

Forskningsprogrammer, forskningsprojekter og indsatser i klinisk sygepleje i CKO

Her er en oversigt over sygeplejeledede forskningsprogrammer, forskningsprojekter og indsatser i klinisk sygepleje. Det er de kliniske sygeplejespecialister, seniorforskere og professorer der er ansvarlige for indhold og opdatering. Se "blå bog" om de kliniske sygeplejespecialister og forskere ([Link](#)) samt for de kliniske undervisere ([Link](#)).

Forskningsprogrammer	Formål	Indhold	Hvis du vil vide mere
Model of Cancer Care a comprehensive symptom research program 2017-2026	At styrke forskning i symptomer og symptomhåndtering, samt understøtte implementering af en evidensbaseret klinisk sygepleje indenfor symptomhåndtering	14 projekter (Ph.D og Postdoc) Forum for kræft symptom forskning (link)	På tværs af CKO Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme & Karin Piil Afdeling for Kræftbehandling Se mere her.
Palliative behov hos patienter med livstruende sygdomme 2021-2026	At styrke den palliative indsats til patienter (og deres pårørende) med kræft, nyresvigt, hjertesvigt, tarmsvigt og cystisk fibrose	Igennem behovsafdækning vil programmet identificere fremtidige interventionsstudier/implementeringsstudier der kan undersøge effekten på livskvaliteten for patienter og deres pårørende.	Tværfagligt forskningsprogram som udgår fra lindrende behandling (klinik 4005). Geana Kurita- Inge Eidemak Afdeling for Bedøvelse, Smerter og Respirationsstøtte, Afdeling for Kræftbehandling
Effekten af specialiseret palliativ telemedicin til patienter med fremskreden kræft i eget hjem	At tilbyde en implementerbar telemedicinsk specialiseret palliativ indsats, der kan forbedre patient og pårørende centreret pleje i eget hjem og styrke integrationen mellem palliativt team, onkologisk afdeling og de praktiserende læger og hjemmesygeplejersker	Specialiseret palliativ indsats beriget med en psykologisk intervention, som betjener sig af videokonsultation i eget hjem, for patienter med avanceret kræft og deres pårørende. Videokonsultation vil blive implementeret for at modvirke barrierer som nedsat mobilitet, lang transporttid og for at imødegå de nuværende begrænsninger pålagt af COVID-19-pandemien.	
Precision Symptom Care Research Program (PROSPER)	At øge forståelsen af symptomer, mekanismer og symptomoplevelser og at	9 projekter på tværs af centre på RH indgår I CKO	I CKO Mary Jarden Læs mere her.

2021-2026	udvikle og teste nye interventioner i samarbejde med patienter og deres familier	1. Early cognitive rehabilitation for the improvement of long-term outcomes in Intensive care patients	Ingrid Egerod og Marie Oxenbøll Collet, Afdeling for Intensiv Behandling
		2. The nature and phenotype of fatigue across cancers	Katrine Løppenthin, Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling
		3. Sexual health in patients with hematologic malignancies – symptom assessment and management	Kristina Nørskov, Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme
		4. Counteracting Sarcopenia in patients with malignant Lymphoma undergoing chemotherapy treatment	Charlotte Grønset, Jan Christensen (HOC) og Mary Jarden som udgår Afdeling for Blodsygdomme
		5. Præhabilitering	Susanne Vahr, Urinvejskirurgisk Afdeling
Design for Health (2018-2023)		Samskabelsesprojekter med patienter/pårørende og på tværs af videnskaber.	Kliniske specialister, Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling
		'Gamification' skaber positive oplevelser mellem syg forældre og unge pårørende under indlæggelse (2018-2020)	
		'Det Grønne' er et innovativt samtale område på hospitalsgange med reference til naturen (2019-2022)	
		'Medical Infographics' undersøger hvordan symptom kommunikation kan understøttes af visuelle symptom plakater (2021-2022)	
Forskningsprojekter	Formål	Indhold	Hvis du vil vide mere

Patientsikkerhed	For at øge patientsikkerheden udvikles og implementeres nye digitale arbejdsgange gennem simplificering og stabilitet i løsninger for medarbejdere.	Vi udvikler og implementer digitalt kompetence redskab, ved at inviterer medarbejdere til at have overblik over deres egen kompetence profil. Ligeledes med mulighed for at individualisere kompetenceudvikling for den enkelte medarbejder. Vi udvikler, undersøger og evaluer patientovergange fra det akutte til det stabile forløb for at øge patientsikkerhed og sikre fremadrettet pleje og behandlings behov.	M. Oxenbøll Collet, Afdeling for Intensiv Behandling Camilla Rahbek Lysholm Bruun og Helle Albertsen, Afdeling for Intensiv Behandling
NEW – Nursing Education and Work . Et udviklings- og forskningsprojekt i samarbejde med Københavns Professionshøjskole (KP) og Rigshospitalet, 2021-2022.	For at bedre overgangen mellem studie og arbejde i sygeplejen og komme med forslag til mulige løsninger på nogle af de udfordringer, der er beskrevet som praksis- og ansvarschok blandt nyuddannede sygeplejersker, afprøves en ny måde at organisere og tænke sygeplejestudiets sidste år. Fokus er: At klinisk undervisning afsluttes tæt på afslutning af uddannelsen/dimission	I samarbejde mellem KP, Hjertecenteret og Center for Kræft og Organsygdomme udvikles og implementeres der i efteråret 2021 og foråret 2022 indsatser, der understøtter projektets formål. Eksamensformen ændres så selve prøven foregår 'bed-site' med fokus på klinisk beslutningstagen og klinisk lederskab. Der udvikles initiativer, der understøtter klinisk forankrede bachelorprojekter, hvor projekternes resultater og erfaringer kommer retur til klinisk praksis. Der fokuseres på studerendes udvikling af professionsidentitet gennem refleksion og deltagelse i praksis. Projektet evalueres komparativt ved hjælp af både kvalitative og kvantitative forskningsmetoder. De	Mette Elisabeth Nielsen, Klinisk uddannelsesansvarlig, Center for kræft og organsygdomme

	At bachelorprojektet bliver klinisk forankret At der, i den kliniske periode, arbejdes fokuseret med professionsidentitet, klinisk lederskab og selvstændig sygeplejepraksis	inkluderede studerende følges et halvt år ind i arbejdslivet efter endt uddannelse	
Patient-og pårørende involvering. Person centreret tilgang & Familie-fokuseret tilgang	At involvere patienten, familie og netværk i det omfang patienten ønsker det. At udbrede og forske i familie-fokuseret tilgang både i det korte møde og i planlagte konsultationer med patient og familie	Vi tester modeller og metoder så der etableres evidens for fremtidige anbefalinger og kliniske retningslinjer – denne indsats er en del af centrets strategi om det menneskelige hospital. Familiesamtaler: CARES 2020-2022	Karin Piil, afdeling for kræftbehandling Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme Iben Husted Nielsen, Kristina Nørskov, Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme
Peer-to-peer støtte	Der anvendes bruger-involvering i hele eller dele af forskningsprocesser	PhD projekt (2019-2022) Peer-to-peer support Family ambassador og Postdoc (2022-2023) Implementering af peer-to-peer støtte i en patient og pårørende zone i afdeling for blodsygdomme v/ Iben Huusted Nielsen (Hæm) At udvikle og teste en 'Patient concern inventory' liste med patienter diagnosticeret med hoved/hals kræft i palliativt forløb (2020-2022) At teste en 'Patient concern inventory' liste med patienter diagnosticeret med hjernekræft (2022-2024)	Anne-Marie Juel Elsborg og Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling Maria Camilla Mathiasen, Afdeling for Kræftbehandling Lise Bjerrum Thisted, Afdeling for Kræftbehandling

MULTI-CARE	At undersøge hvordan multisyge kræftpatienter oplever og håndterer symptomer og de samtidige behandlinger under deres behandlingsforløb i en specialiseret kræftafdeling	Individuelle interview af multisyge patienter i kræftbehandling (n=18). Mere end 50%, på tværs af kræfttyper, har multisygdom på det tidspunkt, hvor de får deres kræftdiagnose (2020-2022).	
Fælles beslutningstagen	At sikre patienter og pårørende tilbydes dialog om fordele og ulemper ved forskellige behandlingsmuligheder, og oplever at deres individuelle præferencer indgår som vigtige parametre i beslutningstagen	PhD projekt (2019-2022) + postdoc (2023-2024) Fælles beslutningstager med patienter v/ recidiv af malignt hjernetumor på OUH (NK) og afdeling for kræftbehandling (RH) Fælles beslutningstagning om operation til patienter med potentiel pancreas cancer (2021-2022)	Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling Kristine Dengsø, Afdeling for Organkirurgi og Transplantation
Etniske minoriteter	At styrke ældre migranternes deltagelse i og oplevet kvalitet af kræftrehabilitering ved at involvere patienter, pårørende og sundhedsprofessionelle på tværs af sektorer aktivt i forskningsprocessen.	Elderly Migrants' Cancer Rehabilitation (EMCaRe): Improving cancer rehabilitation for vulnerable elderly migrant patients through Public and Patient Involvement (2021-2024).	Karen Anne Riis-Pedersen, Helle Holm Gyldenvang, Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling
Digitalisering	At få viden om hvorledes vi bedst anvender eksempelvis digitale konsultationer og løsninger, og derved imødekommer patienters og pårørendes behov og præferencer	Vi udvikler og forsker i metoder inden for tidsnære data som kvalitets indikatorer for den aktive behandling PhD project: BELIEVE@BC - better life even after breast cancer: En Bone@BC APP udvikles og testes blandt kvinder med brystkræft og metaboliske symptomer (2021-2024)	Er en del af centrets VBS indsats , mens forskningen er en del af denne strategi Trine Lund-Jacobsen, Afdeling for Hormon- og Stofskiftesygdomme

Præ-habilitering & rehabilitering	At understøtte og udvikle sygeplejen særlige rolle i den præhabiliterende indsats, under selve behandlingen og rehabiliterende indsats før/under/efter kirurgi, respiratorbehandling, stråleterapi, kemoterapi etc	Betydningen af KRAM faktorer eller øvrige tiltag før kirurgi, stråleterapi, kemoterapi eller anden behandling	Susanne Vahr Lauridsen, Urinvejskirurgisk Afdeling
		1) Udvikling af en patientbog samt implementering af et endagsseminar for patient og pårørende inden operation (radikal cystektomi) for blærekræft	
		Livskvalitet, angst, depression hos pancreas cancer patienter i et opfølgingsforløb (2016-2022)	Kristine Dengsø, Afdeling for Organkirurgi og Transplantation
		Livskvalitet, angst, depression og byrden af at være pårørende til pancreas cancer patienter i et opfølgingsforløb (2016-2022)	Kristine Dengsø, Afdeling for Organkirurgi og Transplantation
Støtte til livsstilsændring inden operation for urinvejskræft -Strong for surgery – Strong for life studiet. 2019-2023	At undersøge, om et kombineret livsstilsændrings program tilpasset den enkeltes KRAM (Kost-Rygning-Alkohol-Motion) risikoprofil kan nedsætte operationsrisikoen hos mennesker, der skal gennemgå urologisk kræftkirurgi	Rehabiliteringsindsatser efter kirurgi, stråleterapi, og kemoterapi til forebyggelse og behandling af senfølger. Tre af studiets projekter involverer patienter, pårørende og personale fra urinvejskirurgisk afdeling: 1) Efficacy and preferences of intensive SNAP-Interventions among patients with at least one SNAP factor and undertaking neo-adjuvant chemotherapy before radical cystectomy. A randomised controlled trial with nested interviews. 2) Implementation and preferences of intensive SNAP-Interventions among patients with kidney cancer undergoing nephrectomy/partial nephrectomy. An implementation feasibility study including interviews.	Susanne Vahr Lauridsen, Urinvejskirurgisk Afdeling

		3) Reach out and effect as well as preferences of perioperative intensive smoking cessation intervention via the municipality clinic compared to the surgical department among smokers with non-invasive bladder cancer treated with Trans-Urethral Resection of the Bladder (TUR-B). A randomised controlled trial with nested interviews.	
Sygeplejekonsultationer	At udvikle og forsker i nye arbejdsgange og metoder til at afholde konsultationer		
Patientrapporteret outcomes	At identificere behov, bekymringer og symptomer på en systematisk måde og håndteres med evidensbaserede vejledning og interventioner	PhD projekt Clinical consultations using disease specific PRO data in follow-up care (2020-2023)	Maja Pedersen og Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme
Samtaler		PhD projekt Systematic nurse-led consultation based on ePRO (2020-2023)	Mille Guldager Christiansen, Mary Jarden og Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling
		PhD projekt Compassionate communication and advance care planning to improve end of life care in treatment of hematological disease (2022 -2025)	Cæcilie Borregaard Myrhøj, Mary Jarden, Afdeling for Blodsygdomme

Transplantation	At styrke forskning på indenfor sygepleje til transplanterede patienter og deres pårørende både indenfor hvert speciale samt på tværs af RH.	Post Doc project: Life after Liver transplantation (2022-2026). Tværfagligt forskningsnetværk på tværs af RH	Kristine Dengsø, Afdeling for Organkirurgi og Transplantation,
Intravenøs hjemmebehandling	At forske og udvikle i sygeplejen til eksisterende intravenøs hjemmebehandling	Forskningsprojekt om livskvalitet (QoL) og sammenhængen mellem kliniske karakteristika, sociodemografiske faktorer og fysisk aktivitet Telemedicinsk overvågning af hjemmeinfusioner i samarbejde med Micrel Medic Projekt om patienters oplevelser af hjemmesygepleje-assisteret iv-hjemmebehandling Beskrivelse af specialiseret forløbskoordination ved intravenøs hjemmebehandling gennem 3 år Ph. D projekt i støbeskeen.	Joy Christina Hult og Louise Bangsgaard, Afdeling for Tarmsvigt og Leversygdomme Louise Bangsgaard Antonsen, Afdeling for Tarmsvigt og Leversygdomme Jacqueline Andersson, Afdeling for Tarmsvigt og Leversygdomme
Indsatsområder klinisk sygepleje	Formål	Indhold	Hvis du vil vide mere
Børn og unge som pårørende	At øge inddragelse af børn/unge som er pårørende	Uddannelsesprogram for sygeplejersker og læger i samarbejde med Center for patientinddragelse og Nationalt sorgcenter med lokale fokusområder (2022-2023)	Kliniske specialister, Afdeling for Kræftbehandling
Kompetenceudvikling af erfarne medarbejdere	I afdeling for intensiv Behandling ønsker vi at vedligeholde og videreudvikle vores erfarne sygeplejerskers	Vi har iværksat et initiativ, der sigter mod at identificere og iværksætte forskellige kompetenceudviklingsmuligheder for den erfarne intensivsygeplejerske. Initiativet	Camilla Rahbek Lysholm Bruun, Klinisk

	faglige kompetencer, både for at sikre et højt kvalitetsniveau og for at være en attraktiv arbejdsplads med kompetente, engagerede og glade medarbejdere.	sætter både fokus på indhold og læringsmetoder, da vores interesser, behov og forudsætninger for at lære er forskellige. Vi forventer, at vores arbejde resulterer i en form for kompetenceudviklingskatalog, der kan være med til at understøtte den erfarne intensivsygeplejerskes arbejde med at skabe en, inden for det intensive speciales rammer, individuel kompetenceprofil.	Sygeplejespecialist, Afdeling for Intensiv Behandling
Overgang mellem sektorer	At skabe sammenhængende forløb fra start til slut med inddragelse af kræftpatient og pårørendes præferencer og behov for rehabilitering og palliation og sikre ansvar, kommunikation og samarbejde på tværs af sektorer.	Med afsæt i viden fra projekter, forskning, arbejdsgange samt mål fra Kræftplan IV, blev feedbackmøde imellem praktiserende læger, hospital og forskere afholdt og pegede på såvel forskning som kvalitetsforbedrende tiltag skulle igangsættes og implementering på går med bl.a. systematisk henvisning til kommunal kræftrehabilitering og kommunikation til praktiserende læge ved opstart af kræftbehandling for patienter med lunge- eller hovedhalskræft. Ved ophør af kræftbehandling pga. progression henvises til vurdering af kommunal basal palliation og kommunikation til praktiserende læge (2019 – 2022)	Anne Marie Juel Elsborg og Lise Bjerrum Thisted, Afdeling for Kræftbehandling
Direkte patientfeedback	Patienter/pårørende inviteres til at give deres feedback; imens lytter personalet med og får efterfølgende lejlighed til at drøfte og følge op.	Mødet ledes af en facilitator ud fra en semistruktureret guide. De sundhedsprofessionelles opgave er at lytte uden at skulle forklare eller forsvare sig, men udelukkende reflektere over patienternes udsagn. Efter feedback sker en faglig opsamling uden patienterne (2021-2022)	Anne Marie Juel Elsborg, Afdeling for Kræftbehandling
Videokonsultation		Video consultations with patients within the first year of stoma formation – a qualitative study (2022)	Kristine Dengsø, Afdeling for Organkirurgi og Transplantation,

Skriddtæller projekt	At undersøge om et skridttæller-intervention kan vedligeholde eller øge fysisk aktivitet for ikke-træningsvante patienter med brystkræft i kemoterapi	Udlevering af Garmin ur som skridttæller og motiverende samtaler med sygeplejerske (2021-2022)	Helle Holm Gyldenvan, , afdeling for kræftbehandling
Symptomer under strålebehandling		Symptom identifikation under stråleterapi behandling (2021-2023)	Ann Christin Lund og Karin Piil, Afdeling for Kræftbehandling