

Bilaga 3. Förteckning över projekt som beviljats medel inom ramen för de särskilda satsningarna

Innehåll

RCC Norr	3
Patologi	3
Bild- och funktionsmedicin.....	5
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	7
RCC Mellansverige	14
Patologi	14
Bild- och funktionsmedicin.....	15
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	18
RCC Stockholm Gotland	26
Patologi	26
Bild- och funktionsmedicin.....	26
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	28
RCC Väst	35
Patologi	35
Bild- och funktionsmedicin.....	36
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	37
RCC Sydöst	42
Patologi	42
Bild- och funktionsmedicin.....	43
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	45
RCC Syd.....	52
Patologi	52
Bild- och funktionsmedicin.....	54
Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter	56

Här redovisas de projekt som enligt respektive RCC:s redovisning har beviljats medel inom ramen för de särskilda satsningarna på patologi, bild- och funktionsmedicin samt rehabilitering, palliativ vård, seneffektsuppföljning och aktiva överlämningar. Notera att RCC Väst särredovisat projekt som avser rehabilitering respektive palliativ vård.

RCC Norr

Patologi

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Västerbotten	Laboratoriemedicin Västerbotten	Forts.	Externa remisser och svar (fortsättning)	Att stärka regionens förmåga och konkurrenskraft inom molekyldiagnostik genom införande av remiss- och svarssystemet LabPortalen på Klin genetik och Klin patologi. Genom införande förbättras tillgängligheten och vi får snabbare vårdflöden genom elektroniska provsvar, ökad patientsäkerhet genom minskade manuella arbetsmoment, jämlik vård i Norra regionen genom användande av samma digitala tjänst.
Västerbotten	Klinisk genetik, Laboratoriemedicin, Region Västerbotten	Forts.	Utveckling av IT-infrastruktur för molekylärpatologi och molekyllär hematologi	Utveckling av IT-infrastruktur för IT-automation, systemkopplingar, samt hantering av bioinformatiska data, utveckling av pipelines.
Västerbotten	Laboratoriemedicin, Klinisk genetik, Region Västerbotten	Forts.	Utökad lagring inom bioinformatisk IT-infrastruktur för molekylärpatologi och molekyllär hematologi	Utbyggnad av snabb lagring för effektivare datahantering för molekyllärpatologi och molekyllär hematologi.
Västerbotten	Laboratoriemedicin, Klinisk genetik, Region Västerbotten	Forts.	Utvecklingsarbete inför implementering av Scout som varianttolkningsstöd för molekylärpatologi	Projektet syftar till att skapa förutsättningar i den digitala infrastrukturen för att variantbedömningsverktyget Scout ska kunna tas i klinisk drift. Projektet syftar även till att ytterligare förbättra funktionalitet för förvärvade varianter i Scout.
Västerbotten; Jämtland Härjedalen	Klinisk patologi/cytologi,	Forts.	Specifika utbildningsaktiviteter inom Klinisk patologi 2025 för att förkorta ledtider och minska	Diagnostik är idag högspecialiserad och kräver kontinuerlig utbildning/vidareutbildning av patologer och cytologer. I ett läge med neddragningar i RV:s utbildningsbudget är det nödvändigt att finna andra vägar för finansiering av utbildningsaktiviteter för att bibehålla och

	Laboratoriemedicin Västerbotten		kompetensförsörjningsproblematik inom patologi och cytologi	utveckla kompetens och ansvara för att patologi NUS upprätthåller sin funktion som regionens subspecialiserade nav.
Norrbotten	Enheten för klinisk patologi, Laboratoriemedicin Region Norrbotten	Nytt	Digital cytologi	Projektet syftar till att öka kapaciteten för digital diagnostik inom klinisk cytologi. Den förväntade effekten är kortare svarstider och en mer samstämmig diagnostik. Digitalisering innebär förbättrade förutsättningar för en god kvalitetsuppföljning, men också ett stöd för applikationer baserade på artificiell intelligens (AI).
Västerbotten; Jämtland Härjedalen	Klinisk patologi/cytologi, Laboratoriemedicin Västerbotten	Nytt	Införande av automatisk mikrotomi (FFPE, formalin fixerad paraffinbäddade patientprover) vid klinisk patologi, Histopatologisektionen	Förkortade och mer förutsägbara ledtider inom cancerdiagnostikens viktigaste laborieprocess. Skapa förutsättning för att höja kvalitén på det material som hanteras i utrustningen.
Västerbotten	Laboratoriemedicin, Klinisk genetik, Region Västerbotten	Nytt	Ökad kapacitet och redundans för storskalig sekvensering genom uppgradering av vätskehanteringsrobot	Projektet avser uppgradera befintlig vätskehanteringsrobot för att ge ökad kapacitet, redundans och flexibilitet att hantera fler provtyper inför sekvensering. En ökad kapacitet förbättrar möjligheterna hantera prover inför helgenomsekvensering (WGS) samt inför sekvensering av riktade paneler, ex GMS560 och Archer, vilka är av växande betydelse för diagnostik och uppföljning av flera cancertyper.
Västernorrland	Patologi- och cytologienheten, Region Västernorrland	Nytt	IT-koppling mellan analysinstrument Idylla och Laboratorieinformationssystem SymPathy	Att genom digitalisering av svarsflöde mellan analysinstrument och laboratorieinformationssystem utesluta mänsklig faktor och därmed minimera risken för fel. Att genom ett digitalt svarsflöde erhålla ett effektivare svarsflöde.
Västernorrland	Patologi- och cytologienheten, Region Västernorrland	Nytt	Utveckling av rapid on site evaluation (ROSE) vid EBUS- och EUS-undersökningar	Genom inköp av ROSE-vagn med inbyggd glas-tork kan den gamla provisoriska vagnen ersättas. Bytet syftar till att göra ROSE-undersökningarna smidigare, flexibla och prepareringsmässigt säkrare framför allt vad gäller torkning av glas inför snabbfärgning innan mikroskopisk undersökning av celler.

Bild- och funktionsmedicin

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Västernorrland	Mammograficentrum	Forts.	Uppföljning och kvalitetssäkring av införandet av AI-program i mammografiscreening	Projektet avser uppföljning och kvalitetssäkring av det förändringsarbete som införande av AI-program i mammografiverksamheten medför.
Jämtland Härjedalen	Bild- och funktionsmedicin	Forts.	Förstärkning av etablering av nyligen införd behandling av njurcancer med ablationsteknik	Optimering av det praktiska handhavandet kring patienten vid ablation av njurcancer, det är en stor utmaning att ha sövd patient i buk läge inne i en datortomograf. Med rätt kunskap och kringutrustning kan flödet förbättras med arbetsmiljöförbättringar för personalen och ökad patientsäkerhet och komfort för patienten.
Västernorrland	Röntgenmottagningen Sundsvall	Forts.	Förberedelse PET-DT	Bereda plats/utrymme för framtida installation av PET-DT
Västerbotten	Bild- och funktionsmedicin, Mammografienheten	Forts.	Fortsatt användande av AI-verktyget Transpara inom mammografiverksamheten i Region Västerbotten.	Under studiebesöket vid mammografienheten i Östersund får deltagarna möjlighet att diskutera och jämföra praktiska tillämpningar av AI i olika regioner. Fortsatt användning av AI-verktyget inom mammografiverksamheten i Region Västerbotten.
Jämtland Härjedalen	Område Bild- och funktionsmedicin	Nytt	Förbättrad hantering av undersökningsprotokoll inom nuklearmedicin i Region Jämtland Härjedalen	Tidigare var det manuell hantering vid beredning av radioaktiva läkemedel. Detta var inte ett patientsäkert sätt då fel radiofarmaka kan beredas. Målsättningen med projektet är att köpa in och installera av ett LIMS system (Laboratory Information Management System) för att kvalitetssäkra hela kedjan från beredning av radioaktiva läkemedel till administration till patient.
Jämtland Härjedalen	Område Bild- och funktionsmedicin	Nytt	Kvalitetsutvärdering av mammografiscreening avseende cancerdetektion	Med det Brittiska kvalitetssäkringstestet PERFORMS kan alla screeninggranskare utvärderas standardiserat avseende cancerdetektion, sensitivitet och specificitet. Kvalitetssäkring av våra mammografiläkare är särskilt viktigt nu sedan införandet av AI-stödd mammografiscreening, där majoriteten av undersökningarna nu granskas av en radiolog istället för tidigare två.
Norrbotten	Bild- och funktionsmedicin Sunderby sjukhus, Luleå	Nytt	Elastografi och steatosmätning för objektiv bedömning av levertäthet och gradering av fettlever	Snabbare, enklare och mer objektivt kunna identifiera de patienter som har ökad risk för utveckling av cirrhos och i längden hepatocellulär cancer. Objektivt kunna följa upp patienter med ökad fetthinlagring i levern efter insatt behandling/åtgärd.
Jämtland Härjedalen	Område Bild- och funktionsmedicin	Nytt	Ökad diagnostisk känslighet för bröstcancer genom uppgradering av mammografi- och ultraljudsutrustning på mammografisektionen	Via uppgradering av befintlig mammografiutrustning och ultraljudsutrustning få förbättrad bildkvalitet ledande till ökad cancerdetektion, minskad selektion, kortare SVF ledtider och säkrare ultraljudsdiagnostik samt med ny protokollantering förbättrad ergonomi inom mammografi.

Jämtland Härjedalen	Område Bild- och funktionsmedicin	Nytt	Strukturerad exportering av forskningsdata från radiologiskt bildarkiv, för effektiv samverkan inom Norra sjukvårdsregionen i cancerrelaterade studier.	Effektivare och säkra utlämning av röntgenbilder i forskningssyfte, för stärkt samarbete och framsteg i cancerforskning i Norra sjukvårdsregionen.
Västerbotten	BFM Västerbotten	Nytt	Införande av FET-PET/MR för patienter med primära hjärntumörer	Öka kunskapen vid kliniskt viktiga frågeställningar som pseudoprogres, differentiering mellan lågradiga/högradiga tumörer samt inför biopsi för patienter med primära hjärntumörer. Målet är ökad tillgänglighet för aminosyre-PET genom metodbyte från PET/DT + MR till PET/MR, en förenklad undersökning för patienter samt en resursbesparing för granskare på bild- och funktionsmedicin.
Västerbotten	Hud- och STD-kliniken	Nytt	Utvärdering av teledermatoskopi som metod för tidig diagnostik och handläggning av hudmelanom i Västerbotten	Genom att utvärdera teledermatoskopi kan vi bedöma huruvida vårdformen ger en säker och tidig diagnostik av maligna melanom, vilket är av yttersta vikt eftersom snabbt insatt behandling är avgörande för prognosen. Att använda teledermatoskopi på ett effektivt sätt bör kunna möjliggöra att tillgängliga resurser kan användas på° bästa sätt och väntetider förkortas.
Norrbotten	Mammografienheten, Bild- och funktionsmedicin, Region Norrbotten	Nytt	AI-assisterat granskningsstöd i mammografiscreening	Projektet avser kvalitetssäkrat förändringsarbete av införande av AI-stöd i klinisk verksamhet. Genom införande av AI-assisterat granskningsstöd i mammografiscreening kan vi upprätthålla likvärdig verksamhet, med sannolikt högre medicinsk kvalitet, både avseende metodens sensitivitet och minskat antal falskt positiva undersökningar, vilket gynnar patienterna direkt.
Västerbotten	Röntgen Skellefteå, Bild- och funktionsmedicin Västerbotten	Nytt	Kompetensutveckling inom prostatacancer och gynekologiska cancersjukdomar	Kompetensutveckling och utbildning av radiologer genom deltagande på konferenser för att för att bättre kunna diagnostisera prostatacancer och gynekologiska cancersjukdomar. Stort och växande behov delvis OPT-betingat.
Västerbotten	Röntgen Skellefteå, Bild- och funktionsmedicin Västerbotten	Nytt	Kompetensväxling	Kompetensväxling. Uppdragsutbildning av röntgensjuksköterska till sonograf (Medicinskt abdominellt ultraljd) för att kunna utföra arbetsuppgifter som i nuläget utförs av ST-läkare och röntgenläkare vilket kommer öka tillgängligheten för cancer och SVF patienter.
Västerbotten	Röntgen Skellefteå, bild- och funktionsmedicin Västerbotten	Nytt	Utbildningsprojekt	Riktad utbildningsinsats för att öka kunskapen hos ST-läkare om cancersjukdomar och SVF-förlopp. Diagnostik och uppföljning.

Västernorrland	Mammograficentrum	Nytt	Deltagande i Svensk Förening för Bröstradiologi's vårmöte 8-9 maj 2025	Projektet avser deltagande (inkl. resa och logi) till Svensk Förening för Bröstradiologi's vårmöte 8-9 maj 2025. Deltagandet förväntas öka personalens engagemang och kompetensutveckling.
Västerbotten	Kirurgcentrum Umeå, Urologisk mottagning och Urologisk- och gynekologisk vårdavdelning	Nytt	Organisering och strukturerings för en optimal vårdkedja i diagnostisering av njurcancer med njurbiopsi.	Syftet med projektet är att etablera ett gott samarbete mellan utredande enhet, vårdavdelning, radiologen och patologen och att skapa en optimal vårdkedja. Patientsäkerhet ska vara i fokus och utredning av njurcancer ska vara inom ledtider för det standardiserade vårdförloppet och vårdprogrammet.
Västernorrland	Länsverksamhet Röntgen	Nytt	AI-stöd för granskning av MR prostata	Inköp och implementering av AI-stödet mdprostate för granskning av MR prostata.
Västernorrland	Länsverksamhet röntgen	Nytt	Upprätta koppling till INCA	Upprätta automatisk koppling mellan röntgensystemet och kvalitetsregistret INCA avseende MR prostata/prostatacancer.
Västernorrland	Länsverksamhet röntgen	Nytt	Strukturerade radiologiska utlåtandemallar	Implementering av mjukvara för strukturerade radiologiska utlåtandemallar
Västernorrland	Avdelning för Sjukhusfysik, Sundsvallssjukhus	Nytt	Bildkvalitetsfantom för optimering och QA av Magnetkamera	Målet är att sätta upp en rutin för optimering av bildkvalité med hjälp av fantom. Två typer av fantom kombineras, ett kropps-lik fantom och ett kvalitetssäkringsfantom.

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och sen effekter

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Västerbotten; Jämtland Härjedalen; Västernorrland; Norrbotten	Cancercentrum	Forts.	Fortsatt utveckling av Cancerskola och rehabiliterande aktiviteter	Cancerskola ska kunna vara tillgänglig för att alla cancerpatienter med närstående inom i första hand Västerbotten, men ett samarbete inom norra sjukvårdsregionen kommer att försöka uppnås för att tillgodose jämlik vård inom hela norra sjukvårdsregionen.

Västerbotten	Gyncancerprocessen med fokus på Gynmottagningen, CFOG och UroGyn vårdavdelning, Kirurgcentrum, NUS	Forts.	Rehabilitering från start - ett projekt för att stärka cancerrehabiliteringen och göra den mer jämlik för patienter med gynekologisk cancer i hela norra sjukvårdsregionen.	Patienter som genomgår centraliserad gynekologisk cancerkirurgi ska preoperativt genomgått strukturerad bedömning och kartläggning av behov med hjälp av "Hälsoskattning vid cancerrehabilitering". Egenvårdsråd och basala omvårdnadsåtgärder är grundläggande och bör ges före kirurgisk behandling för att ge patienten optimala förutsättningar inför start av cancerbehandling.
Jämtland Härjedalen	Kraftens hus Jämtland Härjedalen	Forts.	Fortsatt etablering och utveckling av Kraftens hus Jämtland Härjedalen	Att skapa en mötesplats för alla cancerberörda inom regionen. Bygger på såväl en fysisk plats för att mötas samt genomföra olika aktiviteter och med en plan för digitala lösningar och möten ute i länets kommuner.
Västerbotten; Västernorrland; Jämtland Härjedalen	Alla vårdenheter (exempelvis kirurg, kommun, medicin, primärvård) inbjuds att delta.	Forts.	Fortsättning av utbildningssatsningen för att förbättra palliativ vård i norra sjukvårdsregionen	Målsättningen med projektet är att öka kunskapen kring palliativ vård genom att arbeta med att aktivt stödja implementeringen av vårdförloppet, samt vårdprogrammen i palliativ vård för både vuxna och barn.
Västerbotten	Palliativ medicin Umeå, Cancercentrum	Forts.	Förbättrad palliativ vård inom kommunal äldreomsorg	Målsättningen med projektet är att förbättra den palliativa vården i kommunal äldreomsorg i Umeå kommun och kranskommunerna genom att arbeta med att aktivt stödja implementeringen av det palliativa vårdförloppet samt vårdprogrammet i palliativ vård för vuxna. Projektet avser att involvera personal anställd i region, privata vårdgivare och kommuner.
Västerbotten	Cancercentrum	Forts.	Implementering palliativa vårdförloppet i klinisk verksamhet	Projektet syftar till fortsatt implementering av det palliativa vårdförloppet inom Cancercentrum Norrlands Universitetssjukhus.
Västerbotten	Kirurgcentrum, Norrlands Universitetssjukhus	Forts.	Rehabilitering och kunskapsutbyte i norra sjukvårdsregionen.	I tidigare skede starta prehabilitering och optimering för cancerpatienter inför övre-gastro kirurgi och skapa bättre struktur kring cancerrehabiliteringen. Jämlik vård för patienter i Norra sjukvårdsregionen.
Jämtland Härjedalen; Västernorrland; Västerbotten; Norrbottnen	Ung Cancer	Forts.	Kraftsamling Norr - för unga vuxna	Ung Cancer vill fortsätta utveckla samarbeten med vårdaktörer och lokala volontärer i Norra sjukvårdsregionen för att sprida information och stöd till unga vuxna cancerdrabbade och närstående. Parallellt planeras fortsättning och utveckling av mentorskapsprogram samt fysiska och digitala aktiviteter för socialt och rehabiliterande stöd, för att öka tillgången till stöd i hela regionen.

Västernorrland	Palliativ medicin Region Västernorrland	Forts.	Förstudie inför ett framtida införande av ett PKT, som en del i utvecklingen av den palliativa vården i Region Västernorrland.	En inventering av arbetssätt och de uppdrag som PKT i Region Västerbotten och Region Västernorrland har. Detta för att förbereda ett underlag för införandet av ett PKT i Region Västernorrland och på så sätt öka kompetens och kännedom om palliativ vård i regionen.
Västerbotten	Rehabcentrum, Skellefteå	Forts.	Cancerrehabilitering Rehabcentrum	Tillgänglig och kvalitativ rehabilitering för individer med cancerdiagnoser i Skellefteå sjukhusområde.
Västerbotten	Axlagården Umeå Hospice AB	Forts.	Upplevelsen – kompetensutveckling avseende VR-teknik	Vi vill skapa ett rum för sinnena där gäster och närstående får möjlighet att uppleva något annat för en stund eller återuppleva en specifik plats och måste därför också erhålla nödvändiga kunskaper hos personalen betr. VR-teknik. Målet i stort är att främja livskvalitet hos våra gäster.
Västerbotten	Storumans kommun, medicinska enheten	Nytt	Palliativa ombud i kommunal verksamhet - nytänkande och ett bättre samarbete över verksamhetsgränserna	Med palliativa ombud i våra verksamheter vill vi förbättra samarbete mellan undersköterskor och sjuksköterskor kring palliativ vård och stärka undersköterskornas omvårdande roll i palliativ vård samt möjligheter att bedriva utvecklingsarbeten på sina enheter.
Norrbotten	Fysioterapienheten Sunderby sjukhus	Nytt	Kompetensväxling Lymfterapi.	Pga pensionsavgång behöver vi utbilda minst 2st Lymfterapeuter till Region Norrbotten för att kunna erbjuda kompetens enligt vårdprogrammet.
Norrbotten	Fysioterapienheten Sunderby sjukhus	Nytt	Ökad och förnyad kunskap kring fysiskträning hos cancerpatienter	2fysioterapeuter avser studera på Universitetsnivå vid Uppsala Universitet läsa 7,5hp "Fysiskträning inom cancerrehabilitering" Denna utökade specialiserade kunskap skulle då kunna nyttjas vid Sunderbysjukhus på ex Kiravd, Hema/Pava avd av Fysioterapeuterna samt vid Cancergrupperna som Fysioterapienheten håller i fysiskt på plats 4g/v samt vid uppstart av vår tilltänkta Digitala cancergrupp
Norrbotten	Avdelning 3A Piteå sjukhus, Internmedicin och specialiserad palliativ vård. En dygnet-runt-avdelning med cirka 35 anställda sjuksköterskor och undersköterskor.	Nytt	Kompetenshöjande insatser för att bibehålla en god kvalitet i den palliativa omvårdnaden.	Genom utbildningsinsatser öka kompetens och stärka kunskapen inom området för specialiserad palliativ vård. Ökad kunskap, kompetens och samverkan stärker sjuksköterskorna och undersköterskornas förmåga att bedriva en god och säker vård av hög kvalitet, och bidrar till stärkt engagemang och medarbetarskap.

Västerbotten	Dietist på Kirurgcentrum med inriktning övre gastrointestinal kommer att delta på kursen.	Nytt	DIPEN-kursen. Kurs i klinisk nutrition.	Syftet med kursen är att ge dietister en fördjupad kunskap kring klinisk nutrition och dess betydelse vid olika sjukdomstillstånd. Kursen tar upp både parenteral- och enteral nutritionsbehandling i praktik och teori och främjar nätverkande och kunskapsutbyte mellan de dietister som deltar.
Jämtland Härjedalen	Kirurgkliniken Östersunds sjukhus	Nytt	Palliativmedicinsk beredskapslinje för slutenvård och öppenvård	Projektet syftar att driftsätta en beredskapslinje inom specialiserad palliativ hemsjukvård och slutenvård.
Västernorrland	Geriatrisk Neurologi Rehabilitering (GNR) och Onkologkliniken	Nytt	Paramedicinsk kompetens i ett palliativt vårdteam i Region Västernorrland	Tillgång till paramedicinsk kompetens med ett strukturerat arbetssätt i Palliativ medicin och möjlighet till konsultation för paramedicinska frågor i hela regionen inom palliativ medicin
Västernorrland	Studieförbundet Vuxenskolan i samverkan med specialistteamet för cancer-rehabilitering Geriatriska neurologkliniken Rehabilitering(GNR)	Nytt	Friskvård när jag varit sjuk	Hur kan civilsamhället möta upp och stötta våra medborgare med att bryta isolering med hälsosamma levnadsvanor och meningsfulla aktiviteter när man varit sjuk i en cancersjukdom.
Västerbotten	Bröst- och Endokrinsektionen, Kirurgcentrum, Norrlands universitetssjukhus	Nytt	Onkologisk säkerhet och rehabilitering vid bröstcancerkirurgi: Nya tekniker för bröstbevarande operationer	Målsättningen med projektet är att utbilda bröstkirurger vid Bröst- och endokrinkirurgiska sektionen i onkoplastisk kirurgi (omformning av bröstet). Det kommer på sikt leda till ett färre antal mastekomier (hela bröstet tas bort), nöjdare patienter och färre reoperationer.
Västerbotten	Kirurgmottagningen och urologmottagningen på Norrlands universitetssjukhus. Projektet riktar sig till kontaktsjuksköterskor och rehabiliteringspersonal inom dessa klinker.	Nytt	Cancerrehabilitering – att arbeta strukturerat med cancerrehabilitering vid Kirurgcentrum	Det övergripande målet med projektet är att skapa förutsättningar för ett jämlikt arbetssätt och klinikgemensamma rutiner för cancerrehabilitering på grundläggande- och särskildnivå, samt öka kunskapen om strukturerat arbetssätt.

Västernorrland	Mellannorrlands Hospice Utbildning AB	Nytt	Palliativ vård – en fördjupningskurs och workshop för vårdpersonal i Västernorrland	Att organisera och genomföra tre workshops på vardera 4 eftermiddagar i palliativ vård för vårdpersonal i Västernorrland. Syftet är att förbättra, förstärka och fördjupa kunskap i den allmänna palliativa vården som ett led att implementera det palliativa vårdförloppet och de nationella vårdprogrammen och därmed bidra till en jämlik och bättre tillgång och kvalitet till palliativ vård i regionen.
Västerbotten	Storumans kommun	Nytt	Vak-utbildning: Bli trygg att vårda, stötta och lindra i livets sista tid	Vak-utbildning för vård och omsorgspersonal är nu ett återkommande inslag en gång per termin i vår kommun. Genom denna utbildning blir personalen trygg, arbetar strukturerat och ger vård av hög kvalitet i livets sista tid.
Västerbotten	Onkologkliniken (Cancercentrum) tillsammans med urologkliniken	Nytt	Rehabiliteringskedjan - för strålbehandlade prostatacancerpatienter	Projektet ska skapa en tydlig kedja för män som får strålbeh. mot prostatacancer, där info och instruktion i egenvård, såsom bäckenbottenträning och rökstopp, ges före behandlingen. Efteråt ska patienterna känna sig trygga och informerade, med goda förutsättningar för egenvård ha tydliga kontaktvägar för stöd och hjälp samt ett strukturerat uppföljningsprogram med PROM och PREM i utvärderingen.
Västernorrland	Onkologkliniken, Sundsvalls sjukhus	Nytt	Utbildning i lymfterapi för specialistsjuksköterska vid onkologkliniken i Sundsvall	Öka tillgängligheten till lymfterapeut genom att utbilda en sjuksköterska vid onkologkliniken. Patienter under aktiv behandling kommer att få kortare väntetider till lymfterapeut
Norrbotten; Västerbotten; Västernorrland; Jämtland Härjedalen	Regionala Cancercentrum Norr	Nytt	Utbildningsinsats med folkhälsoperspektiv	Med DöBra-kortleken som grund planeras genomföras ett arrangemang riktat mot allmänheten, där möjlighet bland annat ges att samtala om palliativ vård och prioriteringar i livets slut. Arrangemanget kan stå som modell för hur liknande arrangemang kan genomföras i Norra sjukvårdsregionen.
Norrbotten	Verksamhetsområde internmedicin Region Norrbotten	Nytt	Implementeringsprojekt för Samtal vid allvarlig sjukdom (SVAS) i Norrbotten	Projektet är en vidareutveckling av 2024 års RCC-satsning men kommer under 2025 att handla om att en grupp av norrbottens utbildarna från förra årets satsning under våren tar fram en implementeringsplan och ett utbildningsupplägg för att under hösten erbjuda regelbundna utbildningstillfällen i Samtal vid allvarlig sjukdom för i första hand läkare i region Norrbotten.

Västerbotten	Medicinsk och geriatrisk klinik Skellefteå	Nytt	Ökad kvalitet avseende palliativ vård vid medicinsk och geriatrisk klinik Skellefteå	Projektet syftar till att implementera det palliativa vårdförloppet för att därmed erbjuda en mer jämlik vård. Mål: -Inriktning öka /förbättra samt fånga vårdbehov hos patienter med allvarlig livshotande sjukdom -Inriktning mot arbete stärka /förbättra kvalitet palliativ vård innehållande genom tydliggörande av rutiner och arbetssätt
Norrbotten	HSE i Arjeplogs kommun i samarbete med särskilt boende, personal i hemtjänst och LSS-boende.	Nytt	Införandet av NVP's delar i Arjeplogs kommun - stegvis.	Stegvis införa ett strukturerat arbetssätt enligt NVP's olika delar inom SÄBO och hemsjukvården samt LSS. Skapa rutiner för att verksamheten ska bedriva god palliativ vård från början ända in till slutet.
Västernorrland	Rehabenheten Örnsköldsviks sjukhus, NSO Norr.	Nytt	Digital träningsgrupp vid cancersjukdom	Att främja fysisk aktivitet för personer med cancersjukdom genom implementeringen av en ledarledd digital träningsgrupp med förinspelade träningsfilmer
Jämtland Härjedalen	AT/FT (Arbetssterapeuter och Fysioterapeuter) som arbetar mot Kirurgen Östersunds sjukhus.	Nytt	Ansökan; Utbildning medicinsk lymfoterapeut, ht - 25	Vi vill erbjuda tidig behandling med uppföljningar för alla patienter med lymfödem. Därmed kan livskvaliteten förbättras för patientgruppen som ofta besvärar av tyngdhetskänsla, funktionsbortfall och kosmetiska problem till följd av ödem.
Norrbotten	Länsdietistenheten	Nytt	Utbildning för dietister inriktning klinisk nutrition för cancerpatienter	Ge adekvat nutritionsbehandling till patienter. Utbildningen ska främja nätverkandet mellan professioner och regioner genom utbyte av erfarenheter. Utbildningen tar upp både enteral och parenteral nutrition i teori och praktik med fokus på nutritionens roll för cancerpatienten.
Norrbotten	Arvidsjaur HC	Nytt	Ultraljud till allmänmedicinska vårdplatsen i Arvidsjaur.	Förbättrad kvalitet på vården av våra palliativa patienter som behöver antibiotika, vätska eller transfusioner och exempelvis tappning.
Jämtland Härjedalen	Primärvården Region Jämtland Härjedalen i samverkan med regional processledare för cancerrehabilitering och extern projektledare.	Nytt	Cancerrehabilitering i primärvården	Målet med projektet är att öka kunskapen i primärvården om vanliga symptom och seneffekter efter cancerbehandling, samt utveckla rutin för aktiva överlämningar och riktlinjer för samverkan mellan specialist- och primärvård.

Jämtland Härjedalen	Lungkliniken i samverkan med regional processledare för cancerrehabilitering	Nytt	Prehabilitering för patienter med lungcancer med kirurgisk åtgärd	Projektet syftar till att formulera rutiner för att bedöma behov, informera och sätta in åtgärder för att förbättra patientens hälsa samt minska förekomst och svårighetsgrad av komplikationer i samband med lungcancerkirurgi.
Västerbotten	Axlagården Umeå hospice AB	Nytt	Rörelsestig på hospice	Vi hoppas att en rörelsestig på Axlagården hospice kan bli ett verktyg för ökad fysisk aktivitet som i sin tur kan leda till ett ökat välbefinnande hos gäster och närstående. Rörelsestigen kan i sig också vara en källa till nya upplevelser och stärkande för självbilden.
Västerbotten	Äldreomsorgen Umeå kommun	Nytt	Jämlig palliativ vård i alla verksamheter inom kommunal hälso- och sjukvård	Att öka kunskapen kring palliativ vård hos sjuksköterskor som arbetar inom kommunal hälso- och sjukvård i Hemsjukvård, Funktionshinderomsorg och på Vård och omsorgsboende samt få en samsyn på hur den palliativa vården ska utföras och vilka delar som behöver utvecklas och vad som ska prioriteras utifrån rådande kunskapsstöd .
Västerbotten	Palliativ medicin, Region Västerbotten i samarbete med primärvård Skellefteå- Norsjö samt Skellefteå kommun.	Nytt	Förbättrad palliativ vård inom kommunal äldreomsorg	Målsättningen med projektet är att förbättra den palliativa vården i kommunal äldreomsorg i Skellefteå och Norsjö genom att arbeta med att aktivt stödja implementeringen av det palliativa vårdförloppet samt vårdprogrammet i palliativ vård för vuxna. Projektet avser att involvera vårdpersonal anställd i region, och kommuner.
Västerbotten	Cancercentrum, Kirurgcentrum	Nytt	Genomgång av vårdprocesserna för att påbörja pre- habilitering för cancerpatienter med Övre gastrointestinal cancer.	För att främja samarbete mellan utredande och behandlande klinik och möjliggöra en sammanhållen vårdkedja samt start av pre- habilitering för patienter med övre GI-cancer. Genom att klargöra rollfördelningen och integrerar resurser och expertis från flera vårdenheter.
Västernorrland	Mellannorrlands Hospice	Nytt	Deltagande i nätverksträff och nationella konferensen	Möjliggöra att personal från Mellannorrlands Hospice kan delta vid Nätverksträffen vid Pite Havsbad 19-21/5 samt vid Nationella konferensen för palliativ vård i Stockholm 18-19/11 för att inhämta nya aktuella kunskaper samt knyta nya kontakter och även nätverka inom Norra sjukvårdsområdet (gäller nätverksträffen i Piteå)

Västernorrland	Palliativ medicin Region Västernorrland	Nytt	Deltagande vid den 10:e nationella konferensen i Palliativ vård. https://mkon.nu/10e_nationella_konferensen_i_palliativ_vard	Projektet bidrar till kompetenshöjning hos våra medarbetare i den specialiserade palliativa vården i region Västernorrland. Det medför också till att ideer som föds fram kan bidra verksamhetsutveckling hos hemma oss lokalt.
----------------	--	------	---	---

RCC Mellansverige

Patologi

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Dalarna	Patologi	Nytt	Inköp av multiskanner till vävnadsglas av större format för möjlighet till digital diagnostik av prostatacancer	En multiskanner med kapacitet för att skanna in vävnadsglas av större format skulle innebära en betydande effektivisering och påskynda den diagnostiska processen genom möjlighet till diagnostik på digital bild. Berörda områden där vävnadsglas av större format används i rutindiagnostik är främst prostatacancer, även till viss del malignt melanom och skivepitelcancer.
Uppsala	Patologi	Nytt	Analys som gör skillnad	Syftet med projektet är att bibehålla tillgång till immunhistokemisk PD-L1 28-8 analys för patienter i Mellansverige för att kunna följa Nationella Vårdprogram och internationella behandlingsrekommendationer. PD-L1 28-8 analys möjliggör en skräddarsydd behandling för patienter med flera olika tumörsjukdomar och har utförts sedan 2016.
Uppsala	Patologi	Forts.	Implementering av long-read sekvensering inom diagnostik av leukemier och ärftlig cancer	Projektets huvudmål är implementeringen av long-read sekvensering (LRS) inom diagnostik av leukemier och ärftlig cancer. Vi vill: • Förkorta den genetiska utredningen av leukemier från dagens 2-4 veckor till 1-3 dagar • Förbättra diagnostiken av ärftlig cancer för att identifiera flera individer som bär på medfödda mutationer vilket kommer att möjliggöra tidig upptäck av cancer.
Uppsala	Patologi	Forts.	Införandet av digitalt flöde i onkogenetisk testning.	Målet med projektet är att minska väntetider till genetisk rådgivning och testning. Dessutom att öka deltagandet i genetisk testning bland individerna där det finns misstanke för ärftlig cancerpredisposition.

Uppsala	Patologi	Nytt	Mohs kirurgi vid Akademiska sjukhuset (+Lasarettet i Enköping)	Förbättra hudcancerbehandlingen i regionen genom att erbjuda en högspecialiserad och effektiv metod för borttagning av vissa typer av hudcancer, särskilt basalcancers och skivepitelcancer. Skapa en funktionell och anpassad enhet för Mohs kirurgi, med lokaler som möter alla medicinska och tekniska krav.
Uppsala	Patologi	Forts.	Uppsala Comprehensive Cancer Centre (UCCC) – fortsättning på interaktionsprojekt mellan kirurgi, onkologi, radiologi, patologi och molekylär diagnostik med syfte att minska ledtider	Utveckling av 'molecular tumour boards' i Uppsala inom specifikt lymfom och cancer med okänd primärtumör.
Värmland	Patologi	Nytt	Kortare väntetid till individanpassad behandling för cancerpatienter, del 2	Öka patientnyttan genom att korta ledtiderna inom SVF-förloppen för tjock- och ändarmscancer, matstrups- och magsäckscancer, livmoderkroppscancer och urotelial cancer genom införande av immunhistokemisk analysmetod avseende solida tumörers mikrosatellitstatus för att möjliggöra individanpassad behandling.
Värmland	Patologi	Nytt	Minskad ledtid med ISH-analys vid diagnostik av lymfoproliferativa sjukdomar	Sätta upp och verifiera en chromogen in situ-hybridiseringsmetod (ISH) för kappa/lambda-analys på vävnadsprover för att minska ledtiderna vid diagnostik av lymfoproliferativa sjukdomar.
Örebro	Patologi	Nytt	Implementering av genetisk diagnostik för ärftlig cancer i Örebro	En cancerogenetisk panelanalys i Region Örebro möjliggör en sammanhållen individanpassad vård vid ärftlig cancer där hela flödet från vägledning till analys och rapportering kan kvalitetssäkras lokalt. Automatisering av analysen innebär effektiv resursanvändning och förkortad svarstid, samtidigt som en ackreditering också medför ökad möjlighet till kliniska studier där sådana metoder efterfrågas.
Örebro	Patologi	Nytt	Utökning av skanningsutrustning för att klara volym av histopatologiska prover.	Utökning av skanningsutrustning för att täcka behovet av skanning för histopatologisk digitalpatologi. Utökningen kan förkorta våra ledtider.

Bild- och funktionsmedicin

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
--------	-----------	-----------------------------	-------------	---------------------------

Dalarna	Klinisk Patologi Dalarna	Nytt	Utrustning till rondrum för MDK.	Upprustning av rum för multidisciplinära ronder på Falu lasarett så att deltagarna på ett adekvat sätt ska kunna ta del av demonstrerade bilddiagnostiska- och patologiska undersökningar.
Dalarna	Bild- och funktionsmedicin Dalarna, röntgen Mora	Nytt	AI-stöd för detektion av lungförändringar vid datortomografiundersökning.	Implementering av automatiserad AI-stödd detektion av lungförändringar som stöd till radiologisk granskning av DT-undersökningar som avbildar lungorna. I projektet ingår även kompetensutveckling i form av fortbildning av två radiologer vid ESTIs årsmöte i juni där programmet innehåller föreläsningar om såväl lungcancer samt användandet av AI vid thoraxundersökningar.
Dalarna	Bild- och funktionsmedicin Dalarna, röntgen Mora	Nytt	Förbättrad patientkomfort vid DT-styrda biopsier	Införskaffande av särskilt anpassade positioneringskuddar för användning vid DT-styrda biopsier för att ge patienterna bästa möjliga förutsättningar under ingreppet.
Dalarna	Bild- och funktionsmedicin Dalarna, röntgen Mora	Nytt	Uppgradering av MRT Mora lasarett med accelerationspaket och AI-stöd bildtagning	Uppgradering av MRT Mora lasarett med accelerationspaket och AI-stöd bildtagning .
Gävleborg	Urologi VO Operation Bollnäs sjukhus	Nytt	Införandet av transperineala MR fusionsbiopsier prostata	Implementering av transperineala MR fusionsbiopsier av prostata för att minska infektionsrisken och erbjuda jämlik vård i enlighet till vårdprogrammets rekommendationer. Projektet kommer öka precisionen och kvaliteten i cancerdiagnostik.
Gävleborg	Öron näsa hals kliniken i Gävle	Nytt	Förbättrad ultraljudsdiagnostik för patienter med misstänkt huvud-hals cancer	Förbättrad tillgänglighet till diagnostik vid första besöket vid tumörutredningar genom införskaffandet av en ny och modern ultraljudsapparat på ÖNH-mottagningen Gävle. En god kvalitet på ultraljudsbilder gör att mellannålsbiopsier och fin nålsbiopsier oftare kan ge tillförlitliga resultat utan behov av att koppla in radiologiska kliniken med de väntetider som detta innebär.
Gävleborg	Bild- och Funktionsmedicin, Region Gävleborg.	Nytt	Onkologiska magnetkameraundersökningar: - Kortare väntetider, kortare undersökningstider, bättre bildkvalitet, jämlik vård.	Genom att utrusta befintliga magnetkameror med fältstyrka 1,5T i Gävleborg med AI-baserad mjukvara Deep Resolve kan undersökningstiderna kortas betydligt och bildkvaliteten förbättras
Sörmland	Region Sörmland, Öron- näsa- hals kliniken	Nytt	Införande av ultraljudsledda fin nålspunktioner och mellannålsbiopsier på ÖNH-mottagningarna i Region Sörmland.	Implementering av utraljudsledda fin nålspunktioner och mellannålsbiopsier vid 1:a besöket på ÖNH-mottagningarna i Region Sörmland med kortare ledtider som följd. Patienter behöver inte resa över länet för undersökning och resurser kan sparas på Patologen och/eller Radiologen.

Sörmland	Radiologiska Kliniken MSE	Nytt	Vakuumbiopsi med realtidsröntgen Brevera	Inköp av en vakuumbiopsi maskin med integrerad realtidsröntgen. Utvecklad för att ge mer tillförlitliga biopsiprover, snabbare biopsiundersökning och därmed en förbättrad patientupplevelse.
Uppsala	Kirurgiska kliniken, Röntgen kliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala	Nytt	Från effektivitet till precision, ett förbättrat ablationsflöde för patienter med tumörer och metastaser i levern	Optimering av process och resursanvändning för ökad tillgänglighet till ablationsbehandling av tumörer och metastaser i levern för patienter i Region Mellansverige. Ambitionen är även att utöka den befintliga verksamheten för att kunna behandla fler patienter, vilket är önskvärt ur ett större hälsoekonomiskt perspektiv.
Uppsala	VO Kirurgi och Urologi – Sektionen för lever och pankreaskirurgi	Forts.	Från skärm till verklighet inom leverkirurgi	Projektet syftar till att förbättra kirurgisk planering och utförande av leveroperationer genom implementering av virtuell verklighet (VR), fluorescensteknik och 3D-modellering. Genom dessa teknologier förväntas mer precisa och parenkymsparande operationer kunna genomföras, vilket kan minska komplikationer och förbättra patienternas postoperativa återhämtning.
Värmland	ÖNH kliniken	Nytt	Förbättrad tillgänglighet för diagnostik och provtagning av larynx och hypofarynxcancer.	Snabbare diagnostik för patienter med misstänkt tumör i larynx / hypofarynx. I nuläget har vi bara ett undersökningsrum med en Olympusstapel där man kan visualisera tumören på ett bra sätt/dokumentera den samt spara bilderna i journalen och med ett fiberskop med arbetskanal ta px i lokalbedövning.
Värmland	Bild- och funktionsdiagnostik, Region Värmland	Nytt	Optimerad kapacitetsanvändning för onkologiska utredningar enligt SVF samt onkologiska kontroller inom DT och MR verksamheten	Målet är bättre användning av resurser inom onkologisk bilddiagnostik med nya arbetssätt för hantering av patientflödet för utredning och kontroll av cancerpatienter samt ökat samarbete med remitterter för resursprioritering där störst behov och nytta för patienterna finns vilket ger en ökad tillgänglighet och en optimering av resurser vilket i sin tur ökar patientsäkerheten.
Västmanland	Bröstradiologiska kliniken Västerås	Forts.	Utökning av antal kliniska mammografisystem för utredningar.	Inköp av ett nytt mammografisystem för utredningsmammografier i syfte att öka vår kapacitet vilket minskar ledtiderna. Vi är välbemannade men har nått vårt kapacitetstak apparatmässigt.
Västmanland	Lungkliniken , Medicinkliniken Västerås	Nytt	Införande av Kryobiopsi – Förkortade Ledtider och Förbättrad Diagnostisk Precision	Projektet ska införa en kryobiopsimetod som säkerställer att provmaterialet bevaras intakt, vilket minskar behovet av omprovtagningar och därigenom förkortar ledtiderna för diagnos. Genom att effektivisera den diagnostiska processen bidrar projektet till snabbare behandling, minskat patientlidande och en förbättrad vårdkvalitet.
Örebro	Röntgenkliniken, verksamhetsområde röntgen och sjukhusfysik, region Örebro län.	Nytt	Introduktion av MR helkropp för bedömning av myelom.	Introducera metod för handläggning enligt myelomvårdprogrammet. Positiv konsekvens med kortare ledtider och bättre granskningsförutsättningar för SVF-flöden även inom mjukdels- och skelettsarkom.

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Dalarna	Onkologmottagningen, Kirurgkliniken, Region Dalarna	Nytt	Utveckling av strukturerat arbetssätt för cancerrehabilitering på grundläggande nivå.	Erbjuda rehabinsatser på rätt nivå och arbeta strukturerat med behovsbedömningar bland annat genom att ta fram rutiner för användning av hälsoskattningen.
Dalarna	Fysioterapi Dalarna	Nytt	Öka tillgänglighet för handledd fysisk aktivitet i Region Dalarna	Starta upp fler fysiska träningsgrupper på flera orter i region Dalarna samt kartlägga möjligheterna till digital gruppträning.
Dalarna	Fysioterapi Dalarna, Falu lasarett	Nytt	Säkerställa fysioterapeutisk rehabilitering under och efter bäckencancer i Region Dalarna	Utfraån nationella riktlinjer för bäckencancerrehabilitering kartlägga vilka bäckencancerpatienter som bör träffa fysioterapeut.
Dalarna	ÖNH-kliniken	Nytt	Föreläsningsskvällar Cancerrehabilitering	Föreläsningsskvällan riktade till patienter, närstående och vårdpersonal, för att öka kunskapen om cancerrehabilitering och skapa en mötesplats för patienter och närstående.
Dalarna	Specialiserad palliativ vård Dalarna	Forts.	Fortsatt utveckling av palliativ vård i Dalarna 2025	Öka kvaliteten på den palliativa vården genom implementering av de förbättringsförslag i region Dalarnas handlingsplan för sammanhållet vårdförlopp för palliativ vård. Fortsatt arbete med palliativa ronder, ta fram stöd för att identifiera patienter med palliativa behov samt uppstart av palliativa mottagningar.
Dalarna	Barn och ungdomsmedicinska kliniken	Nytt	Undersöka förutsättningar för att skapa ett mobilt barnteam inom Region Dalarna.	Undersöka förutsättningarna för att skapa och initiera ett mobilt barnteam som kan utveckla samarbete med de olika verksamheterna inom vuxenvården som kommer i kontakt med barn och ungdomar som har rätt till palliativ vård i hemmet.
Gävleborg	Onkologkliniken Gävle tillsammans med Paramedicin Region Gävleborg	Forts.	Cancerskola	Genomföra cancerskola, en gång på våren och en på hösten under 2025 för att arbeta in ett fungerande koncept. Samtidigt kommer arbete pågå för att systematiskt implementera Cancerskola som ett permanent inslag två gånger per år i Region Gävleborgs arbete med cancerrehabilitering.
Gävleborg	Palliativa teamet Region Gävleborg	Nytt	Närståendestöd	Identifiera behov av stöd till närstående genom att använda validerat instrument samt använda det som samtalsunderlag.

Gävleborg	Palliativa enheten, Region Gävleborg	Nytt	Svenska palliativregistret	Öka kunskapen gällande registrering i svenska palliativregistret och därmed ökad täckningsgrad och förståelse för hur registret på sikt gagnar utvecklingen av den palliativa vården.
Gävleborg	Barn- och ungdomssjukvården, Region Gävleborg	Nytt	Taktil massage i palliativ vård av barn	Utbilda personal i taktil massage samt använda det som behandlingsorm till barn med palliativa behov.
Gävleborg	Onkologisk vårdavdelning, Gävle sjukhus.	Nytt	Implementering av skattningsinstrumentet IPOS och ökade kunskaper om total pain.	Utbildning i skattningsinstrumentet IPOS och svåra samtal samt använda IPOS som stöd för bättre uppföljning av symptom.
Gävleborg	Verksamhetsområde (VO) Kirurgi, Region Gävleborg	Nytt	Läkares kommunikation med patient och vårdpersonal vid palliativ vård	Genom utbildningsinsats öka läkares kunskap om palliativ vård och läkares kommunikation med patient och vårdpersonal. Förbättring av processen för informationsdelning samt rollerfördelning mellan personal.
Sörmland	Enheten Fysio-/arbetsterapimottagning 2, Mälarsjukhuset Eskilstuna	Forts.	Prehabilitering Colorektalcancer	Ta fram rutiner för att bedöma nutritionsstatus, psykologiska aspekter och fysisk kapacitet inför cancerbehandlingen samt utvärdera effekten av insatserna.
Sörmland	Onkologikliniken, Sörmland	Nytt	Strukturerad Cancerrehabilitering och införande av Cancerskola	Onkologikliniken ska använda hälsoskattningen för att identifiera patienters behov. Starta cancerskola för alla vuxna med cancer oavsett diagnos och för hela regionen.
Sörmland	Projektgruppen LAG Cancerrehabilitering (regionsövergripande)	Forts.	LAG Cancerrehabilitering	Skapa strukturerad överenskommelse för en aktiv överlämning mellan specialistvård och primärvård samt strukturerad återremittering till primärvården. Även genomföra digitala rehabutbildningar till primärvård och specialistvård.
Sörmland	Medicinkliniken, SSIH (Specialiserad sjukvård i hemmet)	Forts.	Specialiserad cancerbehandling i hemmet – En vidareutveckling mot personcentrerad och nära vård	Projektet ämnar stärka den personcentrerade cancer vården genom ett utökat vårdutbud för patient och närstående genom valmöjlighet om behandling i hemmet.
Sörmland	Kliniken för kirurgi och urologi MSE/KSK - Endoskopienheten	Nytt	Tidig anslutning till SSIH för metastaserad övre GI-cancer, ett projekt för ökad livskvalitet och bättre nyttjande av vårdresurser.	Som pilotprojekt i Region Sörmland inkludera alla patienter med metastaserad panceras, lever/galla, och esofagus/ventrikelcancer till SSIH med upptagningsområde Eskilstuna, Strängnäs och Katrineholm.

Sörmland	Onkologkliniken Sörmland, SSIH MSE & SSI Strängnäs	Forts.	Tidig anslutning till SSIH	Utöka 2024 års pilotprojekt genom att erbjudandet tidig anslutning till SSIH till fler upptagsområden och inkludera även patienter med högmaligna tumörer från CNS och andra diagnoser med CNS-metastaser.
Uppsala	Sektionen för onkologi, Blod onkologi och tumörsjukdomar (BOT), Akademiska sjukhuset Uppsala, Uppsala Universitet	Nytt	En uppföljningsmottagning efter cancer hos unga vuxna? En pilotstudie med patienter som haft lymfom och testikelcancer samt inventering av behov	Projektet kommer att inventera behovet av att utvidga uppföljningsmottagningen efter barncancer till att inkludera även patienter som haft cancer som ung vuxen, samt att se över möjligheterna och formerna för detta. En pilotstudie kommer att inkludera unga vuxna patienter som haft lymfom och testikelcancer.
Uppsala	Fysioterapimottagning n vid Akademiska sjukhuset	Nytt	Optimering av andningsfunktion före- och efter cancerkirurgi - implementering av nya metoder mot gamla problem	Prova införandet av nya metoder för patienter som opereras vid Akademiska sjukhuset med anledning av cancer i matstrupe, magsäck eller bukhinna. Insatserna inriktas mot perioden före själva operationen samt den första tiden efter operationen och syftar till att minska både uppkomsten av andningsrelaterade komplikationer i samband med dessa ingrepp.
Uppsala	BOT, onkologen Akademiska Sjukhuset	Nytt	Förbättrad cancerrehabilitering med hjälp av samverkan och aktiv överlämning! - Ökad samverkan mellan specialistsjukvård och kommunens hemsjukvård ska ge förbättrad cancerrehabilitering.	Skapa rutiner för aktiv överlämning för patienter med hjärntumörer (under behandling). Utbildning till hemsjukvårdens sjuksköterskor och hälsoprofessioner i kommunens äldreomsorg. Möten för att sätta rutiner och samverka kring patienter med hjärntumör.
Uppsala	Rehabiliteringsmedicin	Nytt	Rehabilitering efter cancer, framför allt bäckencancer, med särskilt fokus på sexuell funktion och urogenital påverkan.	Öka kompetens hos de läkare, kontaktsjuksköterskor och annan personal som primärt träffar patienter med bäckencancer.
Uppsala	Geriatrisk, rehabiliteringsmedicin och smärtcentrum, Akademiska sjukhuset	Forts.	"Implementering av Samtal vid allvarlig sjukdom på Verksamhetsområde Geriatrik, Rehabiliteringsmedicin och Smärtscentrum på Akademiska Sjukhuset i Uppsala"	Implementera Samtal vid allvarlig sjukdom genom en kombination av utbildningsinsatser och utveckling av dokumentation i journalen. Tagit inspiration och kunskap från "Kronobergsmodellen".

Uppsala	Lasarettansluten hemsjukvård och LAH- avdelningen, Lasarettet i Enköping, så kallad (LAH).	Nytt	”En vårdmiljö för ökad livskvalitet”	Förbättra vårdmiljön på avdelningen genom att skapa en barn- och ungdomshörna samt inöp liggfotölj till anhöriga.
Uppsala	Medicinkliniken vid Lasarettet i Enköping	Forts.	ISamtal vid allvarlig sjukdom, Lasarettet i Enköping 2025	En ökad följsamhet till vårdförloppet i palliativ vård genom att identifiera personer med palliativa vårdbehov och erbjuda samtal vid allvarlig sjukdom,
Uppsala	Palliativt Centrum, UAS, Uppsala	Nytt	Införande av POCUS (Patientnära ultraljud) vid Palliativt Centrum, UAS	Projektet avser att implementera portabelt ultraljud på palliativ enhet för att undersöka och behandla patienter i hemmet för att möjliggöra god symtomlindring i hemmet och i de fall det går undvika sjukhusvård.
Uppsala: Region- överskridande	Neurkirurgiska kliniken, Verksamhet Område Neuro	Forts.	Långtidsuppföljning och multidisciplinärt stöd till patienter med hjärntumörer	Långtidsuppföljning av patienter med hjärntumörer (som inte är under aktiv behandling) för identifiera problem, erbjuda multidisciplinär stöd samt överrapporter till hemsjukhus. I fortsättningsprojektet ska fler patienter få aktiva insatser från rehab-MDK gruppen samt börja använda sig av en rehabiliteringsmodul för aktiva insatser på distans. Vill arbeta fram ett nationellt arbetssätt.
Uppsala: Region- överskridande	Rehabiliteringsmedicin	Forts.	Tidig rehabiliteringsbedömning av patienter opererade för meningeom (fortsättning av löpande projekt)	Göra bedömningen av patientens symtom och funktionspåverkan orsakade av både tumör och kirurgi på ett mer omfattande sätt än vad som görs idag och tidigt kartlägga rehabiliteringsbehovet. Genom en bedömning vid återbesöket kan patienten få med sig en rehabplan med riktade åtgärder och råd till remitterande läkare, familj, arbetsgivare och försäkringskassa. Vill inkludera fler patienter för att kunna utvärdera om det är ett lyckat arbetssätt. Vill arbeta fram ett nationellt arbetssätt.
Uppsala: Region- överskridande	Verksamhetsutvecklare Akademiska barnsjukhuset. Extern resurs via BOTbarn Akademiska barnsjukhuset	Nytt	REKO – Förstudie för utredning och bedömning av förutsättningar för en REhabiliteringsKOordinator för barn som har eller har haft cancer i Mellansverige	Ta fram förslag till uppdragsbeskrivning, anställningsform, finansiering för en sjukvårdsregional rehabiliteringskoordinator som skulle kunna samordna de olika rehabiliteringsinsatserna.
Uppsala: Region- överskridande	VO Geriatrik, rehabiliteringsmedicin och smärtcentrum	Nytt	Utveckling av en cancerrehabiliteringsmottagnin g med fokus på särskilda och avancerade insatser.	Skapa en organiserad cancerrehabiliteringsmottagning vid Akademiska sjukhuset och öka tillgängligheten till särskilda och avancerade rehabinsatser. Mottagningen ska ha hög tillgänglighet genom att integrera digitala arbetssätt och genom att vårdpersonal har god kunskap om bedömning av rehabiliteringsbehov och remissindikationer för särskilda och avancerade insatser.

Uppsala: Region-överskridande	VO Kirurgi och Urologi – Sektionen för lever och pankreaskirurgi	Forts.	Standardiserad rehabilitering och uppföljning efter cancerkirurgi i lever, gallvägar och pankreas	Optimera den postoperativa vården genom att minska vårdtiden och förbättra återhämtningen för patienter som genomgår kirurgi för tumörer i lever, gallvägar och pankreas. Detta ska uppnås genom implementering av ett standardiserat rehabiliteringsschema samt en systematisk uppföljning av patienternas återhämtning.
Uppsala: Region-överskridande	Kvinnokliniken Uppsala Akademiska Sjukhus	Nytt	Standardiserad vårdplan för rehabilitering och uppföljning av gynekologisk cancerkirurgi.	Förbättra den postoperativa vården för patienter med gynekologisk cancer avseende bla smärtlindring, mobilisering, nutrition och patientkommunikation.
Värmland	Kunskapsstödsenheten	Nytt	Utarbetande av rutin som ett regionalt tillägg till RCCs kunskapsstöd och kunskapshöjande insats för handläggning av cytostatika utlöst perifer neuropati	Minska risken för biverkningar samt säkerställa jämlikt omhändertagande av patienter med cytostatika utlöst perifer neuropati. Ta reda på vilka enheter/funktioner finns att tillgå och vad de erbjuder för stöd, både inom öppen- primärvård och privata aktörer. I förlängningen ska patientgruppen ska få tillgång till fler vårdinsatser för att klara sin vardag och få fler möjligheter att remitteras vidare.
Värmland	Onkologikliniken CSK	Nytt	Förebyggande rehabilitering för att minska risken för besvär från munhålan hos cancerpatienter som får onkologisk behandling eller har nedsatt immunförsvar på grund av sin cancersjukdom.	Utbildningssatsning för kontaktsjuksköterskor på mottagningar och vårdavdelning, med hjälp av tandvården, för att bli bättre på att fråga patienter om deras munhälsa och undersöka munnen enligt validerat instrument. Ge patienter råd och information.
Värmland	Närvården Säffle, Närvårdsavdelning 95	Nytt	Implementering av NVP2d – Nationell vårdplan palliativ vård + Efterlevandesamtal + Närståendeenkät via palliativa registret	Implementering av NVP2d , införa arbetssätt med efterlevandesamtal och närståendeenkät som ska förbättra och öka de närståendes roll i den palliativa vården.
Värmland	Samtliga team för specialiserad palliativ vård i Region Värmland: Specialiserad sjukvård i hemmet (SSIH) Arvika, SSIH Torsby, Närvårdsteam Kristinehamn,	Nytt	Implementering av sprutpumpar i palliativ vård i Värmland	Utöka verktygslådorna med enkla sprutpumpar samt utbilda kommunernas distriktssköterskor i handhavandet av dem, för en god och jämlik symtomlindring i livets slutskede,. Samtliga SSIHteam i regionen samt Distriktssjuksköterskor i samtliga kommuner ska ta fram samverkansrutiner.

	Närvårdsteamet Säffle och Palliativa teamet Karlstad. Distriktssköterskorna i samtliga 16 kommuner i Värmland (Arvika, Eda, Årjäng, Säffle, Grums, Kil, Hammarö, Karlstad, Kristinehamn, Storfors, Hagfors, Forshaga, Munkfors, Sunne, Torsby, Filipstad)			
Värmland	Palliativa enheten, Onkologikliniken, Centralsjukhuset i Karlstad	Nytt	Implementering av portabelt ultraljud.	Projektet avser att implementera portabelt ultraljud på palliativ enhet för att undersöka och behandla patienter i hemmet för att möjliggöra god symtomlindring i hemmet och även i de fall det går undvika sjukhusvård.
Västmanland	Rehabenhets Onkologikliniken, Region Västmanland.	Forts.	Patient- och närståendebildning cancerrehabilitering del 2	Syftet är att undersöka vilka ämnen inom cancerrehabilitering som patienter och närstående önskar få mer kunskap om. Utifrån resultat erbjuda patienter och närstående utbildning inom aktuella och önskvärda ämnen för att öka deras kunskap.
Västmanland	Paramedicin + avdelning 64, Barnkliniken	Nytt	Ökad fysisk aktivitet hos barn och ungdomar under pågående cancerbehandling	Öka möjligheten till lustfylld individanpassad aktivitet under pågående behandling genom inköp av utrustning till rummen.
Västmanland	Onkologiklinikens Rehabenhets, Region Västmanland.	Nytt	Kartläggning strukturerat cancerrehabilitering Särskilt sårbara grupper kapitel 11.5 i NVP cancerrehabilitering.	På rehabenheten arbeta fram en struktur för rehabiliteringsinsatser för målgruppen unga vuxna. Samordnare utses för kartläggning vilket ska landa i en instruktion/manual för omhändertagandet.
Västmanland	Onkologiklinikens Rehabenhets, Västerås	Nytt	Nationell samverkan för digital cancerrehabilitering	Inleda en nationell samverkan i form av en samverkansgrupp med fokus på digital cancerrehabilitering och främja utvecklingen och uppbyggnaden av digi-klinisk kompetens och digital cancerrehabilitering på lokal, regional och nationell nivå med målsättningen att öka kapacitet och tillgänglighet.
Västmanland	Planerings och utvecklingsstaben	Forts.	Cancer rehabilitering på lika villkor – samverkan över	Patienter i Region Västmanland ska få jämlik tillgång till rehabilitering oavsett cancerdiagnos där individens funktion och behov ska styra. Därför ska ansvar och former ses över, för bra rehabilitering före, under och efter behandling oavsett vårdnivå och

	Hälso- och sjukvårdsförvaltningen		vårdgränser Region Västmanland	utförare. Fokus är cancerrehabilitering på grundläggande nivå där där detta fortsättningsprojekt utökas med inkludering av primärvården.
Västmanland	Barn och Ungdomskliniken Barnmottagningen	Nytt	Utveckla uppföljning av barn som behandlats för hjärntumör	Öka följsamheten samt förbättra uppföljningsprogrammet till barn som drabbats av hjärntumör, genom tydliggörande av roller och ansvar.
Västmanland	Närsvård öst/Kirurgkliniken Västerås	Forts.	Dietist till den specialiserade palliativa vården i Västmanland	Utökad dietisttid för att stötta och hjälpa patienter, närstående samt personal att hantera nutrition vid svår sjukdom. Dietisten träffar patienter och närstående både på palliativ avdelning och i avancerad hemsjukvård samt utbildar vårdpersonal.
Västmanland	Kirurgkliniken Västmanlands sjukhus Västerås	Forts.	Ett utökat nutritionellt och personcentrerat stöd inom palliativ vård för patienter med ÖGI malignitet	Ett förbättrat och utökat nutritionellt omhändertagande av patienter med övre gastrointestinal malignitet i palliativ situation genom utökat teamarbete och kunskapslyft inom nutritionsområdet och palliativ vård.
Västmanland	Vårdavdelning 1, Fagersta sjukhus	Nytt	"Den goda vården i livets slut"	Kunskapshöjande insatser på avdelningen för att lokalt kunna erbjuda god vård i livets slutskede. Detta görs genom att utbilda palliativa ombud, föreläsningar, använda vårdplaner samt göra studiebesök.
Västmanland	AH-teamet Västerås Närsvård Öst, Västmanland	Nytt	Förbättrat omhändertagande av barn med palliativa vårdbehov anslutna till avancerad hemsjukvård.	Öka kompetensen hos vårdpersonal och efterleva riktlinjerna i Nationella vårdprogrammet palliativ vård för barn genom att utarbeta nya arbetssätt för att erbjuda jämlik vård genom bl.a. checklistor och rutiner för digitala vårdmöten.
Västmanland	Närsvård öst	Nytt	POCUS (Point Of Care Ultrasound) i den specialiserade palliativa vården i Västmanland	Införskaffa ytterligare en portabel ultraljudsapparat inför implementering av POCUS i den specialiserade palliativa vården i Västmanland. Genom detta kunna diagnostisera pleuravätska på ett för patienten skonsamt sätt och direkt kunna tappa vätska i hemmet eller på palliativ vårdavdelning.
Västmanland	Medicinkliniken Hematologisk dagvård	Nytt	Enad Vård – Rehabilitering och Delaktighet för Blodcancerpatienter och Anhöriga	Införa regelbundna grupp- och stödsamtal för att stärka samarbetet mellan vårdpersonal, patienter med blodcancer och anhöriga. Integrera anhörigas perspektiv i vårdplaneringen och stärka egenvården.
Örebro	Onkologiska kliniken, Universitets sjukhuset i Örebro	Nytt	Bäckencancerrehabiliterings sjuksköterskeledd mottagning.	Utveckla en sjuksköterskeledd mottagning för patienter som har kvarvarande fysiska symtom efter avslutade onkologisk behandling för cancer i bäckenområdet.

Örebro	VO Onkologi	Nytt	Projekt implementering av strukturerat arbete med arbetsterapeutisk bedömning vid sjukskrivnings ärenden	Implementering av instrument Work Ability Index för ett strukturerat arbetssätt gällande bedömning av arbetsförmåga för patienter med bröstcancer som haft biverkningar i form av fatigue, smärta eller stresskänslighet efter sin cancerbehandling.
Örebro	VO Onkologi USÖ	Nytt	En kartläggning över cancerrehabiliteringsprocessen inom Region Örebro län, samt inom de olika kommunernas hälso- och sjukvård.	Kartläggning av vilken cancerrehabilitering som erbjuds inom regionen, inkluderat specialistsjukvård, vårdcentraler och kommunens hälso- och sjukvård. Ta fram en handlingsplan med förslag på åtgärder i enlighet med den GAP analys som ska utföras.
Örebro	Verksamhetsområde fysioterapi, område specialiserad vård	Nytt	Utveckling av mottagning för patienter med besvär efter tarmcancer: stöd för fysisk aktivitet och bäckenbottenfunktion.	Utveckla en mottagning där fysioterapeut och stomiterapeut samverkar för att erbjuda patienter med besvär efter tarmcancer stöd för att komma igång med fysisk aktivitet och förbättra bäckenbottenfunktion
Örebro	Geriatriska kliniken USÖ i samarbete med Capio Äldre och mobil vård	Nytt	"Närkes värmande mantel" - en strukturerad implementering av det palliativa vårdförloppet inom den kommunala vården i Örebro län	Förbättra omhändertagandet av patienter med palliativa vårdbehov inom den kommunala vården i Örebro län genom att stärka kompetensen och utveckla arbetssätten med t.ex. införandet av palliativa ronder, kompetenshöjande insatser och checklistor för att identifiera vårdbehov.
Örebro	Neonatalavdelning 35, USÖ	Nytt	Förbättringsarbete gällande vård vid livets slut på neonatalavdelning.	Förbättra omhändertagandet av palliativa patienter och deras familjer på neonatalavdelning genom att möjliggöra palliativ vård i hemmet för neonatala patienter samt inköp av cubitus baby och material till vita lådan.
Örebro	Medicinkliniken Lindesbergs lasarett region Örebro	Nytt	En jämlik död- den geriatriska patientens rätt till ett värdigt liv i livets slut	Öka den palliativa kompetensen på avdelningen genom fler kompetenser samt utbildningsinsatser. Planera och införa arbetssätt av Nationellt vårdplan för palliativ vård. Inköp av liggfotölj till anhöriga.

RCC Stockholm Gotland

Patologi

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Stockholm	Kirurgkliniken, Endoskopicentrum, Danderyds Sjukhus	Nytt	Endoskoperande sjuksköterskor bidrar till effektiva flöden i cancervården	Vidareutbilda två sjuksköterskor till Endoskopister. Korta ledtiderna för screening och upptäckt av cancer.
Svensk Förening Patologi	Svensk Förening Patologi	Nytt	Ansökan om medel för digitalt kompetensprov och kvalitetssäkring inom patologidiagnostik	Vi ansöker om medel för att genomföra ett digitalt kompetensprovssystem för patologer i Sverige, med målet att behålla och förbättra kvaliteten på patologidiagnostik inom cervix, endometrium, biomarkörer inom bröst- och lungcancer
Stockholm	Klinisk Patologi och Cancerdiagnostik	Forts.	Kortare ledtider inom patologidiagnostik	En fortsättning på projektet för kortare ledtider inom patologidiagnostik är nödvändig för att ytterligare optimera processerna, implementera nya tekniska lösningar, säkerställa hög kvalitet och långsiktig hållbarhet samt för att möta ökade krav på snabbare och mer effektiv diagnostik.
Stockholm	Kirurgkliniken, Endoskopicentrum, Danderyds Sjukhus	Nytt	Patientstyrd sedering vid endoskopiska undersökningar	En bättre upplevelse för patienter som genomgår endoskopisk undersökning

Bild- och funktionsmedicin

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Stockholm	Kolorektalsektionen, ME Bäckencancer, Karolinska Universitetssjukhuset	Nytt	Implementering av kontaktradioterapi vid tidig rektalcancer	Införande av kontaktradioterapi vid tidig rektalcancer. Syftet med projektet är att öka andelen patienter med tidig rektalcancer som kan behandlas kurativt med lokal strålning och därmed kan slippa kirurgi (och stomi) där ändtarmen opereras bort.

Gotland	Röntgen Visby	Forts.	Kortare ledtider och ökad tillgänglighet inom radiologin Visby lasarett	Snabbare ledtider för MR-undersökningar enligt SVF men även ökad kapacitet för cancerkontroller
Stockholm	Karolinska Universitetssjukhuset, Medicinsk Diagnostik	Nytt	Bildstrategi för Region Stockholm	Kortare och jämlika väntetider till radiologiska undersökningar i Region Stockholm, ökad produktivitet/bättre nyttjande av befintliga resurser, ökad kvalitet, ökad automatisering samt en förbättrad arbetsmiljö.
Gotland	Mammografin, Röntgenavdelningen Visby/Mammografisektionen KS Solna	Nytt	Säkra framtiden för mammografiverksamheten i Visby	Utbildning av Bröstradiolog i samarbete med KS mammossektion. I dagsläget bemannas mammossektionen i Visby av konsultläkare från KS, vilket är logistiskt svårt och sårbart samt påverkar ledtiderna negativt.
Gotland	Röntgen Visby	Nytt	Uppgiftsväxling mammografin	Utbildningsprojekt för att skola in undersköterska i mammografiverksamheten och på så vis frigöra resurser till andra delar av verksamheten.
Stockholm	Mammografin, Bröstcentrum Södersjukhuset	Forts.	Minska screeningintervallet och utredningstiderna för våra patienter. Medel till omställning från Sjuksköterska till Mammografisköterska. Möjlighet att installera MR på bröstcentrum	Vi behöver uppnå 24 månaders screeningintervall samt korta ner utredningstiderna för kliniska patienter, däribland SVF, och återkallade patienter som idag har för lång utredningstid. Vi behöver fler som kan utföra mammografier, varför vi behöver internutbilda sjuksköterskor på plats. Vi behöver säkerställa att vi kan inhysa en MR kamera i våra lokaler.
Stockholm	ME Hematologi/Tema Cancer/Karolinska universitetssjukhuset	Nytt	Patientnära ultraljud för kärlaccess och bedömning av vätskebalans hos inlagda hematologiska patienter	Projektet syftar till att öka säkerheten för inlagda patienter med hematologisk malignitet vid cytostatikabehandling med risk för tumörlys och hjärtsvikt samt förenkla och minska resuråtgången vid svår kärlaccess.
Stockholm	Onkologiska kliniken Södersjukhuset, strålbehandlingsenheten.	Forts.	Bildhantering med artificiell intelligens (AI) för segmentering av tumör och riskorgan på dosplanerings-CT vid ändtarms-, prostata- och bröstcancer samt AI dosplanering och bilddiagnostik av respons.	Implementering av AI-inritad bilddiagnostik för tumör/riskorgan (OAR) och AI-dosplanering vid bestrålning av bröst-, prostata- och ändtarmstumörer samt benmetastaser för kortare ledtider/högre kvalitet vid strålterapi. Införande av MR/PET för AI-segmentering av OARs. Utvärdering/reduktion av LARS vid ändtarmscancer via segmentering av sfinkterkomplex och reduktion av AI-planerad stråldos vid TMI.

Stockholm	ME Nuklearmedicin och sjukhusfysik, Karolinska Universitetssjukhuset	Nytt	Flödes-och kvalitetsförbättrande åtgärder för PET/DT verksamheten	Projektet består av två delar, vi ska skapa ett digitalt verktyg för överblick av vår verksamhet för ordinarie patienter och forskningspatienter, dels i samarbete med kliniker utveckla svarsmallar vid granskning av PET/DT. Målet är att underlätta vårt arbete, få en överblick och spara tid vid granskning av PET/DT och därmed minska ledtider både före och efter PET/DT.
Stockholm	Capio S:t Görans Radiologi AB, dvs röntgenkliniken vid Capio S:t Görans Sjukhus	Nytt	Uppgradering av MR-kamera med AI-baserad mjukvara och förbättrad hårdvara för snabbare och bättre undersökningar med kortare väntetider	Genom att uppgradera den MR-kamera som hanterar de flesta av våra SVF-flöden kommer undersökningarna att gå avsevärt snabbare samtidigt som kvaliteten förbättras. Detta leder till såväl kortade väntetider till undersökningarna som snabbare granskning av bilderna med bibehållen eller bättre kvalitet på svaren.
Stockholm	Capio S:t Görans Radiologi AB (radiologiska kliniken på S:t Görans Sjukhus)	Nytt	AI-stöd för radiologisk granskning av DT thorax för patienter med cancer	Projektet ska genom AI-stöd för granskning av datortomografi av thorax leda till ökad detektion, kortare svarstid och mer stringent uppföljning av lungförändringar som utgörs av eller kan utgöras av cancer.
Stockholm	Ersta Sjukhus	Forts.	Resursutnyttjande och kompetens	Optimera resursutnyttjande för att öka tillgänglighet för SVF-patienter, säkerställa att kontroller efter cancerbehandling utförs i tid och undvika att undanträngningseffekter uppkommer. Genom rätt kompetensutnyttjande upprätthålla högsta kvalitet. Bidra till kompetensutveckling och -försörjning.

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Stockholm	ME Strålbehandling, Karolinska Universitetssjukhuset	Nytt	Direktstart av strålbehandling på rum med CBCT baserad dosplanering	Ta bort den strålförberedande CT undersökningen och förkorta ledtider till strålbehandling för patienter med smärtsamma skelettmetastaser genom planering av strålbehandling i samband med patientbesöket för behandling.
Stockholm	Centrum för cancerrehabilitering, SLSO, Region Stockholm	Forts.	Mot en jämlik, kunskapsbaserad och effektiv cancerrehabilitering i Stockholm-Gotland - del 2.	Projektet syftar till en mer jämlik cancerrehabilitering i regionen via ökad tillgänglighet till specialiserad rehabilitering och implementering av nationellt vårdprogram. Projektet syftar också till utveckling av en mer effektiv cancerrehabilitering av hög kvalitet, via kompetensförsörjning, riktade utbildningsinsatser samt utvärdering av regionala insatser.

Stockholm	ME -bäckencancer, Funktion PMI anesthesi, ME-åldrande. Samtliga Karolinska sjukhuset	Nytt	Högriskmottagning och optimering inför stor cancerkirurgi – Karolinska Solna, ME Bäckencancer	Projektet utvärderar en ny modell för preoperativ bedömning och optimering inför stor cancerkirurgi med syftet att minska komplikationer, vårdtider och intensivvårdsbehov, vilket kan reducera risken för canceråterfall. Efter en pilotstudie inom kolorektal cancer utvidgas nu projektet till uro- och gynekologisk cancer, där ett multidisciplinärt team är involverat för att maximera vårdvinster.
Stockholm	ME Bäckencancer, Karolinska Universitetssjukhuset	Nytt	Automatiserad data-driven komplikationsregistrering	Vi har installerat ett monitoreringsstöd på Karolinska Universitetssjukhuset som använder data från det elektroniska journalsystemet för att fullt automatiserad registrera komplikationer efter kirurgi. Systemet ska nu implementeras hos alla sektioner som utför cancerkirurgi på Karolinska Universitetssjukhuset och sedan i regionen med syfte att främja patientsäkerhet och förbättringsarbete.
Stockholm	Tema Cancer, Karolinska Comprehensive Cancer center	Forts.	Förbättrad vårdkvalitet med kloka kliniska val och utveckling av palliativ vård på Karolinska Comprehensive Cancer Center	Palliativa kompetensteamet och arbetsgruppen för Kloka Kliniska Val, KKV, på Karolinska Comprehensive Cancer Center startade 2024. 2025 fortsätter arbetet med palliativ konsultfunktion och implementering av arbetssätt för att avstå från lågvårdsvård, samt utbildning och workshops för att höja kompetensen inom palliativ vård och stärka en kultur som är mer i enlighet med KKV.
Stockholm	Capio Äldre och mobil vård, patientområde geriatrik i samverkan med specialiserad palliativ slutenvård	Nytt	Utveckling av beslutsstöd för digital screening av tidiga palliativa vårdbehov	Med stöd av befintliga journaldata ska projektet utveckla ett automatiserat bedömningsinstrument som utifrån kriterier i det personcentrerade och palliativa vårdförloppet identifierar patienter med möjliga palliativa vårdbehov. Detta möjliggör en systematisk screening av patienter som vårdas på enheten för att tidigt identifiera och uppmärksamma dessa vårdbehov och upprätta en palliativ vårdplan.
Stockholm	Karolinska comprehensive cancer center/Tema Cancer	Nytt	Personcentrerad rehabilitering: stöd för hälsosamma levnadsvanor inför, under och efter cancerbehandling	Öka patientens kunskap om vilka vinster och risker som är kopplande till hälsosamma levnadsvanor vid cancer. Bistå rätt stöd och information som bidrar till att patienten blir delaktig i sin rehabilitering och kan fatta informerade beslut för att förbättra/bibehålla god hälsa.
Stockholm	VO Ortopedi/Arbetssterapi och Fysioterapi Enheten på Södersjukhuset, Onkologisk rehabilitering	Nytt	Prehabilitering inom cancervård: gruppträning inför operation/strålbehandling vid prostatacancer.	Optimera patientens fysiska funktion inför och under prostatacanceroperation/strålbehandling. Stärka patienten förmågan till egenvård beträffande bäckenbottenträning. Bibehålla livskvalitet i samband med operation eller strålbehandling vid prostatacancer.

Stockholm	Akademiskt primärvårdscenter Jakobsbergs UVC i samarbete med Uppdragsutbildningen på KI, samt Institutionen för Neurobiologi, Vårdvetenskap och Samhälle, sektionen för allmänmedicin och primärvård.	Nytt	Förbättra tillgången till lymfterapi i enlighet med god och nära vård genom genomförande av uppdragsutbildning i medicinsk lymfterapi, med prioritering på ytterområden där kompetens idag saknas.	Projektet syftar till att förbättra omhändertagandet av både vuxna och barn med lymfödem efter cancerbehandling. Genom att utbilda fler fysioterapeuter, arbetsterapeuter och sjuksköterskor inom medicinsk lymfterapi, med särskilt fokus på ytterområden där kompetens saknas, ska tillgången till behandlingen öka samt bli mer jämlik.
Stockholm	Deltagande parter är alla involverade enheter som har barn inom cancervård som övergår till vuxen vård inom Karolinska Universitetssjukhuset, Ung Cancer, Regionala Cancer Centrum Stockholm/Gotland.	Forts.	Förbättrade aktiva överlämningar mellan barn- och vuxencancervården.	Projektet syftar till att minska det glapp som många tonåringar och unga vuxna som behandlats inom barnonkologin men behöver följas upp inom vuxen vården upplever. Glappet minskas genom att i vården ta fram nya arbetssätt som gör att alla i denna grupp får vård, stöd och rehabilitering utifrån vad de behöver även fast de byter från barn till vuxen vård.
Stockholm	ASIH Stockholm Norr SLSO	Nytt	Digitala Besökstider i Palliativ Slutenvård ASIH Stockholm Norr	Ökad medverkan av svårt sjuka patienters närstående genom inrättande av bokningsbara digitala besökstider på avdelning för palliativ slutenvård, där man med vårdpersonalens assistens via ljud och bild kan ta del av patientens mående och miljö.
Stockholm	Onkologiska kliniken, Södersjukhuset. Fokus på mottagning för patienter med bröstcancer samt mottagning för patienter med cancer i tarm eller urinvägar.	Nytt	Cancerrehabilitering, som en del i patientens vårdkedja.	Målet är att cancerrehabilitering ska bli en tydligare del av patientens vårdkedja med målet att "rätt patient ska få rätt rehabilitering i rätt tid". Fokus för projektarbetet är klinikövergripande arbetssätt och teamsamverkan. Samt utveckling av kartläggande samtal för att identifiera eventuella behov av rehabilitering och tillsammans med patienten komma fram till lämpliga insatser.
Stockholm	Södersjukhuset via Onkologiska kliniken	Forts.	Personcentrerad och sammanhållen vårdprocess Palliativ vård, Södersjukhuset	Öka medvetenhet om vikten av, och förmågan, att kunna identifiera patienter med palliativa vårdbehov inom akutsjukvården. Att inom akutsjukvården kunna göra goda kliniska val för att undvika såväl över- som underbehandling av patienter i palliativ sjukdomsfas

Stockholm	Onkologiska kliniken Södersjukhuset	Nytt	Pilottestning av ett systematiskt arbetssätt och en expertfunktion för dialogen om komplementärmedicin vid onkologiska kliniken Södersjukhuset.	Minst var fjärde cancerpatient använder komplementärmedicin. Information inhämtas främst från närstående och media. Patienter önskar sig en dialog med vården men den uteblir oftast. Detta är en risk för patienters förtroende för vården och för patientsäkerheten. I förbättringsarbetet pilottestas ett systematiskt arbetssätt och en expertfunktion för dialogen om komplementärmedicin.
Stockholm	ME Hematologi/Tema Cancer/Karolinska universitetssjukhuset	Nytt	Förflyttning av vård från sjukhussäng till den digitala vårdplatsen i hemmet	Projektet syftar till att på ett säkert sätt flytta behandling för patienter med hematologisk sjukdom från sjukhuset till hemmet och därmed möjliggöra tidigarelagd rehabilitering efter svår hematologisk sjukdom. Projektet innefattar olika delprojekt och inbegriper förbättrad monitorering, tillgång till avancerade infusions-pumpar och hållbar uppföljning och utbildning av patienter.
Stockholm	Karolinska Universitetssjukhuset (Se mer info i ansökan om vilka enheter)	Nytt	Långtidsuppföljning av unga vuxna som diagnostiserats med cancer upp till 29 års ålder.	Projektet syftar till att unga vuxna som behandlats för cancer när de är mellan 18-29 års ålder på Karolinska universitetssjukhuset ska få tillgång till en strukturerad långtidsuppföljning efter avslutad behandling. Det är en åldersgrupp som riskerar både kvarstående och nya biverkningar samt följsjukdomar från sin cancerbehandling som kan minskas och förhindras genom systematisk uppföljning.
Stockholm	Kirurg- och onkologkliniken, Capio St: Görans Sjukhus i samarbete med Karolinska universitetssjukhuset, Solna – mottagning för urologiska sjukdomar.	Nytt	Rektalspacer som förebyggande mot tarmbiverkan vid prostatacancerstrålning.	Pilotprojekt för att utvärdera patientupplevelse, hälsoekonomi och logistiska aspekter kring användningen av rektalspacer mellan prostata och ändtarm inom svensk sjukvård. Projektet ingår i prostatacancercentrums prehabiliterings-kedja där flera metoder används för att stärka patienters förmåga att genomgå avancerad cancerbehandling.
Stockholm	Operativ samverkansledning, OSL, genom tf bitr sjukhuschef, representerad av verksamhetschef onkologi och palliativ medicin Region Gotland.	Forts.	Integrerad och jämlik cancervård	Implementera nya arbetssätt och riktlinjer som förbättrar förutsättningarna för samarbete mellan vårdgivare samt ökad delaktighet, tillgänglighet, jämlikhet, trygghet och kvalitet för personer med cancer och närstående. 2. Skapa förutsättningar för kompetensutveckling kring området cancervård, inkl egenvård, för personal, patienter och närstående som är hållbart över tid.

Stockholm	Omvårdnadsområde 2 (OO2) Karolinska Universitetssjukhuset, till en början mottagningen för urologiska sjukdomar och gynekologisk cancer	Nytt	Utökad mottagning för sexuell rehabilitering	Tillgång till sexolog på 20 % under ett år. Komplettera befintlig mottagning för sexuell rehabilitering för män med urologiska sjukdomar med mottagning för sexuell rehabilitering för kvinnor med urologisk och gynekologisk cancer
Stockholm	Stockholms Sjukhem Palliativ Vård	Nytt	Ökad kunskap och ett förbättrat omhändertagande av biverkningar vid onkologisk behandling genom utbildning	Biverkningar vid onkologisk behandling blir alltmer komplexa med nya terapier, som t ex immunterapier, och kunskapen om biverkningar inom specialiserad palliativ vård är inte alltid uppdaterad. Med kartläggning för att identifiera utbildningsbehov, framtagande och genomförande av utbildning om biverkningar för personal inom ASIH kan patientsäkerheten för svårt sjuka patienter ökas.
Stockholm	VO Ortopedi/Arbeterapi och Fysioterapi Enheten på Södersjukhuset	Nytt	Tidig diagnostisering och behandling av lymfödem efter axillutrymning vid cancer, genom användandet av LymfScanner – Tissue Dielectric Constant (TDC).	Komplettera befintlig mottagning för sexuell rehabilitering för män med urologiska sjukdomar med mottagning för sexuell rehabilitering för kvinnor med urologisk och gynekologisk cancer
Kraftens hus Stockholm	Kraftens hus Stockholm	Nytt	Kraftens hus Stockholm samt Gotland – ett stödcenter för personer i alla åldrar som har eller har haft cancer, är närstående eller efterlevande.	KH är ett komplement till länets cancerrehabilitering och palliativa vård som tar vid där hälso- och sjukvårdens uppdrag avslutas. Projektet syftar till att förbättra tillgängligheten till KH med särskilt fokus på cancerberörda: män, barn, ungdomar, personer med annat modersmål än svenska, cancerberörda som är socialt utsatta på olika sätt och även de som bor långt ifrån KH på Kungsholmen.
Stockholm	Capio ASIH Dalen	Nytt	Digital distansmonitorering inom palliativ vård i hemmet	Projektet syftar till att förbättra vårdkvaliteten och ökad patientautonomi genom implementering av digital distansmonitorering och egenrapportering, vilket möjliggör snabbare interventioner och en mer individanpassad vård i hemmet.
Stockholm	Lilla Erstagården - Ersta sjukhus	Nytt	Integrativ medicin för att optimera symtomlindring och livskvalitet hos barn med palliativa vårdbehov	Symtomlindring är en av hörnstenarna i palliativ vård och ett mål för den palliativa vården. Genom att öka kunskapen kring integrativ medicin och kunna erbjuda det som ett komplement i den palliativa vården av barn på Lilla Erstagården ökar förutsättningarna till bästa möjliga symtomlindring och livskvalitet för de svårast sjuka barnen

Stockholm	Lilla Erstagården Ersta sjukhus	Nytt	Nutrition hos barn med palliativa vårdbehov	Genom ökad kompetens kring nutrition i pediatrik palliativ vård och samverkan mellan vårdgivare vill detta projekt öka livskvalitet och förbättra symtomlindring hos barn med palliativa vårdbehov.
Stockholm	Lilla Erstagården Ersta sjukhus	Nytt	Översättning och implementering av Serious Illness Conversation Guide – Peds för den svenska barnpalliativa vården.	Förbättrad kommunikation kring värderingar och önskemål om vård vid allvarlig sjukdom, och individanpassat palliativ vård för allvarligt sjuka barn och deras familjer. Genom översättning och senare implementering av ett strukturerad och beprövat kommunikationsverktyg kring vård för barn vid livshotande sjukdom ser vi att dessa svåra samtal genomförs både oftare och med högre kvalitet.
Stockholm	Sektion urologisk onkologi, ME Bäckencancer.	Nytt	Implementering av rehabiliteringsgrupper för män med prostatacancer i samband med kurativt syftande strålbehandling	Att förbättra den grundläggande rehabiliteringen för män med prostatacancer som genomgått kurativt syftande strålbehandling, genom att erbjuda ett strukturerat och multidisciplinärt rehabiliteringsprogram.
Stockholm	Karolinska Universitetssjukhuset, Tema Cancer; Medicinsk behandling	Nytt	Patientnära vård – cancerbehandling erbjuds nära patientes bostadsort	Patienter erhåller sin cancerbehandling nära sin bostadsort. De slipper resorna till och från sjukhuset.
Stockholm	Capio SPSV & ASIH Dalen	Nytt	Sista samtalen ska förstås – Digital vårdtolk i palliativ vård	Öka livskvaliteten för våra patienter med palliativ behandling och skapa utrymme för dem att använda tiden till annat än resor.
Stockholm	Kirurgi och anestesikliniken, Ersta sjukhus	Nytt	Förbättrad återhämtning och livskvalitet hos patienter opererade för kolorektal cancer.	Projekt för förbättrad återhämtning för patienter opererade för kolorektal cancer genom strukturerad utbildning av stomivård tidigt i rehabiliteringsprocessen samt förbättrad sexuell hälsa för kvinnor opererade med abdomioperineal rektumamputation genom stödjande insatser, samtal och användande av vaginal stav.
Stockholm	Tema Cancer, Omvårdnadsområde 1 är ansvariga tillsammans med Cancerföreningen PALEMA:s styrelsemedlem.	Nytt	Användning, erfarenheter och behov av Min Vårdplan för övre gastrointestinal cancer	Projektet syftar till att öka förståelsen för Min Vårdplans användbarhet och behov för patienter med cancer i matstrupen, magsäcken, bukspottkörteln, gallvägarna eller levern, med fokus på brukarperspektivet. Dessutom undersöks hur Min Vårdplans egenvårdsråd kan bidra till att stärka pre- och rehabilitering genom att ge patienter och närstående kunskap och stöd före, under och efter behandling.

Stockholm	Kirurg- och Onkologkliniken, Catio St Görans sjukhus	Forts.	Fortsatt utveckling av: Jämlig pre- och rehabilitering i samband med cancerbehandling. Projektnummer: 2024/21	Vidareutveckling och implementering av det pågående arbetet med att säkerställa en jämlig pre- och rehabilitering med hög kvalitet för patienter med cancersjukdom på Catio St Görans sjukhus, oavsett cancerdiagnos. Målet med projektet är att skapa ett effektivt flöde med god tillgänglighet till rehabilitering och en tidig identifiering för individanpassad vårdplan med patientdelaktighet i fokus.
Ung Cancer	Ung Cancer	Nytt	Ökad livskvalitet och rehabilitering för unga vuxna	Projektet syftar till att ge unga vuxna cancerdrabbade och närstående det stöd de behöver för att hantera sin livssituation genom sociala och rehabiliterande aktiviteter som finns lokalt, regionalt och digitalt. Projektet vill stärka målgruppens psykiska och fysiska hälsa, minska känslan av ensamhet och öka tillgången till anpassat stöd för unga i Stockholmsregionen och på Gotland.
Stockholm	ME Neurokirurgi, Karolinska Universitetssjukhuset	Nytt	Ökad integration – med datadriven utveckling och uppföljning genom samverkan mellan hälso- och sjukvården, kommunal vård och omsorg, civilsamhället, närstående och patienter	Ökad integration – med datadriven utveckling och uppföljning genom samverkan mellan hälso- och sjukvården, kommunal vård och omsorg, civilsamhället, närstående och patienter
Stockholm	Ersta SPSV, Ersta palliativa klinik	Nytt	Palliativa måltider Ersta SPSV	Förbättringsarbetet syftar till att förbättra måltidsupplevelser för patienter och närstående på vår palliativa vårdavdelning. Utöver det är målet att öka personalens medvetenhet och kunskap om mat och måltiders betydelser i palliativ vård för såväl patienter som närstående.
Stockholm	Catio SPSV & ASIH Dalen	Nytt	Balansen mellan nutrition och livskvalitet: Strukturerad uppföljning av näringsdropp inom specialiserad palliativ slutenvård och ASIH	Projektet undersöker effekterna av näringsdropp inom palliativ vård, i linje med implementeringen av det NVP, där näringsbehandling är en viktig komponent i personcentrerad vård. Genom en systematisk uppföljning av patienter som erhåller eller erhållit näringsdropp i vår verksamhet vill vi förbättra deras livskvalitet, så som allmäntillstånd, sömn, illamående och andra relevanta faktorer.

RCC Väst

Patologi

Verksamhet/Region	Nytt / Forts. projekt	Projektets namn	Sammanfattning
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Global genetisk analys och nationell MDK som verktyg för precisionsmedicin vid cancersjukdom hos barn	Att säkerställa att en rutinmässig bred genetisk analys av cancersjukdomar hos barn görs med modern storskalig sekvensering. Målet är att införa metoderna i rutindiagnostik och att uppnå högsta möjliga täckningsgrad och kortast möjliga tid till svar, för att få en analys som är kliniskt användbar för säkrare diagnostik, möjliggöra målriktad behandling och finna tumörpredisponerande tillstånd.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Fortsatt lokal optimering av bred cancersekvensering med GMS560 – systematiskt undanröjande av flaskhalsar i en komplex analytisk kedja	Bred cancersekvensering med plattform som GMS560 (>500 gener) gör att en tumörs alla typer av mutationer kan upptäckas, men utgör en komplex kedja av moment som vart och ett kan vara en flaskhals. Stödet år 2024 gör att antalet analyser kan ökas väsentligt under 2025 och det nu aktuella projektet förstärker senare moment i analyskedjan för ökad kvalitet i svar till remittent med förkortad ledtid.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Ersättning av vävnadsbiopsi med vätskebiopsi för bred molekylär prediktiv cancersekvensering: Snabb och non-invasiv behandlingsstyrning vid relaps och tumörprogress via cirkulerande tumör-DNA	Rebiopsering vid tumörprogress för molekulär profilering sker sällan p.g.a. brist på biopsitider, svåråtkomlig tumörhård eller risk för komplikationer hos hårt behandlade patienter. Projektet syftar till att åtgärda detta tillgänglighetsproblem genom vidareutveckling av vår diagnostiska plattform för vävnadssekvensering för analys också av cirkulerande tumör-DNA preparerat från blodprov (GMS560ct)

RCC Väst, VGR	Nytt	Diagnosövergripande informationsmodell och teknisk implementation för domänområdet Diagnos	Projektet syftar till att utveckla en diagnosövergripande informationsmodell och teknisk implementation för domänområdet Diagnos, inklusive bilddiagnostik och patologi. Målet är att skapa en datamängd som kan användas av alla nationella kvalitetsregister inom cancer, vilket underlättar regionernas strukturering av vårddokumentation och minskar dubbeldokumentation.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Glas-skanner för digitaliserad diagnostik vid snabba provflöden	I verksamheten har skanning av histologiska rutinfärgade och immunfärgade snitt inom patologin för digital diagnostik blivit alltmer etablerad för alla rutinprov utan särskilda krav på snabbhet. Syftet med projektet är att möjliggöra digitalisering av histologiska snitt från snabba prover inom patologin, vilka för närvarande inte kan integreras i de etablerade rutinflödena för digital diagnostik.

Bild- och funktionsmedicin

Verksamhet/Region	Nytt / Forts. projekt	Projektets namn	Sammanfattning
Samordningsrådet BFM, VGR	Nytt	Standardiserad och effektiviserad metod för datortomografiundersökningar för cancerkontroller inom VGR.	Målet med projektet är att erbjuda mer jämlik cancervård i VGR genom att öka tillgängligheten på undersökningar med datortomografi av hals-thorax-buk.
Samordningsrådet BFM, VGR	Forts.	Öka kapaciteten av MR prostata inom VGR	Målet med projektet är att öka jämlikheten och tillgängligheten för MR prostata i VGR. Projektet ska bidra till att VGR står väl rustade att hantera det ökade behovet av MR prostata i och med den Organiserade prostatacancer-testningens (OPT:s) utvidgning, SVF-flödet och tumörkontroller, samt att undersökningarna kan göras i egen regi. En effekt av detta är bland annat ett minskat SVF-flöde.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Urinprov i stället för röntgen och cystoskopi - från forskning till klinisk rutin på ett år	Klinisk implementering av urinprov för att utesluta urinblåsecancer hos patienter som utreds enligt SVF vid makroskopisk hematuri.
Norra Älvsborgs länsjukhus, NÄL, NU-sjukvården, VGR	Nytt	Minska antal MR undersökningar på barn i narkos	Ge barn större förutsättningar att genomgå MR-undersökning utan anestesi. Det ökar patientsäkerhet och trygghet hos barnen.

Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Validering av kvantitativ information i strålbehandlingens CT-bilder	Tillvaratagande av information i strålbehandlingens CT-bilder, för att förutse och minimera risken för benfrakturer efter strålbehandling. Studera hur jodkontrast påverkar CT-bilderna som används för dosplanering vid strålbehandling, för att framöver kunna undvika en upprepad CT-bildtagning utan kontrast.
Norra Älvsborgs sjukus-NÄL, VGR	Nytt	Bildoptimering CT och MR	Sjukhusfysiker samt sektionsledare kommer att gå igenom samtliga protokoll på våra MR- respektive CT-modaliteter.
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Nytt	Förbättrad diagnostik och behandlingsuppföljning av barn och vuxna med ryggmärgspåverkan orsakad av cancer	Projektet syftar till att förbättra diagnostik och behandling av barn och vuxna med ryggmärgspåverkan till följd av cancer genom att införa nya diffusionsbaserade MR-markörer i kliniken. Dessa kan upptäcka tidiga tumörförändringar, nervpåverkan och skilja mellan sjuk och frisk vävnad, vilket i sin tur kan möjliggöra mer precis kirurgisk resektion och skona omgivande frisk vävnad vid behandling.
Samordningsrådet BFM, VGR	Nytt	AI-projekt inom radiologi/onkologi	Projektet syftar till att integrera AI-granskning av onkologiska undersökningar såsom Mammografi och MR prostata inom VGR för att effektivisera diagnostikprocessen, minska ledtider, och förbättra patientupplevelsen. Med hjälp av AI-plattformen Sectra Amplifier Services får regionen tillgång till ett flertal CE-märkta AI-moduler tillgängliga via Sectra Amplifier Marketplace med inriktning på onkologisk diagnostik.

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter

Cancerrehabilitering

Verksamhet/Region	Nytt / Forts. projekt	Projektets namn	Sammanfattning
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Minkod - stöd och rehabilitering för tonåringar och unga vuxna	Inom ramen för en del inom cancerrehabiliteringen är målet att få till följsamhet till Nationella vårdprogrammet i cancerrehabilitering för åldersgruppen 16–30 år. Att öka tonåringar och unga vuxnas upplevelse av att bli bemötta utifrån sin åldersgrupp och att de fått det psykologiska stöd och den rehabilitering de behöver vid diagnos, under och efter cancerbehandling.

Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Kompletterande insatser vid Uppföljningsmottagning för vuxna efter barncancer	Målet är att ökad efterlevnad av rekommendationer i NVP långtidsuppföljning efter barncancer avseende transition barn-vuxen samt för fortsatt långtidsuppföljning av vuxna barncanceröverlevare. Genom förbättrad transition, samtalsstöd, säkring av kompetensförsörjning på UFM och kunskapsspridning till andra vårdgivare är målet ökad hälsolitteracitet och minskad psykisk ohälsa hos patientgruppen.
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Nytt	En mer ungdomsvänlig cancervård vid Drottning Silvias Barnsjukhus med fokus på sexuell hälsa	Projektet syftar till att förbättra den ungdomsvänliga vården genom att förstärka det multiprofessionella rehabteamet med en barnmorska två dagar i veckan på Barncancercentrum, Drottning Silvias Barnsjukhus. Denna förstärkning ska förbättra vår kompetens kring kroppsuppfattning, sexuell hälsa och fertilitet, i linje med det nationella vårdprogrammet för cancerrehabilitering för barn och ungdomar.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Regionalt cancerrehabiliteringscentrum – för avancerade behov	Målet är ett regionalt cancerrehabiliteringscentrum där specialistkunskap för patienter med sena biverkningar och avancerade behov finns, för att förbättra hälsa och livskvalitet för denna grupp. Centret ska även ge konsultativt stöd och erbjuda enklare kontaktvägar mellan specialist- och primärvård och vara en naturlig hemvist för forskning och utbildning i området.
Skaraborgs sjukhus- Skas, VGR	Forts.	Fortsatt förbättringsarbete för en mer strukturerad och jämlik cancerrehabilitering med högre kompetens inom vården för vuxna patienter och deras närstående på Skaraborgs Sjukhus	En strukturerad och jämlik cancerrehabilitering för vuxna patienter på Skaraborgs sjukhus bland annat med stöd av generell screening och förvaltningsövergripande team. Patienter och deras närstående möter personal med rätt kompetens på rätt vårdnivå
Kraftens hus Göteborg och Kraftens hus Sjuhärad	Forts.	Fördjupning av projektet Vägen framåt med Kraftens hus - att hitta styrka och mål	Fördjupa projektet genom att tydliggöra konceptet, sätta ramar för avvikelser samt ta fram en manual inom ramen för spridning av konceptet. Ta fram evidens för interventionen, som ligger till grund för att nya ledare ska internalisera och följa manualen för bästa nytta för deltagarna. Erbjuda digital intervention för en bredare målgrupp inom ett geografiskt större område inom Västra Götaland.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Fortsättning av implementering av NVP Cancerrehabilitering på Sektion för Hematologi och Koagulation, Sahlgrenska Universitetssjukhuset.	Syftet med detta projekt är att vidareutveckla vårt arbetssätt för att säkerställa att alla patienter med hematologisk cancer får en personcentrerad bedömning av sina cancerrehabiliteringsbehov och tillgång till anpassade rehabiliteringsåtgärder. Projektet omfattar utveckling av nya rutiner, utbildning av personal samt ökat samarbete mellan olika yrkesgrupper och patientrepresentanter.

Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Införande och utvärdering av ny cancerrehabiliteringsprocess för bedömning och behandling av cytostatikautlöst fotneuropati – ett samverkansprojekt mellan onkologen och ortopedteknik. 2.0.	Det övergripande syftet med projektet är att utvärdera en ny multidisciplinär rehabiliteringsprocess för att bedöma och lindra cytostatikainducerad fotneuropati (CIPN) i fötterna genom att utvärdera två ortopedtekniska metoder.
Folktandvården, VGR	Nytt	Införande av preventiv rörelseträning innan och under strålning av huvud-hals cancerpatienter i syfte att förhindra smärta och funktionsstörningar i efterförloppet.	Projektet syftar till att införa preventiv rörelseträning till alla patienter som ska strålas mot cancer i huvud-hals regionen eftersom det i senaste forskningen har visat sig kunna förhindra både smärta och funktionsstörningar så som inskränkt gapförmåga och smärta i käkarna i efterförloppet.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Forts.	Rehabilitering av Huvud-hals cancerpatienter	Syftet med detta projekt är att minska de negativa effekterna av kirurgisk behandling samt att förebygga framtida hälsoproblem. Genom att implementera strukturerad tidig mobilisering och fysiska rehabiliteringsåtgärder strävar vi efter att återställa och bibehålla patienternas funktioner. Vi vill säkerställa att patienterna känner sig väl omhändertagna även efter sjukhusvistelsen.
Arena Rehab, KB Älvhögsborg	Nytt	Minskat glapp mellan specialistsjukvård och primärvård avseende rehabilitering vid cancersjukdom.	Projektet avser underlätta för cancerpatienter att ta del av den rehabilitering som man har rätt till enligt idag förekommande regionala medicinska riktlinjer. Genom tidig kontakt med primärvården, Vårdval rehab, förväntas upplevelsen av sammanhållen vård öka.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	"Kafé 54:an" En trivsamt liten plats på balkongen för att finna nya krafter. Glassfrys, kyl för näringsdryck och kylda drycker, soffa och soffbord för trivsel och vackra blommor.	Projektet skall framförallt åstadkomma ökad nutrition, att få i sig mellanmål och kcal som är viktigt för att behandling och sjukdom skall få bästa resultat och patienten så god livskvalitet som möjligt. Projektet skall också skapa trivsel på avdelningen och ökad rörelse för patienter på avdelning 54, onkologen Sahlgrenska Universitetssjukhus.

Palliativ vård

Verksamhet/Region	Nytt / Forts. projekt	Projektets namn	Sammanfattning
Sahlgrenska universitetssjukhuset i samarbete med Närhälsan Lidköping och Göteborgs stad.	Forts.	Utveckling av en implementeringsstrategi för tidig integrering av allmän palliativ vård inom särskilt boenden för äldre - utgående från PSV palliativ vård och NVP palliativ vård	Syftet är att i samverkan med regional och kommunal primärvård utveckla en implementeringsstrategi för tidig integrering av allmän palliativ vård på SÄBO utgående från PSV och NVP för palliativ vård. Långsiktigt mål är att underlätta jämlik palliativ vård i livets slutskede genom uppskalning av strategin regionalt och nationellt för att skapa välbefinnande för äldre och undvika meningslös vård
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Nytt	Ett nytt arbetssätt för skattning och lindring av symtom och mående inom pediatrik palliativ vård	Symtomskattningar i realtid är nödvändigt inom pediatrik palliativ vård för att kunna styra behandling av symtom och mående. Vi vill öka livskvaliteten hos barn och unga i palliativ vård, genom att erbjuda skattning av symtom, via ett digitalt verktyg, för att bättre styra behandling av symtom och mående.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Hälsorelaterad livskvalitet och optimerad vård för patienter med palliativ övre gastrointestinal cancer.	Vi avser att införa en regelbunden och personcentrerad mottagning för patienter med ÖGI-cancer i palliativt skede, med fokus på tillgänglighet, symtomlindring och möjlighet till poliklinisk handläggning vid behov för att om möjligt undvika oplanerad, inneliggande vård. Genom ett strukturerat arbetssätt ser vi att möjligheten till jämlik vård ökar, oavsett bakgrund, individuella förutsättningar mm.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Implementering av Samtal vid allvarlig sjukdom på Sektion för Hematologi och Koagulation, Sahlgrenska Universitetssjukhuset	Utveckla och införa ett upplägg för samtal vid allvarlig sjukdom, anpassat för patienter med hematologisk cancer
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Understödjande vård i hemmet för patienter med hematologisk cancer	Uppstart av samarbete mellan hematologen Sahlgrenska och närsjukvårdsteamerna för understödjande vård i hemmet. Hematologiska patienter med palliativa vårdbehov skall erbjudas transfusioner, antibiotika och annan understödjande vård i hemmet.
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Nytt	Hund i vården - förberedande arbete	Vi vill öka barn och ungdomars välmående och livskvalitet under sjukhusvistelse eller vid vård/palliativ vård i hemmet, genom att erbjuda dem hundunderstödda insatser, med en hund utbildad för arbete med barn och ungdomar på sjukhus/i hemmet.

NU sjukvården	Forts.	Palliativt samarbete för ökad kunskap och kvalitet	Syftet är att, med utbildning och en specialiserad palliativ konsultverksamhet, öka kunskapen om palliativ vård i NU-sjukvårdens upptagningsområde. Kunskap leder till ökad kvalitet i hela vårdkedjan, en god och jämlik palliativ vård som blir personcentrerad, vilket i sin tur leder till möjligheten för patienter med palliativa vårdbehov att leva med god livskvalitet till livets slut.
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Nytt	Utveckling av vård i hemmet för barn	För att ge fler barn och ungdomar möjlighet att få vård i hemmet istället för på sjukhus vill vi utveckla en arbetsmodell för att identifiera patienter aktuella för vård i hemmet, och inventera och implementera läkemedels- och medicintekniska lösningar som stödjer vård av barn i hemmet.
Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset,	Forts.	Multiprofessionellt palliativt konsultteam vid Drottning Silvias barnsjukhus	Vi vill öka livskvaliteten hos barn och unga som behöver palliativ vård och stärka kvaliteten på palliativ vård på Drottning Silvias barnsjukhus. Ett multiprofessionellt palliativt konsultteam, ska ge barnsjukhusets medarbetare tillgång till palliativ spetskompetens, skapa sjukhusgemensamma strukturer och ge möjlighet till kompetensutveckling och samsyn kring palliativ vård inom barnsjukhuset.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Barn som anhöriga – Information- och stödinsatser till barn som lever med en förälder med hematologisk cancersjukdom.	Projektets syfte är utveckla ett strukturerat arbetssätt för informations- och stödinsatser till barn som lever med, eller kommer att förlora en förälder med hematologisk cancersjukdom på Hematologen, Sahlgrenska Universitetssjukhuset. Målet är att alla barnen ska få bättre förutsättningar att hantera sin situation för att på så sätt minska risken för ohälsa, både i nutid och framtid.
Sjukhusen i väster, Alingsås Lasarett, VGR	Forts.	Implementering av det Nationella vårdprogrammet Palliativ vård på Alingsås Lasarett	Fortsatt implementering av Nationella vårdprogrammet palliativ vård på Alingsås Lasarett. Öka registreringsgraden i palliativa registret samt att registret används som grund för förbättringsarbete på respektive avdelning på Alingsås Lasarett.
Sahlgrenska universitetssjukhuset, SU,VGR	Nytt	Förutsättningar och utveckling av en konsultfunktion för palliativa vårdfrågor inom primärvården	Projektet kommer att undersöka förutsättningar till och utveckla en konsultfunktion för att stödja primärvården i allmän palliativ vård, exempelvis om tidig palliativ vård, symtomhantering, etiska dilemman, vårdplanering och stöd till närstående. Etablering av sådan palliativ konsult skulle ge förbättrad vårdkvalitet, ökad trygghet för patienter och minskad belastning på akutsjukvården.
Stiftelsen Hospice Gabriel	Nytt	Gabriels mötesplats och cancerrehabilitering	Att personer som är under- och efter cancerbehandling ska behålla bästa möjliga livskvalitet, genom att stärka individen fysiskt, psykiskt, socialt och existentiellt för att de på bästa sätt ska kunna komma tillbaka till sin vardag, trots konsekvenser av sjukdom och behandling. Mötesplatsen kommer också ta emot närstående för att skapa trygghet och samhörighet med andra i samma situation.

RCC Sydöst

Patologi

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Östergötland	Käkkliniken, Linköping US	Nytt	Orala biopsiers tillförlitlighet för att identifiera potentiellt maligna orala störningar och tidig diagnos av oral skivepitelcancer. En långtidsuppföljningsstudie.	Huvudsyftet med denna studie är att utvärdera det diagnostiska värdet av orala biopsier vid upptäckt av oral potentiell malign sjukdom (OPMD) och OSCC. Dessutom kommer demografiska, kliniska utfall och risken för malign transformation av orala premaligna lesioner att utvärderas.
Östergötland	Klinisk patologi, Universitetssjukhuset Linköping	Forts.	AI-baserat beslutsstöd för riskindelning av bröstcancer för ökad effektivitet, precision och kortare ledtider	Utvärdera och införa ett AI-baserat beslutsstöd för riskstratifiering av bröstcancer. Införande av ett sådant verktyg förväntas bli billigare än nuvarande genexpressionsanalyser samt korta ledtiderna.
Östergötland	Region Skåne, Klinisk genetik, patologi och molekylär diagnostik	Nytt	Gemensam validering av AI-verktyg för patologi	Validering av AI-verktyg är en gemensam och övergripande process som säkerställer att teknologin är tillförlitlig, etiskt hållbar och användbar i praktiken. Genom en strukturerad metodik avser vi att med samlad insats säkerställa att AI-lösningar uppfyller organisationernas krav och samhällets förväntningar.
Östergötland	HKH Kronprinsessan Victorias Barn- och ungdomssjukhus, Klinisk Patologien US, Precisionsmedicinskt Laboratorium US, Klinisk genetik US, Neurokirurgen US	Nytt	Förkortade ledtider och förbättrad diagnostik av barnhjärntumörer i Sydöstra sjukvårdsregionen	Projektet syftar till att optimera diagnostikflödet för barnhjärntumörer genom förbättrad patologisk och molekulärgenetisk analys, kortare ledtider och fördjupade nationella samarbeten. Genom systematiska förbättringar inom processhantering och laboratoriekapacitet skapas förutsättningar för en snabbare och mer träffsäker diagnostik, vilket möjliggör tidigare och mer optimerad behandling.
Kalmar län	Klinisk Patologi	Nytt	AI-stöd vid bedömning av biomarkörerna ER (östrogen), PgR (progesteron) och HER2 samt hjälp med diagnostiken att leta efter	Mer exakt bedömning av ER, PgR och HER2 som ligger till grund för behandling av bröstcancer samt bättre reproducerbarhet avseende bedömningarna och tidsbesparande åtgärd. Avseende metastasscreening av lymfkörtlar är tanken att detta skulle kunna vara tidsbesparande och ev. spara kostnader för immunhistokemiska reagenser.

			metastaser i lymfkörtlar vid bröstcancer och koloncancer.	
Kalmar län	Enheterna för klinisk patologi inom SÖSR	Nytt	Relationella investeringar i form av nätverksgrupper och noder	Syftet med projektet är att skapa långsiktigt hållbara samarbetsstrukturer mellan patologienheterna i Kalmar, Linköping och Jönköping genom kunskaps- och erfarenhetsutbyte mellan yrkeskategorier. Genom att utveckla gemensamma kontaktytor och nätverk förbättras den regionala samverkan, vilket leder till en jämlikare diagnostik, minskade variationer i svarstider och stärkt kapacitet.
Jönköpings län	Patologilaboratoriet Region Jönköpings län	Forts.	Utöka "Tid i handen" SVF - fortsättning av påbörjade projekt inom SVF Huvud/hals och SVF Lunga	Patienter inom SVF huvud/hals och SVF lunga ska få en tid till återbesök för diagnos redan vid provtagning för misstanke om malignitet. Detta görs genom en överenskommen stabil garantitid för vävnadsprovsvär och cytologiprosvär från patologilaboratoriet, samt ändrade processer för kallelse till återbesök hos respektive klinik.

Bild- och funktionsmedicin

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Jönköpings län	Onkologkliniken	Forts.	Grupp för Kloka kliniska val	Att bibehålla och utveckla gruppen för att skapa riktlinjer kring diagnostik och provtagning på onkologkliniken med mål att göra kloka kliniska val för bland annat diagnostik. Syftet med gruppen är att skapa ett forum för kommunikation mellan olika verksamheter tex radiologi eller klinisk fysiologi.
Jönköpings län	Röntgen/Nuklearmedicin	Nytt	18F-FET PET undersökning av patienter med misstänkt hjärntumör (gliom)	Införa 18F-FET PET undersökning av patienter med misstänkt hjärntumör (gliom) i Region Jönköpings län. För att förbättra ledtider och tillgänglighet.
Jönköpings län	Qulturum/Kirurgisk vård på uppdrag av Region Jönköpings Läns Folkhälsa och sjukvård	Nytt	Vidareutveckling av befintligt digitalt stöd för att visualisera och återkoppla ledtidsdata från Bilddiagnostik och Patologi.	Målet är att vidareutveckla med automatiserad överföring av data från diagnostiken ett befintligt IT-stöd för visualisering/uppföljning av ledtidsdata för patientens vårdresa inom diagnosspecifika cancerprocesser. Vi vill åstadkomma en minskad administrativ börda och möjliggöra att visualiseringen/uppföljningen blir överskådligt, lätt att förstå samt bidrar till identifiera flaskhalsar.

Jönköpings län	Qulturum/Kirurgisk vård på uppdrag av Region Jönköpings Läns Folkhälsa och sjukvård	Nytt	Utveckling av dashboards för den dagliga styrningen av cancerprocesser	Utveckling av befintliga system för dashboards där dagens och veckans viktigaste görande kan följas av verksamhetens aktörer i cancerprocessen. Viktiga parametrar är att följa är textledtider till diagnostik då dessa i stor grad påverkar tidsaspekterna i de efterföljande aktiviteterna.
Östergötland	Medicinsk strålningsfysik, Region Östergötland	Forts.	ScreenTrust3: Interaktionen mellan människa och maskin (human machine interaction - HMI) vid AI-assisterad mammografiscreening: En randomiserad multicenterstudie med en rule-out-strata.	Att fastställa den optimala strategin för implementering av AI i det kliniska arbetsflödet avseende diagnostisk sensitivitet och specificitet, radiologens arbetsbelastning samt hälsoekonomi. I en av fyra strata kommer undersökningar automatiskt att klassificeras som friska och dessa kvinnor kommer att följas under flera år för att studera upptäckta intervallcancerfall.
Jönköpings län	Region Jönköpings län, Röntgen, Mammografin	Nytt	Införande av AI som stöd vid granskning av mammografi vid screening.	AI ska vara en del av processen vid granskning av mammografi vid screening, där vi idag har dubbelgranskning, kan AI bli en av granskarna i de flesta av fallen. Detta frigör resurser för radiologer att lägga mer tid på kliniska undersökningar, samt att minska mängden hyrläkare på kliniken, utan att påverka kvalitén på vården.
Östergötland	HKH Kronprinsessan Victorias Barn- och ungdomssjukhus samt Röntgenkliniken US	Forts.	Trygga barn vid magnetkamera undersökning - ett projekt där vi utvärderar om det med hjälp av ny teknik går att undvika narkos vid MR-undersökning för barn som följs med upprepade radiologi	Projektet syftar till att optimera förutsättningar i procedur och miljö så att narkos kan undvikas vid MR-undersökning för barn som följs med radiologiska kontroller utifrån tumör-/cancerdiagnos. Detta innefattar hela processen, från förberedelser i hemmet och tillsammans med personal på barnsjukhuset, till genomförandet av undersökningen i en barnanpassad MR-kamera.
Jönköpings län	Region Jönköpings län, Röntgen, Mammografin	Nytt	Införande av kontrastmammografi Införandet frigör även tid för andra patientgrupper på våra magnetkameror som är tungt belastade.	Genom att införa metoden kontrastmammografi ökar vi detektionsmöjligheten för cancer hos kvinnor med täta bröst. Vi kan även minska obehag för patienter där en undersökning i magnetkamera annars hade varit nödvändig (så kallad "trångest").
Jönköpings län	Region Jönköpings län, Röntgen, Mammografin. Mammografin inom Region Östergötland samt Mammografin inom Region Kalmar.	Nytt	MQR - Överföring till kvalitetsregister för mammografi	Genom att integrera Sectra RIS/PACS med Nationella Kvalitetsregistret (NKRR) ges möjlighet till en automatiserad och strukturerad samling av personuppgifter vid bröstdiagnostik som inrättats för ändamålet att systematiskt och fortlöpande utveckla och stärka vårdens kvalitet. När projektet är genomfört kommer regionerna regelbundet leverera data till NKRR.

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter

Region	Avdelning	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Kalmar län	Onkologiska Kliniken och medicinsk strålningsfysik	Nytt	Onkologisjuksköterska tjänstgörande på kirurgavdelning dagtid måndag till fredag(ej helgdagar)	Att stärka patientsäkerheten för de ineliggande patienterna genom att ha ett helhetsbegrepp inom onkologin. Vara ett stöd och ge vägledning för sjuksköterskor som vårdar dessa patienter för att säkerställa en god, säker och jämlik cancervård samt säkerställa utveckling av omvårdnaden(där rehabilitering och palliativ vård är en viktig del).
Jönköpings län	Onkologkliniken	Forts.	Implementering av PROM via IPÖ och uppföljning av cancerrehabiliteringsinsatser Fortsättning: Projekt nr: C5	Fortsätta diskussioner inom teamen och mellan teamen för ett gemensamt arbetssätt. Samverkan med andra kliniker så att enkäterna skickas ut både före och efter att patienter är på onkologen. Viktigt att följa upp efter att den onkologiska behandlingen avslutats då många patienter upplever att "det är då problemen kommer". Samverkan med rehabiliteringen
Jönköpings län	Onkologkliniken	Nytt	Hur upplever patienterna att använda kylmossa under antitumoral behandling som ger håravfall?	Hur upplever patienter som erbjudits att använda kylmossa i samband med cancerbehandling effekten efter avslutad cancerbehandling? Vilken nytta hade kylmossan och var det värt besväret?
Jönköpings län	Rehabiliteringscentrum region Jönköping	Forts.	Öppenvård arbetsterapeut inom specialistvården emot patienter med cancer steg 2	Erbjuda information och behandling till patienter med cancer i region Jönköping gällande Fatigue och Neuropati via öppenvårdsbesök hos arbetsterapeut på rehabiliteringscentrum. Fortbildning i ämnena fatigue och neuropati för personal och kunna erbjuda en utökad och mer jämlik vård för cancerpatienter.
Östergötland	Rörelse och Hälsa	Nytt	Kompetenshöjande insats inom cancerrehabilitering för fysioterapeuter och arbetsterapeuter inom primärvården	Att öka kunskap hos fysioterapeuter och arbetsterapeuter i primärvården att bedöma behov av och genomföra rehabiliteringsinsatser för patienter med cancer efter avslutad cancerbehandling. Den kompetenshöjande insats kommer att genomföras i samverkan med processledare för cancerrehabilitering i region Östergötland.
Jönköpings län	Onkologkliniken Länssjukhuset Ryhov	Nytt	Mötesplats cancer	Kunskap om rehabilitering vid cancersjukdom för att ge patienter och deras närstående bättre livskvalitet. En kombination av kunskap från professionen och tillfällen för möte med andra i samma livssituation

Kalmar län	Samrehab Norr+Söder (Västervik, Vimmerby, Oskarshamn och Kalmar)	Nytt	Operation Lymfa - Förbättringsarbete av lymfödem behandling för cancerpatienter inom Region Kalmar.	Kartlägga och förbättra behandling av lymfödem hos cancerpatienter genom ökad kunskap och jämlik behandling inom hela Region Kalmar samt få en mer strukturerad vård för patienter efter lymfkörtelutrymning som sker i Västervik och Kalmar. Jobba mot ett tidigare omhändertagande för att kunna minska risken för konsekvenser av lymfödem och där med ökad livskvalité hos cancerpatienter.
Jönköpings län	Rehabiliteringscentrum, Region Jönköping	Forts.	Utveckling/förbättring gällande området bäckencancer rehabilitering.	Erbjuda insatser av fysioterapeut till patientgruppen med bäckenbottendysfunktion efter cancer i lilla bäckenet, på regionens tre sjukhus samt utbilda personal på området, både i den egna organisationen men även utanför denna. Starta upp Lärcafé för patient och anhöriga.
Östergötland	Medborgarskolan Region Öst	Forts.	Leva - inte bara överleva	Projektet ger rehabiliterande personer ett sammanhang där de kan stöttas i sin återgång till vardagen efter avslutad behandling. Med en balans av kunskap och kultur är vi övertygande om att detta bidrar till en snabbare återgång in i samhälle, familjesituation och livet.
Östergötland	Onkologiska kliniken	Nytt	Bröstcancerskola - med fokus på egenvård för att främja hälsa och förbättra symtomhantering hos patienter med bröstcancer under pågående endokrin behandling	Kortsammanfattning: Syftet med projektet är att utveckla och genomföra en bröstcancerskola för patienter med bröstcancer som genomgår endokrinbehandling. Målet är att öka kunskapen om den endokrinbehandling och dess biverkningar för att förbättra symtomhanteringen samt främja hälsa hos patienter med bröstcancer.
Östergötland	Onkologiska kliniken	Nytt	Implementering av bedömningsstödet cytostatikaorsakad perifer neuropati i klinisk rutin hos patienter med kolorektalcancer som får cytostatikabehandling - ett pilotprojekt	Syftet med projektet är implementera bedömningsstödet cytostatikaorsakad perifer neuropati i klinisk rutin hos patienter med kolorektal cancer som får cytostatikabehandling. En strukturerar bedömning av risker före och identifiering av symtom av neuropatier under behandling kan minska besvär som påverkar funktion på kort- och långsikt, och därmed förbättra livskvaliteten.
Kalmar län	Rehab Söder, Samrehab Norr/Söder	Nytt	Bibehålla befintlig kunskap inom området lymfterapi.	Fortsätta bedriva arbete kring tidig upptäckt och behandling av lymfödem hos cancerpatienter. Genom ett strukturerat arbetssätt minska risken för konsekvenser av lymfödem och därmed bidra till ökad livskvalité hos patientgruppen.

Östergötland	Onkologiska kliniken	Nytt	Handledning efter steg 1-utbildning i syfte att kunna handleda patienter kopplat till UFE samt unga med cancer	Steg 1-utbildad och få möjlighet att under handledning behandla denna målgrupp
Östergötland	Sexolog i RJL, Sexolog i RKL samt processledare cancerrehabilitering i RÖ ska samla till nätverk kring sexuell hälsa från de enheter som har medarbetare som arbetar lite mer med detta (Kvinnoklinik, Urologisk klink, Onkologisk klinik, Kirurgisk klinik)	Nytt	Nätverk i sydöstra sjukvårdsregionen för sexuell hälsa vid cancersjukdom - uppstart av nätverk.	Detta projekt syftar till att skapa ett nätverk för sexuell hälsa där de som arbetar lite mer med detta i de olika regionerna ska ses på en nätverksträff för att lära sig mer om strukturerat arbetssätt kring sexuell hälsa samt skapa kontakter och inspirera varandra i arbetssätt. Nätverket förväntas leva vidare för framtida träffar och kommer att sammankallas från RCC Sydöst (RKLs processledare)
Östergötland	Region Östergötlands upphandlade tryckeri, Ringqvist tryckeri AB.	Nytt	Sambeställning av patientinformation - broschyr "Mat för att må bra under och efter cancerbehandling"	Möjliggöra att samtliga kliniker inom cancersjukvården i Region Östergötland har tillgång till samma informationsmaterial. Men främst säkerställa att alla patienter med cancer i regionen erhåller enhetliga egenvårdsråd vid behandlingsbiverkningar som berör mat, ätande och elimination.
Östergötland	Onkologiska kliniken	Nytt	Upprustning av samtalsrum på Onkologiska kliniken behandlingsmottagning utifrån evidens om hälsofrämjande miljö.	Att inreda samtalsrum på Onkologiska kliniken för att skapa en hälsofrämjande miljö utifrån rådande evidens kring detta. Detta gäller både färgval, utsmyckning på väggar, inventarier mm.
Östergötland	Linköping Comprehensive Cancer Center, omvårdnadsansvariga samt Psykologpartners Linköping	Nytt	Inspirationsutbildning om MI (motiverande samtal) för alla kontaktsjuksköterskor och behandlingssjuksköterskor inom cancersjukvården i Region Östergötland.	Att öka kunskapen kring MI (motiverande samtal) för att stärka den professionella utvecklingen i kontaktsjuksköterskans roll. Deltagarna kommer att ges möjlighet att träna praktiska färdigheter i MI för att använda i rådgivning och behandling med syfte att underlätta förändringsprocessen hos patienten.

Östergötland	Onkologiska kliniken	Nytt	Psykosocialt omhändertagande av vuxna patienter med cancer i barndomen samt unga vuxna med cancer som insjuknat mellan 18 och 30-årsålder.	Att utveckla det psykosociala omhändertagandet av patienter som går i uppföljning på Uppföljningsmottagningen för vuxna som haft cancer som barn samt utveckla ett strukturerat omhändertagande med psykosocial kartläggning och stöd för unga vuxna som behandlats för cancer.
Östergötland	LCCC	Nytt	Kontakt-ssk dag om nya uppdragsbeskrivningen för kontaks-ssk och strukturerad bedömning av behov	En kontakt-ssk nätverksträff där fokus ska vara på det nya nationella uppdraget för kontakt-ssk samt hur man på ett bra sätt utifrån den cancerprocess man arbetar i kan arbeta med strukturerad bedömning av behov (både behov av rehabilitering samt övriga behov).
Jönköpings län	Urologkliniken / Region Jönköpings Län	Nytt	Sexualmedicinsk rehabilitering efter kurativt syftande prostatacancer kirurgi - en uppföljning i kvalitetssäkrande syfte av sexualmedicinska insatser efter Radikal Prostektomi	En uppföljning i kvalitetssäkrande syfte för att utvärdera aktuella resultat av ett etablerat sexualmedicinskt rehabiliteringsprogram efter Radikal Prostektomi (RP) för prostatacancer med vetenskapliga dokumenterade resultat. Sedan 2015 har programmet modifierats utan uppföljande kvalitetssäkring. För att säkerställa bibehållen säkerhet krävs en kvalitetsuppföljning
Jönköpings län	Barnklinik - dagsjukvård/barnavdelning med hjälp av lekterapi	Nytt	Kommunikationstavlor på barnklinikens vårdrum på dagsjukvården och avdelningen för inläggande barn.	Syftet med tavlorna är att göra vården begriplig och mer förutsägbar för barn och föräldrar. De efterfrågas både av barn, våra "Unga experter" och personal då de finns på universitetssjukhusen där barn/familjer ibland befinner sig. Tavlorna blir inte bara ett sätt för personalen att kommunicera till barnen utan även en hjälp för barnen att förmedla sitt aktuella mående till personalen.
Östergötland	Rehabteamet Kirurgiska kliniken US	Nytt	Förbättrad cancerrehabilitering för patienter med övre GI-cancer genom innovativ cancerskola	Cancerskolan syftar till att belysa viktiga aspekter som nutrition, aktivitetsbalans, fatigue, fysisk aktivitet och psykiskt välmående för patienter med cancer i övre GI-kanalen. Programmet inkluderar möten med flera professioner, såsom fysioterapeut, dietist, kurator, arbetsterapeut och kontaktsjuksköterska, samt representant från patientföreningen.
Jönköpings län	Cancerrehab inom Region Östergötland, Kalmar och Jönköping	Nytt	Nationell samverkan för digital cancerrehabilitering	digital cancerrehabilitering. Syftet är att främja utvecklingen och uppbyggnaden av digi-klinisk kompetens och digital cancerrehabilitering på lokal, regional och nationell nivå med målsättningen att öka kapacitet och tillgänglighet.

Kalmar län	Lungmedicinsk dagvård och mottagning	Nytt	Clinical Frailty Scale vid utredning av lungcancer på lungmedicin. Länssjukhuset Kalmar. - Införa bedömning av CFS (>65 år) vid nybesök på lungmottagningen.	- CFS-bedömningen kan vara ett stöd i att inte göra någon ytterligare utredning och en anledning till att diskutera handläggning med annan kollega om CFS 5 eller mer. Vi behöver fundera på hur vi kan undvika intensiv utredning och behandling till personer som har kort överlevnad och istället fokusera på cancerrehabilitering. • Kan leda till kortare ledtider (SVF) då antalet utredningar kan minskas.
Kalmar län	Rehab Söder	Nytt	Tydliggöra primärvårdens roll och förutsättningar i patientens cancerrehabilitering i RKL	Säkerställa att primärvården är en naturligt och integrerad del i vårdprocessen för patienter med cancer/tidigare cancerdrabbade. Att det lokalt i primärvården runt varje patient finns förutsättningar och kompetens för att fånga patientens rehabiliteringsbehov och säkerställa att patienten får tillgång till såväl grundläggande som avancerande och särskilda cancerrehabiliterande insatser.
Kalmar län	Samrehab norra Kalmar län	Nytt	Fortbildning i grundkurs ACT för kuratorer i Cancersjukvården i RKL	Målet är att fortbilda de kuratorer som arbetar inom cancersjukvården i en grundkurs i Acceptance and Commitment therapy, ACT.
Jönköpings län	Fysioterapeuter knutna till patienter med misstänkt lungcancer i SÖR	Forts.	Fortsättning - Prerehabilitering och preoperativ optimering vid lungcanceroperation	Utveckla arbetssätt för preoperativ optimering som är anpassat efter patienternas önskemål och behov.
Kalmar län	Onkologiska kliniken och strålningsfysik Kalmar / Rehab söder	Nytt	Grundkurs ACT för kontakt- och behandlingssjuksköterskor i Cancersjukvården i RKL	Målet är att utbilda de kontakt- och behandlingssjuksköterskorna som arbetar inom cancersjukvården i en grundkurs i Acceptance and Commitment therapy, ACT.
Kalmar län	Samrehab norra Kalmar län / Rehab Söder	Nytt	Strukturerad dokumentation gällande bedömning av rehabiliteringsbehov, åtgärd och uppföljning för patienter med cancerdiagnos	Projektet skall skapa förutsättningar för att patienter med cancer erhåller en jämlik och kvalitetssäker rehabilitering och uppföljning. Detta genom strukturerad dokumentation och tillämpning av generiska sökord och tillhörande KVÅ-koder.

Kalmar län	Ung Cancer	Nytt	Återfallsrädsla och cancerbaksmälla - digitalt stöd för unga vuxna cancerdrabbade och närstående	Projektet syftar till att stärka den psykiska och fysiska hälsan för unga vuxna cancerdrabbade och närstående genom digitala föreläsningar, kurser och rehabiliteringsstöd, som fokuserar på rörelse, återhämtning och psykisk hälsa. Genom dessa kostnadseffektiva och tillgängliga verktyg vill Ung Cancer öka resiliens och ge unga vuxna bättre förutsättningar att återgå till arbete och skola.
Kalmar län	Palliativ vård inom kommunal primärvård	Nytt	Undersköterskor för palliativ vård, UFPO, inom kommunal primärvård Nybro	Syftet med projektet är att öka kompetensen för omsorgspersonal inom Nybro kommun. Ett palliativt förhållningssätt kännetecknas av en helhetssyn på människan och vårt projekt UFPO i den kommunala primärvården förväntas ge trygghet för och stödja omsorgspersonal i att arbeta utefter de fyra hörnstenarna som kännetecknar palliativ omvårdnad.
Kalmar län	Mörbylånga Kommun-social omsorg	Nytt	Palliativ utbildning all omsorgspersonal	All omsorgspersonal inom hemtjänst och särskild boende ska utbildas i baskunskap inom palliativ vård. På varje enhet kommer sedan personer bland dessa att väljas ut för att få en mer grundläggande kunskap i palliativ vård, inför att de sedan ska ingå i vak hos patienter vid livets slutskede.
Jönköpings län	Jönköpings kommun Jönköpings palliativa team	Forts.	Införande av NVP- nationell vårdplan palliativ vård	Införa NVP för att kvalitetssäkra den palliativa vården i Jönköpings kommun.
Jönköpings län	Kultursjukhuset isamverkan med barnkliniken i Jönköping	Forts.	Besök i hemmet av KulturSjukhuset till barn med palliativa vårdbehov samt vidareutveckla samverkan mellan vårdgivare i Jönköpings län.	Stöd till barn som vårdas palliativt i hemmet. Hembesök av sjukhus clown att se fram emot. Vidareutveckling av samverkan mellan vårdgivare i Jönköpings län utifrån synpunkter som framkom vid utbildningsinsats 2024.
Kalmar län	Onkologiska kliniken och strålningsfysik region Kalmar län (Länsklinik på Länssjukhuset)i samarbete med forskningssektionen Region Kalmar län	Nytt	Införande av patientfrågorna enligt Kloka Kliniska Val (KKV) på våra kallelser till Onkologiska kliniken och strålningsfysik. Utvald av HSF ledning som pilotklinik.	Ta fram förklarande text med frågorna och initialt avstämningen med patienter/patientföreningar innan vi går vidare. Målet är att förbättra dialogen mellan vårdgivare och patient för öka patientens delaktighet i beslut som rör hens vård (mycket ofta palliativ vård) samt att minska på lågvärdesvård på kliniken
Jönköpings län	Nässjö kommun	Forts.	Jämlik palliativ vård i Nässjö kommuns äldreomsorg och hälso- och sjukvård	Projektet ska leda till en likvärdig och kvalitetssäkrad palliativ vård till patienter i Nässjö kommuns hälso- och sjukvård och äldreomsorg.

Östergötland	Barn och Ungdomskliniken, Vrinnevisjukhuset	Nytt	MiniSIBS- stöd till syskon som närstående i förskoleålder vid palliativ vård	Kartläggning av syskons behov av stöd när de har ett svårt sjukt syskon i palliativ vård. Ett samarbete mellan vården, föräldrar och förskolan för att ge syskonet individuellt anpassat stöd.
Östergötland	Barn och Ungdomskliniken, Vrinnevisjukhuset	Nytt	Ökad kunskap för läkare i palliativ team	Förbättra den medicinska kunskapen i vårt palliativa team.
Östergötland	Hematologiska kliniken	Nytt	Skapande av ett palliativt vådrum	Skapa ett sinnesrum på vårdavdelning. En lugn och harmonisk plats för patienter och deras närstående, där vi kan erbjuda god palliativ vård och erbjuda en miljö som främjar en positiv och rogivande upplevelse under en svår tid. Vi vill skapa interaktiva och lugnande aktiviteter och genom att tänka på alla sensoriska element kan sinnesrummet bli ett värdefullt och helande utrymme på vårdavdelningen
Kalmar län	Verksamhet äldreomsorg (Vård och omsorgsboende och vård och om sorg i hemmet)	Nytt	Kompetenshöjande föreläsning för VILS-ombud med inriktning palliativ vård	Trygga våra Vils-ombud i arbetet och rollen som kunskapsspridare inom palliativ vård. Att inspirera VILS -ombuden till fortsatt utveckling inom området.
Kalmar län	Mörbylånga hälsocentral	Nytt	Integrerat Palliativt vårdteam i Regional och Kommunal Primärvård (IPP)	Projektet ska skapa och implementera en integrerad palliativ vårdmodell i regional och kommunal primärvård, där patientens kända vårdkontakter behålls för kontinuitet och trygghet. En specialistutbildad sjuksköterska inom palliativ vård ansvarar för samordning och struktur för att säkerställa en personcentrerad, jämlik och evidensbaserad vård.
Östergötland	Närvårdskliniken Linköping	Forts.	"Barn+LAH=sant" - en förbättrad palliativ vård för barn och ungdomar i Östergötland och Sverige	Projektets ena syfte är att vidareutveckla samverkan mellan Barnkliniken US och den specialiserade palliativa vården i Linköping, bland annat genom att utveckla skriftliga rutiner för palliativa omvårdnadsinsatser samt palliativ läkemedelsbehandling för barn och ungdomar. Projektets andra syfte är att utveckla ett utbildningspaket för ST-läkare i palliativ medicin för barn och ungdomar.
Kalmar län	Mörbylånga hälsocentral	Nytt	PaliPOCUS: Patientnära ultraljud i palliativ vård i regional och kommunal primärvård	I detta projekt vill vi förbättra palliativ cancervård i regional och kommunal primärvård genom att ge husläkare tillgång till patientnära ultraljudsutrustning och utbildning för snabbare upptäckt av cancerkomplikationer som ascites, pleuravätska och urinretention. Vår målsättning är att öka tryggheten för patienterna, stärka kontinuiteten i vården samt reducera onödiga sjukhusvistelser.
Östergötland	Närvårdskliniken Linköping	Forts.	Palliativt stöd vid svåra beslut kring vårdinriktning för allvarligt sjuka patienter	Inom specialistsjukvård fattas avgörande beslut om vårdinriktning för svårt sjuka patienter, där palliativ kunskap och palliativt förhållningssätt tyvärr ofta saknas. Detta projekt syftar till att införa

			- version 2.0 (mer och bättre).	palliativ konsultfunktion vid behandlingskonferenser inom enheter som vårdar många allvarligt sjuka patienter och där fattar beslut om patientens vårdinnehåll.
Jönköpings län	Kirurgkliniken Region Jönköpings län	Forts.	Utveckling av kunskap mellan vårdinrättningar	Utveckla samarbete mellan de nationella enheter som utför vissa operationer/behandlingar vid avancerad bäckencancer och kirurgen avd A för att öka patientsäkerheten och tryggheten för både patiente och vårdpersonal. Överbrygga kunskapsglapp mellan enheterna och förbättra hela processen.
Jönköpings län	Nässjö Läkarhus	Forts.	Digitala läkemedelsgenomgångar inriktade till övervägande av risk/nytta hos Palliativinkluderade patienter, en pilotstudie hos 20 patienter. "Mindre är mera".	Projektet syftar till att identifiera och seponera onödiga eller olämpliga läkemedel för palliativa patienter för att minska biverkningar och öka livskvaliteten. Genom att optimera läkemedelsbehandlingen strävar projektet efter att skapa en mer individanpassad vård som stödjer patientens välbefinnande i livets slutskede. Vi kommer införa 3 läkemedelsgenomgångar / patient och år, varav 2 digitalt

RCC Syd

Patologi

Region	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Kronoberg	Nytt	Stöd för utökad användning av AI analyser, detektion och klassifikation prostatacancer	Det finns ett stort behov av ökad användning av digital patologi som stöd till patologer i deras diagnostik. CE-IVD Prostatacancer APP för helbildsanalys av HTX färgade prostatabiopsier eller resektioner kan beräkna tumörarea och ange Gleason-poäng.
Skåne	Nytt	Dehydreringsinstrument för att uppnå kortare ledtider inom patologi	Investering av dehydreringsinstrument för att öka kapaciteten och förbättra kvaliteten. Målet är att korta ledtiderna inom patologi för patienter bland annat för SVF-förlopp.
Skåne	Forts.	Breddinförande av AI inom patologi del 2	Implementering av AI inom dermatopatologi för snabbare och mer precis diagnostik av melanom och andra hudcancerformer, vilket kan minska svarstider och optimera vårdflöden. Genom samarbete mellan regionerna och en gemensam valideringsplattform säkerställs en patientsäker utrullning av AI-lösningar, effektivare resursanvändning och förbättrad kompetensförsörjning inom patologin.

Halland	Nytt	Inköp av immuninstrument för att komplettera nuvarande plattform, vilket bidrar till ökad kapacitet, tillgänglighet och kvalitet för immunhistokemiska analyser.	Genom inköp av ett kompletterande immunfärgningsinstrument, ökar färgningskapaciteten vilket ger kortare ledtider. Det möjliggör även användandet av flera unika antikroppar/kloner som höjer kvalitén på diagnostiken vilket bidrar till att patienten snabbare kan få rätt behandling.
Blekinge	Nytt	Förstudie för fördjupat digitalt samarbete inom Klinisk patologi i Södra sjukvårdsregionen	Detta är en förstudie inför skapandet av ett fördjupat digitalt samarbete och integrerade kliniska arbetsflöden som stärker den interregionala diagnostiska robustheten och ökar tillgången till specialistkompetens. Detta förbättrar kontinuitet, patientöversikt och kodningsrutiner, vilket säkerställer en mer jämlik och effektiv vård inom Region Syd.
Skåne	Forts.	Fortsättning på förbättrad bibliotekspreparation inför MPS (massiv parallell sekvensering)	Avser att förbättra och automatisera provhantering av cancerprover inför MPS (massiv parallell sekvensering). Implementering kan korta svarstider, förbättra tillgänglighet för avancerad molekylär diagnostik vid cancerfrågeställningar samt ge möjlighet till utvecklade arbetssätt och effektivisera kompetensförsörjning för laborerande medarbetare.
Skåne	Nytt	Sekvenseringsinstrument för mindre genpanelsanalys	Projektet syftar till att möjliggöra snabb och bättre genpanels-analys (MPS-analys) för cancerprover som idag får ofullständig analys pga otillräckligt ingångsmaterial (kvantitet och /eller kvalitet). Detta innebär i sin tur att fler patienter kan få en bättre karaktärisering av sin cancer och möjlighet att få skräddarsydd behandling (precisionsmedicin).
Skåne	Nytt	Mikrotomer för att uppnå optimal kapacitet och kvalitet vid vävnadssnittning	Anskaffning av mikrotomer för att förbättra kapacitet och kvalitet i provhantering på patologilab. Målet är att korta svarstider för vävnadsprover, bl a för SVF.
Skåne	Nytt	Immuninstrument för att uppnå optimalt provflöde samt optimal infärgning av vävnadsprover, bland annat för behandlingsstyrande analyser.	Anskaffning av immuninstrument för att förbättra kapacitet och kvalitet på patologilab. Målet är att korta svarstiderna, bland annat för SVF samt för behandlingsstyrande analyser.
Skåne	Nytt	Införande av digital bild för cytologisk diagnostik	Kortare svarstider och ökad patientsäkerhet för cytologisk diagnostik genom digitalisering. Genom övergång från manuell till digital bildhantering effektiviseras arbetet samtidigt som säkerheten ökar genom automatisk koppling av bilderna till labdatasystemet.

Bild- och funktionsmedicin

Region	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Blekinge	Forts.	Klok klinisk radiologi	Fortsättningen på projektet Klok klinisk radiologi från 2024 skall, genom optimerat resursutnyttjande, åstadkomma en bättre tillgänglighet till radiologisk diagnostik.
Skåne	Nytt	AI-baserad detektion av lungemboli.	AI-baserad detektion av lungemboli på utförda elektiva CT-kontroller inom cancerförlopp. Implementering i klinisk verksamhet av AI-driven mjukvara som scannar igenom bildmaterial från utförd CT-undersökning för att automatiskt detektera embolier i lungartärer.
Skåne	Nytt	Gemensam datastandard och realtidsöverblick över väntetider och SVF	Projektet syftar till att etablera gemensamma definitioner och mätpunkter för SVF-flöden inom bild- och funktionsmedicin samt implementera ett automatiserat rapportsystem som ersätter manuell statistikhantering för att skapa en helhetsbild i realtid av bland annat väntetider, undersökningsvolymen och SVF-flöden.
Kronoberg	Forts.	Införande av AI-stöd vid granskning och diagnostik inom radiologin i Region Kronoberg.	AI kan förbättra noggrannheten och snabbheten i röntgenutlåtanden, vilket i sin tur leder till bättre patientvård, kortare ledtider och mer effektiv resurshantering. Genom att integrera AI på röntgen kan diagnostiken klara av att möta den ökande efterfrågan, samtidigt med minskade resurstillgångar och frigöra tid för mer kritiska undersökningar, med ökad patientsäkerhet som följd.
Skåne	Nytt	Radiologisk uppföljning efter radikalt opererad kolorektalcancer i Skåne – Följs rekommendationerna i det nationella vårdprogrammet?	Projektet syftar till att kartlägga hur den radiologiska uppföljningen efter genomgången kirurgi för kolorektalcancer ser ut på två olika kolorektalenheter i Skåne, Ystad och SUS, Malmö, en högvolymsenhet för koloncancer och en högspecialiserad enhet med HNV uppdrag inom området. Syftet är att studera resursåtgång utifrån följsamhet till vårdprogrammets rekommendationer.
Skåne	Nytt	Snabbare och bättre utredning av perihilar gallvägscancer i levern	Utredning och behandling av perihilar gallvägscancer är synnerligen komplicerat, och involverar många olika aktörer, med lång utredning och långa ledtider till följd. Vi önskar genom ett samordnat utrednings- och behandlingspaket förkorta ledtiderna inom radiologi för patienterna och genom det se fler patienter aktuella för kurativ behandling.
Skåne	Forts.	Intraoperativt bilddiagnostik vid fertilitetsbevarande kirurgi för patienter med (pre)cancerösa tumörer. Screening av	Vid robotkirurgi kan specialanpassad laparoskopiskt ultraljud urskilja tumör från friskt äggstocksvävnad under en fertilitetsbevarande operation. Vid avancerad cancer kan diagnos och analys (BRCA och HRD) av spridd tumör göras före kirurgin genom riktad ultraljudsledd mellannålsbiopsi som säkrar adekvata prover av hög kvalitet och kvantitet inför precisionsmedicin.

		behandlingsstyrande mutationer vid äggstockscancer med ultraljudsledd biopsi.	
Blekinge, Halland, Kronoberg, Skåne	Nytt	Förbättrad infrastruktur för multidisciplinära konferenser (MDK) inom Södra sjukvårdsregionen 5 380 tkr varav B 2 400 tkr, K 1 020 tkr, H 450 tkr, S 1 510 tkr	Förbättrad infrastruktur och tekniska förutsättningar för samverkan inom Södra sjukvårdsregionen om Multidisciplinära och multiprofessionella kliniska distansmöten (MDK). Multidisciplinära och multiprofessionella kliniska distansmöten med fokus på utredning och behandling samt i vissa fall uppföljning har till uppgift att säkra en mer jämlik vård och stärka samarbetet mellan vårdens medarbetare.
Kronoberg	Nytt	Införande av kontrastförstärkt mammografi (CEM) inom mammografiverksamheten i Region Kronoberg.	CEM kan förbättra visualisering och känslighet för vissa typer av brösttumörer och genom att använda CEM vid vissa specifika indikationer kan man minska risken för falskt negativt resultat samtidigt som kontrastförstärkt mammografi i kan ge bättre bildkvalitet med lägre stråldoser. Vi vill också ge invånarna i Region Kronoberg samma möjlighet till vård som i de flesta andra Regioner i Sverige.
Halland	Nytt	Ökad tillgänglighet inom nuklearmedicin samt mammografi samt effektivisering genom IT-stöd inom radiologin i Region Halland.	Förkorta ledtiderna för SVF-patienter inom radiologin i Halland genom effektivisering genom IT-stöd, samt ökad tillgänglighet inom nuklearmedicin och mammografi.
Kronoberg	Nytt	Inköp av kamera och skärm för bilddokumentation vid kolposkopi. 1 i Växjö och 1 i Ljungby	Möjlighet att dokumentera bilder på kolposkopi till journal via Cosmic enligt krav från SFOG och Socialstyrelsen. För närvarande finns endast tillgång till ett kolposkop med kopplad kamera och skärm som inte fungerar optimalt.
Skåne	Nytt	Ultraljudsledd finnålsaspiration på ÖNH mottagningen i Lund med cytologibedömning via distansmikroskop och svar samma dag till patienter med misstanke om regional	Optimera omhändertagandet av patienter med misstanke om regional spridning av skivepitelcancer i huvud- och halsregionen genom att förkorta SVF ledtider till några timmar istället för 3-5 veckor. ÖNH läkare utför ultraljudsledd finnålsaspiration och gör cellutstryk på ÖNH mottagningen och en cytolog gör bedömning av glaset via ett uppkopplat distansmikroskop på cytologen.

spridning av huvud-och
halscancer

Rehabilitering, palliativ vård, aktiva överlämningar och seneffekter

Region	Nytt / Forts. projekt	Projektnamn	Sammanfattning av projekt
Halland	Forts.	Livskvalité för våra cancerdrabbade och patienter med en obotlig sjukdom. Vad kan du påverka som patient? Numera känd som "MÖTEPLATS GNISTAN".	Utveckla "Mötesplats Gnistan" genom att öka och variera antal ämnen på tematräffar, ordna riktade tema gentemot särskilda diagnosgrupper samt utveckla kontakter med olika patientföreningar.
Skåne	Forts.	Personcentrad digital och interaktiv palliativ vård: fortsättning	Projektet syftar till att utveckla och implementera digitala och interaktiva lösningar för palliativ vård genom att använda e-tjänsten 1177.se. Projektet kommer även utvärdera patienternas acceptans och tillfredsställelse av digitala vårdlösningar.
Skåne	Nytt	Förbättrat omhändertagande av patienter med avancerad prostatacancer	Projektet syftar till att skapa utrymme för patienter med avancerad prostatacancer och deras anhöriga att efter behov träffa ansvarig läkare och kontaktsköterska. Användande av videosamtal ska också utvärderas. Projektet syftar också till att skapa en bättre plattform för kommunikation mellan kontaktsköterska och patientansvarig läkare och därmed höja vårdkvaliteten.
Kronoberg	Nytt	HEMSIH- Hematologisk sjukvård i hemmet	Syftet med HEMSIH är att skapa ett mobilt team för hematologiska patienter där vi erbjuder vård i patientens hem, som cancerbehandling, understödjande vård och palliativ vård. Projektet innefattar även att utbilda patient, närstående och personal inom primärvård och hemsjukvård, för att de ska kunna ge vissa behandlingar i patientens hem.
Skåne	Forts.	Tillgänglig och jämlik specialiserad palliativ vård av barn för alla barn med cancer i Region Skåne.	Projektet ska åstadkomma tillgänglig och jämlik specialiserad palliativ vård för alla barn med cancer i Region Skåne och förstärkt samarbete med barnsjukvården. Detta uppnås genom utbildningsinsatser samt tillgång till konsultsjuksköterska och -läkare för personal i den specialiserade palliativa vården samt utveckling av ett integrerat palliativt team som utför vårdarbete på Barncancercentrum
Skåne	Nytt	Hög tid att utveckla och kvalitetssäkra vården av döende barn	Kunskapen är låg om barns symtom under livets sista tid och registrering av barn i Svenska palliativregistret är mycket bristfällig, vilket hindrar utveckling och utvärdering, och riskerar att leda till ojämlik vård. Genom en

			utbildningsintervention för personal inom palliativ- och barnsjukvård är syftet att öka kunskap om döende barn och kvalitetssäkra vården genom ökad täckningsgrad i registret.
Skåne	Nytt	Förbättrad Palliativt omhändertagande vid Pankreascancer	Den palliativa vården av pankreascancer kan förbättras genom ett omfattande och evidensbaserat protokoll med ett personcentrerat tillvägagångssätt. Detta minskar patienternas objektiva och subjektiva symptomatologi och därigenom minskar vårdkonsumtionen i livets slutskede.
Skåne	Forts.	Tillsammans – bygger vi broar mellan civilsamhället och cancervården: Fas II - Utbildning och förberedelse för volontärer som stödjer människor med livshotande cancer och deras närstående	Tillsammans-projektet syftar till att stärka stödet till personer med livshotande sjukdomar och palliativa vårdbehov samt deras närstående, genom att skapa samarbete mellan vården och civilsamhället. I fas II utforskar vi hur vi kan förbereda frivilliga att ge stöd, och tillsammans med nyckelpersoner anpassar den europeiska kärnläroplanen för volontärskap vid livets slut till svenska förhållanden.
Skåne	Nytt	Integrerad vård för patienter under onkologisk behandling med sämre prognos mellan Palliativ Enhet och Onkologi, pilot inom GI-onkologi	Syftet är att identifiera patienter med sämre prognos inför start av kemolinje med enkla och välkända metoder samt bättre monitorera dem under deras behandling för att dels identifiera failures tidigt samt integrera vården tidigare med palliativ enhet. Detta för att inte överbehandla men ändå erbjuda behandling när indikation finns och därmed minska inläggningar, dagjoursbesök och patientlidande.
Skåne	Nytt	Ökad trygghet i samtal om allvar, liv och död med barn och barnfamiljer - Utveckling och testning av multidisciplinär utbildningsintervention	Projektet kommer att ge personal av olika professioner ökad beredskap att möta barns och barnfamiljers frågor och föreställningar om livshotande sjukdom och död. Interventionen utvecklas i bred samverkan och bygger på erfarenheter från Palliativt utvecklingscentrums De nödvändiga samtalen, Region Kronbergs och RCC Norrs (Samtal vid allvarlig sjukdom) samt Regionalt barnpalliativt Konsultteam SUS.
Kronoberg	Nytt	Förbättrad rehabilitering för patienter med palliativa vårdbehov.	Projektet syftar till att patienter med palliativa vårdbehov ska få förbättrade rehabiliteringsmöjligheter. Projektet syftar också till att utreda hur rehabprofessionernas kompetens kan tas tillvara på i den specialiserade palliativa vården.
Blekinge	Forts.	Strukturerat beslutstöd och åtgärdshantering av palliativa vårdbehov.	Vidareutveckla strukturerat arbetssätt för patienter med identifierade palliativa vårdbehov med syfte: att tillgodose patientens fysiska, psykiska, sociala och existentiella behov för att patienten ska leva med största möjliga välbefinnande. att patient och närstående ges möjlighet att göra de prioriteringar som är viktiga och meningsfulla vid allvarlig sjukdom eller vid begränsad överlevnad.
Blekinge	Forts.	Identifiering av palliativa vårdbehov - kirurgkliniken	Stödja vårdpersonal att identifiera palliativa vårdbehov, ge vårdpersonal stöd att våga ta samtalet vid allvarlig sjukdom, ge patient och närstående en möjlighet att uttrycka önskemål och behov. Stödja helhetsbild vid kloka kliniska val, uppmärksamma behov av vårdplaner och öka aktiva överlämningar.
Blekinge	Nytt	Patient och närståendekontakt på distans för kartläggning av palliativa vårdbehov med NVP	• Ge patient och närstående en möjlighet att berätta om sin livssituation innan första besök då dessa ofta blir långa och energikrävande för patienten.

		del 2 i konsultverksamhet för specialiserad palliativ vård.	• Skapar trygghet, skapar förutsättning för väl förberedd personal vid besök vilket minskar åtgärdstid, stimulerar samordning.
Kronoberg	Nytt	Breddinförande av vårdförlopp palliativ vård i Kronoberg inom såväl sjukhusvård, primärvård som hemsjukvård.	Projektets syfte är att bygga hållbara verksamhetsnära strukturer för att nå ut med kunskap och införa nya arbetssätt utifrån vårdförlopp palliativ vård. Detta ska ske genom anpassad utbildning och metodstöd till utvalda personer med nyckelfunktioner, som kan verka som processtöd i den egna verksamheten.
Kronoberg	Nytt	Medkännande samhälle – rustade tillsammans för livets med- och motgångar	Ett medkännande samhälle förbättrar välbefinnande och livskvalitet för personer med allvarlig sjukdom och deras familjer, genom att samhällets olika aktörer tillsammans ger hjälp och praktiskt stöd. Genom ett samskapande kan vi möjliggöra ett medkännande samhälle där hållbara strukturer byggs med fokus på att möta individernas behov av stöd och befolkningens beredskap för förlust, sorg och död.
Skåne	Nytt	Kan vi talas vid om palliativ vård? – Dags att stärka allmänhetens förståelse, bryta tystnad och öka kunskap	Projektet syftar till att öka kunskapen och förändra synen på palliativ vård genom riktade kommunikationsinsatser till allmänheten och vårdpersonal. Genom informationskampanjer, mediestrategier och utbildningsaktiviteter vill vi minska missuppfattningar, skapa ett öppnare samtalsklimat och därigenom möjliggöra tidigare och mer inkluderande samtal om palliativ vård i samhället.
Skåne	Forts.	Systematisk uppföljning av behandlingseffektivitet, livskvalitet och rehabilitering under och efter cancerbehandling i läkemedelspump	I projektets ska en ny rutin att behandla patienter med akut leukemi i hemmet medels läkemedelspump utvärderas avseende säkerhet, livskvalitet, återgång till arbete och rehabiliteringsbehov. Särskild fokus kommer att ligga på rutiner för rehabilitering för patienter som får intensiv cytostatikabehandling för akut leukemi inom öppenvården istället än inlaggande.
Halland	Forts.	Ökat stöd för implementering av det Nationella vårdprogrammet för Cancerrehabilitering på Hallands Sjukhus, Steg 2.	- Målsättningen med projektet är att kunna erbjuda hallänningen med en cancerdiagnos en mer jämlik tillgång till cancerrehabilitering utifrån sina behov, oavsett vilken diagnos man har eller i vilken del av länet man bor i. - Projektet ämnar åstadkomma en tydligare samverkan och organisatorisk struktur för en robust klinisk kontinuitet i arbetet för cancerrehabilitering på Hallands sjukhus.
Skåne	Forts.	Cancerrehabilitering för barn i Södra Sjukvårdsregionen – förbättrad psykosocial omhändertagande och implementering av vårdprogrammet	Detta är fortsättningen av 2024 projektet: "Cancerrehabilitering för barn i Södra Sjukvårdsregionen – kartläggning och förbättrad psykosocial omhändertagande". Målsättningen är en kartläggning i Södra Sjukvårdsregionen, samt öka det psykosociala stödet på SUS. Utöver dessa insatser vill vi även förstärka resurs för specialpedagog med fokus på förberedelse inför behandling, strålning och MR.
Skåne	Forts.	Multiprofessionell gemensam mottagning på Sus i Lund för patienter med komplicerade rehabiliteringsbehov efter behandling av huvud- och halscancer i Södra Sjukvårdsregionen	Utveckla en rehabiliteringsmottagning med samtidig gemensam bedömning av flera yrkesgrupper, där patienten står i centrum. Ge patienter med svåra följder av huvud- och halscancersjukdom och dess behandling en möjlighet till optimerad rehabilitering för ökad delaktighet i samhället och återgång till ett meningsfullt liv.

Skåne	Forts.	”Fördjupad prehabilitering ökar patientens möjligheter till bästa behandling vid avancerad äggstockscancer”	Vi vill identifiera gruppen av kvinnor med avancerad äggstockscancer där cytoreduktiv kirurgi är ineffektiv eller skadlig och borde undvikas. Vi vill evaluera skörhet hos alla kvinnor som har fått diagnosen avancerad äggstockscancer och med etablerade instrument, följa patienten igenom behandling och mäta utfall och relatera det till skörhet. Biomarkörer från tumören kommer att evalueras.
Kronoberg	Nytt	Arbetslivsinriktat stöd till cancerdrabbade - för en trygg och hållbar arbetsförmåga.	Projektet avser att utveckla ett digitalt stöd med syfte att förbereda och stödja cancerdrabbade i den arbetslivsinriktade rehabiliteringen för främjande av en trygg och hållbar arbetsåtergång.
Skåne	Forts.	Att förebygga långvarig ohälsa genom implementering av individualiserad cancerrehabilitering	Projektet syftar till att stödja kliniker i implementeringen av cancerrehabilitering enligt det Nationella vårdprogrammet för cancerrehabilitering, samt att kvalitetssäkra denna process genom utbildning, strukturerade metoder och systematik baserat på ICR-modellen (Individualiserad CancerRehabilitering). Vidare kommer effekterna att utvärderas på både patient- och organisationsnivå.
Skåne	Forts.	Utvärdering av strukturerad bedömning av rehabiliteringsbehov	Ökad kunskap och förbättrad implementeringsstrategi genom utvärdering av att använda hälsoskattning (HS) på enheten. Hur stor andel av patienterna erbjuds HS, hur många besvarar den och framför allt vad det leder det till (rehabåtgärder).
Skåne	Forts.	Projekt cancerrehabilitering, rehabiliteringssamordning Region Skåne	Rehabsamordnare (uppdrag 2024-2025) inom varje förvaltning, 30-50 % för kartläggning av behov, Implementeringsstöd för basal rehabilitering, Arbeta fram rutin för aktiv överlämning. Samordnare för regionalt målarbete krävs, förslag på struktur finns. Behov och förutsättningar ser dock olika ut inom de olika områden där sjukhusen.
Skåne	Forts.	Implementering av strukturerat arbetssätt för att bedöma behov av cancerrehabilitering	Att ge all personal kunskap och tid att lära sig att ta fram handlingsplan på ett enhetligt så man på ett strukturerat kan bedöma alla patienters rehabiliteringsbehov. Att implementera arbetet i den dagliga verksamheten.
Skåne	Forts.	Klinisk omvårdnadsledning för att implementera strukturerad bedömning av cancerrehabiliteringsbehov under onkologisk behandling.	Att ge vårdande personal kunskap och handledning i att strukturerat bedöma rehabiliteringsbehov hos patienter med cancer för en mer jämlik tillgång till rehabiliterande insatser. Att säkerställa implementeringen av det strukturerade arbetssättet i den dagliga verksamheten med hjälp av specialistsjuksköterska som facilitator i en omvårdnadsledande roll.
Skåne	Forts.	Digi-Care SoB Fatigue	Utveckla och testa ett digitalt behandlingsprogram för cancerrelaterad fatigue som kan användas av patienter oavsett bostadsort och lokala resurser. Programmet utvecklas i samarbete med patienter, närstående och professionella för att skapa ett relevant behandlingsprogram som kan bidra till ökad livskvalitet och jämlikhet i vården.
Skåne	Forts.	Ung livskraft – ULV – Stöd och rehabilitering för unga vuxna med cancer	Ökat och strukturerat stöd och rehabilitering av unga vuxna med cancer, under och efter behandling. Möjliggöra för denna grupp att bibehålla och snabbare återgå till en fungerande vardag med ökad livskvalitet.

Blekinge	Forts.	Aktiva överlämningar från slutenvården till primärvården och primärvårdens mottagande gällande cancerpatienter.	Projektet syftar till att en trygg och säker cancervård ska uppnås, oavsett vårdnivå, under pågående cancerbehandling. Detta säkerställs genom att aktiva överlämningar sker och att rätt information ges i rätt tid från specialistvården till primärvården. Målet är att patienten ska uppleva en sömlös, säker och trygg vård.
Skåne	Nytt	Unga vuxna med hjärnskada efter cancer, förvärvad i barndomen, ges förbättrade förutsättningar till att etablera sig i vuxenlivet.	Unga vuxna med hjärnskada förvärvad i barndomen kommer få likvärdiga förutsättningar att etablera sig i vuxenlivet som patientgruppen som förvärvat sin hjärnskada i vuxen ålder. Detta bla avseende ett fungerande och självständigt liv i och utanför hemmet, såväl i sociala sammanhang som avseende studier, arbete eller sysselsättning med eller utan stöd.
Skåne	Forts.	Implementering och utvärdering av förändrad struktur för cancerrehabilitering för vuxna patienter med hematologiska sjukdomar	En kvalitetssäkrad övergripande struktur för individuell kartläggning av rehabiliteringsbehov och tillgång till insatser för identifierade rehabiliteringsbehov. Att erbjuda alla patienter en effektiv och kvalitetssäker rehabiliteringsprocess, med kartläggning, bedömning och åtgärder av rehabiliteringsbehov från diagnos och under hela behandlingsperioden och återhämtningen.
Kronoberg	Nytt	Förbättring av den fysiska rehabiliteringen av patienter med komplexa cancerrelaterade besvär.	Förbättra bedömning och behandling av patienter med komplexa besvär så som skelettmetastaser och cytostatikaorsakad perifer neuropati samt öka tillgängligheten till fysisk aktivitet.
Blekinge	Forts.	Öka tillgängligheten och individanpassningen av cancerrehabiliteringen i Region Blekinge	Vi vill att cancerrehabilitering ska nå alla som har behov av den, oavsett besvär så ska man kunna ta del av cancerrehabilitering. Det är viktigt med patientcentrerad behandling som möjliggör att patienten själv kan vara med och lägga upp sin behandling och vi erbjuder semi-digitalt arbetssätt, ökar tillgängligheten av cancerrehabilitering.
Skåne	Forts.	Utredning av patienter med lågradiga gliom och meningeom avseende och kognitiv/exekutiv funktion och fattige. Digital återkoppling, uppföljningar och rådgivning. Implementering i klinisk praxis.	Tidig identifiering av kognitiv påverkan, exekutiv funktionspåverkan och hjärntrötthet hos patienter med lågradig hjärntumör, återkoppling och erbjudande av adekvata stödåtgärder i tidigt skede. Erbjudande av kognitiv bedömning och rehabiliteringsverktyg i vissa fall av meningeom vid konstaterad eller förväntad ökad risk för funktionspåverkan, såsom inför eller efter strålbehandling.
Skåne	Forts.	Sammanställning och utvärdering resultat Hälsoskattning vid glioblastom/behandling. Kartläggning rehabbehov meningeompatienter med Hälsoskattning.	För hjärntumörpatienter i Skåne, Blekinge Halland. Sammanställning av befintliga Hälsoskattningsdata vid glioblastom, identifiera fokusområden. Inventera livskvalitet och rehabiliteringsbehov hos meningeompatienter med Hälsoskattning. Om symptom telefonintervju, vid behov remittering till rehabinstans vid hemorten. Sammanställning, rekommendationer för förbättrad livskvalitet vid meningeom.
Blekinge	Nytt	Tillgänglig fysisk träning för patienter under cancerbehandling	Fysisk träning för patienter under cancerbehandling med tre olika spår. FaR i samarbete med lokal friskvårdsaktör, digital träning skapad av fysioterapeut som patient kan genomföra i egen takt i hemmiljö samt

			träning med fysioterapeut på plats på Blekingesjukhuset. Genom nytt arbetssätt nås fler patienter under cancerbehandling och det erbjuds personcentrerad och jämlik vård.
Skåne	Nytt	Digi-CaRe Kognitiv Testning	Implementering, testning och utvärdering av processer för digital kognitiv testning i några specificerade verksamheter inom cancervård och cancerrehabilitering.
Blekinge	Forts.	Tidigt insatt Rehabilitering till patienter med en obotbar cancersjukdom. Syfte – God Livskvalité i alla faser av livet, med patienten i fokus	Vi vill belysa vikten av att rehabiliteringsbehoven ska beaktas från den första misstanken om cancer, samt om patienten har färdigbehandlats men fått sena biverkningar av behandlingen, eller fått en kronisk (obotbar) cancerdiagnos. Behov av rehabilitering ska även beaktas när patienten är införstådd med att palliativ vård inletts och när vårdens målsättning framför allt är symtomlindring.
Skåne	Nytt	Utbildningsprogram med fysiska träffar anpassat för patienter med malign hjärntumör och dess närstående enligt konceptet att "Möta cancer". (Tidigare benämnt att "Lära sig leva med cancer")	Ge patienter och närstående verktyg att hantera sin livssituation i närvaro av allvarlig palliativ sjukdom /diagnos genom individanpassad information. Målet är att projektet ska skapa möjlighet till delaktighet genom kunskap om sin sjukdom/rehabilitering och med en ökad livskvalitet som resultat.