

VERKSAMHETSBERÄTTELSE U-CARE 2022



Louise von Essen,
Professor, Programsamordnare
Mars 2023



Innehållsförteckning

1. Övergripande målsättning för U-CARE.....	3
2. Uppfyllelse av delmål	7
Mål A	7
Mål B	13
Mål C	15
Mål D	15
Mål E	16
3. Publikationer.....	16
4. Extern kommunikation.....	26
5. Medarbetare, associerade och samarbetspartners	27
6. Intäkter 2022 (2021–2025) till Enheten för Digital hälsa & Mental hälsa	35
7. Helårsbokslut SFO-medel och intäkter från U-CARE-plattformen	40
8. U-CARE Vård inklusive Patientsäkerhetsberättelse.....	42



1. Övergripande målsättning för U-CARE

Att bidra till en bättre, och mer kostnadseffektiv psykosocial vård för patienter med allvarlig somatisk sjukdom och deras närstående.

Specifika mål för U-CARE

- (A)** Att bedriva innovativ forskning av hög internationell kvalitet vad gäller betydelsen av psykologiska faktorer för somatisk sjukdom; psykologiska och ekonomiska konsekvenser av somatisk sjukdom; samt utveckling, testning och utvärdering av psykologiska interventioner.
- (B)** Att bedriva undervisning av hög kvalitet på grundutbildnings-, master- och forskarutbildningsnivå inom områdena klinisk psykologi, e-hälsa och implementering.
- (C)** Att bidra till att de interventioner som utvecklas inom U-CARE implementeras inom hälso- och sjukvård.
- (D)** Att tillgängliggöra U-CARE-plattformen (Plattformen) för externa forskargrupper.
- (E)** Att erbjuda säker och god vård inom pågående forskningsstudier.

Se Tabell 1 för en presentation av genomförda aktiviteter som inte presenterades i Verksamhetsplanen för 2022 och därmed inte redovisas under rubrik 1–8 nedan.

Tabell 1.

	<i>Person, titel, anställd vid</i>	<i>Projekt</i>	<i>Handledare</i>	<i>Finansiering/Finansiär</i>	<i>Verksamheter</i>
<i>Rekryteringar</i>					
	Faraja Chiwanga, doktorand, Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), Uppsala universitet (UU)	GuardiansCan	Huvudhandledare: Louise von Essen; biträdande handledare David Richards och Jo Woodford	VR: Louise v Essen	
	Golden Masika, forskare, Dodoma University, Dodoma, Tanzania	GuardiansCan	-	VR: Louise v Essen	
	David Richards, professor, Western Norway University of Applied Sciences, Bergen, Norge	GuardiansCan	-	VR: Louise v Essen	
	Victor Savi, projektkoordinator, KBH, UU	GuardiansCan	-	VR: Louise v Essen	
	Johan Ljungberg, forskningsassistent, KBH, UU	ENGAGE	-	VR: Louise v Essen	
	Michael Wells, forskare, Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Karolinska Institutet	Bridging the Gap		VR: Kine Johansen	
	Maria Hanser, forskningsassistent, KBH, UU	Bridging the Gap		VR: Kine Johansen	

	Niclas Almén, forskare, KBH, UU	Myocardial infarction before 55 (MIFF)		SFO	
	Mudassir Mustafa, forskare, KBH, UU	U-CARE Platform		SFO	
	Imran Bashir, systemutvecklare, KBH, UU	U-CARE Platform		SFO	
<i>Beslut om rekrytering</i>					
	Biträdande universitetslektor			SFO	
<i>Halvtidskontroll</i>	Ella Thiblin, doktorand, KBH, UU	ENGAGE	Huvudhandledare: Louise von Essen; biträdande handledare Anne Berman, Päivi Lähteenmaki, Jo Woodford	VR: Louise v Essen	
<i>Anslag</i>	Louise v Essen	GuardiansCan		Indevelop	
	Maria Hägglund	DE-PAEHR		VR	
	Maria Hägglund	EDIH HDS		EU Digital/Vinnova/ Tillväxtverket, medsökande	
	Sara Riggare	AI Prognosis		EU Horizon Action Grant, medsökande	
	Erik Olsson	MIFF		Riksförbundet Hjärt-Lung	

<i>Genomföra/rapportera projekt: Development of a parenting intervention for fear of childbirth</i>	Jo Woodford, biträdande handledare		Huvudhandledare: Margareta Johansson; Doktorand: Carita Nordin-Remberger		
<i>ENLIGHT</i>	Erik Olsson			Uppsala universitet	Akademisk koordinator 20 % fr.o.m. januari 2022
<i>Etablerat enheten: Digital hälsa & Mental hälsa, KBH, UU</i>					U-CARE, forskargruppen Hälsovetenskap och e-hälsa och forskargruppen e-hälsa och hälsodata i samverkan

2. Uppfyllelse av delmål

Mål A

Delmål	Genomfört enligt Verksamhetsplan 2022	Ansvarig/a	Genomfört
Rekrytera forskningskoordinator för U-CARE	Q1	Louise v Essen	JA, Q4
Rekrytera biträdande universitetslektor: e-hälsa	Q1	Louise v Essen	PÅGÅR
Rekrytera Postdoc: Informell vård	Q1	Louise v Essen	NEJ
Rekrytera doktorand: e-hälsa	Q1	Louise v Essen	JA, Q4
Rekrytera doktorand: Global Mental Hälsa	Q1	Louise v Essen	JA, Q4
Genomföra/rapportera projektet: Utveckling av rekommendationer för implementering av e-hälsa i primärvården baserat på fallstudier (ePrIm)	Q1-Q4	Maria Hägglund	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: Beyond implementation of eHealth	Q1-Q4	Maria Hägglund	JA, PÅGÅR (2024)
Genomföra/rapportera projektet: NORDeHEALTH: Nordic eHealth for patients: benchmarking and developing for the future	Q1-Q4	Maria Hägglund	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: Developmental Coordination Disorder (DCD) hos vuxna: påverkan på dagliga aktiviteter, produktion, delaktighet, hälsa och välbefinnande samt förändring över tid och kvarstående symptom	Q1-Q4	Kine Johansen	JA, PÅGÅR (2024)
Genomföra/rapportera projektet: Utveckling av en skolbaserad intervention för att främja delaktighet hos barn med 'Developmental Coordination Disorder'	Q1-Q4	Kine Johansen	JA, PÅGÅR (2025)
Genomföra/rapportera projektet: U-CARE AdultCan	Q1-Q4	Birgitta Johansson	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: U-CARE Heart	Q1-Q4	Erik Olsson	JA
Genomföra/rapportera projektet: RQoL	Q1-Q2	Erik Olsson	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: e-SMINC	Q1-Q4	Erik Olsson	JA, PÅGÅR (2025)

Genomföra/rapportera projektet: Pilotstudie av en smartphone-applikation för diabetesmonitorering	Q1-Q4	Erik Olsson	JA
Genomföra/rapportera projektet: Validering av formulär för att mäta besvär och egenvård vid diabetes	Q1-Q2	Erik Olsson	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: Implementing eHealth psychological support for informal carers: a pragmatic realist complex intervention approach inom 'ENTWINE "European Training Network on Informal Care": MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS Innovative Training Networks'	Q1-Q4	Jo Woodford, Louise v Essen	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: Recognising the forgotten many: psychological support for female adult-child caregivers of older parents	Q1-Q4	Jo Woodford	JA, PÅGÅR (2024)
Genomföra/rapportera projektet: INVOLVERA: Behavioural activation based guided self-help for depression in people living in the community: development, feasibility, and evaluation	Q1-Q4	Jo Woodford	JA, PÅGÅR (2024)
Genomföra/rapportera projektet: Testing an online, guided, self-help programme for parents of children treated for cancer (ENGAGE)	Q1-Q4	Louise v Essen	JA, PÅGÅR (2023)
Genomföra/rapportera projektet: Study within a trial (SWAT) inom projektet: Testing an online, guided, self-help programme for parents of children treated for cancer (ENGAGE)	Q1-Q4	Louise v Essen	JA
Starta projektet: Increasing guardians' adherence to children's follow-up care after treatment for leukemia in Tanzania: Development and feasibility of a mobile health intervention	Q1-Q4	Louise v Essen	JA
Disputation Johan Bengtsson, Institutionen för medicinska vetenskaper, UU	Q1	Huvudhandledare Robert Bodén; biträdande handledare Erik	JA

		Olsson; doktorand Johan Bengtsson	
Disputation Sara Riggare, Radboud University Nijmegen, Donders Institute for Brain Cognition and Behaviour	Q1	Huvudhandledare Bas Bloem; biträdande handledare Martijn de Groot, Maria Hägglund; doktorand Sara Riggare	JA
Disputation Sophia Humphries, Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), Uppsala universitet (UU)	Q2	Huvudhandledare Erik Olsson; biträdande handledare Claes Held; doktorand Sophia Humphries	JA
Disputation Therese Scott Duncan, LIME, Karolinska Institutet (KI)	Q4	Huvudhandledare Sabine Koch; biträdande handledare Maria Hägglund; doktorand Therese Scott Duncan	JA, Q1 2023
Disputation Tove Kamsvåg Magnusson, KBH, UU	Q4	Huvudhandledare Gustaf Ljungman; biträdande handledare Louise v Essen; doktorand Tove Kamsvåg Magnusson	NEJ, PLANERAT TILL Q2 2023
Lic examen, Danelle Pettman, KBH, UU	Q2	Huvudhandledare Jo Woodford; biträdande	NEJ, HAR AVSLUTAT SINA STUDIER

		handledare Heather O'Mahen, Agneta Skoog Svanberg; doktorand Danelle Pettman	
Halvtidskontroll Chelsea Coumoundouros, KBH, UU	Q2	Huvudhandledare Louise v Essen (byte till Jo Woodford); biträdande handledare Jo Woodford (byte till Louise v Essen), Robbert Sanderman; doktorand Chelsea Coumoundouros	JA
Halvtidskontroll Irene Muli, KBH, UU	Q4	Huvudhandledare Maria Hägglund; biträdande handledare Åsa Cajander, Marina Taloyan, Helena Hvitfeldt; doktorand Irene Muli	JA
Halvtidskontroll Annika Bärkås, KBH, UU	Q4	Huvudhandledare Maria Hägglund; biträdande handledare Åsa Cajander, Isabella Scandurra, Hanife	JA

		Bexhepi; doktorand Annika Bärkås	
Halvtidskontroll Josefin Hagström, KBH, UU	Q4	Huvudhandledare Maria Hägglund; biträdande handledare Isabella Scandurra, Charlotte Blease, Arja Harila-Saari, Päivi Lähteenmäki; doktorand Josefin Hagström	JA
Doktorand Chelsea Coumoundouros ska besöka University of Exeter och där genomföra en del av sitt avhandlingsarbete	Q2	Professor Paul Farrand; doktorand Chelsea Coumoundouros	JA
Post-registration seminar Philip Leissner, KBH, UU	Q1	Huvudhandledare Erik Olsson; biträdande handledare Claes Held; doktorand Philip Leissner	JA
Post-registration seminar Mikael Andersén, KBH, UU	Q1	Huvudhandledare Lena Ring; biträdande handledare Erik Olsson, Camilla Nystrand, Annika Bring; doktorand Mikael Andersén	JA
Post-registration seminar Ella Thiblin, KBH, UU	Q1	Huvudhandledare Louise v Essen;	JA

		biträdande handledare Jo Woodford, Anne Berman; Päivi Lähteenmäki; doktorand Ella Thiblin	
Vårt mål är att publicera minst 40 publikationer i tidskrifter av hög kvalitet med en impact-siffra på 2 eller högre, av vilka 2/3 ska omfattas av Norska listan, varav 1/3 på nivå 2. Vi ska också följa: (A) 'the CRediT (Contributor Roles Taxonomy) Statement' vid publicering. Årliga rapporter av publikationer ska innehålla CRediT statements. Seniora forskare (professorer, lektorer) förväntas ha formulerat frågeställningar och/eller i betydande utsträckning planerat metodik och/eller skrivit det ursprungliga manuset på åtminstone 50% av de publikationer på vilka de är medförfattare; (B) transparenta publiceringsrutiner och publicera (i) 80% av alla publikationer i open access tidskrifter; (ii) protokoll för 100% av alla originalpublikationer och systematiska litteraturöversikter/metaanalyser i tidskrifter såsom BMJOpen.	Q1-Q4	Alla anställda inom U-CARE vars lön åtminstone delvis finansieras av SFO-medel till U-CARE	Se Tabell 2 och 3
Ansöka om finansiering för fas 2–3 av projektet: Utveckling av en skolbaserad intervention för att främja delaktighet hos barn med Developmental Coordination Disorder (VR)	Q1-Q2	Kine Johansen	JA, avslag från VR samt Forte barn och ungas psykiska hälsa och Medicinsk humaniora forskarskola, UU
Ansöka om finansiering för projektet: MIFF (VR)	Q1-Q2	Erik Olsson	JA, avslag
Ansöka om fortsatt finansiering för projektet: e-SMINC	Q1-Q2	Erik Olsson	NEJ
Ansöka om finansiering för projektet: Test and evaluation of a co-created, online, guided, self-help programme for	Q2-Q3	Louise v Essen	JA, anslag från CF, avslag från BCF

parents of children treated for cancer (Barncancerfonden (BCF), Cancerfonden (CF)) Ansöka om ERC Starting Grant	Q1	Jo Woodford	NEJ
Genomföra mötet U-CARE Venue	Q1	Erik Olsson	NEJ, fortsatta restriktioner p.g.a. pandemin
Genomföra U-CARE seminarier	Q1-Q4	Miro Anter, Oscar Blomberg, Chelsea Coumoundouros	JA
Genomföra seminarier BrainPub	Q1-Q4	Louise v Essen	NEJ, inkluderad i U-CARE seminarier 2022, startar åter HT23
Genomföra Publication Writing Club för U-CARE-doktorander	Q1-Q4	Jo Woodford	JA, Q4
Genomföra två skrivarinternat á fyra dagar, fem personer	Q1, Q4	Louise v Essen	NEJ
Docentur Helena Grönqvist	Q4	Helena Grönqvist	NEJ
Docentur Kine Johansen	Q4	Kine Johansen	NEJ

Mål B

<i>Delmål</i>	<i>Genomfört Enligt Verksamhetsplan 2022</i>	<i>Ansvarig/a</i>	<i>Genomfört</i>
Föreståndare EIT Health vid Uppsala universitet	Q1-Q4	Erik Olsson	JA
Genomföra fyra workshops på temat: 'Decreasing waste, and increasing value in research': 'High quality experimental design in complex interventions research' (Professor David Richards); 'Increasing the societal impact of our research' (Professor Paul Farrand); 'Meta-Research: conducting research, on research' (Associate	Q1-Q4	Louise v Essen, Jo Woodford	JA, delvis, två workshops med professor David Richards, Q4

Professor Ioana-Alina Cristea); och 'Open Science' (Dr. Florian Naudet)			
Handledning: Fyra-sex masteruppsatser, Masterprogrammet Global Hälsa, KBH, UU	Q1-Q2	Erik Olsson	JA
Praktik: Fyra-sex studenter vid Masterprogrammet Global Hälsa, KBH, UU genomför praktik inom U-CARE	Q3-Q4	Chelsea Coumoundouros	JA
Genomföra kursen: Implementering av komplexa interventioner i hälso- och sjukvård, forskarutbildningsnivå	Q2	Jo Woodford	JA, Q4
Genomföra kursen: Hälso- och sjukvård, grundläggande och avancerad nivå samt fortbildning för yrkesverksamma	Q2	Frida Svedin	JA
Genomföra kursen: Health Innovation, avancerad nivå och forskarutbildningsnivå	Q2	Klas Palm	JA, Q3-Q4
Genomföra kursen: Co-design of Digital Health Innovations, avancerad nivå och forskarutbildningsnivå	Q2-Q3	Maria Hägglund	JA
Genomföra kursen: Innovation Game, avancerad nivå och forskarutbildningsnivå	Q3	Erik Olsson	JA
Genomföra kursen: Implementering av medicinsk teknik, högskoleingenjörsprogrammet i medicinsk teknik	Q3-Q4	Maria Hägglund	JA
Genomföra kursen: Hjärtsjukdom och psykologi, valbar kurs på läkarprogrammet och psykologprogrammet samt forskarutbildningskurs	Q3-Q4	Erik Olsson	JA
Genomföra kursen: Patient and public involvement in research, forskarutbildningsnivå	Q3-Q4	Jo Woodford	JA

Mål C

Delmål	Genomfört Enligt Verksamhetsplan 2022	Ansvarig/a	Genomfört
Med syfte att vår forskning ska möta samhällets behov ska vi: (i) skriva 'Pathways to Impact Statements' för alla projekt i enlighet med riktlinjer från 'Research Councils UK', dessa ska omfatta planerade aktiviteter och strategier för att underlätta påverkan på samhället och kommer att följas upp årligen; och (ii) utveckla alla komplexa interventioner i enlighet med 'Medical Research Council's, UK riktlinjer.	Q1-Q4	Alla inom U-CARE vars lön åtminstone delvis finansieras av SFO-medel till U-CARE	JA, delvis, vissa forskare gör detta

Mål D

Delmål	Genomfört Enligt Verksamhetsplan 2022	Ansvarig/a	Genomfört
Tillse att de associerade studier som startat på Portalen 1.0 genomförs enligt överenskommelser med ansvariga forskare.	Q1-Q4	Miro Anter, Ian Horne	JA
Utveckling av Portalen 2.0: En ny plattform, U-CARE plattformen (Plattformen) ska utvecklas i samarbete med användare, t.ex. forskare, behandlare, patienter och anhöriga. Plattformen är en 'state-of-the-art'-plattform för digital hälsovetenskap. Portalen 1.0 utvecklades primärt för att leverera KBT-interventioner via nätet, genomföra randomiserade kontrollerade studier samt observationsstudier. Plattformen ska vara en flexibel plattform som kan möta användares behov att genomföra forskning inom området hälsovetenskap och e-hälsa med olika metoder (t.ex. vad gäller forskningsdesign, datainsamling, datalagring, dataanalys).	Q1-Q4	Jo Woodford, Postdoc e-hälsa, Doktorand e-hälsa. Forskare Mudassir Imran Mustafa anställdes (istället för postdoc) under 2022 och är sedan dess ansvarig för utveckling av Plattformen	JA

Mål E

Delmål	Genomfört	Ansvarig	
Leverera god och säker vård enligt svenska lagar och förordningar.	Q1-Q4	Verksamhetschef U-CARE Vård (Erik Olsson)	JA
Färdigställa patientsäkerhetsberättelse för U-CARE Vård senast den första mars. I berättelsen ingår utvärdering av huruvida föregående års mål har uppnåtts samt presentation av mål för innevarande år. Verksamhetsberättelsen publiceras på www.u-care.uu.se .	Q1	Verksamhetschef U-CARE Vård (Erik Olsson)	JA

3. Publikationer

Tabell 2. *Publikationer 2022 (2019–2022)*

	2019	2020	2021	2022
Antal publikationer	39	47	47	51
Antal publikationer i Web of Science	33	42	39	38
Antal publikationer i tidskrifter på Norska listan, nivå 1	29	35	36	40
Antal publikationer i tidskrifter på Norska listan, nivå 2	10	12	11	9
Antal publikationer med nationell/a samarbetspartner/s^a	34	35	29	44
Antal publikationer med internationell/a samarbetspartner/s^b	9	13	17	19
Antal publikationer med Impact factor ≥ 2	22	36	37	40
Antal publikationer med bidrag från minst två akademiska discipliner^c	26	39	37	44

Tabell 3. Publikationer 2022

Number	Author(s)*	Title	Journal	Volume	Issue	Pages/ article ID	Impact factor	Web of Science	Norwegian list
1 ^c	Thiblin, E., Woodford, J., Öhman, M., & von Essen, L.	The effect of personalized versus non-personalized study invitations on recruitment within the ENGAGE feasibility trial: an embedded randomized controlled recruitment trial	BMC Medical Research Methodology	22	1	65	4.402	Ja	1
2 ^{a,b,c}	Hagström, J., Woodford, J., von Essen, A., Lähteenmäki, P., & von Essen, L.	Opt-out rates and reasons for non-participation in a single-arm feasibility trial (ENGAGE) of a guided internet-administered CBT-based intervention for parents of children treated for cancer: a nested cross-sectional survey	BMJ Open	12	4	e056758	3.007	Ja	1
3 ^{a,c}	Boman, K.K., Lannering, B., von Essen, L., & Jarfelt, M.	Generalizing approaches to surveillance for complex social outcomes in broad-range patient populations-The cost in terms of lost information and subgroup utility	Cancer	128	13	2400–04	4.478	Ja	2
4 ^{a,c}	Gaber S. N., Klarare, A., Mattsson, E., & Rosenblad, A. K.	A comparison of perceptions of caring behaviours among women in homelessness, registered nurses and nursing students	Scandinavian Journal of Caring Sciences	Online ahead of print	-	-	2.319	Ja	1
5 ^a	Hägglund, M., Cajander, Å., Rexhepi, H., & Kane, B.	Editorial: Personalized Digital Health and Patient-Centric Services	Frontiers in Computer Science	4	-	862358	2.061	Ja	1

6 ^{a,b,c}	Blease, C., Kharko, A. , Bernstein, M., Bradley, C., Houston, M., Walsh, I., Hägglund, M. , DesRoches, C., & Mandl, K.D.	Machine learning in medical education: a survey of the experiences and opinions of medical students in Ireland	BMJ Health & Care Informatics	29	1	e100480	2.28	Ja	1
7 ^{a,c}	Klarare, A. , Rydeman, I.B., Kneck, Å., Sparén, E., Winnberg, E., & Bisholt, B.	Methods and strategies to promote academic literacies in health professions: a scoping review	BMC Medical Education	22	1	418	2.372	Ja	1
8 ^{a,c}	Reinius, M., Mazzocato, P., Riggare, S. , Bylund, A., Jansson, H., Øvretveit, J., Savage, C., Wannheden, C., & Hasson, H.	Patient-driven innovations reported in peer-reviewed journals: a scoping review	BMJ Open	12	1	e053735	3.007	Ja	1
9 ^{a,c}	Langegård, U., Cajander, Å., Carlsson, M., von Essen, L. , Ahmad, A., Laurell, G., Tiblom Ehrsson, Y., & Johansson, B.	Internet-based support for informal caregivers to individuals with head and neck cancer (Carer eSupport): a study protocol for the development and feasibility testing of a complex online intervention	BMJ Open	12	5	e057442	3.007	Ja	1
10 ^{a,b,c}	Hagström J. , Scandurra I., Moll J., Blease C., Haage B., Hörhammer I., & Hägglund, M.	Minor and Parental Access to Electronic Health Records: Differences Across Four Countries	Studies in Health Technology and Informatics	294	-	495–9	0.678	Ja	1
11 ^{a,b,c}	Hagström, H. , Blease C., Haage B., Scandurra I., Hansson S., & Hägglund, M.	Use of and Experiences with Online Access to Electronic Health Records for Parents, Children, and Adolescents: Protocol for a Scoping Review	JMIR Research Protocols	11	6	e36158	1.85	Ja	1

12 ^{a,c}	Humphries, S. , Wallert, J., Mars, K., Held, C., Hofmann, R., & Olsson, E.M.G.	Association between β -blocker dose and quality of life after myocardial infarction: a real-world Swedish register-linked study	European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care	11	6	491–500	4.766	Ja	2
13 ^{a,b,c}	Mogensen, N., Saaranen, E., Olsson, E. , Klug Albertsen, B., Lähteenmäki, P. M., Kreicbergs, U., Heyman, M., & Harila-Saari, A.	Quality of life in mothers and fathers of children treated for acute lymphoblastic leukaemia in Sweden, Finland and Denmark	British Journal of Haematology	198	6	1032–40	6.998	Ja	1
14 ^{a,c}	Brantnell, A. , Sandgren, S., Wolff, A., & Temiz, S.	Barriers and Facilitators to the Implementation of Additive Manufacturing in Cardiology: A Qualitative Study	Annals of 3D Printed Medicine	7	Aug 2022	100067	-	Nej	Nej
15 ^{a,c}	Brantnell, A. , & Baraldi, E.	Understanding the roles and involvement of technology transfer offices in the commercialization of university research	Technovation	115	July 2022	102525	11.373	Ja	2
16 ^{a,c}	Gaber S.N. , Rosenblad, A.K., Mattsson, E. , & Klarare, A.	The relationship between attitudes to homelessness and perceptions of caring behaviours: a cross-sectional study among women experiencing homelessness, nurses and nursing students	BMC Women's Health	22	1	159	2.785	Ja	1
17 ^{a,b,c}	Bärkås, A. , Hägglund, M. , Moll, J., Cajander, Å., Rexhepi, H., Hörhammer, I., Blease, C., & Scandurra, I.	Patients' Access to Their Psychiatric Records - A Comparison of Four Countries	Studies in Health Technology and Informatics	294	-	510-14	0.678	Nej	1

18 ^{b,c}	Kujala, S., Hörhammer, I., Väyrynen, A., Holmroos, M., Nättiäho-Rönholm, M., Hägglund, M., & Johansen, M.A.	Patients' Experiences of Web-Based Access to Electronic Health Records in Finland: Cross-sectional Survey	Journal of Medical Internet Research	24	6	e37438	7.08	Ja	2
19 ^{a,c}	Muli, I., Scandurra, I., Cajander, Å., & Hägglund, M.	Healthcare Professionals' Experiences of the Work Environment After Patients' Access to Their Electronic Health Records - A Qualitative Study in Primary Care	Studies in Health Technology and Informatics	294	-	530-4	0.678	Nej	1
20 ^a	Hägglund, M., & Scandurra, I.	Usability of the Swedish Accessible Electronic Health Record: Qualitative Survey Study	JMIR Human Factors	9	2	e37192	2.51	Nej	1
21 ^{a,b,c}	Cinar, E., Anaby, D., Dostie, R., PRISE-PT Network , & Camden, C.	Perspectives of International Experts on Collaborative Tiered School-Based Physiotherapy Service Delivery	Physical & Occupational Therapy in Pediatrics	42	6	595-614	2.297	Ja	1
22 ^{a,c}	Kneck, Å., Klarare, A., Mattsson, E., Salzmann-Erikson, M. in collaboration with Women Advisory Board for Inclusion Health	Reflections on health among women in homelessness: A qualitative study	Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing	29	5	709-20	2.952	Ja	1
23 ^{a,c}	Mårtensson, E., Coumoundouros, C., Sörensdotter, R., von Essen, L., & Woodford, J.	Psychological interventions for symptoms of depression among informal caregivers of older adult populations: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials	Journal of Affective Disorders	320	-	474-98	4.839	Ja	1

24 ^{a,b,c}	Enö Persson, J., Leo Swenne, C., von Essen, L. , Bohman, B., Rasmussen, F., & Ghaderi, A.	Experiences of nurses and coordinators in a childhood obesity prevention trial based on motivational interviewing within Swedish child health services	International Journal of Qualitative Studies on Health and Well-being	17	1	2096123	2.179	Ja	1
25 ^{a,b,c}	Puthoopparambil, S., Matta, L., von Essen, L. & Cetrez, Ö. (medarbetare, bidragsgivare)	Addressing the health challenges in immigration detention, and alternatives to detention: a country implementation guide.	World Health Organization. Regional Office for Europe	-	-	-	-	Nej	Nej
26 ^{a,c}	Rondung, E., Humphries, S.M. , Olsson, E.M.G. , Sundelin, R., Norlund, F. , Held, C. , Spaak, J., Tornvall, P., & Lyngå, P.	Reducing stress and anxiety in patients with myocardial infarction with non-obstructive coronary arteries or Takotsubo syndrome: A non-randomized feasibility study	Internet Interventions	29	-	100562	4.144	Ja	1
27 ^{a,c}	Olsson, E.M.G. , Norlund, F. , Rondung, E., Humphries, S.M. , Held, C. , Lyngå, P., Spaak, J., Sundin, Ö., Sundelin, R., Leissner, P. , Kövamees, L., & Tornvall, P.	The e-mental health treatment in Stockholm myocardial infarction with non-obstructive coronaries or Takotsubo syndrome study (E-SMINC): a study protocol for a randomized controlled trial	Trials	23	1	597	2.049	Ja	1
28 ^{a,b,c}	Hägglund, M. , McMillan, B., Whittaker, R., & Blease, C.	Patient empowerment through online access to health records	BMJ (Clinical research ed.)	378	-	e071531	Editorial (96.216)	Nej	1
29 ^{a,c}	Liljeroos, T., Puthoopparambil, S. J., Wallert, J., Held, C., & Olsson, E. M. G.	Self-perceived cognitive status and cognitive challenges associated with cardiac rehabilitation	Disability and Rehabilitation	44	15	3834-42	3.033	Ja	1

		management: experiences of elderly myocardial infarction patients							
30 ^{a,c}	Lind, S., Bengtsson, A., Alvariza, A., & Klarare, A.	Registered nurses' experiences of caring for patients in hospitals transitioning from curative to palliative care: A qualitative study	Nursing & Health Sciences	24	4	820-827	2.04	Ja	1
31 ^{a,b}	Wergeland, D., Harsten, K., Klarare, A. , & Steindal, S. A.	Title authors reply to letter to Editor 'Follow-up care after stem-cell transplant'	Journal of Clinical Nursing	Online ahead of print	-	-	4.423	Ja	2
32 ^{a,c}	Jansson, H., Stenfors, T., Riggare, S. , Hasson, H., & Reinius, M.	Patient lead users experience of the COVID-19 pandemic: a qualitative interview study	BMJ Open	12	8	e059003	3.007	Ja	1
33 ^{a,b,c}	Coumoundouros, C., Mårtensson, E., Ferraris, G., Zuidberg, J. M., von Essen, L., Sanderman, R., & Woodford, J.	Implementation of e-Mental Health Interventions for Informal Caregivers of Adults with Chronic Diseases: Mixed Methods Systematic Review with a Qualitative Comparative Analysis and Thematic Synthesis	JMIR Mental Health	9	11	e41891	6.33	Ja	1
34 ^c	Thiblin, E., Woodford, J., Reuther, C., Lundgren, J., Lutvica, N., & von Essen, L.	Internet-administered, low-intensity cognitive behavioral therapy for parents of children treated for cancer: A feasibility trial (ENGAGE)	Cancer Medicine	Online ahead of print	-	-	4.452	Ja	1
35 ^{b,c}	Lundgren, J., Thiblin, E., Lutvica, N., Reuther, C., Farrand, P., Woodford, J., & von Essen, L.	Concerns experienced by parents of children treated for cancer: A qualitative study to inform adaptations to an internet-administered,	Psycho Oncology	32	2	237-46	3.61	Ja	1

		low-intensity cognitive behavioral therapy intervention							
36^{a,b,c}	Hagström, J. , Blease, C., Haage, B., Scandurra, I., Hansson, S., & Hägglund, M.	Views, Use, and Experiences of Web-Based Access to Pediatric Electronic Health Records for Children, Adolescents, and Parents: Scoping Review	Journal of Medical Internet Research	24	11	e40328	7.08	Nej	2
37^{a,c}	Liljeroos, T., Humphries, S. , Puthooppambal, S. J., Norlund, F. , & Olsson, E.M.G.	Management of emotional distress following a myocardial infarction: a qualitative content analysis.	Cognitive Behaviour Therapy	52	1	47-64	4.41	Ja	1
38^{a,c}	Gottvall, M. , Brunell, C., Eldebo, A., Johansson Metso, F., Jirwe, M., & Carlsson, T.	Post-migration psychosocial experiences and challenges amongst LGBTQ+ forced migrants: A meta-synthesis of qualitative reports.	Journal of Advanced Nursing	79	1	358–71	3.187	Ja	2
39^{a,b,c}	Thalén, L., Malinowsky, C., Margot-Cattin, I., Gaber, S.N. , Seetharaman, K., Chaudhury, H., Cutchin, M., Wallcook, S., Anders, K., Brorsson, A., & Nygård, L.	Out-of-home participation among people living with dementia: A study in four countries	Dementia	21	5	1636-52	2.238	Ja	1
40^{a,c}	Wallin, V., Mattsson, E. , Omerov, P., & Klarare, A.	Caring for patients with eating deficiencies in palliative care-Registered nurses' experiences: A qualitative study	Journal of Clinical Nursing	31	21-2	3165–77	4.423	Ja	2

41 ^a	Gerhardsson E., Oras P., Mattsson E. , Thernström Blomqvist Y. & Funkquist E-L.	Health care professionals report positive experience with a breastfeeding training program based on the Baby-Friendly Hospital Initiative for Neonatal Intensive Care	Journal of Neonatal Nursing	29	1	75-80	1.874	Nej	1
42	Carlsson, T., & Mattsson, E.	Peer Support Experienced by Mothers of Children with Congenital Heart Defects in Sweden	Journal of Family Nursing	28	2	142–50	3.818	Ja	1
43 ^a	Vamstad J., Mattsson E., & Klarare A.	Social rights and street-level services for women in homelessness: A qualitative study	Nordic Social Work Research	-	-	-	0.4	Nej	1
44 ^{a,c}	Scott Duncan, T., Engström, J., Riggare, S., Hägglund, M., & Koch, S.	Meeting the Burden of Self-management: Qualitative Study Investigating the Empowering Behaviors of Patients and Informal Caregivers	Journal of Participatory Medicine	14	1	e39174	1.34	Nej	1
45 ^{b,c}	Ferraris, G., Dang, S., Woodford, J., & Hagedoorn, M.	Dyadic Interdependence in Non-spousal Caregiving Dyads' Wellbeing: A Systematic Review.	Frontiers in Psychology	13	-	882389	4.232	Ja	1
46 ^{b,c}	Richards, T., Coulter, A., McMillan, B., & Hägglund, M.	Patient access to full general practice health records.	BMJ (Clinical research ed.)	379	-	o3019	Editorial (96.216)	Nej	1
47 ^{a,c}	Leissner, P., Held, C., Rondung, E., & Olsson, E.M.G.	The factor structure of the cardiac anxiety questionnaire, and validation in a post-MI population.	BMC Medical Research Methodology	22	1	338	4.402	Nej	1

48 ^{a,c}	Berglund, E., Olsson, E. , Jonsson, M., Svensson, L., Hollenberg, J., Claesson, A., Nordberg, P., Lundgren, P., Högstedt, Å., & Ringh, M.	Wellbeing, emotional response and stress among lay responders dispatched to suspected out-of-hospital cardiac arrests	Resuscitation	170	-	352-60	4.572	Ja	2
49 ^{a,b,c}	Blease, C.R., Delbanco, T., Torous, J., Ponten, M., DesRoches, C.M., Hägglund, M. , Walker, J., & Kirsch, I.	Sharing clinical notes, and placebo and nocebo effects: Can documentation affect patient health?	Journal of Health Psychology	27	1	135-46	3.789	Nej	1
50 ^{a,c}	Cameron, F., Janze, A., & Klarare, A.	Homecoming-Dignity Through Movement at the End of Life: A Qualitative Interview Study with Healthcare Professionals	The American Journal of Hospice & Palliative Care	39	1	39-44	2.379	Ja	1
51 ^a	Stern, J., Molin, M. S., Fernaeus, M., Georgsson, S., & Carlsson, T.	Contraceptive counseling about adverse reactions of intrauterine contraception: Exploration of narratives found in web-based discussion boards	Midwifery	104	-	103166	2.640	Ja	1

*Personer vars namn är markerat i fet stil har sina anställningar inom enheten Digital hälsa & Mental hälsa vid KBH, UU eller är associerade till enheten Digital hälsa & Mental hälsa vid KBH, UU.

4. Extern kommunikation

Genom vår forskargrups externa kommunikation kan vi nå ut med information om vår verksamhet till forskningsfinansiärer, andra forskare, nuvarande och potentiella studiedeltagare, nuvarande och potentiella medarbetare samt andra samarbetspartners. U-CARE har under 2022 genomfört flera satsningar på vår grups externa kommunikation. I samband med Blodomloppet arrangerades ett externt informationsevent om vikten av motion och rörelse, riktat till deltagare i loppet och besökare. En av doktoranderna i vår forskargrupp deltog i eventet Soapbox Science, i vilket forskare och doktorander berättar om forskning för förbipasserande på en offentlig plats. Vi har även genomfört ett seminarium om forskningskommunikation i syfte att stärka vår forskargrups arbete med att nå ut med våra forskningsresultat till personer utanför akademien. Under hösten producerade vi sju kortfilmer där medarbetare i forskargruppen presenterar U-CARE, vår forskning, vårt utbildningsutbud samt utvecklingen av den nya U-CARE-plattformen. Vi har under det gångna året regelbundet lagt upp nyheter på vår webbplats www.u-care.uu.se och på vår forskargrups sidor på Twitter och LinkedIn. Antalet följare på Twitter ökade från 167 i januari 2022 till 219 i januari 2023. Antalet följare på LinkedIn ökade under samma period från 58 till 179. Vi har ingen besöksstatistik för webbplatsen www.u-care.uu.se då Uppsala universitet under 2022 bytte leverantör av denna tjänst.



5. Medarbetare, associerade och samarbetspartners

Tabell 4. Personer med anställning vid KBH, UU och vars lön bekostats av SFO medel eller andra medel: externa medel, prestationsrelaterade medel, EIT, intäkter för användning av Plattformen, medel från UU och/eller Masterprogram Global Hälsa till Enheten för Digital hälsa & Mental hälsa i samverkan.

Namn	Anställning KBH, antal månader	SFO	Externa medel	Prestationsrelaterade medel	EIT	Intäkter från användning av Plattformen	Medel från UU	Masterprogram Global Hälsa
Almén Niclas	Forskare, 2 månader	X						
Anter Miro	Projektkoordinator 12 månader	X		X				
Awortwe Victoria	Doktorand, 3 månader	X						
Bashir Imran	Systemutvecklare, 11 månader	X						
Blomberg Oscar	Doktorand, 12 månader	X	VR, Woodford					
Boman Krister	Senior forskare, 12 månader		BCF, Boman					
Bärkås Annika	Doktorand, 12 månader		Forte och NordForsk, Hägglund				Ryggsäck, Medicinsk teknik, Hägglund	
Chiwanga Faraja	Doktorand, 4 månader		VR, von Essen					
Coumoundouros Chelsea	Doktorand, 12 månader	X	EU, von Essen och Woodford					
Dahlgren Clara	Vik projektkoordinator,	X						

	3 månader							
von Essen Louise	Professor, 12 månader	X	VR, von Essen	X				
Hagström Josefin	Doktorand, 12 månader	X						
Hellgren Agnes	Forskningsassistent, 3 månader		VR, von Essen					
Horne Ian	Systemutvecklare, 12 månader	X				X		
Humphries Sophia	Doktorand, 6 månader	X	VR, Olsson				Kursen: Hjärtsjuk- dom och psykologi, Olsson	
Hägglund Maria	Lektor med klinisk tjänstgöring, 12 månader		Forte, AFA och NordForsk, Hägglund		X		Lektorat, Hägglund	
Johansen Kine	Forskare, 12 månader		VR, Johansen			X		
Kharko Anna	Projektkoordinator, 12 månader		Forte, Nordforsk, Hägglund				Ryggsäck, Hägglund	
Leissner Philip	Doktorand, 12 månader		VR, Olsson					
Ljungberg Johan	Forskningsassistent, 3 månader		VR, von Essen					
Lundgren Johan	Forskare, 12 månader	X	VR, von Essen					
Muli Irene	Doktorand, 12 månader		AFA och Forte, Hägglund		X		Ryggsäck, Hägglund	
Mustafa Mudassir	Forskare, 12 månader	X						

Mårtensson Erika	Doktorand, 9 månader	X					Projekt: Recognising the forgotten many: psychologic al support for female adult-child caregivers of older parents, Woodford	
Nilsson Robin	Projektadministratör, 4 månader	X		X				
Olsson Erik	Universitetslektor, 12 månader	X			X		Kursen: Hjärtsjuk- dom och psykologi, Olsson	X
Patriksson Karlsson Johanna	Projektkoordinator, 11 månader	X	VR, Woodford					
Reuther Christina	Forskningsassistent, 2 månader, Projektkoordinator 10 månader	X	VR, von Essen					
Riggare Sara	Forskningsassistent, 12 månader		Johannas minnesfond, Hägglund		X		Ryggsäck, Hägglund	
Savi Victor	Projektkoordinator, 8 månader	X	VR, von Essen					
Svedin Frida	Doktorand, 12 månader		VR, Woodford		X			
Thiblin Ella	Doktorand, 12 månader		VR, von Essen					

Woodford Joanne	Biträdande universitetslektor, 12 månader	X		X				
-----------------	---	---	--	---	--	--	--	--

Tabell 5. Personer vars lön delvis bekostats av medel till SFO eller andra medel till enheten Digital hälsa & Mental hälsa, KBH, UU men som inte är anställda vid KBH, UU.

Namn	Roll	SFO/Externa medel	Arbetsgivare
Bergqvist Mattias	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-
Blackhammar Omni	Statist, filminspelning	SFO	-
Blease Charlotte	Forskare, projekt: Beyond implementation of e-Health	Forte, Hägglund	Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, USA
Bodin Mattias	Statist, filminspelning	SFO	
Cajander Åsa	Forskare, projekt: NORDeHEALTH	NordForsk, Hägglund	Institutionen för informationsteknologi, UU
Dahlqvist-Krasowska Elisa	Statist, filminspelning	SFO	-
DesRoches Catherine	Forskare, projekt: Beyond Implementation of eHealth	Forte, Hägglund	Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, USA
Davoody Nadia	Forskare, projekt: ePrIm	AFA, Hägglund	Institutionen för lärande, informatik, management och etik, Karolinska Institutet
Forslund Jane	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-
Galatolo Alessio	Doktorand	SFO	Institutionen för informationsteknologi, UU
Franzen Bertil	Statist, filminspelning	SFO	-
Hermansson Camilla	Statist, filminspelning	SFO	-
Herrmann Anneli	Statist, filminspelning	SFO	-
Huvila Isto	Forskare, projekt: NORDeHEALTH	NordForsk, Hägglund	Institutionen för ABM, UU
Huynh Tho	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-

Hvitfeldt Helena	Forskare, projekt: ePrIm	AFA, Hägglund	Tiohundra AB
Hägg Jessica	Statist, filminspelning	SFO	-
Jekabsons Indra	Statist, filminspelning	SFO	-
Jäderlund Hagstedt	Doktorand, projekt: ePrIm	AFA, Hägglund	Tiohundra AB
Lalander Fanny	Statist, filminspelning	SFO	-
Masika Golden	Forskare, projekt: GuardiansCan	VR, von Essen	University of Dodoma, Dodoma, Tanzania
Olsson Tordenstam Hedvig	Statist, filminspelning	SFO	-
Petersson Henrik	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-
Richards David	Forskare, CHANGE och GuardiansCan	VR, von Essen	Western Norway University of Applied Sciences
Rösler Sandra	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-
Taloyan Marina	Forskare, projekt: ePrIm	AFA, Hägglund	Stockholms läns Sjukvårdsområde
Wallander Jonas	Statist, filminspelning	SFO	-
Wells Michael	Forskare, projekt: Bridging the gap	VR, Kine Johansen	Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Karolinska Institutet
Åberg Anna Cristina	Forskare, projekt: INVOLVERA	SFO, VR, Woodford	Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, UU och Högskolan, Dalarna
Öjhage Jenny	Medborgarmedverkande, projekt: ENGAGE	VR, von Essen	-

Tabell 6. Personer associerade till forskargruppen Hälsovetenskap och e-hälsa, KBH, UU.

Namn	Akademisk titel	Arbetsgivare
Andér Gottvall Maria	PhD	Röda Korsets Högskola
Andersén Mikael	Doktorand	Region Uppsala
Andriopoulos, Thanos	MSc	RQM+
Brantnell Anders	PhD	Institutionen för teknikvetenskaper, UU
Carlsson Tommy	Docent	Röda Korsets Högskola
Gaber Sophie	PhD	Marie Cederschiölds högskola

Grönqvist Helena	PhD	Vetenskapsrådet
Hvitfeldt Helena	PhD	Tiohundra AB
Johansson Birgitta	Docent	Institutionen för genetik och patologi, UU
Klarare Anna	PhD	Marie Cederschiölds högskola
Kristjansdottir Jona	MSc	Region Uppsala
Mattsson Elisabet	Professor	Marie Cederschiölds högskola
Norlund Fredrika	PhD	Region Uppsala
Ring Lena	Adjungerad professor	Region Uppsala
Öhman Mattias	PhD	Institutet för bostads- och urbanforskning, UU

Tabell 7. Samarbetspartners till enheten för Digital hälsa & Mental hälsa i samverkan, förutom de som nämns i Tabell 4–6.

Namn	Roll	Akademisk titel	Arbetsgivare
van Achterberg Theo	Lärare forskarutbildningskursen: Implementering av komplexa interventioner i hälso- och sjukvård	Professor	KU Leuven, Leuven, Belgien
Ahmad Awais	Doktorand, projekt: eCarerSupport	MSc	Institutionen för informationsteknologi, UU
Bengtsson Johan	Doktorand	MSc	Institutionen för medicinska vetenskaper, UU
Bielsten Therese	Forskare, projekt: INVOLVERA	PhD	Högskolan i Jönköping
Bodén Robert	Forskare	Docent	Institutionen för medicinska vetenskaper, UU
Borgerstig Maria	Forskare	PhD	KBH, UU
Camden Chantal	Forskare, projekt: Bridging the gap	Assistant professor	Sherbrook University, Canada
Farrand Paul	Forskare, projekt: INVOLVERA och CHANGE	Professor	University of Exeter, Exeter, England
Ferraris Giulia	Doktorand, projekt: ENTWINE	Doktorand	University of Groningen, Groningen, Nederländerna
Fängström Karin	Forskare, projekt: Bridging the gap	PhD	Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, UU
Gibson Andy	Delaktig i att utveckla undervisningsmaterial till forskarutbildningskursen: Public involvement in research	Associate professor	University of the West of England, Bristol, England
Hamilton Alexander	Forskare, projekt: ENTWINE	PhD	University of Exeter, Exeter

Hagedoorn Mariet	PI: ENTWINE	Professor	University of Groningen, Groningen, Nederländerna
Held Claes	Forskare, projekt: Heart, e-SMINC, RQoL	Professor	Institutionen för medicinska vetenskaper, UU
Hofmann Robin	Forskare, projekt: RQoL	PhD	Karolinska Institutet
Hulsher Marlies	Lärare forskarutbildningskursen: Implementering av komplexa interventioner i hälso- och sjukvård	Professor	Radboud University, Radboud, Nederländerna
Johansson Margaretha	PI: Development of a parenting intervention for fear of childbirth	Docent	KBH, UU
Jonsson Kent	Doktorand	MSc	Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, UU
Kamsvåg Magnusson Tove	Doktorand	MSc	KBH, UU
Kane Bridget	Forskare, projekt: DOME/NORDeHEALTH	Docent	Karlstads universitet
Karlberg Martin	Forskare, projekt: Bridging the gap	PhD	Institutionen för pedagogik, didaktik och utbildningsstudier, UU
Langegård Ulrika	Doktorand, projekt: eCarerSupport	Doktorand	Institutionen för immunologi, genetik och patologi, UU
Lidström Helen	Forskare, projekt: Bridging the gap	PhD	Linköpings universitet
Lindahl Bertil	PI, projekt: Post infarct angina and quality of life sub study'	Professor	Institutionen för medicinska vetenskaper, UU
Lindelöf Karin	Forskare, projekt: Development of a parenting intervention for fear of childbirth	Docent	Centrum för Genusvetenskap, UU
Lyngå Peter	Forskare, projekt: eSMINC	PhD	Karolinska Institutet
Mars Katarina	Doktorand	MSc	Karolinska Institutet
Mgaya Andrew	Forskare, projekt: GuardiansCan	PhD	Muhimbili National Hospital, Dar es Salaam, Tanzania
Moll Jonas	Forskare, projekt: DOME/NORDeHEALTH	PhD	Örebro universitet
Montgomery Cecilia	Forskare: Early motor markers for CP	PhD	KBH, UU
Nordin-Remberger Carita	Doktorand, projekt: Development of a parenting intervention for fear of childbirth	Doktorand	KBH, UU
Nordlund Björn	Forskare, projekt: ePrIm	PhD	Karolinska Institutet

O'Mahen Heather	Biträdande handledare Danelle Pettman	Professor	University of Exeter, Exeter, England
Rexhepi Hanife	Forskare, projekt: DOME/NORDeHEALTH	PhD	Högskolan i Skövde
Sampaio Filipa	Forskare, projekt: Bridging the gap	Docent	Institutionen för folkhälsa och vårdvetenskap, UU
Sanderman Robbert	PI: ENTWINE	Professor	University of Groningen, Groningen, Nederländerna
Scandurra Isabella	Forskare, projekt: DOME/NORDeHEALTH	PhD	Örebro universitet
Skott, Pia	Forskare, projekt: Bridging the Gap	Docent	Stockholms universitet
Skoog Svanberg Agneta	PI, projekt: JUNO	Professor	Institutionen för kvinnors och barns hälsa, UU
Spaak Jonas	Forskare, projekt: eSMINC	Docent	Karolinska Institutet
Sundin Örjan	Forskare, projekt: eSMINC	Professor	Mittuniversitetet
Sörensdotter Renita	Biträdande handledare Erika Mårtensson	Docent	Centrum för genusvetenskap, UU
Talovan Marina	Forskare, projekt: ePRIm	Docent	Karolinska Institutet
Tornvall Per	Forskare, projekt: eSMINC	Professor	Karolinska Institutet
Welsman Jo	Delaktig i att utveckla undervisningsmaterial till forskarutbildningskursen: 'Public involvement in research'	PhD	SW Research Design Service, University Hospitals Bristol, NHS Foundation Trust, Bristol, England
Åhlfeldt Rose-Mharie	Forskare, projekt: DOME/NORDeHEALTH	Docent	Högskolan i Skövde

6. Intäkter 2022 (2021–2025) till Enheten för Digital hälsa & Mental hälsa^a

	2021	2022	2023	2024 ^b	2025 ^b	Huvud-sökande, ansvarig	Medsökande från Enheten för Digital hälsa & Mental hälsa
FORSKNING							
SFO U-CARE	11 349 000	11 469 000	11 500 000			Louise v Essen	-
Prestationsrelaterade medel: forskargruppen Hälsovetenskap och e-hälsa	1 376 081	1 555 679	1 004 464			Louise v Essen	-
Prestationsrelaterade medel: forskargruppen E-hälsa och hälsodata	-	-	221 144			Maria Hägglund	-
Lokalanslag: forskargruppen Hälsovetenskap och e-hälsa	538 426	570 930	823 449			Louise v Essen	-
VR projektanslag: GuardiansCan	1 500 000	1 500 000	1 500 000			Louise v Essen	Jo Woodford
VR projektanslag: ENGAGE	1 200 000					Louise v Essen	Jo Woodford
VR projektanslag: CHANGE	-	1 200 000	1 200 000	1 200 000		Louise v Essen	Jo Woodford
VR projektanslag: INVOLVERA	1 800 000	1 800 000				Jo Woodford	Louise v Essen
VR projektanslag: Carer eSupport	800 000	800 000				Birgitta Johansson	Louise v Essen
VR projektanslag: De-PAEHR	-	-	800 000	800 000	800 000	Maria Hägglund	Charlotte Blease, Anna Kharko, Sara Riggare

VR kliniskt projektanslag: Bridging the gap	300 000	600 000	300 000			Kine Johansen	-
VR projektanslag: Patientens val av vård		67 956				Ylva Trolle Lagerros	Maria Hägglund
VR särskild utlysning: Förstudie systemsamverkan med patient- och närståendeperspektiv	63 187					Sara Riggare	
Cancerfonden projektanslag: CHANGE	-	-	800 000	800 000	800 000	Louise v Essen	-
FORTE, projektbidrag, särskild utlysning: Beyond implementation	-	1 450 000	1 450 000	725 000		Maria Hägglund	Charlotte Blease
FORTE, programbidrag: Patienten i förarsätet	-	150 000	150 000	150 000	150 000	Henna Hasson, KI	Sara Riggare
FORTE, planeringsanslag: Anpassat kamratstöd för flyktingar med risk för psykosociala ojämlikheter relaterat till könsidentitet och sexuell orientering	-	-	500 000			Tommy Carlsson, Röda Korsets Högskola	Louise v Essen
FORTE, konferensbidrag: Journalen 10	-	258 300				Maria Hägglund	-
FORTE, nätverksanslag: Svenska forskarnätverket för digital vård	-	150 000	150 000	150 000		Maria Hägglund	-
SKR: Egenmonitoreringsprojekt	-	100 000				Sara Riggare	-
AFA: ePrim	1 512 000	-				Maria Hägglund	-
Riksförbundet HjärtLung: äskade medel	-	54 000				Erik Olsson	-
Riksförbundet HjärtLung: äskade medel	-	-	250 000			Erik Olsson	-

ENTWINE European Training Network on Informal Care: MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS Innovative Training Networks: Implementing eHealth psychological support for informal carers: a pragmatic realist complex intervention approach	700 000	200 000				Robbert Sanderman, Groningen University	Louise v Essen, Jo Woodford
ENLIGHT Scientific Research Networks, ENLIGHT RISE Grant: An Enlight Network for the Identification of Transdiagnostic motor markers and participation issues in infancy (ENTITY consortium)	-	-	534 000	266 000		Lynn Bar-On, Ghent University	Kine Johansen
AI Prognosis, HORIZON Action Grant	-	-	360 000	720 000	720 000	Stelios Hadjidimitrio, Aristotele University	Sara Riggare
NordForsk, projektanslag: NORDeHEALTH	759 780	791 280	820 451			Maria Hägglund	-
Forskarskola, Diabetes centrum, UU: Co-Designing a Social Robot Facilitator to Boost Community Engagement with Type 2 Diabetes Prevention	-	400 000	400 000	400 000	400 000	Katie Winkle, UU	Louise v Essen
Forskarskola, Centrum för Medicinsk Humaniora, UU: The Multifaceted Life of Digital Health Records: Between Official Documentation, Personal Information and Cultural Objects	-	-	300 000	300 000	300 000	Isto Huvila, UU	Maria Hägglund

Medicinska fakulteten, UU: Recognising the forgotten many: psychological support for female adult-child caregivers of older parents	540 000	572 000				Jo Woodford	Louise v Essen
Medicinska vetenskapsområdet, UU: Gästforskaranslag	-	450 000				Maria Hägglund	Charlotte Blease
Medicinska vetenskapsområdet, UU: löneomedel för lektorat	1 250 000	750 000				Maria Hägglund	-
INDEVELOP: GuardiansCan	-	250 000				Louise v Essen	-
Innovationssystem Gotland: Förstudie	-	-	50 205			Kine Johansen	
Johanna Ahléns minnesfond: Sickle-cell disease projekt	-	100 000	-			Maria Hägglund	-
UNDERVISNING							
Kurs: Implementering av komplexa interventioner i hälso- och sjukvård, forskarutbildningsnivå	90 000 (genomfördes inte p.g.a. coronapandemin)	90 000	99 000			Jo Woodford	
Kurs: Patient and public involvement in research, forskarutbildningsnivå	57 000	57 000	43 000			Jo Woodford	
Kurs: Implementering av medicinsk teknik, högskoleingenjörsprogrammet i medicinsk teknik	336 000	236 000	266 000			Maria Hägglund	
Kurs: Co-design of digital health interventions, avancerad nivå och forskarutbildningsnivå	531 000	429 000	330 668			Maria Hägglund	
Kurs: Innovation Game Health, avancerad nivå	312 500	321 862	220 459			Erik Olsson	

Kurs: Digital psykologi i teori och praktik, avancerad nivå	-	-	220 459			Anne Berman	
Handledning vid vetenskapsområdet för teknik och natur	28 941					Maria Hägglund	
Kurs: Hälsodialog, att möta hälsoutmaningar i samverkan, grundnivå	212 500	321 862	330 688			Frida Svedin	
Kurs: Hjärtsjukdom och psykologi, grundnivå	-	321 862	330 688			Erik Olsson	
Kurs: Hälsoinnovation, avancerad nivå	212 500	-	88 183			Klas Palm	

^aU-CARE och forskargrupperna Hälsovetenskap och e-hälsa samt E-hälsa och hälsodata i samverkan.

^bBeslut finns.

7. Helårsbokslut SFO-medel och intäkter från U-CARE-plattformen

	Utfall			Budget	%
	Utfall SFO	Plattformen	Summa utfall		
Helårsbokslut 2022 U-CARE SFO					
Balanserat kapital IB 2022	2 783 242	445 799	3 229 041	1 051 962	
Intäkter					
Strategiska medel (SFO)	11 469 000		11 469 000	11 400 000	101%
Intäkt Plattformen		203 500	203 500	200 000	102%
Summa intäkter	11 469 000	203 500	11 672 500	11 600 000	100,6%
Personalkostnader inklusive LBK					
Professor ^{a)}	839 148	0	839 148	783 894	107%
Lektorer ^{b)} , forskare ^{c)}	2 108 739	114 079	2 222 818	2 710 639	82%
Doktorander ^{d)}	1 325 866	0	1 325 866	3 591 175	37%
Systemutvecklare ^{e)}	1 078 931	326 243	1 405 174	734 455	191%
Administratörer/forskningsassistenter ^{f)}	1 382 793	0	1 382 793	1 454 532	95%
Summa personalkostnader inklusive LBK	6 735 476	440 323	7 175 799	9 274 695	77,4%
Driftkostnader					
U-CARE Venue	0	0	0	200 000	0%
Publicering Open Access	0	0	0	100 000	0%
Datorer	22 399	0	22 399	60 000	37%
Datalicenser	10 977	0	10 977	10 000	110%
Övriga Varor	19 917	0	19 917	20 000	100%
Workshops	208 871	0	208 871	300 000	70%
Platsannonser	21 521	0	21 521	100 000	22%
Disputationer	0	0	0	20 000	0%
Plattformen (IT-drift) ej OH	93 042	0	93 042	60 000	155%
Vidareutveckling Plattformen		0	0	100 000	0%
Projekt Carer e-Support, PI Birgitta Johansson	0	0	0	37 500	0%
Resor och Konferenser	2 104	0	2 104	100 000	2%
IT-avgifter	102 498	6 902	109 400	150 000	73%
Övriga personalkostnader	13 366	0	13 366	50 000	27%
Övriga kostnader/tjänster	177 142	0	177 142	60 000	295%
Avskrivningar	20 891	0	20 891	21 200	99%
Summa driftkostnader	692 727	6 902	699 629	1 388 700	50,4%
Summa direkta kostnader	7 428 204	447 225	7 875 428	10 663 395	73,9%
Indirekta kostnader (20%)	1 460 963	54 765	1 515 727	2 404 580	63%
Fasta kostnader					
Lokaler	480 918	0	480 918	482 890	100%
Summa kostnader	9 370 084	501 989	9 872 073	13 550 865	72,9%
Verksamhetsutfall	2 098 916	-298 489	1 800 427	-1 950 865	-92,3%
Oavskriven anläggning	-62 673		-62 673	-63 000	99,5%
Utgående Balans	4 819 485	147 310	4 966 795	-283 999	-5,7%

Kommentar till hur anställda finansieras 2022

- a) Louise von Essen, SFO 50%, Prestationsmedel 30%, VR (LvE Vård) 10%, VR (LvE Global Hälsa) 10%.
- b) Erik Olsson, SFO 65%, Mastersprog Global hälsa 5%, EIT-Föreståndare 10%, ENLIGHT 10%, Fristående kurs 10%.
Joanne Woodford, SFO 70%, Prestationsmedel 30%.
- c) Johan Lundgren (tjänst 60%), SFO 50%, VR (LvE Vård) 50%.
Kine Johansen (tjänst 60%), 3 mån Portalen 100%, 9 mån: VR (KJ).
Mudassir Imran Mustafa, SFO 100%.
Niclas Almén, 2 mån: SFO 20%.
- d) Josefin Hagström, SFO 100%.
Sophia Humphries, 6 mån: SFO 90%, VR (EO) 10%.
Erika Mårtensson, 2 mån: SFO 20%, Med fak (Gender, JW) 80 %, 7 mån: Föräldraledig.
Victoria Awortwe, 3 mån: SFO 100%.
Chelsea Coumoundouros, 6 mån: EU (LvE ENTWINE) 100%, 6 mån: SFO 100%.
Alessio Galatolo, 4 mån, SFO 20%.
- e) Ian Horne, SFO 50%, Plattformen 40%, KBH stöd 10%.
Imran Bashir, 11 mån: SFO 100%.
- f) Miro Anter, SFO 80%, Prestationsmedel 20%.
Christina Reuther, 2 mån: SFO 100%, 10 mån: VR (LvE Vård) 50%.
Johanna Patriksson Karlsson, 11 mån: SFO 50 %, VR (JW) 50%.
Victor Savi, 8 mån: SFO 40%, VR (LvE Global Hälsa) 60%.
Robin Nilsson, 4 mån: SFO 75%, Prestationsmedel 25%.
Clara Dahlgren, 3 mån: SFO 100%.

8. U-CARE Vård inklusive Patientsäkerhetsberättelse

U-CARE Vård Patientsäkerhetsberättelse för 2022

16 mars 2023, reviderad 9 maj 2023, Erik Olsson, vårdchef

Innehållsförteckning

Rutiner och organisation för patientsäkerhetsarbete.....	3
Organisation och ansvar.....	3
Samverkan för att förebygga vårdskador.....	3
Samverkan med patienter och närstående.....	3
Vårdavvikelser samt klagomål och synpunkter.....	3
Rutiner för avvikelserapportering.....	3
Rutiner för händelseanalys.....	4
Mottagande av klagomål eller synpunkter.....	4
Sammanställning och analys.....	4
Patientsäkerhetsarbetet 2022.....	4
Mål och uppnådda resultat för patientsäkerhetsarbetet 2022.....	4
Egenkontroll 2022.....	5
Vårdavvikelser 2022.....	6
Mål för patientsäkerhetsarbetet 2023.....	6

Dokumentation av patientsäkerhetsarbetet i verksamheten U-CARE Vård (nedan även kallad "verksamheten"), inom vårdgivaren Uppsala universitet.

Rutiner och organisation för patientsäkerhetsarbete

Organisation och ansvar

U-CARE Vård erbjuder vård till vissa grupper av personer som ingår i U-CAREs forskningsstudier. Det betyder att det inte går att söka vård inom U-CARE Vård, om man inte tillhör dessa grupper. All behandling som ges inom U-CAREs forskningsprojekt är kostnadsfri.

Vårdgivaren Uppsala universitet är ansvarig för patientsäkerheten inom U-CARE Vård.

Verksamhetschefen (VC), som ytterst ansvarig för verksamheten, ansvarar för att generellt strukturera och tillse patientsäkerhetsarbetet. VC svarar vidare för att vårdavvikelse, synpunkter och klagomål hanteras så att kunskapen kan vägleda förändring av arbetssätt för att förebygga vårdskador och öka patientsäkerheten.

Inom U-CARE Vård fanns tidigare flera vårdenhetsansvariga (VEA) vilka bistod VC i säkerhetsrelaterade frågor i den dagliga verksamheten, såsom att tillse att vårdpersonal har rätt kompetens, har rätt behörighet i IT-system och journalskåp, samt är informerad om verksamhetens säkerhets- och kvalitetspolicy. Under 2022 har vårdverksamheten varit aktiv i endast ett projekt. VC har varit ensam vårdenhetsansvarig för den verksamheten.

Samtliga medarbetare har ansvar att till VC rapportera vårdavvikelse man uppmärksammat, samt förmedla mottagna synpunkter eller klagomål som är relaterade till vårdkvalitet/-säkerhet.

VC är inte inblandad i säkerhetsfrågor som gäller forskningsverksamheten.

Samverkan för att förebygga vårdskador

Vårdpersonalen uppmanas att vara uppmärksam på sjukdomstillstånd eller skador som inte kan behandlas i den aktuella behandlingen som ges inom U-CARE Vård. När ett sådant sjukdomstillstånd eller skada uppmärksammas hänvisas patienten till den instans som är lämplig, till exempel husläkare/vårdcentral, ungdomsmottagning eller psykiatri.

Samverkan med patienter och närstående

Under 2022 har inte patienter eller närstående involverats i patientsäkerhetsarbetet utöver det som sker rutinmässigt. Det finns kanaler för att fånga upp patienters/närståendes synpunkter och klagomål via en särskilt länk som går till verksamhetschefen för vård som finns centralt på Portalens hemsida, via Portalens användarsupport samt genom att patienterna har möjlighet att när som helst digitalt kommunicera med behandlare och studieansvariga.

Vårdavvikelse samt klagomål och synpunkter

Rutiner för avvikelserapportering

Vårdpersonalen rapporterar risker och händelser som har medfört eller hade kunnat medföra en vårdskada via en blankett "avvikelse rapport", som finns tillgänglig för all personal via U-CAREs hemsida.

Vårdenhetsansvariga påminner och uppmuntrar vårdpersonal regelbundet inom den aktuella vårdenheten att göra en avvikelserapportering vid risker och händelser som har eller hade kunnat medföra en vårdskada.

Rutiner för händelseanalys

Händelseanalysen vid en avvikelse påbörjas snarast och är klar senast två månader efter en händelse, enligt Socialstyrelsens rekommendationer. Sedan 2015 skiljer VC på små och stora avvikelser som inkommer. Små avvikelser analyseras av VC eller en annan person. Vid större avvikelser tillsätts ett analysteam av VC ad hoc bestående av minst två personer och med en sammansättning anpassad till den aktuella händelsen. En stor avvikelse är handlar om risk för, eller inträffad, allvarlig vårdskada. Enligt socialstyrelsens definition är allvarlig vårdskada bestående och inte ringa eller har lett till att patienten avlidit eller fått ett väsentligt ökat vårdbehov.

Mottagande av klagomål eller synpunkter

Klagomål eller synpunkter från patienter, närstående, personal, andra medborgare, myndigheter, föreningar och andra intresseorganisationer kan tas emot via länk till VC för vård på Portalens öppna hemsida (www.u-care.se), eller via Portalens användarsupport, eller via U-CAREs kontaktpersoner angivna på U-CAREs hemsida (www.u-care.uu.se; t.ex. U-CAREs programsamordnare, VC m.fl.), eller via kontaktperson i respektive studie (företrädesvis ansvarig forskare), samt av andra medarbetare i U-CARE. Den som tagit emot synpunkter eller klagomål som är relaterade till vårdkvalitet/-säkerhet förmedlar dessa till verksamhetschefen.

Sammanställning och analys

Vård har bedrivits i studien E-SMINC under hela 2022. Två avvikelserapporter har inkommit under året. Det har inte inkommit någon synpunkt eller något klagomål under 2022.

En övergripande sammanställning av 2020 års avvikelserapporter av VC benämnd *Händelseanalys 2022* har skapats. En årssammanställning bedöms vara tillräcklig. Innehållet återges nedan under *Vårdavvikelser 2022*.

Patientsäkerhetsarbetet 2022

Under 2022 har vård bedrivits i studien E-SMINC.

Vidare har patientsäkerhetsarbetet haft ett antal mål, vilka redovisas nedan.

Mål och uppnådda resultat för patientsäkerhetsarbetet 2022

Mål	Åtgärd/ måluppfyllelse	Kommentar
a) Planera och genomföra minst fyra möten under året för att involvera vårdpersonalen i att identifiera potentiella patientsäkerhetsrisker och möjligheter att utveckla vårdkvalitén. Enligt U-CAREs styrdokument ska det vara fyra möten per arbetsgrupp varav U-CARE vård är en. Möten hålls med vårdpersonal där vård pågår eller förbereds. <i>Utvärdering av måluppfyllelse: Minst fyra möten genomförda, ja; färre än fyra möten, nej.</i>	Ja, regelbundna möten (>4) har genomförts med psykolog i E-SMINC. Detta bedöms vara adekvat utifrån den aktivitet som pågått under året.	Samma mål förs över till 2023.

Mål	Åtgärd/ måluppfyllelse	Kommentar
<p>b) Kvalitetssäkra att det sker aktiviteter för att uppmärksamma all U-CARE-personal (inte bara vårdpersonal) på inre och yttre sekretess.</p> <p><i>Utvärdering av måluppfyllelse: Minst två genomförda aktiviteter per termin, ja. Färre än två gånger per termin, nej.</i></p>	<p>Ja. Information har getts vid arbetsplatsmöten som sker 4 gg/år.</p>	<p>Samma mål förs över till 2023.</p>
<p>c) Uppmärksamma patientsäkerheten i samband med att nya studier startar.</p> <p><i>Utvärdering av måluppfyllelse: Minst två möten om patientsäkerhet med de involverade i nya studier, ja. Om färre, nej.</i></p>	<p>Ej tillämpligt. Ingen ny studie har startat.</p>	<p>Samma mål förs över till 2023.</p>
<p>d) Kvalitetssäkra att potentiella risker orsakade av att forskningsaktiviteternas och vårdens mål inte är förenliga uppmärksammas, genom att sådana risker regelbundet (minst 2 ggr per termin) analyseras i diskussion mellan VC och representant/-er för forskningsaktiviteterna samt i ledningsgruppen.</p> <p><i>Utvärdering av måluppfyllelse: Löpande analyser minst 2 ggr per termin, ja. Färre än 2 ggr per termin, nej.</i></p>	<p>Vårdverksamheten är stående punkt på ledningsgruppsträffar och arbetsplatsträffar (se ovan). Potentiella risker för patientsäkerheten med forskningsaktiviteterna diskuteras rutinmässigt med de som berörs vid varje avvikelserapport eller klagomål/synpunkt. Detta har gjorts för de avvikelserapporter som inkommit under 2022.</p>	<p>För att särskilja detta mål från mål b, ändras detta mål för 2023 till:</p> <p><i>Uppmärksamma representant/-er för forskningsaktiviteterna samt ledningsgruppen om potentiella risker orsakade av forskningsaktiviteterna, baserat på avvikelser och synpunkter som inkommit.</i></p> <p><i>Utvärdering av måluppfyllelse: Inkomna avvikelser och/eller synpunkter har diskuterats med berörda och ledningsgruppen, ja. Inkomna avvikelser och/eller synpunkter har ej diskuterats, nej.</i></p>

Egenkontroll 2022

Måluppfyllelsen för patientsäkerhetsmålen 2022 har utvärderats systematiskt (se ovan *Mål och uppnådda resultat för patientsäkerhetsarbetet 2022*).

Systemutvecklarteamets egenkontroll i säkerhetsarbetet med Portalen omfattar en daglig testning av kritiska processer för att säkerställa mjukvarans funktionalitet. Systemets prestanda och eventuellt driftsstopp övervakas av separat mjukvara. IT-utvecklarna använder ett gemensamt testramverk och följer existerande rutiner vid utveckling.

Vårdavvikelser 2022

Under 2022 rapporterades två små vårdavvikelser. Risken för vårdskada bedömdes som rimligen obefintlig.

2021-01-26 inkom en rapport från IT-utvecklare Ian Horne som beskriver att det fanns ett försök till dataintrång på vår testserver (beta) från okänd part under julleddigheten. Sannolikt var syftet att använda datorkraften för att generera kryptovaluta. Det finns inga tecken på att känsliga data har kommit okänd tillhanda. Antivirusprogram verkar ha fungerat som det ska. Efter detta byttes alla berörda lösenord, certifikat och den server som påverkats. Åtgärderna var kraftfulla då skadan var svårbedömd.

2021-03-29 inkom en rapport från IT-utvecklare Ian Horne som beskriver att en påminnelse om att fylla i formulär felaktigt skickats till en deltagare i en studie som innehåller behandling (E-SMINC). Felet berodde på en programuppdatering som innehöll en bugg. Denna åtgärdades.

Mål för patientsäkerhetsarbetet 2023

Målen för patientsäkerhetsarbetet under det kommande året 2023 har formulerats som följer (med hänsyn taget till omfattningen av vårdverksamheten):

- Planera och genomföra minst fyra möten under året för att involvera vårdpersonalen i att identifiera potentiella patientsäkerhetsrisker och möjligheter att utveckla vårdkvaliteten om vårdverksamheten återupptas. Detta mål kommer att anpassas efter verksamhetens omfattning.
 - Utvärdering av måluppfyllelse: Minst fyra möten genomförda, ja; färre än fyra möten, nej.
- Fortsatt kvalitetssäkra att det sker aktiviteter för att uppmärksamma all U-CARE-personal (inte bara vårdpersonal) på inre och yttre sekretess i vårdarbetet (för datahantering i forskning har VC inget ansvar).
 - Utvärdering av måluppfyllelse: Minst två genomförda aktiviteter per termin, ja. Färre än två gånger per termin, nej.
- Uppmärksamma patientsäkerheten i samband med att nya studier startar.
 - Utvärdering av måluppfyllelse: Minst två möten om patientsäkerhet med de involverade i nya studier, ja. Om färre, nej
- Uppmärksamma representant/-er för forskningsaktiviteterna samt ledningsgruppen om potentiella risker orsakade av forskningsaktiviteterna, baserat på avvikelser och synpunkter som inkommit.
 - Inkomna avvikelser och/eller synpunkter har diskuterats med berörda och ledningsgruppen, ja. Inkomna avvikelser och/eller synpunkter har ej diskuterats, nej.

16 mars 2023

Ansvarig för innehållet Erik Olsson, vårdchef