58	60,4%	15	25,9%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

23 REGION JÄMTLAND, ÖSTERSUNDS SJUKHUS



KLINIK

	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
23 Region Jämtland, Östersunds sjukhus	1	0,1%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	1	0,1%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION VÄSTERBOTTEN

KVALITETSINDIKATORER

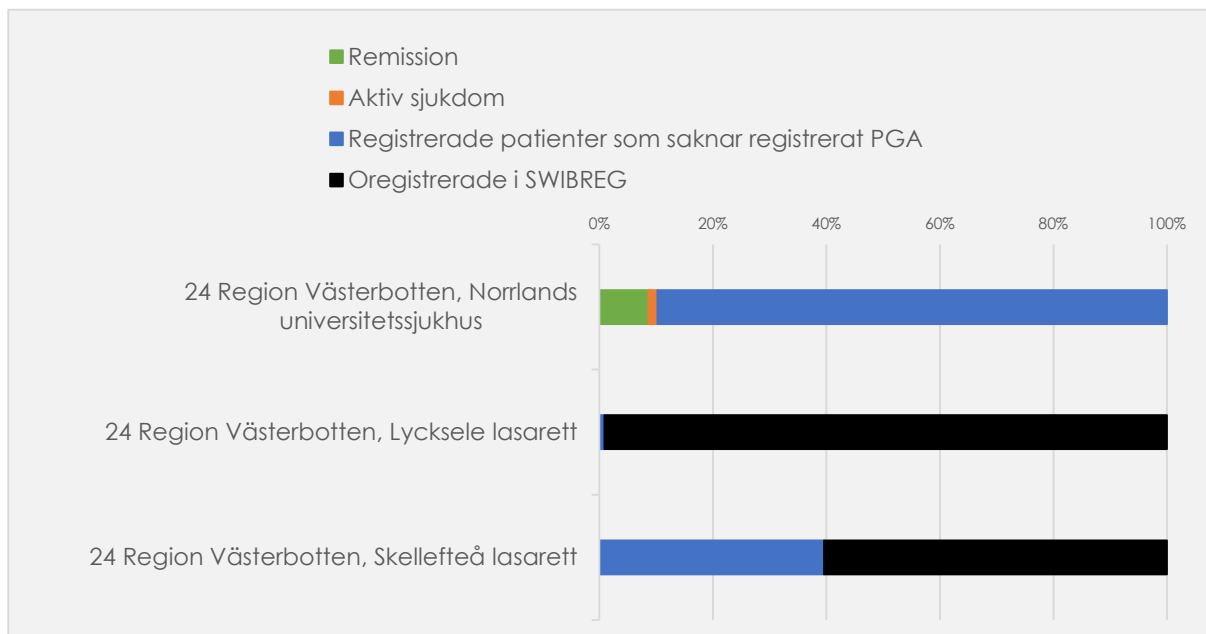
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	1 125	1 125	100,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	118	1	0,8%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	379	150	39,6%
SUMMA/MEDEL	1 622	1 276	46,8%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	115	10,2%	229	20,4%	112	10,0%	127	11,3%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	0	0,0%	1	0,7%	2	505,3%	2	0,0%
SUMMA/MEDEL	115	3,4%	230	7,0%	114	171,8%	129	3,8%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



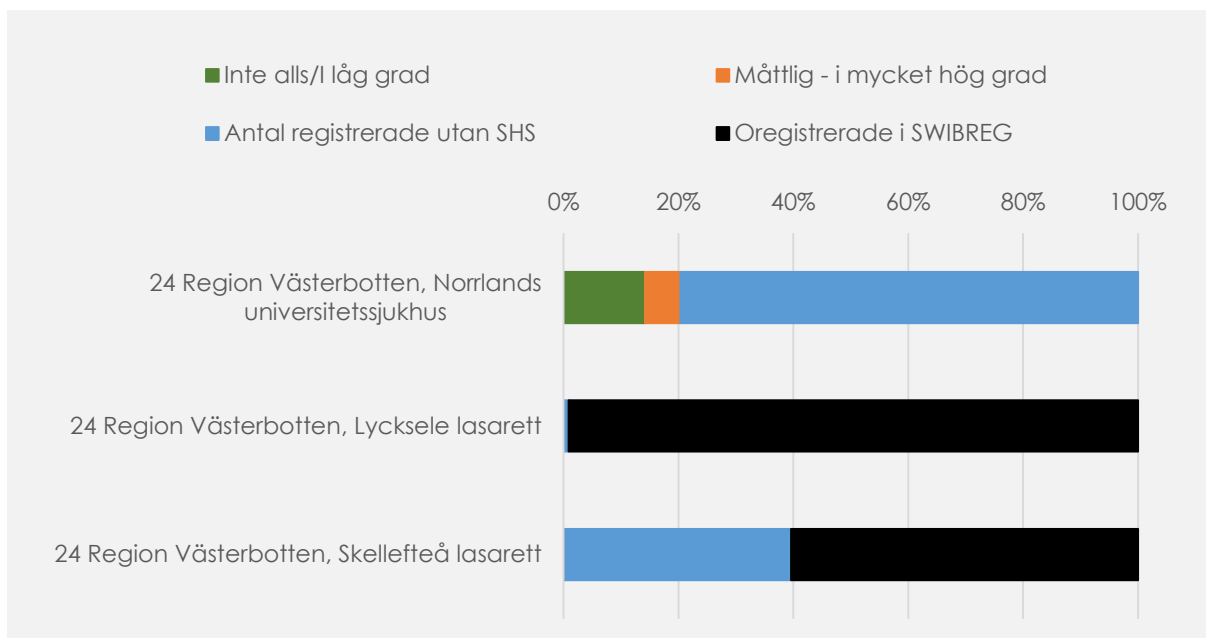
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	97	84,3%	8,6%	18	15,7%	1,6%	1 010	89,8%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	1	0,8%	117	99,2%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	150	39,6%	229	60,4%
SUMMA/MEDEL	97	28,1%	2,9%	18	5,2%	0,5%	1 161	43,4%	346	53,2%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	1 125	1 125	115	10,2%	10,2%	97	8,6%	8,6%	84,3%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	118	1	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	379	150	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 622	1 276	115	3,4%	3,4%	97	2,9%	2,9%	28,1%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

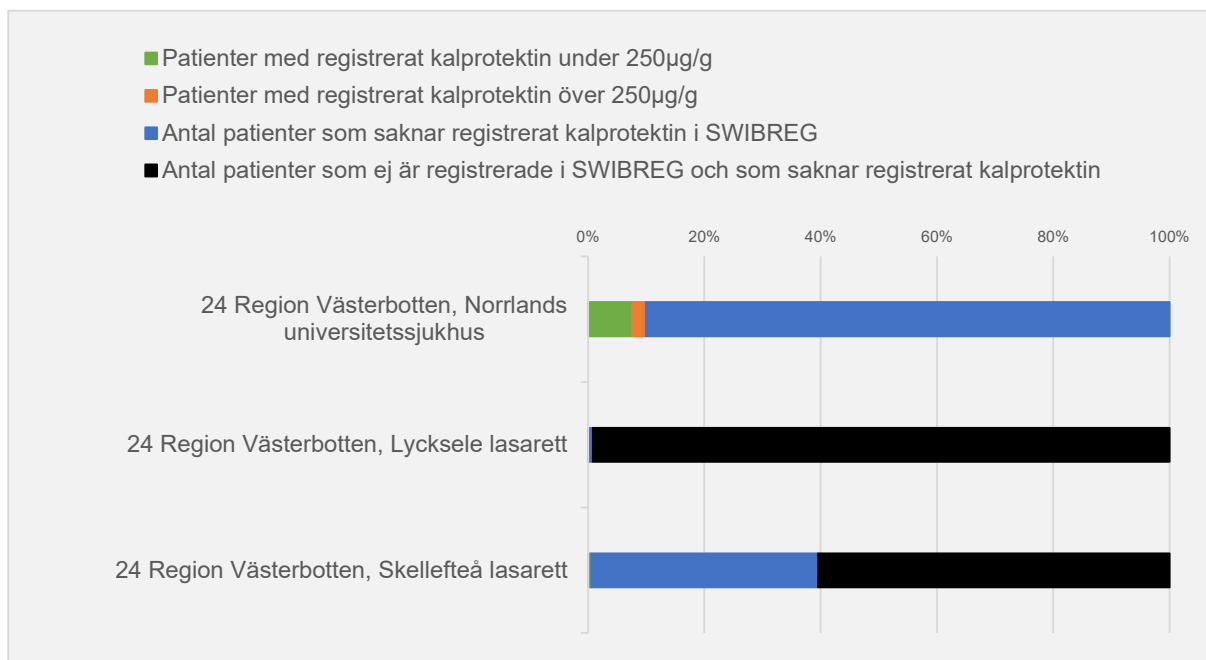


KLINIK	Inte alls/låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	159	69,4%	14,1%	70	30,6%	6,2%	896	79,6%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	1	0,8%	117	99,2%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	1	0,0%	0,3%	0	0,0%	0,0%	149	39,3%	229	60,4%
SUMMA/MEDEL	160	23,1%	4,8%	70	10,2%	2,1%	1 046	39,9%	346	53,2%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal patienter.												
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	92	40,2%	67	29,3%	45	19,7%	15	6,6%	7	3,1%	3	1,3%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	93	13,4%	67	9,8%	45	6,6%	15	2,2%	7	1,0%	3	0,4%

KALPROTEKTIN

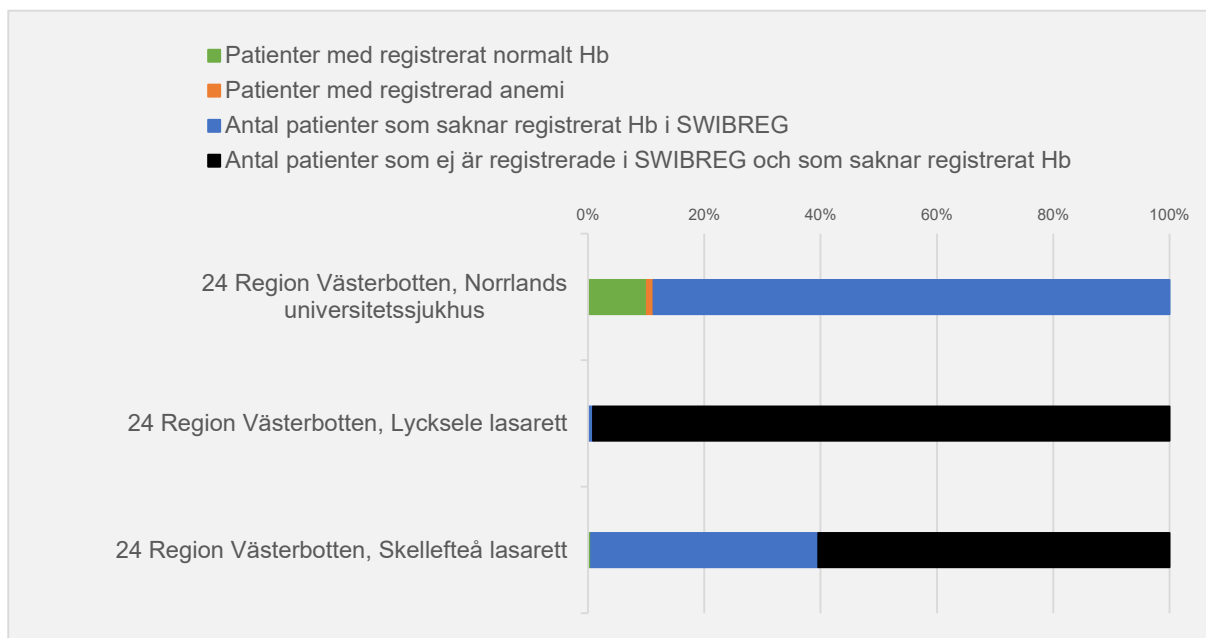
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	85	75,9%	7,6%	27	24,1%	2,4%	1 013	90,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	1	0,8%	117	99,2%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	2	0,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	148	39,1%	229	60,4%
SUMMA/MEDEL	0	25,3%	2,7%	27	8,0%	0,8%	0	43,3%	346	53,2%

HEMOGLOBIN

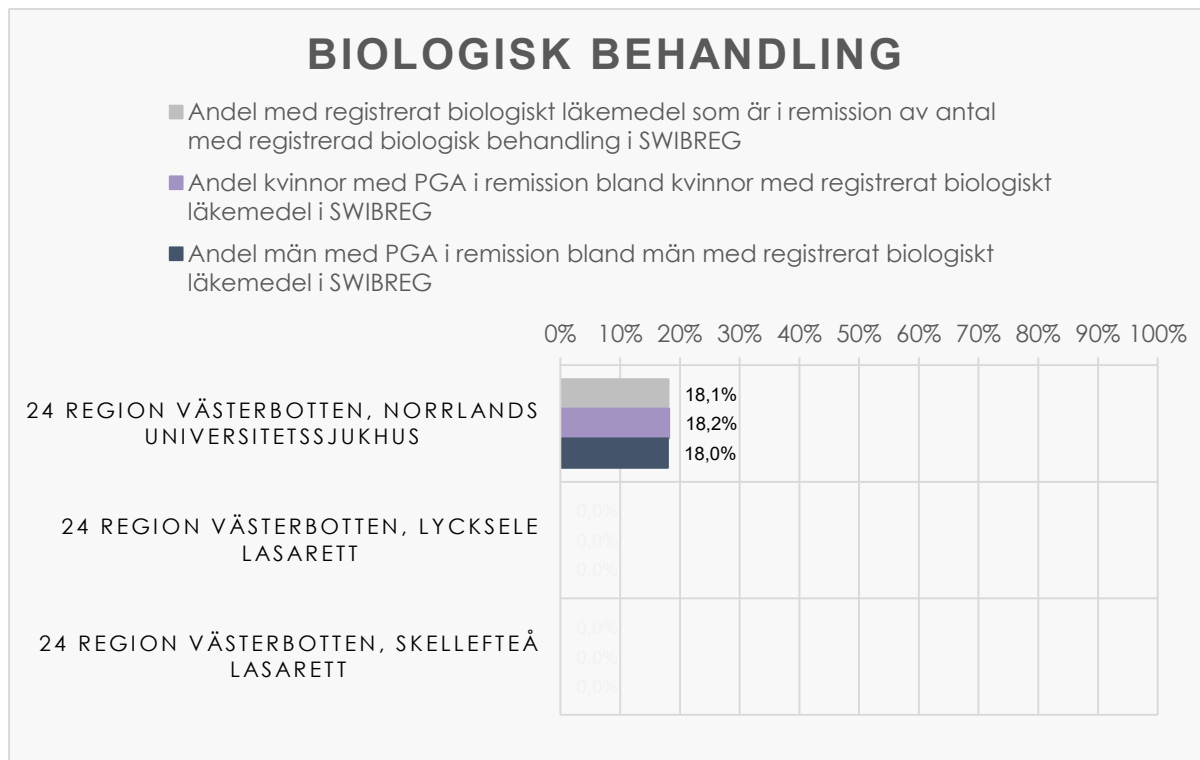
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	114	89,8%	10,1%	13	10,2%	1,2%	998	88,7%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	1	0,8%	117	99,2%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	2	0,0%	0,5%	0	0,0%	0,0%	148	39,1%	229	60,4%
SUMMA/MEDEL	116	29,9%	3,6%	13	3,4%	0,4%	1 147	42,9%	346	53,2%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

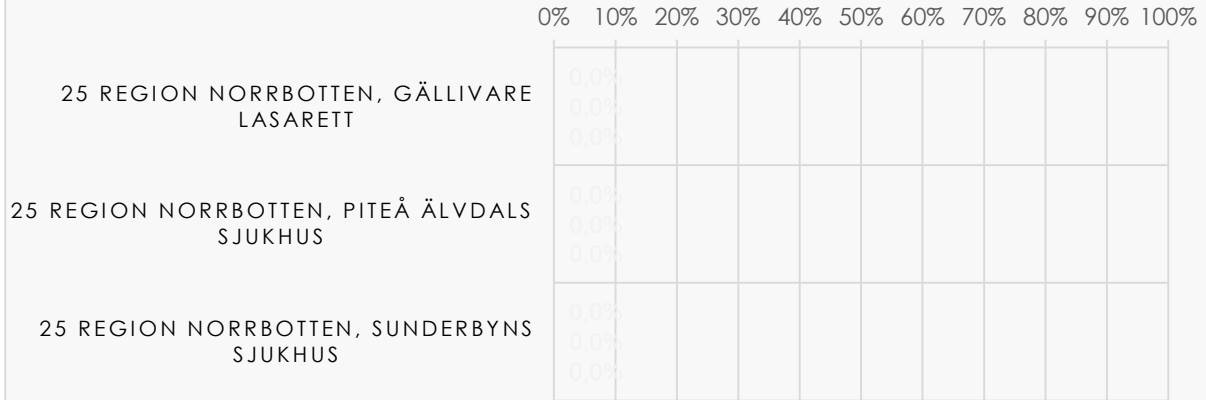
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Alla patienter				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerad biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	172	15,3%	34	18,1%	78	45,3%	15	18,2%	94	54,7%	19	18,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	2	0,5%	0	0,0%	2	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	174	10,7%	34	19,5%	80	46,0%	15	18,8%	94	54,0%	19	20,2%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Antal med registrerad JAK-hämmare i remission i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
24 Region Västerbotten, Norrlands universitetssjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Lycksele lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Skellefteå lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

REGION NORRBOTTEN

KVALITETSINDIKATORER

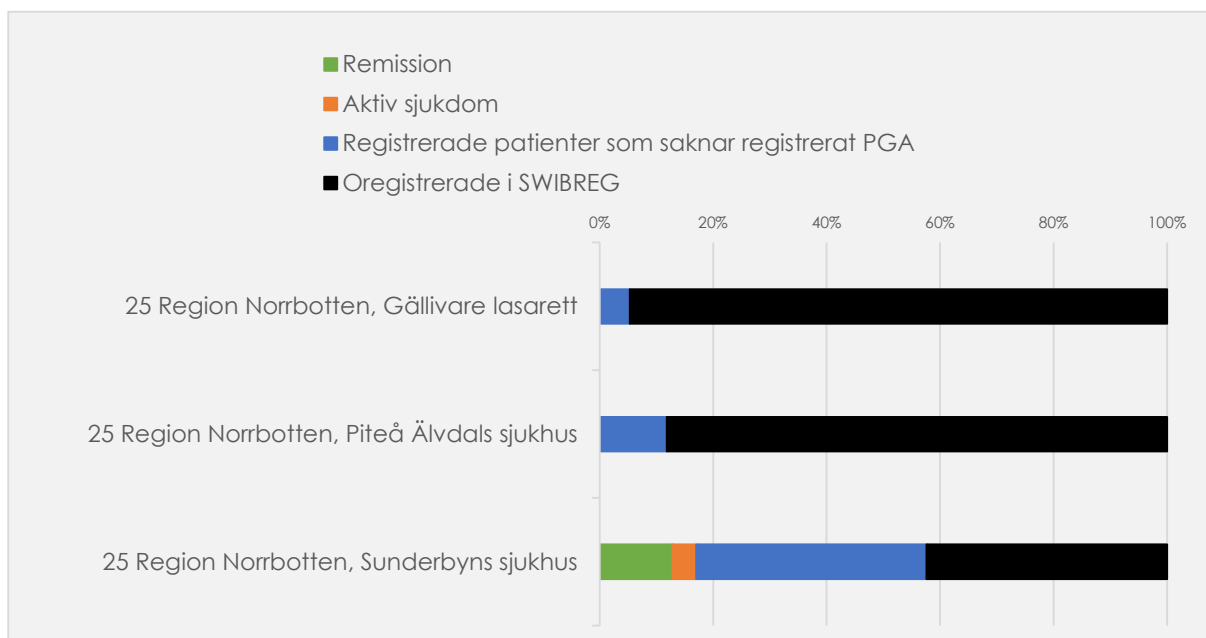
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i NPR	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Andel registrerade i SWIBREG
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	113	6	5,3%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	203	24	11,8%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	630	363	57,6%
SUMMA/MEDEL	946	393	24,9%

KLINIK	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	107	17,0%	14	2,2%	110	17,5%	14	2,2%
SUMMA/MEDEL	393	5,7%	0	0,7%	0	5,8%	0	0,7%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



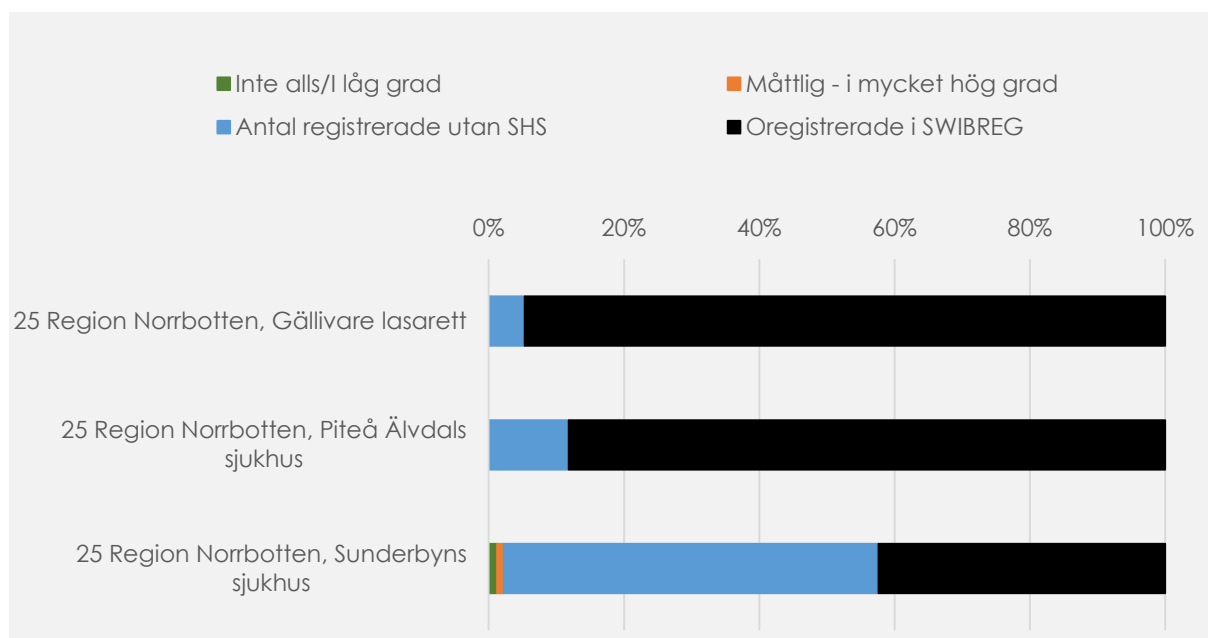
KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i NPR	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	5,3%	107	94,7%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	24	11,8%	179	88,2%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	81	75,7%	12,9%	26	24,3%	4,1%	256	40,6%	267	42,4%
SUMMA/MEDEL	81	25,2%	4,3%	26	8,1%	1,4%	286	19,3%	553	75,1%

KLINIK

	Totalt antal registrerade i:		PGA						
	NPR	SWIBREG	Totalt antal PGA	Andel PGA av antal i NPR	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel PGA i remission av antal i NPR	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	113	6	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	203	24	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0,0%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	630	363	107	17,0%	29,5%	81	12,9%	22,3%	75,7%
SUMMA/MEDEL	946	393	107	5,7%	9,8%	81	4,3%	7,4%	25,2%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

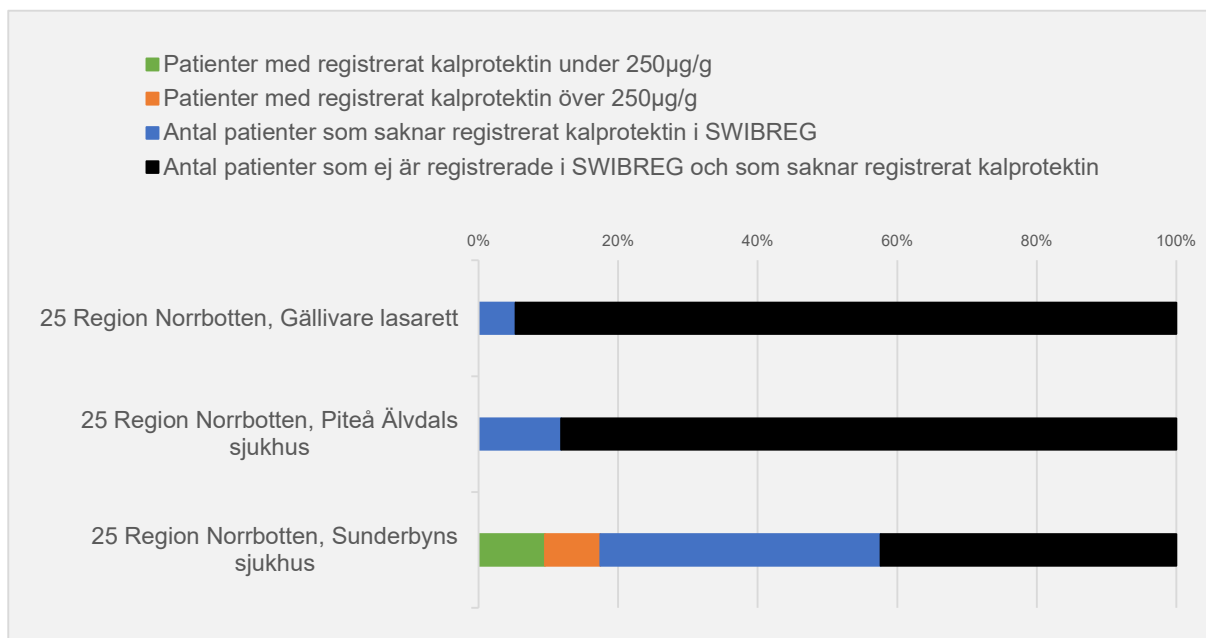


KLINIK	Inte alls/I låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS		Oregistrerade i SWIBREG	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	5,3%	107	94,7%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	24	11,8%	179	88,2%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	8	57,1%	1,3%	6	42,9%	1,0%	349	55,4%	267	42,4%
SUMMA/MEDEL	8	19,0%	0,4%	6	14,3%	0,3%	379	24,2%	553	75,1%

KLINIK	Inte alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal patienter.												
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	5	35,7%	3	21,4%	3	21,4%	1	7,1%	1	7,1%	1	7,1%
SUMMA/MEDEL	5	11,9%	3	7,1%	3	7,1%	1	2,4%	1	2,4%	1	2,4%

KALPROTEKTIN

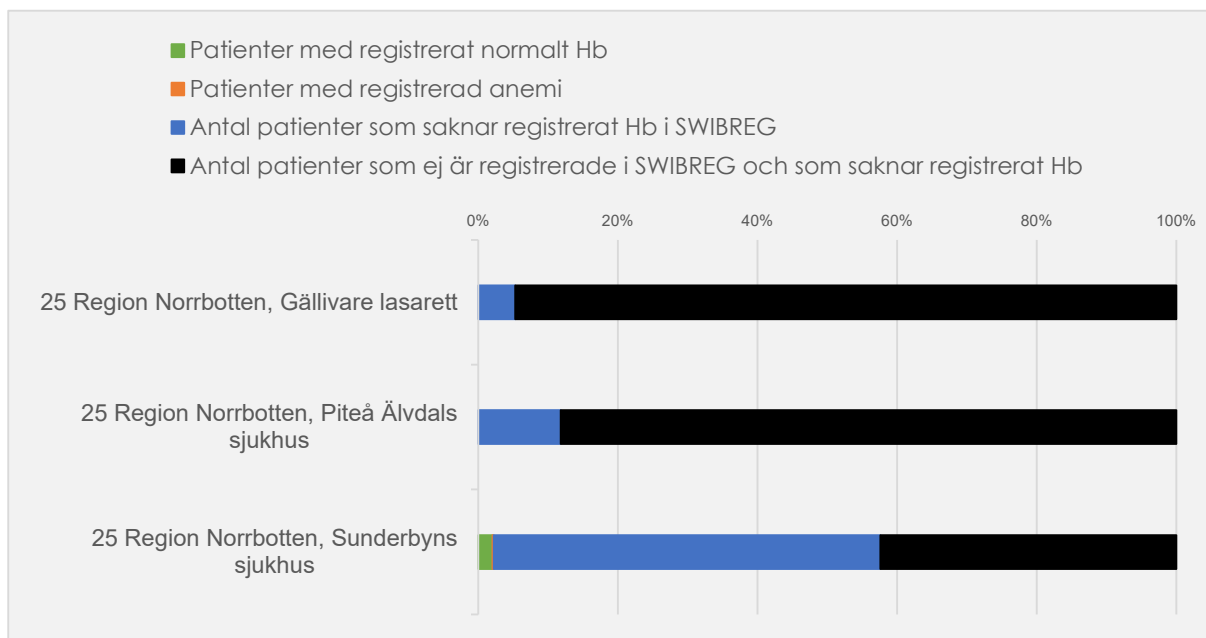
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	5,3%	107	94,7%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	24	11,8%	179	88,2%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	60	54,5%	9,5%	50	45,5%	7,9%	253	40,2%	267	42,4%
SUMMA/MEDEL	60	18,2%	3,2%	50	15,2%	2,6%	283	19,1%	553	75,1%

HEMOGLOBIN

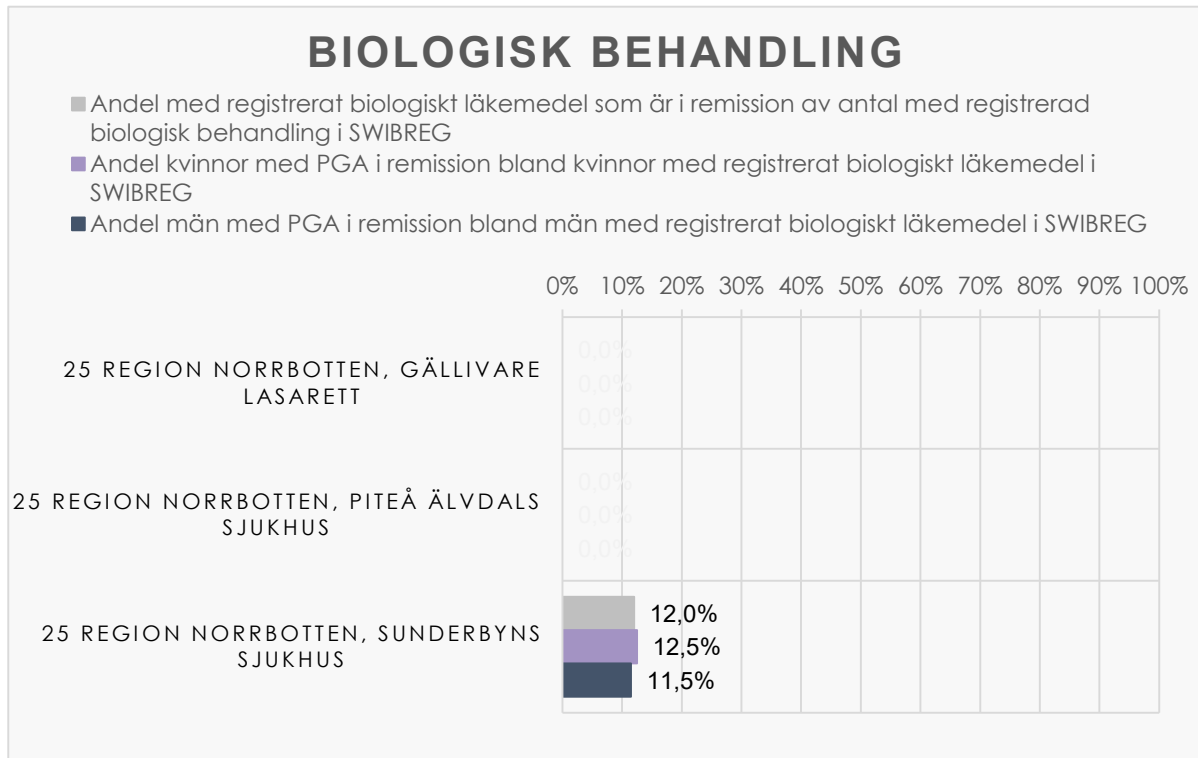
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR	Antal	Andel av NPR
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	6	5,3%	107	94,7%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	24	11,8%	179	88,2%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	13	92,9%	2,1%	1	7,1%	0,2%	349	55,4%	267	42,4%
SUMMA/MEDEL	13	31,0%	0,7%	1	2,4%	0,1%	379	24,2%	553	75,1%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

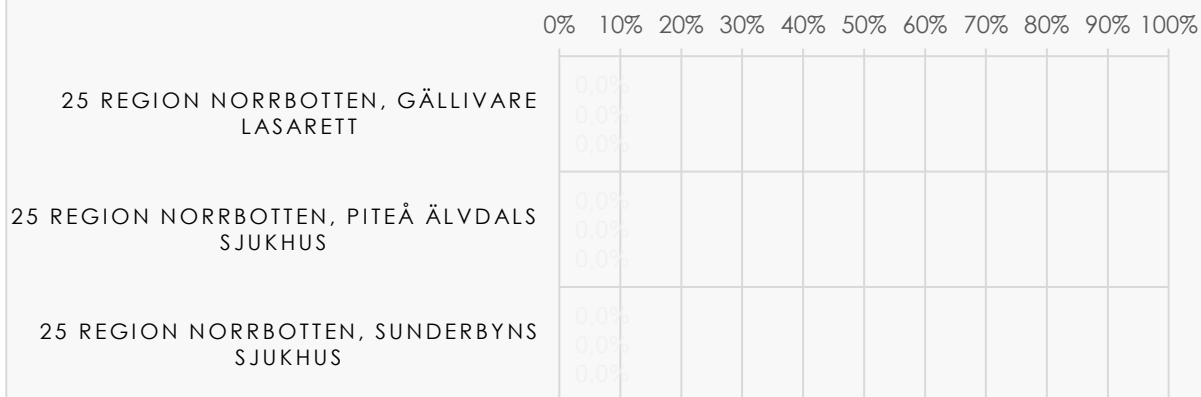
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Alla patienter				Kvinnor				Män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologisk behandling i SWIBREG	Antal kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal kvinnor med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal män med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel män med PGA i remission bland män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	23	11,3%	0	0,0%	10	43,5%	0	0,0%	13	56,5%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	137	21,7%	25	12,0%	67	48,9%	10	12,5%	70	51,1%	15	11,5%
SUMMA/MEDEL	160	16,9%	25	15,6%	77	48,1%	10	13,0%	83	51,9%	15	18,1%

JAK-HÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel kvinnor med PGA i remission bland kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel män med PGA i remission bland män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG

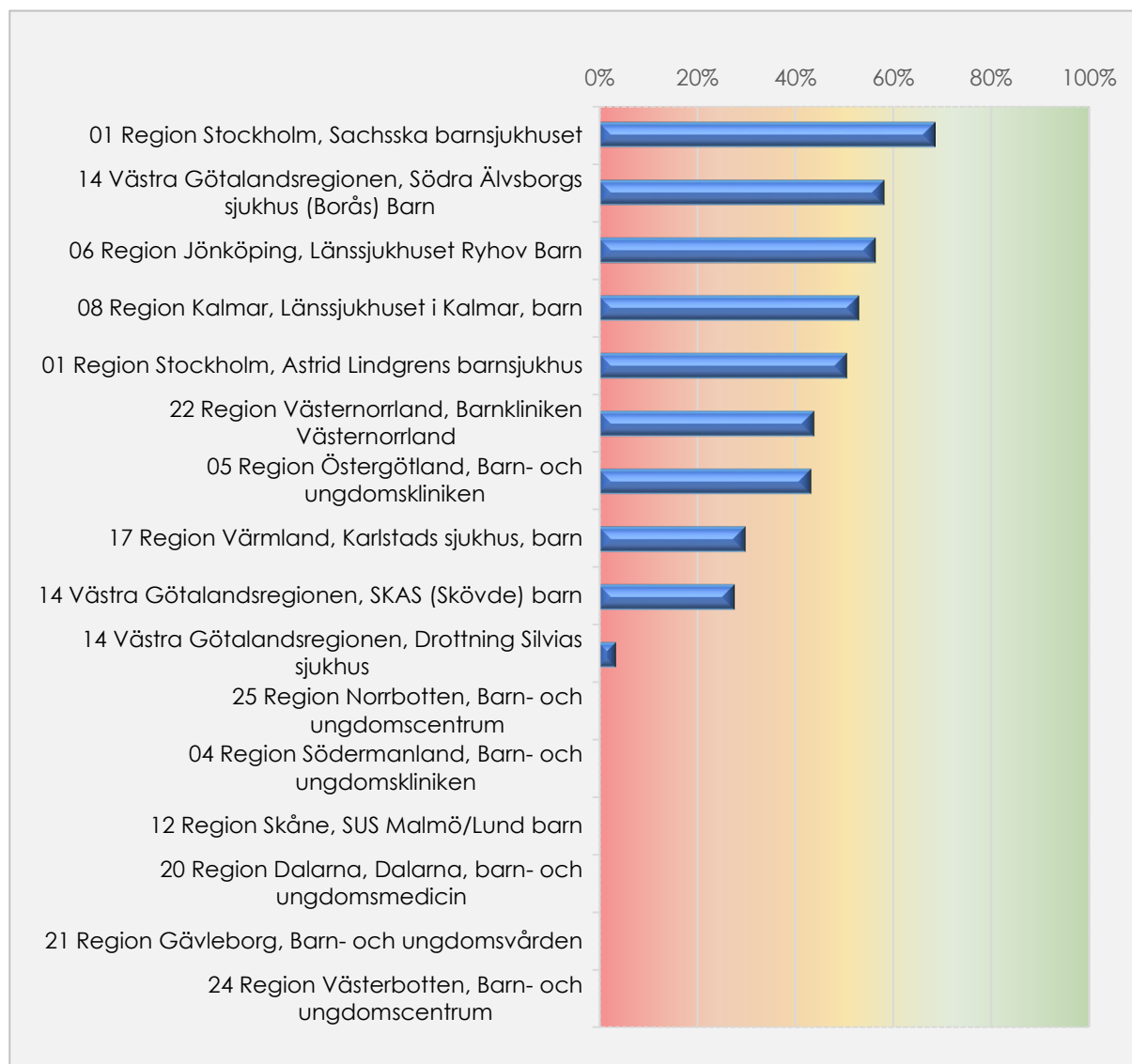


KLINIK	Antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hämmare av antal i NPR		Kvinnor				Män			
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
25 Region Norrbotten, Gällivare lasarett	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Piteå Älvdals sjukhus	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Sunderbyns sjukhus	4	0,6%	1	0,0%	2	50,0%	0	0,0%	2	50,0%	1	0,0%
SUMMA/MEDEL	4	0,4%	1	25,0%	2	50,0%	0	0,0%	2	50,0%	1	50,0%

BARNMOTTAGNINGAR

ANDEL PATIENTER I REMISSION

Andel i remission enligt senaste PGA-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.



KLINIK

	Antal fall	%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	94 av 139	68%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	26 av 44	58%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov Barn	28 av 58	56%
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar, barn	10 av 19	53%
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	154 av 340	50%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	10 av 25	43%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	24 av 55	43%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	18 av 56	30%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	6 av 27	27%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	8 av 235	3%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	0 av 23	0%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0 av 53	0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0 av 79	0%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0 av 61	0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0 av 0	0%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0 av 0	0%

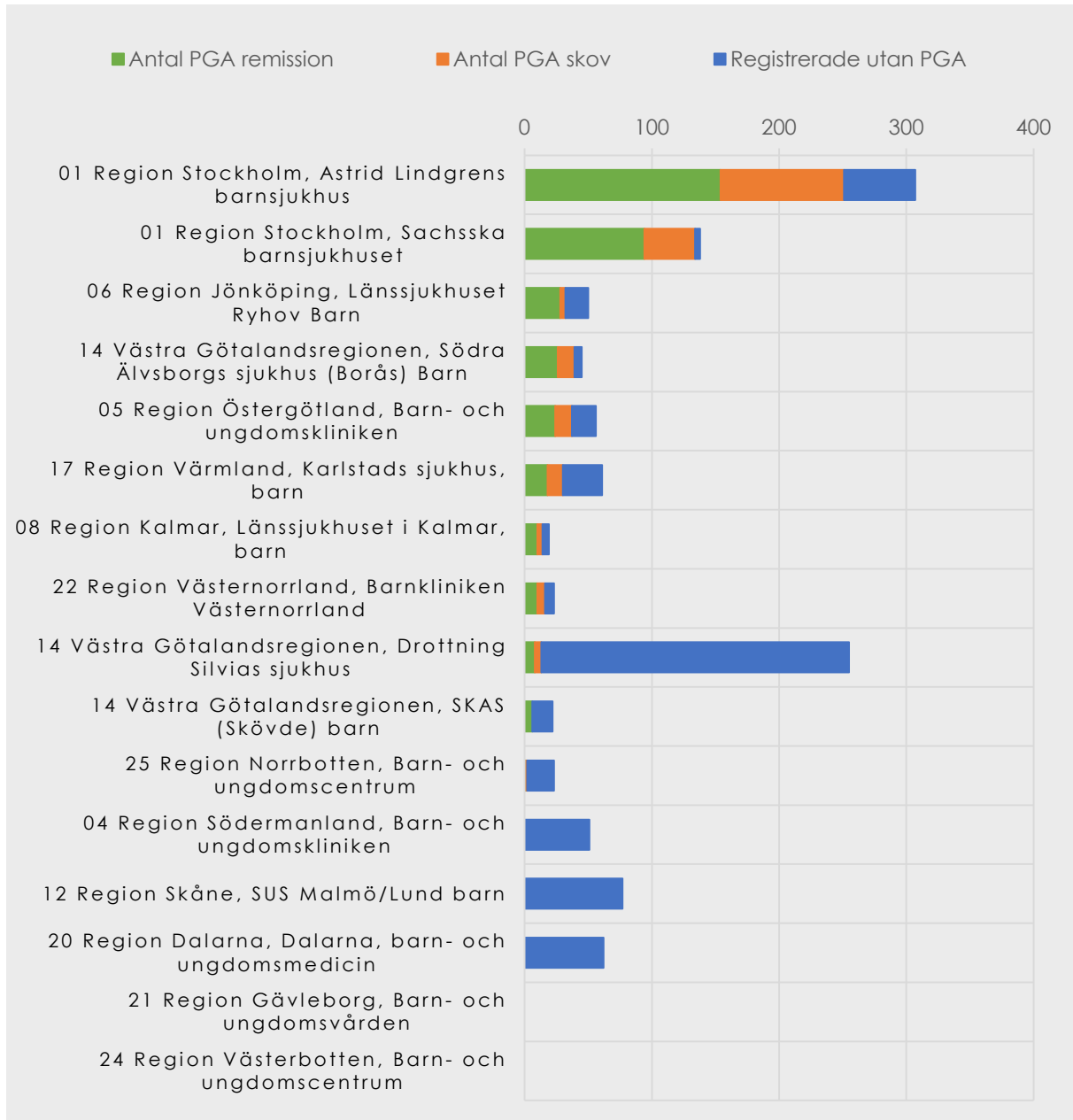
KVALITETSINDIKATORER

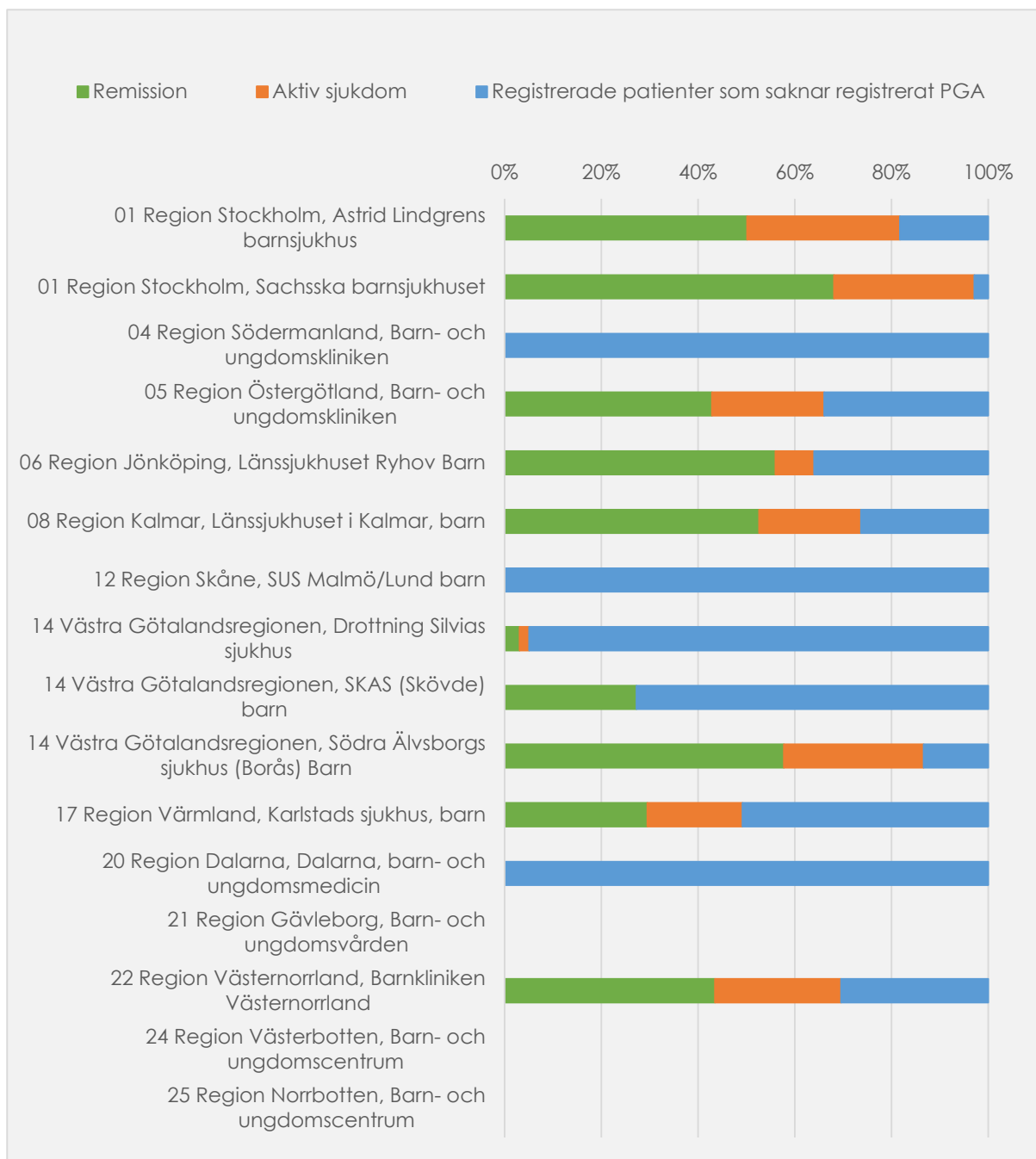
Andel där kvalitetsindikator registrerats under senaste 18 månaderna och andel patienter registrerade i SWIBREG av de IBD-patienter som är registrerade i NPR.

KLINIK	Antal patienter registrerade i SWIBREG	Antal patienter med registrerat PGA		Antal patienter med registrerat SHS		Antal patienter med registrerat F-Kalprotektin		Antal patienter med registrerat Hb	
		Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	307	251	81,8%	252	82,1%	216	70,4%	112	36,5%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	138	134	97,1%	126	91,3%	110	79,7%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	51	0	0,0%	0	0,0%	1	2,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	56	37	66,1%	31	55,4%	33	58,9%	30	53,6%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov Barn	50	32	64,0%	4	8,0%	41	82,0%	3	6,0%
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar, barn	19	14	73,7%	15	78,9%	12	63,2%	0	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	77	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	255	13	5,1%	173	67,8%	124	48,6%	19	7,5%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	22	6	27,3%	0	0,0%	21	95,5%	22	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	45	39	86,7%	11	24,4%	38	84,4%	15	33,3%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	61	30	49,2%	45	73,8%	38	62,3%	20	32,8%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	62	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	23	16	69,6%	6	26,1%	15	65,2%	5	21,7%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	23	2	0,0%	5	0,0%	15	0,0%	1	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 189	574	38,8%	668	31,7%	664	44,5%	227	18,2%

SJUKDOMSAKTIVITET (PGA)

Andel med olika grad av sjukdomsaktivitet enligt senaste PGA-registrering inom 18 mån av totalt antal registrerade patienter i NPR.



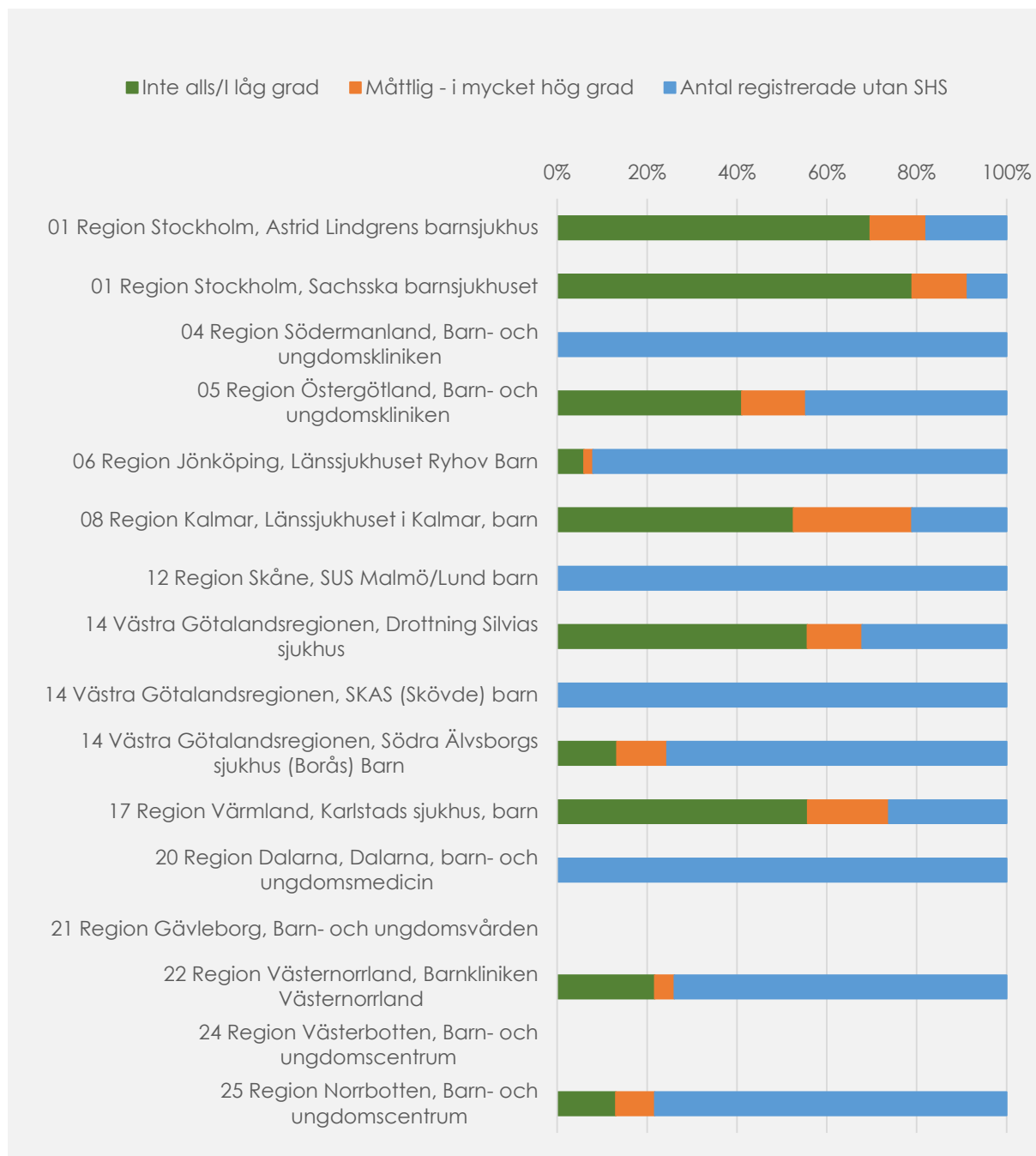


KLINIK	Remission			Aktiv sjukdom			Registrerade patienter som saknar registrerat PGA		Registrerade i SWIBREG	
	Antal PGA	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i SWIBREG	Antal	Andel av antal med reg. PGA	Andel av totalt antal patienter i SWIBREG	Antal reg. utan PGA	Andel reg. utan PGA	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	154	61,4%	50,2%	97	38,6%	31,6%	56	18,2%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	94	70,1%	68,1%	40	29,9%	29,0%	4	2,9%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	100,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	24	64,9%	42,9%	13	35,1%	23,2%	19	33,9%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov Barn	28	87,5%	56,0%	4	12,5%	8,0%	18	36,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Länsjukhuset i Kalmar, barn	10	71,4%	52,6%	4	28,6%	21,1%	5	26,3%	0	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	77	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	8	61,5%	3,1%	5	38,5%	2,0%	242	94,9%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	6	100,0%	27,3%	0	0,0%	0,0%	16	72,7%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	26	66,7%	57,8%	13	33,3%	28,9%	6	13,3%	0	0,0%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	18	60,0%	29,5%	12	40,0%	19,7%	31	50,8%	0	0,0%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	62	100,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	10	62,5%	43,5%	6	37,5%	26,1%	7	30,4%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	1	0,0%	0,0%	1	0,0%	0,0%	21	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	379	44,1%	26,9%	195	18,4%	11,8%	615	42,5%	0	0,0%

KLINIK	Totalt antal registrerade i: SWIBREG	PGA				
		Totalt antal PGA	Andel med PGA av antal patienter i SWIBREG	Antal PGA i remission	Andel med PGA i remission av antal patienter i SWIBREG	Andel med PGA i remission av antal patienter med PGA
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	307	251	81,8%	154	50,2%	61,4%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	138	134	97,1%	94	68,1%	70,1%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	51	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	56	37	66,1%	24	42,9%	64,9%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov Barn	50	32	64,0%	28	56,0%	87,5%
08 Region Kalmar, Länsjukhuset i Kalmar, barn	19	14	73,7%	10	52,6%	71,4%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	77	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	255	13	5,1%	8	3,1%	61,5%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	22	6	27,3%	6	27,3%	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	45	39	86,7%	26	57,8%	66,7%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	61	30	49,2%	18	29,5%	60,0%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	62	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	23	16	69,6%	10	43,5%	62,5%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	23	2	0,0%	1	0,0%	0,0%
SUMMA/MEDEL	1 189	574	38,8%	379	26,9%	44,1%

FUNKTIONSNEDSÄTTNING (SHS)

Andel med olika grad av funktionsnedsättning enligt senaste SHS-registrering inom 18 månader av totalt antal registrerade patienter i NPR.

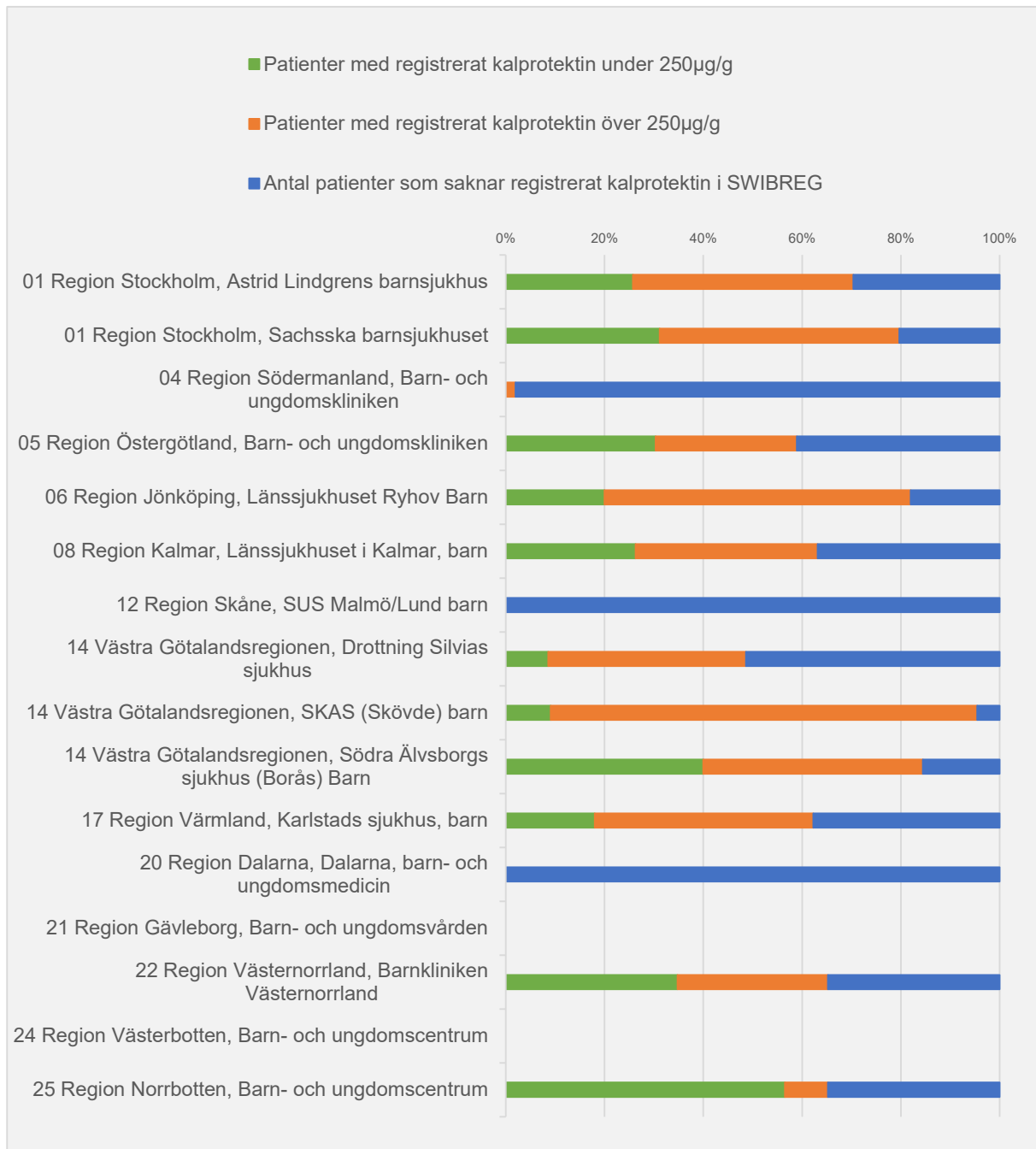


KLINIK	Inle alls/l låg grad			Måttlig - i mycket hög grad			Antal registrerade utan SHS	
	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av SWIBRE G	Antal SHS	Andel av antal med reg. SHS	Andel av SWIBRE G	Antal	Andel av SWIBRE G
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	214	84,9%	69,7%	38	15,1%	12,4%	55	17,9%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	109	86,5%	79,0%	17	13,5%	12,3%	12	8,7%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	100,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	23	74,2%	41,1%	8	25,8%	14,3%	25	44,6%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov Barn	3	75,0%	6,0%	1	25,0%	2,0%	46	92,0%
08 Region Kalmar, Länsjukhuset i Kalmar, barn	10	66,7%	52,6%	5	33,3%	26,3%	4	21,1%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	77	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	142	82,1%	55,7%	31	17,9%	12,2%	82	32,2%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	22	100,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	6	54,5%	13,3%	5	45,5%	11,1%	34	75,6%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	34	75,6%	55,7%	11	24,4%	18,0%	16	26,2%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	62	100,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	5	83,3%	21,7%	1	16,7%	4,3%	17	73,9%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	3	60,0%	13,0%	2	40,0%	8,7%	18	78,3%
SUMMA/MEDEL	549	46,4%	25,5%	119	16,1%	7,6%	521	54,4%

KLINIK Antal patienter.	Inle alls		I låg grad		I måttlig grad		I ganska hög grad		I hög grad		I mycket hög grad	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	157	62,3%	57	22,6%	25	9,9%	9	3,6%	3	1,2%	1	0,4%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	78	61,9%	31	24,6%	8	6,3%	4	3,2%	4	3,2%	1	0,8%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	18	58,1%	5	16,1%	5	16,1%	1	3,2%	0	0,0%	2	6,5%
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov Barn	2	50,0%	1	25,0%	1	25,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Länsjukhuset i Kalmar, barn	9	60,0%	1	6,7%	5	33,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	103	59,5%	39	22,5%	21	12,1%	6	3,5%	4	2,3%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	2	18,2%	4	36,4%	4	36,4%	1	9,1%	0	0,0%	0	0,0%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	22	48,9%	12	26,7%	6	13,3%	2	4,4%	1	2,2%	2	4,4%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	2	33,3%	3	50,0%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	2	40,0%	1	20,0%	1	20,0%	1	20,0%	0	0,0%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	395	30,8%	154	15,7%	77	11,8%	24	2,9%	12	0,6%	6	0,8%

KALPROTEKTIN

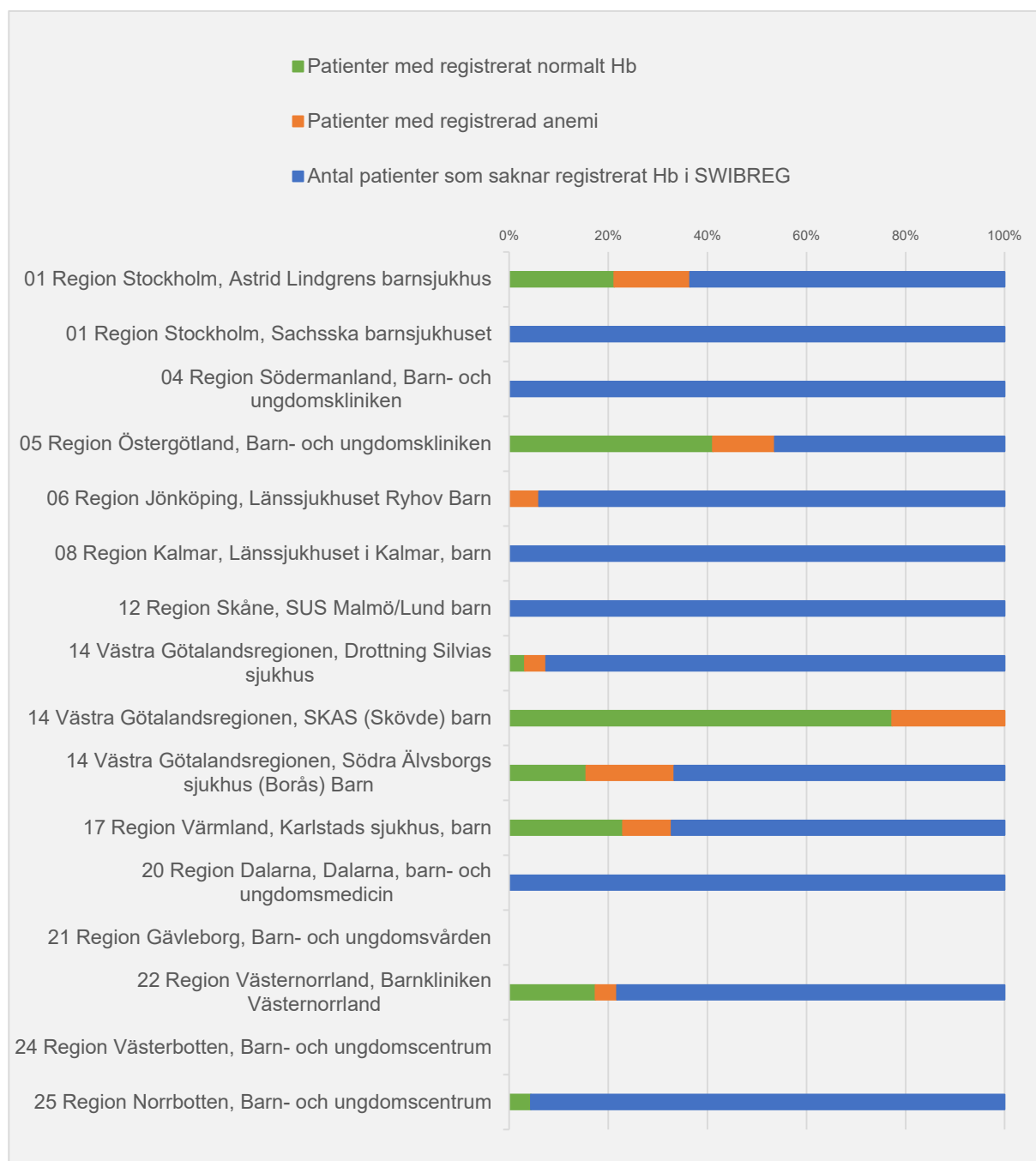
Antal patienter med F-kalprotektin under respektive över 250 µg/g baserat på det senaste värdet för varje patient som registrerats under de senaste 18 månaderna.



KLINIK	Patienter med registrerat kalprotektin under 250µg/g			Patienter med registrerat kalprotektin över 250µg/g			Antal patienter som saknar registrerat kalprotektin i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat kalprotektin	
	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av antal med reg. Kalpr.	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av SWIBREG
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	79	36,6%	25,7%	137	63,4%	44,6%	91	29,6%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	43	39,1%	31,2%	67	60,9%	48,6%	28	20,3%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0,0%	0,0%	1	100,0%	2,0%	50	98,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	17	51,5%	30,4%	16	48,5%	28,6%	23	41,1%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov Barn	10	24,4%	20,0%	31	75,6%	62,0%	9	18,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar, barn	5	41,7%	26,3%	7	58,3%	36,8%	7	36,8%	0	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	77	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	22	17,7%	8,6%	102	82,3%	40,0%	131	51,4%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	2	9,5%	9,1%	19	90,5%	86,4%	1	4,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	18	47,4%	40,0%	20	52,6%	44,4%	7	15,6%	0	0,0%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	11	28,9%	18,0%	27	71,1%	44,3%	23	37,7%	0	0,0%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	62	100,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	8	53,3%	34,8%	7	46,7%	30,4%	8	34,8%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	13	86,7%	56,5%	2	13,3%	8,7%	8	34,8%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	228	27,3%	18,8%	436	47,7%	29,8%	525	38,9%	0	0,0%

HEMOGLOBIN

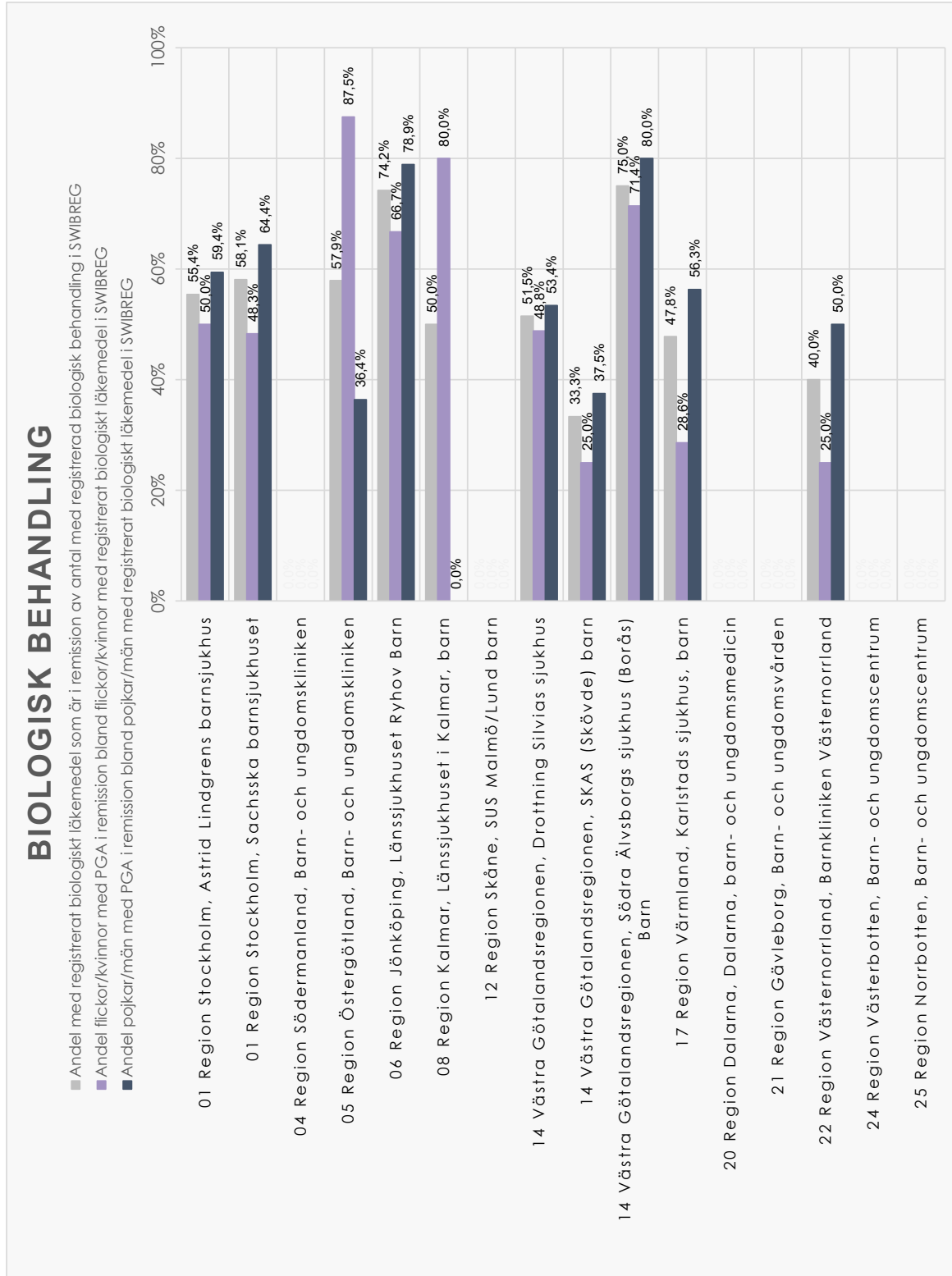
Antal patienter med normalt respektive lågt Hemoglobin baserat om de någon gång under de senaste 18 månaderna haft ett registrerat värde med anemi.



KLINIK	Patienter med registrerat normalt Hb			Patienter med registrerad anemi			Antal patienter som saknar registrerat Hb i SWIBREG		Antal patienter som ej är registrerade i SWIBREG och som saknar registrerat Hb	
	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av antal med reg. Hb	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av SWIBREG	Antal	Andel av SWIBREG
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	65	58,0%	21,2%	47	42,0%	15,3%	195	63,5%	0	0,0%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	138	100,0%	0	0,0%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	51	100,0%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	23	76,7%	41,1%	7	23,3%	12,5%	26	46,4%	0	0,0%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov Barn	0	0,0%	0,0%	3	100,0%	6,0%	47	94,0%	0	0,0%
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar, barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	19	100,0%	0	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	77	100,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	8	42,1%	3,1%	11	57,9%	4,3%	236	92,5%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	17	77,3%	77,3%	5	22,7%	22,7%	0	0,0%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	7	46,7%	15,6%	8	53,3%	17,8%	30	66,7%	0	0,0%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	14	70,0%	23,0%	6	30,0%	9,8%	41	67,2%	0	0,0%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	62	100,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	4	80,0%	17,4%	1	20,0%	4,3%	18	78,3%	0	0,0%
24 Region Västerbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	1	0,0%	4,3%	0	0,0%	0,0%	22	95,7%	0	0,0%
SUMMA/MEDEL	139	28,2%	12,7%	88	21,8%	5,8%	962	69,0%	0	0,0%

SJUKDOMSAKTIVITETSBEDÖMNING VID AVANCERAD BEHANDLING

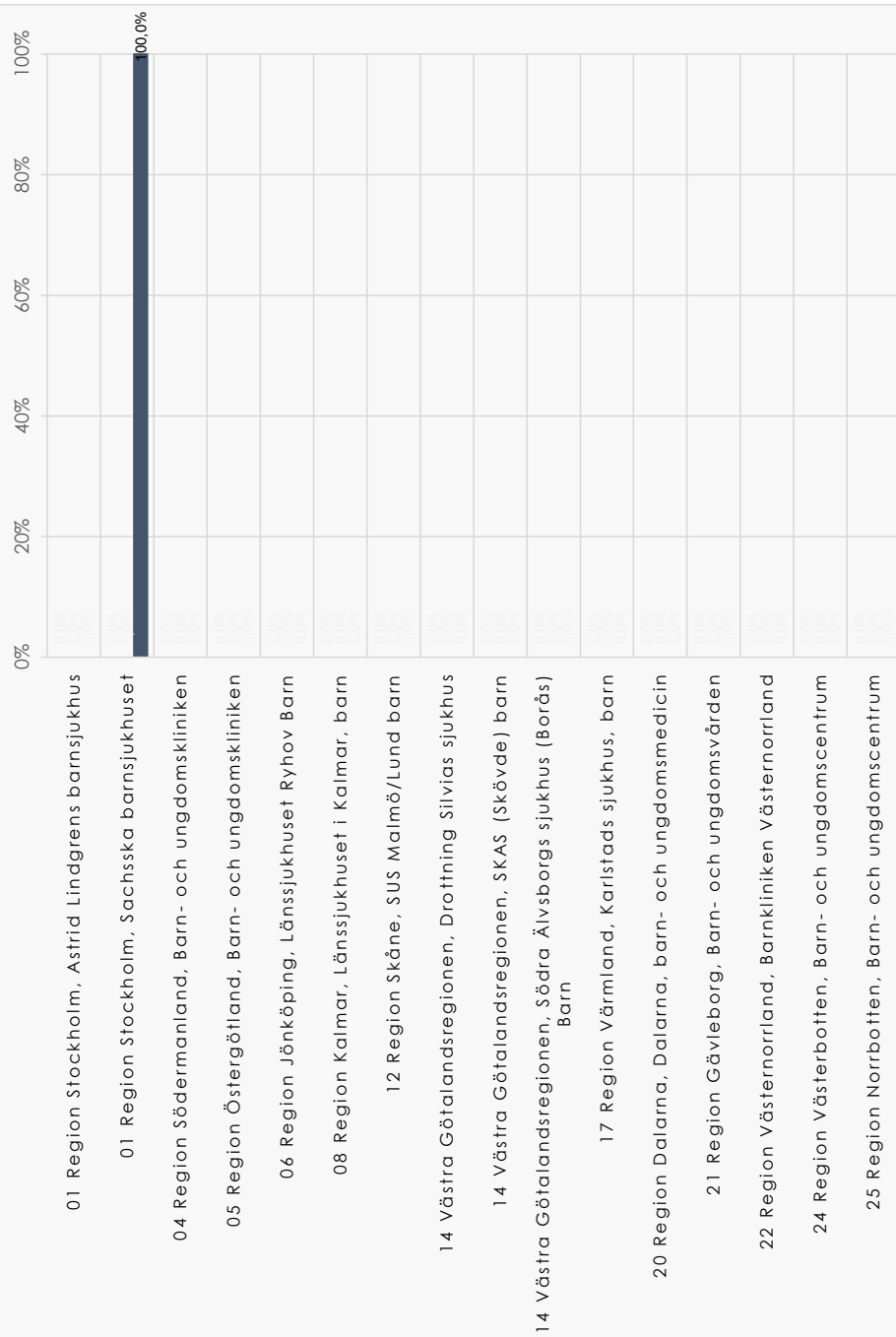
Patienter med IBD på pågående behandling med biologiskt läkemedel eller JAK hämmare 2022-12-31.



KLINIK	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG		Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR		Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG		Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG		Flickor/kvinnor				Pojkar/män			
	Antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel av antal i NPR	Antal med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission i SWIBREG	Andel med registrerat biologiskt läkemedel som är i remission av antal med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal flickor/kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel flickor/kvinnor bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal flickor/kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel flickor/kvinnor med PGA i remission bland flickor/kvinnor med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal pojkar/män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel pojkar/män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal pojkar/män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel pojkar/män med PGA i remission bland pojkar/män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal pojkar/män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel pojkar/män bland de som har registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Antal pojkar/män med med PGA i remission bland dem med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG	Andel pojkar/män med PGA i remission bland pojkar/män med registrerat biologiskt läkemedel i SWIBREG
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	99	32,2%	52	55,4%	46	46,5%	22	50,0%	53	53,5%	30	59,4%	53	53,5%	30	59,4%
01 Region Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	77	55,8%	50	58,1%	31	40,3%	16	48,3%	46	59,7%	34	64,4%	46	59,7%	34	64,4%
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	7	13,7%	0	0,0%	3	42,9%	0	0,0%	4	57,1%	0	0,0%	4	57,1%	0	0,0%
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	15	26,8%	5	57,9%	6	40,0%	3	87,5%	9	60,0%	2	36,4%	9	60,0%	2	36,4%
06 Region Jönköping, Länssjukhuset Ryhov Barn	23	46,0%	16	74,2%	11	47,8%	7	66,7%	12	52,2%	9	78,9%	12	52,2%	9	78,9%
08 Region Kalmar, Länssjukhuset i Kalmar, barn	8	42,1%	4	50,0%	5	62,5%	3	80,0%	3	37,5%	1	0,0%	3	37,5%	1	0,0%
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	11	14,3%	0	0,0%	4	36,4%	0	0,0%	7	63,6%	0	0,0%	7	63,6%	0	0,0%
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	98	38,4%	2	51,5%	39	39,8%	2	48,8%	59	60,2%	0	53,4%	59	60,2%	0	53,4%
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	9	40,9%	2	33,3%	4	44,4%	0	25,0%	5	55,6%	0	37,5%	5	55,6%	0	37,5%
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	11	24,4%	7	75,0%	8	72,7%	5	71,4%	3	27,3%	2	80,0%	3	27,3%	2	80,0%
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	24	39,3%	11	47,8%	8	33,3%	3	28,6%	16	66,7%	8	56,3%	16	66,7%	8	56,3%
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	1	1,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västernorrland	10	43,5%	4	40,0%	4	40,0%	1	25,0%	6	60,0%	3	50,0%	6	60,0%	3	50,0%
24 Region Västertotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	3	13,0%	1	0,0%	1	33,3%	0	0,0%	2	66,7%	1	0,0%	2	66,7%	1	0,0%
SUMMA/MEDEL	396	33,3%	154	38,9%	170	42,9%	62	36,5%	226	57,1%	90	39,8%	226	57,1%	90	39,8%

JAKHÄMMARE

- Andel med registrerad JAK-hämmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel flickor/kvinnor med PGA i remission bland flickor/kvinnor med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG
- Andel pojkar/män med PGA i remission bland pojkar/män med registrerad JAK-hämmare i SWIBREG



KLINIK

	Antal med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG		Andel med registrerad JAK-hädmare av antal i NPR		Flickor/kvinnor				Pojkar/män			
	Antal med registrerad JAK-hädmare i remission i SWIBREG	Antal med registrerad JAK-hädmare som är i remission av antal med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Antal flickor/kvinnor med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Andel flickor/kvinnor bland de som har registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Antal flickor/kvinnor med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Andel flickor/kvinnor med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Antal pojkar/män med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Andel pojkar/män bland de som har registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Antal pojkar/män med med PGA i remission bland dem med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG	Andel pojkar/män med PGA i remission bland pojkar/män med registrerad JAK-hädmare i SWIBREG		
01 Region Stockholm, Astrid Lindgrens barnsjukhus	1	0	0	0,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
01 Region Stockholm, Sachska barnsjukhuset	2	0	0	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	100,0%		
04 Region Södermanland, Barn- och ungdomskliniken	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
05 Region Östergötland, Barn- och ungdomskliniken	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
06 Region Jönköping, Länsjukhuset Ryhov Barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
08 Region Kalmar, Länsjukhuset i Kalmar, barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
12 Region Skåne, SUS Malmö/Lund barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
14 Västra Götalandsregionen, Drottning Silvias sjukhus	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
14 Västra Götalandsregionen, SKAS (Skövde) barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
14 Västra Götalandsregionen, Södra Älvsborgs sjukhus (Borås) Barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
17 Region Värmland, Karlstads sjukhus, barn	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
20 Region Dalarna, Dalarna, barn- och ungdomsmedicin	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
21 Region Gävleborg, Barn- och ungdomsvården	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
22 Region Västernorrland, Barnkliniken Västerorrland	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
24 Region Västernorrland, Barn- och ungdomscentrum	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
25 Region Norrbotten, Barn- och ungdomscentrum	0	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		
SUMMA	3	0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%		