



## RCO SYD:S VERKSAMHETSPLAN FÖR 2017

**(2017-01-31)**

RC Syd och RCC Syd har för avsikt att under 2017 fortsätta en välfungerande samverkan inom ramen för RCO Syd. Ett exempel på framgångsrikt samarbete inom RCO Syd under 2016 är RCO Syds registerdagar som arrangerades den 13-14 oktober och som enligt genomförd utvärdering uppskattades av majoriteten av deltagarna.

### Samverkansaktiviteter som planeras 2017:

1. Arrangemang av RCO Syds registerdagar för RCO-personal, registerhållare och styrgruppsrepresentanter i södra sjukvårdsregionen.
2. Arrangemang av EpiScania i anslutning till RCO Syds registerdagar.
3. Regelbunden ledningssamverkan inom RCO Syd, minst 2 ggr/månad.
4. Samarbete rörande presentation och stöd vid analys och tolkning av utdata. Inom ramen för detta område planeras en workshop i syfte att utvärdera tydlighet i befintliga presentationsmodeller (årsrapporter, webbredovsning, ViS etc).
5. Samarbete rörande intern kompetensutveckling inom följande områden:
  - a. Datakvalitet och validering
  - b. Hantering av personuppgifter inklusive lagar och regelverk
  - c. Statistik
  - d. Förbättringskunskap
  - e. Registerbaserade analyser
  - f. PROM/PREM
  - g. Val av kvalitetsindikatorer

I planeringen för 2017 utgår RCO Syd från de övergripande nationella mål och riktlinjer som satts upp för registercentrumens arbete med stöd till de kvalitetsregister som omfattas av den nationella kvalitetsregistersatsningen. Målet är att kunna erbjuda samtliga register som är anslutna till RCO Syd ett behovsanpassat stöd inom statistik, juridik, registerkunskap, förbättringsarbete och datahantering (inklusive datasäkerhet och kvalitet) samt registerbaserade analyser. I syfte att öka den interna kompetensen, öka effektiviteten och minimera dubbelarbete inom dessa olika områden har de totala personalresurserna inventerats. Genom kontinuerlig dialog planerar vi att under 2017 verka för att de personella resurserna ses som en gemensam kompetens- och erfarenhetsbank inom RCO Syd.

Det faktum att kvalitetsregistersatsningen upphör i och med 2016 års utgång och 2017 är ett övergångsår inför ett framtida stabilt registersystem kommer troligtvis att ha påverkan på registrens utvecklingskraft. Fokus kommer att ligga på att stödja registren i arbetet med att identifiera och lyfta fram vilken nytta registerdata gör i vården.



## NATIONELLA KVALITETSREGISTER

För varje målområde listas nedan gemensamma och generella planerade insatser inom ramen för RCO Syd. Detaljer rörande planerad utveckling redovisas separat enligt följande:

- Kvalitetsregistrens egna planer för 2017
- Kvalitetsregistrens egna årsrapporter
- Separata handlingsplaner för RC Syd respektive RCC Syd avseende de delar av uppdragen som skiljer sig åt

### UTFORMNING OCH VIDAREUTVECKLING AV REGISTRENS DESIGN

RCO Syd stödjer anslutna register i design- och utvecklingsprocesser genom att tillhandahålla effektiva och säkra IT-plattformar. Avsikten är att skapa generella lösningar och arbetsprocesser som enkelt kan överföras mellan registren. I syfte att förbättra datakvaliteten i registren planerar RCO Syd att ta fram generella riktlinjer för kvalitetssäkring av data, t ex förslag på inmatningskontroller, bakgrundskontroller, hantering av felvärden etc.

RC Syd tillhandahåller tre olika registerplattformar (ECP, Pharos och 3C). ECP kommer att fasas ut under de närmaste åren och migrering av data till annan plattform kommer att ske..

Register anslutna till RCC Syd använder, i likhet med övriga diagnosspecifika kvalitetsregister för cancer, INCA-plattformen och erbjuds stöd i design- och utvecklingsarbete av så kallat nationellt stödteam som ger stöd i registerkunskap och datakvalitet.

### PROM/PREM OCH PATIENTMEDVERKAN

RCO Syd har en arbetsgrupp för samverkan rörande PROM/PREM. Målet med denna är att bevara och vidareutveckla befintlig kompetens rörande metoder för utveckling av PREM och sjukdomsspecifika PROM. Detta handlar om

- framtagande av relevanta frågor genom samverkan med patientföreträdare i till exempel fokusgrupper
- enkätkunskap, så att frågorna i enkäterna utformas på ett språkligt och innehållsmässigt optimalt sätt och blir användbara i kliniskt förbättringsarbete matematisk utvärdering av frågorna så att de frågor som ställs är relevanta och antalet frågor och svarsalternativ optimeras, till exempel genom Rasch-analys
- statistisk analys och bearbetning av PROM/PREM-data
- användning av PROM/PREM-data i kliniskt förbättringsarbete
- itembanking

RCO Syd har de senaste fem åren arrangerat ett nationellt PROM-seminarium och planer för detta finns även 2017.

Vi kommer liksom tidigare att ge stöd till samtliga nationella kvalitetsregister som önskar hjälp med utveckling PROM/PREM.

Den tekniska lösning som skapats för insamling av PROM/PREM på INCA är under utredning. När det gäller administration av PROM/PREM utskick utvärderas olika lösningar i syfte att kunna erbjuda registren olika standardlösningar.



Vi kommer liksom tidigare år att delta i PROM-nätverket och det fortsatta arbetet med item-banking.

### STATISTIK OCH DATAKVALITET I REGISTREN

Följande insatser planeras inom området Statistik och datakvalitet:

- Framtagande av riktlinjer för kvalitetssäkring av data såsom val av inmatningskontroller, bakgrundvalidering och hantering av funna fel.
- Framtagande av modeller för att tydligt skilja på slumpmässig vs systematisk variation i utdatamodeller.
- Strukturerat stöd till anslutna register för att säkra att registrets variabler motsvarar de frågeställningar man vill besvara.
- Beräkning av kvalitetsindikatorer.
- Initiera ett nationellt nätverk för statistiker organiserade inom RC

### STÖD TILL FÖRBÄTTRINGSARBETE MED REGISTREN

RCO Syd kommer att ha en fortsatt dialog och ett nära samarbete med anslutna register för att ge stöd i förbättringsarbete baserat på registerdata. Registercentrum i samverkan publicerade 2016 "Guide – Kvalitetsregister som stöd i förbättringsarbete", vilken kommer att användas i kontakten med registerstyrgrupperna.

Utvärdering och utveckling av cancervårdens patientprocesser med kvalitetsregisterdata som underlag fortsätter under 2017. Detta innebär att utvalda indikatorer från kvalitetsregistren för cancer diskuteras kontinuerligt med vårdpersonal och beslutsfattare.

För flertalet cancerdiagnoser fortsätter införandet av standardiserade vårdförlopp (SVF) som syftar till att korta ledtiderna i cancervården. RCC Syd stödjer införandet av standardiserade vårdförlopp i södra sjukvårdsregionen. Effekten av införandet kommer i första hand att utvärderas i de patientadministrativa systemen. Som komplement har RCC Syd initierat en forskningsstudie för att kunna göra en mer omfattande utvärdering med bland annat kvalitetsregisterdata som underlag.

Arbete med det projekt som pågår i samarbete med Landstinget Blekinge (LAG-projektet) kommer att fortgå under det kommande året. Projektet syftar till att i samarbete med verksamheten utveckla former för hur kvalitetsregisterdata kan användas i förbättringsarbete i den dagliga sjukvården.

Forsknings- och förbättringsprojektet "Palliativ Syd" som drivs tillsammans med Palliativmedicinskt utvecklingscentrum i Lund kommer att förlängas under 2017, eftersom delar av projektet ännu inte är avslutade.

RCO Syd planerar liksom föregående år att publicera minst tre nyhetsbrev med information om pågående projekt, genomförda och kommande utbildningsinsatser samt exempel på hur registerdata används för att utvärdera och förbättra vården.



### STÖD FÖR ATT UNDERLÄTTA FORSKNING MED REGISTREN

RCO Syd planerar att:

1. Identifiera och, om möjligt, initiera forskningsprojekt som omfattar registerdata från anslutna register.
2. Marknadsföra vilka kompetenser RCO Syd kan bistå med inom följande områden:  
Registerbaserade statistiska analyser, Förbättringsarbete, Etik och juridik.
3. Marknadsföra resultat från genomförda registerstudier i syfte att inspirera till ökad registerforskning.
4. Arrangera (tillsammans med RC VGR och Göteborgs Universitet) en kurs i propensity score matching.

### HUR RCO BIDRAR TILL ATT UNDERLÄTTA REGISTRENS DATAINSAMLING

Insatser rörande datainsamling kommer i första att koncentreras kring arbete för att möjliggöra automatisk dataöverföring från originalkällan. RCO Syd kommer dessutom att erbjuda anslutna register stöd i arbetet med att utveckla utbildningsmaterial.

Planerade insatser inom området automatisk dataöverföring:

1. Delta och bidra till Region Skånes projekt rörande direktöverföring från journalsystem.
2. Anpassa registerplattformar för import av data från vårddatabaser.

### HUR RCO BIDRAR TILL ATT UNDERLÄTTA REGISTRENS PRESENTATION AV DATA OCH RESULTAT (UTDATALÖSNINGAR)

Att skapa effektiva och välfungerande lösningar för att presentera data från registren är en fortsatt prioriterad fråga. Under 2017 kommer vi att ha enskilda kontakter med alla våra register för att ytterligare stödja dem i arbetet med att hitta lämpliga kvalitetsindikatorer och målnivåer.

RCO Syd kommer att ge fortsatt stöd till de anslutna register som vill leverera data till dynamiska utdatagränssnitt, Vården i Siffror och andra intressenter, t ex Region Skåne. Insatserna består dels av stöd med att välja lämpliga indikatorer, dels av hjälp med överföring av data via tjänstekontrakt.

Utvecklingen av den löpande webbredovisningen av utvalda kvalitetsindikatorer på [www.cancercentrum.se](http://www.cancercentrum.se) kommer att fortsätta. Målet är att tillhandahålla ett lättillgängligt, enhetligt och tydligt presentationsverktyg som omfattar utdata från olika kvalitetsregister. Modellen inkluderar även presentation av slumpmässig vs systematisk variation.

### RELEVANT SAMVERKAN MED ANNAN VERKSAMHET, EXEMPELVIS ANGRÄNSANDE REGIONALA UPPDRAG

Representanter från RCO Syd deltar i Region Skånes projekt rörande överföring från patientjournal till kvalitetsregister.

RCC har inom ramen för den nationella cancerstrategin i uppdrag att samordna och stödja förbättringsarbete i cancervården. Arbetet, som bland annat omfattar regional samordning av vårdprogram, kvalitetsregister och patientprocessutveckling, beskrivs i den regionala cancerplanen "Delar i en helhet" som är antagen i södra sjukvårdsregionen för åren 2015-2018. RCC Syd samverkar med övriga RCC på flertalet områden.



## NATIONELLA KVALITETSREGISTER

För samtliga kvalitetsregister för cancer finns regionala stödteam (registeradministratör, statistiker och utvecklingssjuksköterska) som arbetar aktivt med att förbättra datakvalitet, återkoppla regionala data samt ge stöd vid regionala uttag och tolkning av kvalitetsregisterdata. Stödteamen har en kontinuerlig dialog med representanter från vårdverksamhet och ledningsfunktioner i södra sjukvårdsregionen.

### **HUR RCO VERKAR FÖR HÖG TÄCKNINGSGRAD OCH ÖPPNA REDOVISNINGAR PÅ EN STATISTISKT RIMLIG NIVÅ I REGISTREN**

RC Syd kommer under 2017 att ha en dialog med de olika registren kring basen för täckningsgradsmätningar. Dialog med täckningsgradsansvariga på Socialstyrelsen planeras också.

I och med att RCC ansvarar för insamling och kodning av de obligatoriska canceranmälningarna (SOSFS 2003:13 och 2006:15) till nationella cancerregistret har man en tillförlitlig nämnare vid beräkning av täckningsgrad i kvalitetsregistren för cancer. Data tillgängliga i cancerregistret används dessutom för kvalitetssäkring genom aktiv monitorering av inrapporterad information till kvalitetsregistret, efterforskning av saknade data samt kontroll av inrapporteringshastigheten. Sammantaget innebär detta att datakvalitet i dimensionerna inrapporteringshastighet och täckningsgrad ständigt kan följas. Flertalet kvalitetsregister på cancerområdet uppnår en täckningsgrad >95%.

Lund och Karlskrona 2017-01-31

Maria Rejmyr Davis, RCC Syd, Mikael Åström, RC Syd, Thomas Troäng, RC Syd