

Senter for helseforskning

Eit samarbeid mellom Helse Førde og Høgskulen på Vestlandet

Forskingskompetansedagane 2017

Helsesdata som lokalt fortrinn

«Gullet skal heim»

Forskningsgruppeleiar Kvalitet og innovasjon i eldreomsorg

Førsteamanuensis Anne Marie Sandvoll

Forskningsgruppa kvalitet og innovasjon i eldreomsorga



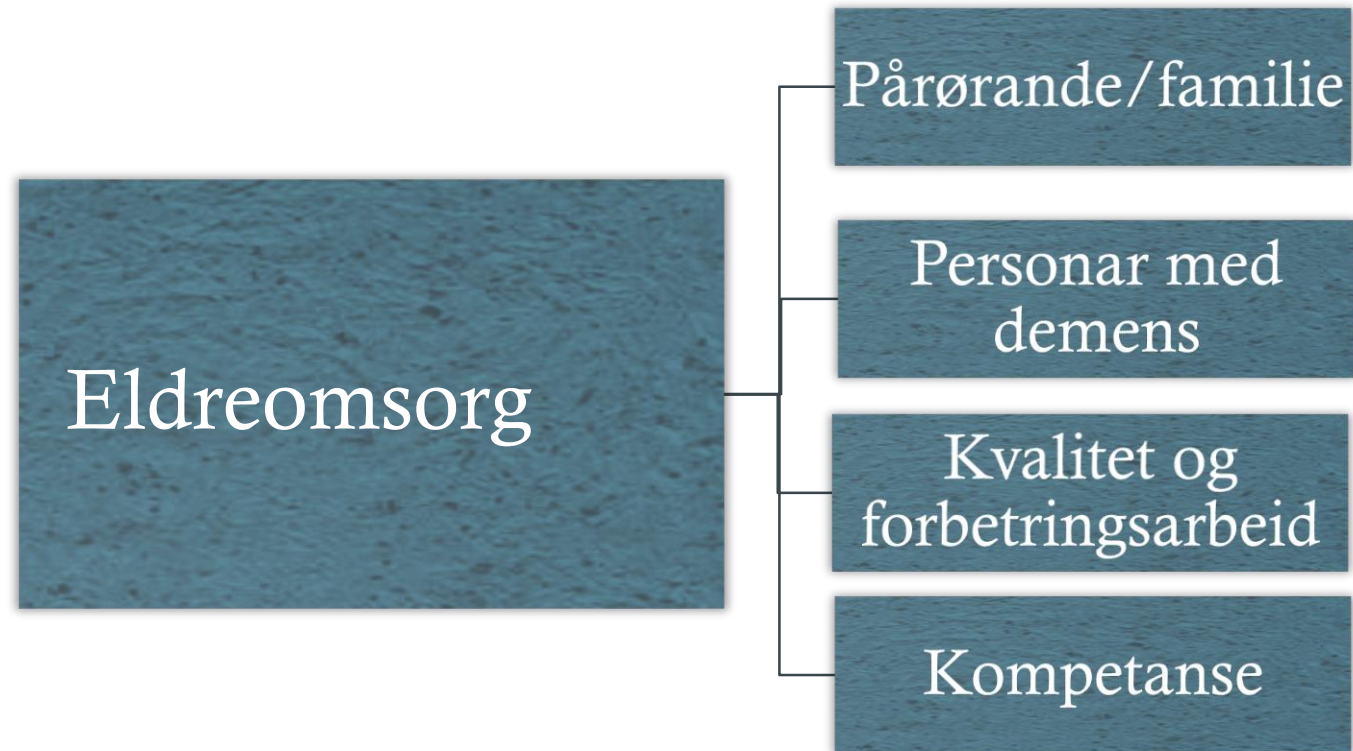
Målsetjing

- Forskingsgruppa har som mål å oppnå ny kunnskap og auka forståing kring innholdet i eldreomsorga og rolla til dei pårørande, samt utvikling av den kommunale eldreomsorga
- Vi har som mål å involvere studentar i våre prosjekt
- Du kan lese meir om oss på http://helseforsking.hisf.no/?page_id=448

Kven er vi?

- Anne Marie Sandvoll
(førsteamanuensis/leiar av gruppa)
- Marianne Fjose (PhD stipendiat)
- Merete Dale (førstelektor)
- Gro Hovland (førstelektor)
- Sissel Hjelle Øygard
(høgskulelektor)
- Hanne Marie Heggdal
(høgskulelektor)
- Aud Berit Fossøy (førstelektor)
- Anne-Margrethe Hjertenes
(høgskulelektor)
- Bente Gunn Melheim
(høgskulelektor)
- Toril Marie Terum (PhD stipendiat)
- Dagrun Kyrkjebø (høgskulelektor)
- Torill Midtbø (førstelektor)
- Karianne Røssummoen Øyen
(høgskulelektor)
- Joanna Galek (høgskulelektor)
- Marta Strandos (USHT)
- Terese Bjordal (høgskulelærer)
- Danuta Zablotna (høgskulelektor)

Vi forskar på:



Nettverk

- USHT (Utviklingscenter for sjukeheimar i Sogn og Fj. Førde)
- Eldremedisinsk poliklinikk, Helse Førde
- SESAM (regionalt kompetansesenter eldremed.)
- Senter for Omsorgsforskning Vest
- Representant i nordisk nettverk for familieforskning
- GEOF Eldreomsorg UiO
- Nasjonalforeningen – rådet for demens, styrererepresentant
- University of Bournemouth, UK
- FICHS (Facilitation in community health services)
- Forskargruppa omsorgens grunnlag, fenomener og vilkår, Senter for omsorgsforskning

Utvalde FoU prosjekt

- http://helseforskning.hisf.no/?page_id=448



Sjukepleiestudenten forskar

Dagtilbod for menneske med demens



Veglo 5 – eit dagtilbod for menneske med demens

Førde kommune kjøpte ein einebustad med adresse Veglo 5 for å etablere eit dagtilbod for heimebuande med demens.

Om prosjektet

Prosjektansvarlig:

[Utviklingscenter for sjukeheimar og heimetenester, Sogn og Fjordane](#)

Prosjektleder: Marta Strandos marta.strandos@forde.kommune.no Andre kontaktpersonar :
Bente Lofnes og Toril Midtbø

Helseministeren besøkte Veglo



LEV VEL- AKTIV KVAR DAG

- Prosjektleder: [Aud Berit Fossøy](#)
- **Synleggjering av frivillig og offentlig sektor sine perspektiv på samarbeid og bidrag i kulturprosjekt retta mot eldre.**
Eitt av måla med prosjektet er å sjå på kva utbytte dei ulike partane kan ha av LEV VEL (aktiv kvardag)



Alderspsykiatrisk verksemd

- Prosjektleder Merete Dale
- Inkluderer masterstudentar
- Undersøker korleis alderspsykiatrisk team ved ISP arbeider, og korleis brukarar av tenesta (sjukeheimane og pasientar/pårørande) erfarer tilbodet



Sjukepleiestudenten forskar

- Utvikle metode for å involvere studentar i forskning
- Kartlegging av ADL status bebuarar i sjukeheim



ADL kartlegging



- Kartlegging saman med kontaktsjpl og lærar
- Barthels index
- Pilot våren 2016
- Inkluderer alle sjukeheimar der vi har studentar i praksis
- Sjå om det vert endring i ADL over tid

Samhandling innan eldreomsorga

- Samarbeid med forskingsgruppa samhandling v/prof Maj-Britt Råholm
- Phd prosjekt som skal utlysast medio mai 2017
- Undersøke eldre med store og samansette behov som bur heime
- Samarbeid med University of Bournemouth BU

Takk for meg!

annemsa@hvl.no

Forskningsgruppeleiar Samhandling helse- og sosialtenestene

Professor Maj-Britt Råholm



Forskargruppen: Samhandling og Kvalitet i helse- og sosialtenestene (prof Maj-Britt Råholm, leder)

Målsetting:

- Samhandling mellom pasient/klient, pårørende og tenesteytarar
- Kontinuitet og samhandling mellom tjenestenivåa i helse- sosial-og omsorgstenestene, med vekt på pasientforløp og kommunikasjon mellom tenestenivå
- Samhandlingsreforma si påverknad på leiarar i den kommunale helse- og sosialtenesta
- Opplevd kompetanse og utfar knytt til kompetanseutvikling i spesialisthelsetenesta og kommunal helse- og sosialteneste i lys av samhandlingreforma
- Brukarmedverknad i helse- og sosialtjenestene og i kvalitetsutvikling og forskning.
- Dei profesjonelle si rolle i utvikling av helse- og sosialtenesten

CONTINUITY OF CARE, ADHERENCE AND SELF-REPORTED HEALTH AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION (CONCARD): A PATIENT-CENTERED STUDY FROM THE NORWEGIAN REGISTRY FOR INVASIVE CARDIOLOGY. PhD - project

Study 1: To explore experiences of continuity of care between primary and secondary care settings after early post-discharge MI.

Study 2: To evaluate psychometric properties of the HCCO and PACIC questionnaires assessing the patient perspective of continuity of care and patient-centeredness after MI.

Study 3: To assess multifaceted aspects of continuity of care that is patient-centered and its association with self-reported health outcome, re-admission to hospital and cardiac rehabilitation participation.

Project members: Irene Valaker (HVL/stipendiat) Tone Norekvål prof (UIB,/Haukeland Universitetssykehus) Bengt Fridlund, prof (Jönköping, Sverige) Maj-Britt Råholm prof (HVL), Jan Nordrehaug (UIB), Svein Rotevatn, (Helse-Bergen)

Artikkel I:

European Journal of Cardiovascular Nursing, 1-9 The European Society of Cardiology 2017

Continuity of care after percutaneous coronary intervention: The patient's perspective across secondary and primary care settings.

Irene Valaker, Tone M. Norekvål, Maj-Britt Råholm, Jan Erik Nordrehaug, Svein Rotevatn and Bengt Fridlund on behalf of the CONCARD Investigators

Article:

<http://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1474515117690298>



NURSING COMPETENCE IN MUNICIPAL HEALTH CARE SERVICES – THE NursComp STUDY 2016-2018

Project members: M-B Råholm (project manager, HVL), Dagrun Kyrkjebø (HVL), Gro Hovland (HVL), Bente Egge Søvde (HVL), Hilde Søreide (HVL) and Berit Ullebust (Førde municipality)

Work package I: To evaluate the competence level among nurses working in three municipalities within the county of Sogn og Fjordane and among students studying within different specialization areas in further education and on one master programme at Sogn og Fjordane University College.

Work package II: To explore the content, quality and structure of current competence plans and future challenges according to national directives in the county of Sogn og Fjordane.

Work package III: To explore the experiences of nurse competence and the challenges in the quality of care from a user perspective.



Articles in process:

- Self-assessed competence among nurses working in nursing homes and home health care
- Nursing competence in municipal health care services – space for keeping professional knowledge in pace?
- Implementing the Competence Plan in Community Health Care Services – an Important Tool for Nurse Leaders!
- Struggling for a dignifying care: being a close relative to an older person in home health care

CARE IN TIME: Safe patient and informal caregivers in perioperative interprofessional community care in a digital future- A mixed methods Nordic study. Research application sent to NFR (HELSEVEL 4/2017)

The purpose of 'CARE-IN-TIME' is to research the person-centered communication and dialogues, and create an extended interprofessional perioperative home care leadership and organization model with two Nordic municipalities and an improvement network of leaders to be evaluated in a mixed methods study.

The model will prepare for a care that includes e-health to serve the growing populations of patients, who are discharged early to their own home from the hospital to postoperative community care and rehabilitation. To gather empirical knowledge relevant for the project, 'CARE IN TIME' will study the case of *postoperative care after hip surgery*. The project's focus on care-related challenges of early hospital discharge increases the transferability of findings from the particular case of study to other cases.

Project members:

Terese Bondas, prof (**Nord University**, project leader) Anne Kase'n, PhD (**Nord University**), Lisbeth Uhrenfeldt, prof (Nord University/**Aalborg University**, Denmark), Elisabeth Bergdahl PhD (**Nord University**), Mojtaba Vaismoradi, phd (Nord University), Jorunn Bjerkan (health informatics, **Nord University**) Lars Pleyrn Ludvigsen, municipal director (**Vestvågøy**), Yngve Dahl, **SINTEF**, Arne Orvik, PhD, (**NTNU**), prof Maj-Britt Råholm (**HVL**), Sissel Holla, Eli Eliassen, Rita Solbakken, Torild Sneltvedt, Trude Hartviksen (**Nord University**) and Prof Hannele Turunen (**University of Eastern Finland**)

THE FRAILTY STUDY. Improving the Health of Frail Elderly Living at Home. A Research Project in Cooperation with Specialist Health Care and Municipal Health Care Services in Sogn and Fjordane.

PhD-project 2017 - 2021

Background: Primary care is increasingly responsible for the care of patients with long-term conditions, and improving the quality of their care is a major policy priority. Frail patients are more likely to have to manage complex medication and other management regimes, face difficult decisions about self-management and dealing with priorities among conditions and their management, and may not receive the quality of communication that is required to support them. The frequency and complexity of their interactions with health care services may make them more vulnerable to failures of care delivery and cooperation. The current organization of health care systems is adapted for users with limited diagnoses/diseases and not for these patient groups with large and complex needs. These patient groups need multidisciplinary coordinated services and holistic and planned pathways.

Method: A qualitative research design will be used

Project members:

Assoc prof Anne Marie Sandvoll (HVL),

Prof Maj-Britt Råholm (HVL),

Marta Strandos (Manager at USHT, The Centre for Development of Institutional and Home Care Services, Førde)

Førde Health Trust and the Center for Health Research in Sogn og Fjordane

The Centre for Care Research West

University of Bournemouth (UK)



Helse- og livskvalitet hos elektive kreftpasienter som er 80 år eller eldre, relatert til innleggelse i somatisk sykehus

Dette samarbeidsprosjektet mellom forskergruppen «Kreft og livskvalitet» ved Høgskulen på Vestlandet (HVL) og Haukeland Universitetssykehus (HUS) har som mål å bidra til økt kunnskap om kognitivt klare elektive kreftpasienter over 80 år sin helse og livskvalitet ved innleggelse i somatisk sykehus, samt 6 og 12 måneder etterpå. Målet er at prosjektet skal fremskaffe kunnskaper som i sin tur kan få implikasjoner for praksis, ved at kvaliteten på sykepleie og omsorg som ytes til pasientgruppen kan bedres.

Vi vil bruke såkalt «mixed method» i denne studien (Creswell and Clark, 2007), med metodetriangulering.

Prosjektmedlemmer:

Prof Jorunn Drageset, E Beisland, S Drageset, Reidun K Norheim Sandvik, Leslie Eide (HVL, campus Bergen), Maj-Britt Råholm (campus Førde), Frode Jacobsen (Senter for omsorgsforskning),

Externe: Monica Hermann (HVL, campus Haugesund), Bettina Husebø, leder ved Nasjonalt senter for Alders- og Sykehjemsmedisin, Frøydis K Bruvik (Haraldsplass sykehus), klinikkdirektør K Lyback HUS, prof Mary Fox York University, Toronto, Canada



Pasienters erfaringer og opplevelser av egenbehandling hjemme etter dagkirurgi

Dette prosjektet er knyttet til master i klinisk sykepleie, med fordypning i anesthesi-, intensiv- og operasjonssykepleie. Hensikten er å ha et overordnet prosjekt der flere ansatte tilknyttet POPS og masterstudenter i klinisk sykepleie med spesialisering i anesthesi, intensiv og operasjonssykepleie på alle campusene i HVL kan delta. Vi planlegger også et phd-prosjekt.

Prosjektet skal ha en longitudinell mixed metode design med kombinasjon av kvantitativ og kvalitativ metode. Og vil bestå av pasientnære kvalitative data med fokus på egenbehandling og opplevelser etter dagkirurgisk behandling. I tillegg til systematisk informasjon om det dagkirurgiske tilbudet vil det utarbeides en «kartleggingspakke» med validerte skjema som måler noen av de fenomener som det fokuseres på i kvalitative intervju.

Prosjektmedlemmer:

Petrin Eide, Asgjerd Litlere Moi, V. Johansen, G Dåvøy (campus Bergen) A Berland, A Holme, D Princeton (campus Haugesund) AG Halding, G Hovland, M-B Råholm (campus Førde), HF: K A Indrebø Trond Hjeljestad, HR Midtbø og T Holvik
Haukeland universitetssykehus (HUS), Helse Førde sentralsykehus

Forskargruppen: Samhandling og Kvalitet i helse- og sosialtenestene (prof Maj-Britt Råholm, leder)

Målsetting:

- Samhandling mellom pasient/klient, pårørende og tenesteytarar
- Kontinuitet og samhandling mellom tjenestenivåa i helse- sosial-og omsorgstenestene, med vekt på pasientforløp og kommunikasjon mellom tenestenivå
- Samhandlingsreforma si påverknad på leiarar i den kommunale helse- og sosialtenesta
- Opplevd kompetanse og utfar knytt til kompetanseutvikling i spesialisthelsetenesta og kommunal helse- og sosialteneste i lys av samhandlingreforma
- Brukarmedverknad i helse- og sosialtjenestene og i kvalitetsutvikling og forskning.
- Dei profesjonelle si rolle i utvikling av helse- og sosialtenesten

CONTINUITY OF CARE, ADHERENCE AND SELF-REPORTED HEALTH AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION (CONCARD): A PATIENT-CENTERED STUDY FROM THE NORWEGIAN REGISTRY FOR INVASIVE CARDIOLOGY. PhD - project

Study 1: To explore experiences of continuity of care between primary and secondary care settings after early post-discharge MI.

Study 2: To evaluate psychometric properties of the HCCO and PACIC questionnaires assessing the patient perspective of continuity of care and patient-centeredness after MI.

Study 3: To assess multifaceted aspects of continuity of care that is patient-centered and its association with self-reported health outcome, re-admission to hospital and cardiac rehabilitation participation.

Project members: Irene Valaker (HVL/stipendiat) Tone Norekvål prof (UIB,/Haukeland Universitetssykehus) Bengt Fridlund, prof (Jönköping, Sverige) Maj-Britt Råholm prof (HVL), Jan Nordrehaug (UIB), Svein Rotevatn, (Helse-Bergen)

Artikkel I:

European Journal of Cardiovascular Nursing, 1-9 The European Society of Cardiology 2017

Continuity of care after percutaneous coronary intervention: The patient's perspective across secondary and primary care settings.

Irene Valaker, Tone M. Norekvål, Maj-Britt Råholm, Jan Erik Nordrehaug, Svein Rotevatn and Bengt Fridlund on behalf of the CONCARD Investigators

Article:

<http://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1474515117690298>



NURSING COMPETENCE IN MUNICIPAL HEALTH CARE SERVICES – THE NursComp STUDY 2016-2018

Project members: M-B Råholm (project manager, HVL), Dagrun Kyrkjebø (HVL), Gro Hovland (HVL), Bente Egge Søvde (HVL), Hilde Søreide (HVL) and Berit Ullebust (Førde municipality)

Work package I: To evaluate the competence level among nurses working in three municipalities within the county of Sogn og Fjordane and among students studying within different specialization areas in further education and on one master programme at Sogn og Fjordane University College.

Work package II: To explore the content, quality and structure of current competence plans and future challenges according to national directives in the county of Sogn og Fjordane.

Work package III: To explore the experiences of nurse competence and the challenges in the quality of care from a user perspective.



Articles in process:

- Self-assessed competence among nurses working in nursing homes and home health care
- Nursing competence in municipal health care services – space for keeping professional knowledge in pace?
- Implementing the Competence Plan in Community Health Care Services – an Important Tool for Nurse Leaders!
- Struggling for a dignifying care: being a close relative to an older person in home health care

CARE IN TIME: Safe patient and informal caregivers in perioperative interprofessional community care in a digital future- A mixed methods Nordic study. Research application sent to NFR (HELSEVEL 4/2017)

The purpose of 'CARE-IN-TIME' is to research the person-centered communication and dialogues, and create an extended interprofessional perioperative home care leadership and organization model with two Nordic municipalities and an improvement network of leaders to be evaluated in a mixed methods study.

The model will prepare for a care that includes e-health to serve the growing populations of patients, who are discharged early to their own home from the hospital to postoperative community care and rehabilitation. To gather empirical knowledge relevant for the project, 'CARE IN TIME' will study the case of *postoperative care after hip surgery*. The project's focus on care-related challenges of early hospital discharge increases the transferability of findings from the particular case of study to other cases.

Project members:

Terese Bondas, prof (**Nord University**, project leader) Anne Kase'n, PhD (**Nord University**), Lisbeth Uhrenfeldt, prof (Nord University/**Aalborg University**, Denmark), Elisabeth Bergdahl PhD (**Nord University**), Mojtaba Vaismoradi, phd (Nord University), Jorunn Bjerkan (health informatics, **Nord University**) Lars Pleyrn Ludvigsen, municipal director (**Vestvågøy**), Yngve Dahl, **SINTEF**, Arne Orvik, PhD, (**NTNU**), prof Maj-Britt Råholm (**HVL**), Sissel Holla, Eli Eliassen, Rita Solbakken, Torild Sneltvedt, Trude Hartviksen (**Nord University**) and Prof Hannele Turunen (**University of Eastern Finland**)

THE FRAILTY STUDY. Improving the Health of Frail Elderly Living at Home. A Research Project in Cooperation with Specialist Health Care and Municipal Health Care Services in Sogn and Fjordane.

PhD-project 2017 - 2021

Background: Primary care is increasingly responsible for the care of patients with long-term conditions, and improving the quality of their care is a major policy priority. Frail patients are more likely to have to manage complex medication and other management regimes, face difficult decisions about self-management and dealing with priorities among conditions and their management, and may not receive the quality of communication that is required to support them. The frequency and complexity of their interactions with health care services may make them more vulnerable to failures of care delivery and cooperation. The current organization of health care systems is adapted for users with limited diagnoses/diseases and not for these patient groups with large and complex needs. These patient groups need multidisciplinary coordinated services and holistic and planned pathways.

Method: A qualitative research design will be used

Project members:

Assoc prof Anne Marie Sandvoll (HVL),

Prof Maj-Britt Råholm (HVL),

Marta Strandos (Manager at USHT, The Centre for Development of Institutional and Home Care Services, Førde)

Førde Health Trust and the Center for Health Research in Sogn og Fjordane

The Centre for Care Research West

University of Bournemouth (UK)



Helse- og livskvalitet hos elektive kreftpasienter som er 80 år eller eldre, relatert til innleggelse i somatisk sykehus

Dette samarbeidsprosjektet mellom forskergruppen «Kreft og livskvalitet» ved Høgskulen på Vestlandet (HVL) og Haukeland Universitetssykehus (HUS) har som mål å bidra til økt kunnskap om kognitivt klare elektive kreftpasienter over 80 år sin helse og livskvalitet ved innleggelse i somatisk sykehus, samt 6 og 12 måneder etterpå. Målet er at prosjektet skal fremskaffe kunnskaper som i sin tur kan få implikasjoner for praksis, ved at kvaliteten på sykepleie og omsorg som ytes til pasientgruppen kan bedres.

Vi vil bruke såkalt «mixed method» i denne studien (Creswell and Clark, 2007), med metodetriangulering.

Prosjektmedlemmer:

Prof Jorunn Drageset, E Beisland, S Drageset, Reidun K Norheim Sandvik, Leslie Eide (HVL, campus Bergen), Maj-Britt Råholm (campus Førde), Frode Jacobsen (Senter for omsorgsforskning),

Externe: Monica Hermann (HVL, campus Haugesund), Bettina Husebø, leder ved Nasjonalt senter for Alders- og Sykehjemsmedisin, Frøydis K Bruvik (Haraldsplass sykehus), klinikkdirektør K Lyback HUS, prof Mary Fox York University, Toronto, Canada

Pasienters erfaringer og opplevelser av egenbehandling hjemme etter dagkirurgi

Dette prosjektet er knyttet til master i klinisk sykepleie, med fordypning i anesthesi-, intensiv- og operasjonssykepleie. Hensikten er å ha et overordnet prosjekt der flere ansatte tilknyttet POPS og masterstudenter i klinisk sykepleie med spesialisering i anesthesi, intensiv og operasjonssykepleie på alle campusene i HVL kan delta. Vi planlegger også et phd-prosjekt.

Prosjektet skal ha en longitudinell mixed metode design med kombinasjon av kvantitativ og kvalitativ metode. Og vil bestå av pasientnære kvalitative data med fokus på egenbehandling og opplevelser etter dagkirurgisk behandling. I tillegg til systematisk informasjon om det dagkirurgiske tilbudet vil det utarbeides en «kartleggingspakke» med validerte skjema som måler noen av de fenomener som det fokuseres på i kvalitative intervju.

Prosjektmedlemmer:

Petrin Eide, Asgjerd Litlere Moi, V. Johansen, G Dåvøy (campus Bergen) A Berland, A Holme, D Princeton (campus Haugesund) AG Halding, G Hovland, M-B Råholm (campus Førde), HF: K A Indrebø Trond Hjellestad, HR Midtbø og T Holvik
Haukeland universitetssykehus (HUS), Helse Førde sentralsykehus

Pårørendes kunnskap om psykiske helseproblemer hos eldre – forskningsprosjekt med studentdeltakelse

Prosjektet handler om pårørende til hjemmeboende eldre med en kjent angst- eller depresjonslidelse. De aller fleste brukere og pasienter får en eller annen form for uformell omsorg og støtte fra familien. Denne uformelle omsorgen kan være betydelig i både omfang, intensitet og varighet.

Prosjektet vil identifisere hvordan pårørende vurderer sine kunnskapsbehov og den kunnskapen de har om lidelsen til sitt familiemedlem, hvordan de har gått fram for å skaffe seg kunnskap, hvor de har skaffet kunnskapen fra og hvordan de vurderer helsetjenestens rolle i det å formidle kunnskap til dem.

Studenter har deltatt i datainnsamlingen og skriver sine bacheloroppgaver (vår 2017) med utgangspunkt i data fra prosjektet

Prosjektmedarbeidere:

HVL: Hanne Marie Heggdal, Runar Tengsel Hovland, Siri Ytrehus.

Utviklingscenteret for sjukeheimar og heimetjenester, Sogn og Fjordane: Berit Ullebust

Bachelorstudenter i sykepleie HVL: Malene Hovden Eide, Maria Halland, Maria Yumei Fuglstad Evensen, Lene Hokstad Valvik.

Prosjektperiode: vår 2017- vår 2019



«Nettverks-testament» for personer med demens: *Hvem er dine pårørende og hvilke rolle vil du at de skal ha overfor deg?*

Den uformelle støtten og hjelpen fra familien og det sosiale nettverket er helt avgjørende for personer med demens. Den spiller en rolle gjennom hele omsorgsforløpet.

Mange års forskning har vist at den uformelle støtten reduserer ensomhet og bekymring, gir økt følelse av nytte og mening, reduserer dødelighet etter akutt sykdom, hindrer sykehusinnleggelse og utsetter permanent flytting til institusjon for personen med demens.

Dette prosjektet søker å få frem den demensrammede sitt perspektiv på støtten fra familien og nettverket.

Hva sier den det gjelder om hvem som kan være nære pårørende? Hvem har man ulike relasjoner til og hvem ønsker man som en del av et tettere nettverk videre?

Prosjektmedarbeidere:

HVL: Aud Breit Fossøy, Siri Ytrehus.

Utviklingscenteret for sjukeheimar og heimetenester, Sogn og Fjordane:

Marta Strandos

Prosjektperiode: vår 2017- vår 2019



Forskningsgruppeleiar Psykisk hels og rus

Professor Christian Moltu

Forskningsgruppe for psykisk helse og rus (PHR)



Forskningskompetansedagane 2017

Christian Moltu

Fagsjef, Psykologspesialist, PhD, Psykiatrisk klinikk, Helse Førde
Forskningsgruppeleiar, Forskningsgruppe for Psykisk Helse og Rus
Professor II, Avd. for helsefag Førde, Høgskulen på Vestlandet

Kjernemedlemmer i PHR



Andre kjernemedlemmer: Eili Riise, BUP Sogndal
Tilknytte medlemmer med mindre aktivitet frå HVL og HF

Klinisk tilbakemelding

- Rutinemessig utkommemåling
- Klinisk måling av tilstand basert på sjølvrapporterte data fra pasienten



Ver vennleg og svar på desse spørsmåla knytt til korleis du har hatt det siste veke.

	Stemmer ikkje for meg i det heile teke						Stemmer heilt for meg	Veit ikkje/vil ikkje svare X
	1	2	3	4	5	6	7	X
Eg bekymrar meg ofte for om eg har vore uforsiktig eller slurvete	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eg vert skremt av kor sint eg kan verte	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eg er flink til å slappe skikkeleg av når eg treng det	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Det kan kjennest som eg forsvinn vekk når det kjem intense eller kjenslemessige sterke augeblink	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eg kjenner heile tida at eg er på kanten til ikkje å klare meir	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

« Tilbake

Videre »

Person A veke 4

Sjølvrappertert demografi	
Kjønn:	
Sivil status:	Har sambuar/ektefelle
Medikasjon for psykiske vanskar:	1
Arbeidslivsstatus:	I deltidjobb, Fullt sjukmeld
Kronisk sjukdom:	Nei

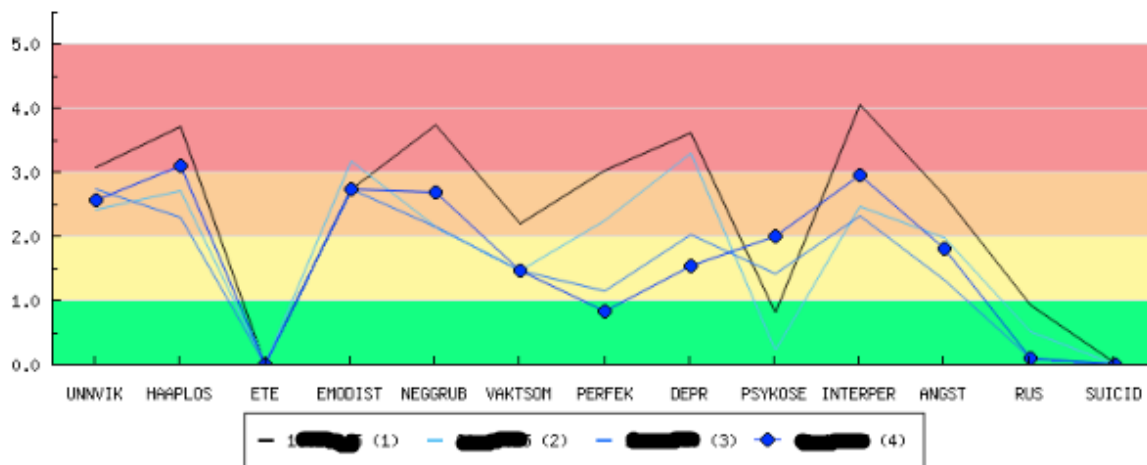
Risiko	
Sjølvmord	Rusvanskar
Medisin	Trygg helme

Ressursar	
Tilknytningstrygghett	Tilhøyrighet
Sosial fungering	Resiliens og meistring

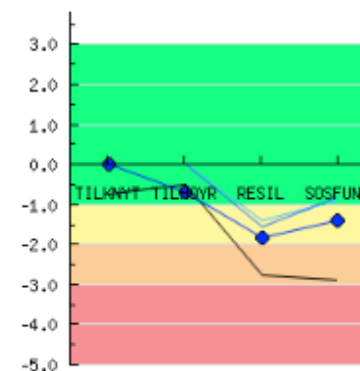
Sjølvrappertert behandlingsbehov											
Mindre teknikkar og øvingar											Meir teknikkar og øvingar
Meir personlighet/ humor											Meir formell
Meir følelsar											Meir tankar
Meir relasjonelt fokus											Mindre relasjonelt fokus

Allianse		
Mål	Oppgave	Bånd

Kliniske skalaer



Resiliensskalaer



Data i NORSE så langt

- Inntak og prosess frå 650 unike pasientar
- Livskvalitet og sjølvopplevd helse frå 650 unike pasientar
- 900 ikkje-pasientar // NORSE, LQ og SPH

- Treng no frå studentar for test-retest reliabilitet + LQ + SPH// x 2

Noregs forskingsråd (NFR)

- NFR – HELSEVEL Innovasjon i offentlig sektor
- NORSE søkt om og tildelt 10MNOK til innovasjon
- Helse Førde, i samarbeid med Høgskulen på Vestlandet og Førde kommune
- Prosjekt 2017-2021
 - AP1: NORSE med 6000 pasientar i PHV
 - AP2: NORSE i fedmepoliklinikk
 - AP3: NORSE fastlegesamhandling Førde

Døme på kvalitative prosjekt

- Stig Magne Solstad
 - Kvalitative data, videoar av behandling, fokus på tilbakemelding
- Gøril Kleiven
 - Kvalitative data, videoar av behandling, fokus på følelsesarbeid
- NORSE ungdom
 - Kvalitative data, fokusgrupper og intervju, om betringsprosessar og feedback
- Kristina Lavik Osland
 - Kvalitative data, pasient og terapeutintervju om samarbeidsrelasjonar i behandling, videofilmar av terapi
- Art & Science of Psychotherapy
 - Kvalitative data, intervju med pasient og terapeut om endringsprosessar og terapeutfaktor
- Runar Hovland
 - Kvalitative data, om implementering og tenesteutvikling

– Eg føler eg blir tatt på alvor og blir tatt med i behandlinga

FØRDE (NRK): Karianne Fossheim er ein av dei første pasientane i Norge som no får bruke ny teknologi til å forklare korleis ho opplever den psykiatriske behandlinga ho får. Det er statsministeren glad for.



Thomas Brakstad

@ThomasBrakstad
Journalist



Sigrid Skjerdal

Journalist

[MER OM PSYKISK HELSE](#)

[MER OM HELSE FØRDE](#)

Oppdatert 11.01.2017, kl. 10:12

DELER ERFARINGANE: Karianne Fossheim trur systemet kan gjere det enklare for mange å få fram korleis dei har det gjennom behandlinga. Ho delte sine erfaringar med NORSE med statsminister Erna Solberg.

Forskningsgruppeleiar Folkehelse, livsstil og overvekt

Professor John Roger Andersen

Studiar

Folkehelse, livsstil og overvekt m.m

John Roger Andersen

Helse og livskvalitet før og etter kirurgisk behandling for sjukleg overvekt

Godkjenning	REK (2012/945).
Registert i Cristin	Ja, CRISin-ID: 533004.
Lagring av data	Server i HF.
Føremål	Å få meir kunnskap om korleis kirurgisk behandling av sjukleg overvekt påverkar biomedisinske variablar som indikerar risiko for fysisk sjukdom og (2) korleis pasientar opplever eiga og helse og livskvalitet før og etter behandling.
Design	Prospektiv kohortstudie med første måling i 2003.
Populasjon	780 personar som har gjennomgått fedmekirurgi (per 08.05.2017).
Variablar	Demografiske variablar, eigenrapportert helse og livskvalitet, vekt, høgde, sjukehistorie, blodtrykk og blodrøvar.
Ansvarleg institusjon	Helse Førde.
Kontaktperson	Villy Våge.

Helse, miljø og livsstil hos ungdom i Sogn og Fjordane

Godkjenning	REK (2012/945).
Registrert i Cristin	Ja, CRISin-ID: 531497.
Lagring av data	NSD.
Føremål	Kartlegge helse, miljø og livsstil hos ungdom og undersøke prediktorar for framtidig helse, utdanning og arbeid.
Design	Prospektiv kohortstudie med første måling i 2012 og neste i 2019.
Populasjon	900 personar som gjekk i 2 vgs i 2012-2013 (median alder, 17 år).
Variablar	Demografiske variablar, livsstil, eigenrapportert helse og livskvalitet, vekt, høgde og blodtrykk.
Ansvarleg institusjon	HVL.
Kontaktperson	John Roger Andersen.

Førde Aktiv Transport (FACT) Studie

Godkjenning	REK (2016/1897)
Registrert i Cristin	Nei.
Lagring av data	NSD/forskningsserver i HVL.
Føremål	å evaluere effekten på sykling i Førde med å implementere Førdepakken, og å vurdere hvordan implementeringen kan påvirke folkehelse og miljøfaktorer.
Design	Prospektiv kohortstudie med første måling i 2017.
Populasjon	Genrelle populasjon i Sogn og Fjordane og Agder
Variablar	Demografiske variablar, eigenrapportert helse og livskvalitet og aktivitet.
Ansvarleg institusjon	HVL.
Kontaktperson	Ane Solbraa.

Kvalitetsregister ved eldre medisinsk poliklinikk

Godkjenning	Lokalt personvernombod 2016
Registert i Cristin	Nei.
Lagring av data	Kvalitetssever i Helse Vest.
Føremål	Målet er å ha kontinuerleg fokus på kvalitet og forbetring, slik at eldre pasientar kan få eit ennå betre behandlingstilbod.
Design	Prospektiv kohortstudie med første måling i 2016.
Populasjon	Personar som har vert tilvist eldre medisinsk poliklinikk.
Variablar	Demografiske variablar, eigenrapportert helse, funksjon, vekt, høgde, sjukehistorie, medikament og blodtrykk.
Ansvarleg institusjon	Helse Førde.
Kontaktperson	Greta Gard Endal.

Andre lokale studiar

- Kontrollgruppestudien
- Stomistudien
- Hauglandstudien
- CSS studien
- Fjordomics
- Etc.

Forskningsgruppeleiar Pedagogisk forum

Førstelektor Lars Kyte

Prosjekter tilknyttet Pedagogisk forum

Forskningskompetansedagene

11.05.2017

Lars Kyte

Tverrprofesjonell samarbeidslæring (TPS) i praksis

- Irene Aasen Andersen, høgskolelektor, HVL Campus Førde
- Mona Skivenesvåg Løvø, overlege Helse Førde / universitetslektor, UiB
- Torgeir Finjord, overlege Helse Førde / universitetslektor, UiB
- Dag Fadnes, overlege Helse Førde / universitetslektor, UiB
- Sissel Hjelle Øygard, høgskolelektor, HVL Campus Førde (praksislærer)

Tverrprofesjonell samarbeidslæring (TPS) i praksis

- Teamarbeid som læringsform ved medisinsk avdeling
- TPS-team bestående av to lege- og to sykepleiestudenter
- Pasient med uklar og sammensatt problemstilling
- TPS-teamet får hovedansvar for:
 - Undersøkelser
 - Medisinsk behandling
 - Observasjoner
 - Sykepleietiltak
- Daglig tidfestet veiledning

Tverrprofesjonell samarbeidslæring (TPS) i praksis

- Gjennomført fokusgruppeintervju
- Artikkelmanuskript akseptert for publisering i UNIPED.

Samarbeidslæring (peer-learning): Bachelorstudenter i kommunehelsetjenesten

Mona Hamnes Christensen, høgskolelektor, HVL Campus Førde,
Avd. for helsefag

Et pedagogisk utviklingsarbeid:

Bachelor-studentgrupper på forskjellig nivå i utdanningen som samarbeider i praksis i kommunehelsetjenesten etter prinsippet «Peer learning».

En kvalitativ studie av studenters og ansattes erfaringer med deltakelse i utviklingsarbeidet:

Tre fokusgruppeintervju med studenter og ansatte

Peer learning



- Samarbeidslæring eller «Peer learning» betyr at studenter på samme eller forskjellig nivå underviser og lærer fra hverandre (Secomb 2006, Lincoln & McAllister 1993, Clarke & Feltham 1990, Costello 1989)
- «Peer learning» legger til grunn et sosiokulturelt læringssyn

Resultat

- Plan om å implementere peer-learning etter modell fra utviklingsarbeidet for en større gruppe av studenter i kommunehelsetjenesten.
- To vitenskapelige artikler (under utarbeiding)
 1. Om kjennetegn ved samarbeidslæring i praksis
 - Gir trygghet til å gjøre mer i læresituasjonen
 - Fører til mer ansvar for egen læring
 - Studenter veksler på lærer-studentrollen
 - Aksept for å korrigere hverandre
 - Gir god tid til læring og hverandre
 - Er godt tilpasset kommunehelsetjenesten som læringsarena
 - Krever tilpasning og tilrettelegging
 2. Om læringskultur i praksis
 - Praksisplassens læringskultur som arena samarbeidslæring

Tavlemøter for å systematisere risikovurdering

- Marny Alice Solhaug Pettersen, fagutviklingssykepleier, Helse Førde
- Irene Aasen Andersen, høgskolelektor, HVL Campus Førde
- Sissel Hjelle Øygard, høgskolelektor, HVL Campus Førde

Tavlemøter for å systematisere risikovurdering

- Pasientsikkerhetsprogrammet i Helse Førde implementerer tiltakspakker som skal forebygge pasientskader og sikre god og trygg behandling
- Tavlemøte skal sikre oppfølgingen av tiltakspakkene og gi bedre tverrfaglig kommunikasjon i avdelingen
- Studenter i praksis på medisinsk sengepost leder tavlemøtene
- Tavlemøtet gjennomføres fem dager i uka i hele praksisperioden
- Fagutviklingssykepleier deltar på tavlemøtene og veileder studentene i å undervise personalet ved avdelingen om tavlemøte og tiltaksområder
- Praksislærer deltar på tavlemøte på veiledningsdager i praksis og har veiledning overfor personalet

Tavlemøter for å systematisere risikovurdering

- Gjennomført fokusgruppeintervju med studentene om prosjektet
- Innhentet opplysninger fra personalet ved avdelingen ved hjelp av spørreskjema
- Tavlemøteprosjektet dokumenteres i Høgskulens rapportserie sammen med to andre studentprosjekter

Omvendt undervisning i sykepleie- og ingeniørfag

- Joar Sande, høgskolelektor, HVL Campus Førde, Avd. for ingeniør- og naturfag
- Lars Kyte, førstelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- Ingvild Leite, høgskolelektor, HVL Campus Førde, Avd. for ingeniør- og naturfag
- Sara Moricz, master i samfunnsøkonomi, databehandler

Omvendt undervisning i sykepleie- og ingeniørfag

- Bruk av egenproduserte videoer som forberedelse til flipped classroom
- Forskjellige typer teknologi brukes ved opptak av videoene
- Ingeniørstudenter, sykepleiestudenter, studenter ved forkurs og studenter som går Y-veien deltar i prosjektet
- Studentene evaluerer modellen ved hjelp av spørreskjema

Digitale læringsmidler i klasserommet

- Lars Kyte, førstelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- Einar Ylvisåker, høgskolelektor, HVL Campus Sogndal, Avd. for lærarutdanning og idrett
- Ole T. Kleiven, førsteamanuensis, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- Geir Kåre Resaland, førsteamanuensis, HVL Campus Sogndal, Avd. for lærarutdanning og idrett
- Bente Egge Søvde, høgskolelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- Irene Sjursen, høgskolelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag

Digitale læringsmidler i klasserommet

- Prøvd ut to læringsverktøy
 - Learning Catalytics (LC) (idrettsstudenter og sykepleiestudenter)
 - Kahoot (sykepleiestudenter)
- Studentene evaluerer bruken av læringsverktøyene ved hjelp av spørreskjema
- Kartlegger studentenes subjektive opplevelse av:
 - Aktivitet
 - Motivasjon
 - Engasjement
 - Forståelse
 - Læringsutbytte

Forbetringsarbeid som arbeidskrav i sjukepleieutdanninga kan gi betre kompetanse i sjukepleietenesta

- Solveig Sægrov, førstelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- **Objective:** Nursing students must acquire the competence to work as nurses in a health service that is complex and where improvements can prove demanding. The purpose of the study is to examine how students' coursework requirement in improvement work is performed in practice and whether it improves nursing competence.

IKT-kompetanse blant sykepleie- og ingeniørstudenter. Er vi klar for fremtiden?

- Kontaktpersoner:
- Joanna Galek, høgskolelektor, HVL Campus Førde, Avd. for helsefag
- Marcin Fojcik, førstelektor, HVL Campus Førde, Avd. for ingeniør- og naturfag

Studentaktive læringsformer i SK 165

Kommunehelseteneste og psykisk helsearbeid

- Prosjektleder:
Sara Terese Osland, høgskolelektor, HVL, Campus Førde, Avd. for helsefag

Korleis studentar kan få kunnskap om forskning

- **Pedagogisk utviklingsprosjekt**
 - Prosjektleder: Sissel Hjelle Øygard, høgskulelektor, HVL, Campus Førde, AHF
 - Rettleiar og mentor: Siri Ytrehus, professor, HVL, Campus Førde, AHF
 - Samarbeidspartnar: Randi Skår, dekan, HVL, Campus Førde, AHF
- **Pilotprosjekt – empiriske bacheloroppgåver våren 2017**
 - Råholm, Maj-Britt: «Pasientar med store og samansette behov»
 - Ytrehus, Siri: «Pårørendeomsorg til personer med psykiske lidelser»
 - 6 studentar har deltatt i datainnsamlinga og skriv bacheloroppgåvene sine med utgangspunkt i data frå prosjekta (5 oppgåver)
- **Evalueringsprosjekt**
 - Intervju med studentar og rettleiarar, med tanke på å få fram erfaringar og utfordringar
- **Plan for studentdeltaking i forskning i samband med bacheloroppgåva**
 - Beskriving av læringsutbytte og læringsaktivitetar

Aktuelle bachelorprosjekt eigna for studentdeltaking?

- Krav til prosjekta
 - Prosjektleder er ansvarleg for planlegging, alle formelle krav og søknader om godkjenning, gjennomføring og rettleiing av studentane
 - Informantar/respondentar til studiane bli rekrutterte og valde av prosjektleder
 - Prosjektleder/rettleiar utviklar spørsmål til intervju og spørjeskjema
 - Prosjektleder er ansvarleg for at etiske retningslinjer (Helsinkideklarasjonen) vert følgde gjennom heile prosessen med bacheloroppgåva
- Rettleiing
 - Rettleiar skal ha førstekompetanse eller vere rettleia av ein person med førstekompetanse
- Opphavsrett og publisering
 - Eiga kontrakt med det aktuelle prosjektet som regulerer studenten og prosjektet sine rettar til data som vert innsamla

Meld aktuelle prosjekt til emneansvarleg Sissel Hjelle Øygard snarast