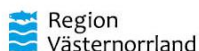


# Verksamhetsplan 2023

Regionalt cancercentrum norr

Till Förbundsdirektionen för Norra sjukvårdsregionförbundet 2022-11-28



Verksamhetsplan 2023 för Regionalt cancercentrum norr

**Kontakter vid RCC Norr:**

Anna-Lena Sunesson, enhetschef [annalena.sunesson@regionvasterbotten.se](mailto:annalena.sunesson@regionvasterbotten.se)

Ove Andrén, medicinsk sakkunnig [ove.andren@regionvasterbotten.se](mailto:ove.andren@regionvasterbotten.se)



# Innehållsförteckning

Verksamhetsbeskrivning .....	1
Övergripande arbete och mål under 2023 .....	2
Verksamhetsplan 2023 för RCC Norr .....	4
RCC Norrs ledningsgrupp .....	4
Cancergenetisk mottagning.....	5
Registeradministratörer.....	5
Systemutvecklare .....	6
Vårdutvecklare .....	6
Statistiker .....	7



## Verksamhetsbeskrivning

Regionalt cancercentrum norr (RCC Norr) drivs i samverkan av regionerna Norrbotten, Västerbotten, Västernorrland och Jämtland Härjedalen. RCC Norr har som uppdrag att stärka cancer vården i norra sjukvårdsregionen, samt i Sverige som helhet i samverkan med landets övriga fem regionala cancercentrum och med den nationella cancerstrategin som utgångspunkt. Ansvaret för RCC Norr ligger hos norra sjukvårdsregionförbundet, NRF, som köper den praktiska driften av RCC Norr från Region Västerbotten.

I RCC Norrs ansvar ingår att utarbeta och följa upp den sjukvårdsregionala cancerplanen, som fastställs av NRF:s förbundsdirektion. Nuvarande cancerplan gäller för perioden 2022–2024. Cancerplanen utgör grunden för RCC Norrs arbete och regionernas handlingsplaner för cancer vården.

RCC Norr har ett löpande ansvar för utveckling av cancervårdens processer, vilket sker via de sjukvårdsregionala processarbetsgrupperna som leds av processledare. Processarbetsgrupper finns både för specifika cancerdiagnoser och för diagnosövergripande processer. Processarbetsgrupperna har utarbetat egna planer med specifika mål för utvecklingen inom respektive vårdprocess. Dessa finns att läsa på RCC Norrs webbplats. Patient- och närståendeföreträdare deltar i utvecklingsarbetet.

RCC Norrs vårdutvecklare medverkar i nationellt och sjukvårdsregionalt utvecklingsarbete och representerar sjukvårdsregionen i nationella arbetsgrupper. Flera av vårdutvecklarna har uppdrag som sjukvårdsregionala processledare för diagnosövergripande processer, som cancerprevention, cancerrehabilitering, palliativ vård och primärvårdens roll i cancervården.

För diagnoserna tjock- och ändtarmscancer, analcancer, tumörer i centrala nervsystemet samt matstrups- och magsäckscancer har RCC Norr ett nationellt stödansvar gällande nationella vårdprogram, Min vårdplan och kvalitetsregister. RCC Norr ansvarar även för kvalitetsregistret för ärftlig cancer (NOGA), strålbehandlingsregistret och forskningsstudiedatabasen "Cancerstudier i Sverige". RCC Norr handlägger cancerregistret samt kontrollerar datakvaliteten i alla cancervårdens kvalitetsregister för hela sjukvårdsregionen. Statistiker stödjer kvalitetsuppföljning, analyserar data och tar fram underlag till rapporter för de kvalitetsregister där RCC Norr har ett nationellt stödansvar. Ett fortlöpande arbete pågår både nationellt och sjukvårdsregionalt för att underlätta användningen av kvalitetsregisterdata för styrning av hälso- och sjukvården.

Landets sex RCC har en gemensam nationell systemutvecklarorganisation, för utveckling och konstruktion av databaser och kvalitetsregister på IT-plattformen INCA. Organisationen består av tre team, varav ett är lokaliserat till Umeå. Den nationella kvalitetsregistersamordnaren är anställd vid RCC Norr, liksom den nationella samordnaren och den nationella redaktören för Min vårdplan. Samtliga RCC har ett nationellt stödansvar för ett antal nationella arbetsgrupper inom RCC. RCC Norr är stödjande RCC för de nationella arbetsgrupperna för Cancerstudier i Sverige, kontaktsjuksköterskor och Min vårdplan, palliativ vård, samordning av patientsamverkan samt ärftlig cancer.

Tidig upptäckt av cancer är avgörande för möjligheter till behandling och RCC stödjer utvecklingen av de nationella screeningprogram som finns för bröstcancer, livmoderhalscancer och tarmcancer. RCC Norr ansvarar för det sjukvårdsregiongemensamma samordningskansliet för organiserad prostatacancer testning. RCC Norr stödjer, koordinerar och följer upp sjukvårdsregionens arbete med standardiserade vårdförlopp, SVF.

Att förebygga cancer genom folkhälsoarbete och cancerprevention är en viktig del av RCC Norrs arbete, och sker fortlöpande tillsammans med regionerna. Cancergenetisk mottagning erbjuder utredning och uppföljning för personer i hela norra sjukvårdsregionen med ökad ärftlig risk för cancer.

Adekvat bemanning och kompetens är en förutsättning för en välfungerande cancervård. RCC Norr har ett uppdrag att stötta kompetensutveckling och hålla utbildningar inom norra sjukvårdsregionen. RCC Norr har även ett uppdrag att stödja cancerforskning och kliniska studier i sjukvårdsregionen.

Övergripande nationell samverkan sker via RCC i samverkan, som består av landets sex RCC-chefer, med den nationella cancersamordnaren vid Sveriges Kommuner och Regioner som ordförande. RCC Norr ansvarar för att norra sjukvårdsregionen finns representerad i alla nationella arbetsgrupper inom RCC. RCC Norr är en del av norra sjukvårdsregionens samlade kunskapsstyrningssystem och ansvarar för Regionalt programområde för cancersjukdomar, RPO cancer.

Norra sjukvårdsregionen har i det nationella kunskapsstyrningssystemet ett vilande värdskap för det nationella programområdet för cancersjukdomar, NPO Cancer.

Mer information om RCC Norrs uppdrag finns här: [Om Regionalt cancercentrum norr - RCC Norr](#). Där finns även dokument som beskriver organisation och övergripande arbetsordning.

## Övergripande arbete och mål under 2023

Under 2023 kommer samtliga regioner i norra sjukvårdsregionen att delta i den nationella studie som syftar till att utrota livmoderhalscancer. Den innefattar bland annat utökad vaccination för unga kvinnor mot humant papillomvirus, HPV. Regionerna har egna projektorganisationer för arbetet inom studien och RCC Norr stödjer med sjukvårdsregional samordning. Alla fyra regioner inför organiserad prostatacancertestning, OPT, med ett gemensamt samordningskansli organiserat under RCC Norr. Antalet åldersgrupper som erbjuds allmän screening för tjock- och ändtarmscancer kommer att utökas. Tre av fyra regioner beräknas ansluta sig till det nationella mammografiregistret under året. Alla dessa förändringar kommer att vara viktiga delar i RCC Norrs arbete för att förebygga eller tidig upptäcka cancer.

RCC Norr fortsätter arbetet för en närmare samverkan med sjukvårdsregionens primärvård, som har en viktig roll både för tidig upptäckt av cancer, prevention och cancerrehabilitering.

Under 2022 skickade Folkhälsomyndigheten ut sin nationella enkät med frågor om livsstil, *Hälsa på lika villkor*. RCC Norr samarbetar med regionerna med målsättningen att genom utvärdering av enkäten ta fram en åtgärdsplan för regionernas arbete med livsstilsfrågor ur ett cancerpreventivt perspektiv.

RCC Norr ingår sedan 2021 som en del av norra sjukvårdsregionens samlade kunskapsstyrningssystem. Arbetet för att anpassa RCC Norrs arbetssätt till att bli mer lika övriga programområdens i kunskapsstyrningen fortsätter under 2023. RCC Norr ska, i enlighet med den politiska ambitionen i norra sjukvårdsregionen, fortsätta arbetet med att förbereda sjukvårdsregionen för ett aktivt värdskap för NPO Cancer.



Registeradministratörer, statistiker, systemutvecklare och registerproduktägare vid RCC Norr är viktiga kuggar för de nationella kvalitetsregistren. De arbetar aktivt med att förbättra registren, se till att data är valida och ombesörja datauttag för forskning och kvalitetsuppföljning. Det sker även en löpande utveckling av aktuella kvalitetsregister.

Det finns stora problem med kompetensförsörjning i norra sjukvårdsregionen, liksom för sjukvården nationellt. RCC Norr behöver därför vara aktivt i arbetet för fortbildning av personal inom sjukvårdsregionens cancervård.

Under 2022 var ett fokus för RCC Norrs forskningsstödjande arbete att underlätta och sprida resultat av cancerforskning även inom mer patient- och verksamhetsnära områden. Den inriktningen fortsätter under 2023.

## Verksamhetsplan 2023 för RCC Norr

RCC Norrs ledningsgrupp		
Mål	Ansvarig	Uppföljning (kvartalsvis)
Verksamheten vid det sjukvårdsregiongemensamma OPT-kansliet under RCC Norr är etablerad för alla fyra regionerna	Ove Andréén, Helena Strömqvist, Hanna Midfjäll, Johan Styrke	Q3
Stödja regionernas arbete för att utrota livmoderhalscancer genom samordning och kommunikationsinsatser	Helena Strömqvist, Hanna Midfjäll	Löpande, Q4
Utarbeta en plan för ett pilotprojekt för lungcancerscreening i norra sjukvårdsregionen och förbereda för start av studien 2024	Anna-Lena Sunesson, Ove Andréén, Mikael Johansson, Annelie Behndig	Q4
Skapa kontaktnät för forskningssköterskor inom cancerområdet	Ove Andréén, Marie Lundholm	Q2
Samverka med SUSSA-representanterna för Norra sjukvårdsregionen för att det nya vårdinformations-systemet Cosmic ska stödja integration med kvalitetsregister, patientöversikter och andra viktiga kunskapsstöd inom cancervården	Arvid Widenlou Nordmark	Löpande, Q4
Marknadsföra RCC:s nationella webbutbildning för skolsköterskor i hela sjukvårdsregionen	Hanna Midfjäll	Q4
Omforma sammansättningen av RPO Cancer och utveckla arbetsformerna för en mer effektiv organisation	Anna-Lena Sunesson, Ove Andréén	Q1
Förbättra följsamheten till SVF och kvaliteten på SVF-data: a) Workshop för minst fem diagnoser. b) Nätverksträff för Diagnostiska centrum	Ove Andréén, Anna Stecksén	Löpande, Q4
Genomföra insatser för att öka användningen av studiedatabasen Cancerstudier i Sverige och utreda för- och nackdelar med en eventuell flytt av studiedatabasen till INCA-plattformen.	Anna-Lena Sunesson, Ove Andréén, Arvid Widenlou-Nordmark, Päivi Persson	Q4
Följa upp tidigare beslut om sjukvårdsregional nivåstrukturer inom cancerområdet. I RPO Cancer ska det finnas en pågående process för att överväga ytterligare nivåstrukturer där så behövs.	Anna-Lena Sunesson, Ove Andréén	Q4
Verka för att Region Västerbotten påbörjar ett aktivt arbete för en OECI-ackreditering som	Ove Andréén, Anna-Lena Sunesson	Löpande, Q4





Comprehensive Cancer Centre (CCC) eller Cancer Centre (CC) och stödja arbetet i ackrediteringsprocessen		
Norra sjukvårdsregionen ska stå redo för ett aktivt värdskap för NPO Cancer.	Arvid Widenlou Nordmark	Q4
HBTQ-diplomera RCC Norrs verksamhet	Katarina Örnkloo, Anna-Lena Sunesson	Q4

### Cancergenetisk mottagning

Mål	Ansvarig	Uppföljning
Systematisk genomgång av evidensen för kontrollprogram för barn med genetisk predisposition för ärftlig cancer, samt skapa schema för fortlöpande uppdatering	Christina Edwinsdotter Ardnor	Q4
Införa utskick av informationsblad avseende levnadsvanor kopplade till ökad risk för cancer (baserat på den europeiska cancerkodexen)	Christina Edwinsdotter Ardnor	Q2
95 % av alla som kontaktar mottagningen för pre-symtomatisk testning ska tas omhand inom tre månader	Christina Edwinsdotter Ardnor	Q4
Utöka telefonrådgivning med 25 %	Christina Edwinsdotter Ardnor	Q2
Anpassat informationsbrev avseende cancernetisk utredning inklusive att spara blodprov i palliativ situation	Christina Edwinsdotter Ardnor	Q2

### Registeradministratörer

Mål	Ansvarig	Uppföljning
Erbjuda utbildning via Teams om ”Nyheter, tips och tricks i INCA” för alla inrapportörer i norra sjukvårdsregionen vid 3–4 tillfällen under året	Katarina Örnkloo	Q4
Erbjuda utbildning via Teams om utdata från kvalitetsregister för alla inrapportörer i norra sjukvårdsregionen vid 3–4 tillfällen under året	Katarina Örnkloo	Q4
Erbjuda utbildning i elektronisk A-anmälan till Cancerregistret, för att öka antalet kliniker som rapporterar elektroniskt	Katarina Örnkloo	Q4
Dokumentera regionala kvalitetsregisterrutiner samt rutiner för PROM och PREM för minskad sårbarhet	Katarina Örnkloo	Q2

Systemutvecklare		
Mål	Ansvarig	Uppföljning
Nyutveckling samt implementering av nationella komponenter i de kvalitetsregister som RCC Norr har nationellt stödansvar för	Päivi Persson, Johanna Sjödin Carnerus	Q4
Påbörja omskrivning av analcancerregistret från ramverket Angular till React	Päivi Persson	Q2
Officiell lansering av massuppdateringsverktyget	Päivi Persson	Q4
Tillgängliggöra generiska delar av prehabiliterings- och rehabiliteringsvariabler från NREV (kvalitetsregistret för matstrups- och magsäckscancer) till fler kvalitetsregister	Johanna Sjödin Carnerus	Q3
Genomföra fysisk träff i Umeå med hela utvecklingsteamet	Päivi Persson, Johanna Sjödin Carnerus	Q2
Införa nya felrapporteringsprocessen som involverar både INCA supportcenters felrapportering och Teams	Päivi Persson, Johanna Sjödin Carnerus, Åsa Sundberg	Q2

Vårdutvecklare		
Mål	Ansvarig	Uppföljning
<p>Skapa en mer sammanhållen vårdutvecklargrupp, som arbetar gemensamt för att lyfta och stärka professionerna och förebygga ojämlikheter i cancervården.</p> <p>Delmål:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Få igång seminarieserien för patientnära forskning och skapa ett heldagsprogram med samma tema på den sjukvårdsregionala cancerforskningsdagen.</li> <li>- Starta en intern journal club i gruppen.</li> <li>- Anordna två heltidsarbetsdagar för gemensam planering av vårdutvecklingsarbete.</li> <li>- Kartlägga gruppens arbetsområden och ta fram fyra områden där gruppen vill driva förbättringsprojekt, som underlag för verksamhetsplan 2024.</li> </ul>	Ove Andrén, hela vårdutvecklargruppen	Q4



Sprida europeiskt och nationellt material från den stora europeiska cancerpreventionskampanj baserad på den europeiska cancerkodexens tolv punkter som pågår under 2022–2023 och samarbeta med regionerna kring informationsinsatser.	Hanna Midfjäll, Cecilia Hultstrand	Q3
---	------------------------------------	----

<b>Statistik</b>		
<b>Mål*</b>	<b>Ansvarig</b>	<b>Uppföljning</b>
Skapa PROM-statistikpresentationer i RCC Shiny för CNS (kvalitetsregistret för tumörer i centrala nervsystemet), NREV och kolorektalcancerregistret. Sedan lansera dessa nationellt.	Ove Björ	Q3
Lista variabler som fungerar dåligt baserat på intern täckningsgrad och om de används i kvalitetsregistren	Ove Björ	Q4
Genomföra massuppdatering av variabler i minst ett register i INCA	Erik Lindberg och Erik Inge	Q4
Utarbeta en registerspecifik instruktionsmanual för uppdatering av data i Shiny (innanför och utanför INCA)	Ove Björ	Q4
Flikguide som visar kopplingen mellan tabellerna, ordning för registrering samt med urval. Gäller kvalitetsregistren för kolorektalcancer, analcancer och CNS (finns redan för NREV). Bra för t.ex. bevakningar.	Ove Björ	Q4

\* Målen avser kvalitetsregister som RCC Norr har nationellt stödansvar för.



Regionala cancercentrum – regionernas nationella samverkan inom cancervården.  
Med patienter och närstående för hela människan, i dagens och framtidens cancervård.  
[www.cancercentrum.se/norr](http://www.cancercentrum.se/norr)