



Årsrapport for 2021

Tematisk forskingsatsing for psykisk helse og rus

Christian Moltu, Ph.D

Fagsjef, Psykiatrisk klinikk, Helse Førde

Forskningsgruppeleiar – Forskningsgruppe for psykisk helse og rus, Helse Førde og Høgskulen på Vestlandet.

Professor II – Avdeling for Helsefag, Høgskulen på Vestlandet.



Leiar sin kommentar

Verksemda i PHR har vore høg i 2021.

Spesielt gledeleg var disputasane til Stig Magne Solstad, Tone Larsen og Pål Andre Hegland, som vart gjennomførte med høg kvalitet i løpet av året. Stig Magne og Tone er kjernemedlemmer som har gjort doktorgradsarbeidet sitt i PHR, medan Pål Andre har gjort doktorgradsarbeidet sitt på prosjektet Norse: Building Bridges Between Psyche and Soma som er eit samarbeidsprosjekt mellom PHR og FLO. Å utdanne nye forskingskompetente medarbeidarar til gjennomført disputas og forskingskompetanse er eit sentralt mål for arbeidet.

Vidare har det også vore gledeleg at søknader om ekstern finansiering har hatt høg aktivitet og betydeleg gjennomslag. Gøril Solberg Kleiven fekk tildeling i dei ordinære Helse Vest midlane. Yeu Jin Ki og to enno ikkje ferdig tilsette stipendiatar fekk finansiering gjennom det større prosjektet for strategisk forskning i små føretak – finansiert av Helse Vest. PHR sende også inn ein større søknad til Noregs Forskingsråd knytt til smerte, som fekk svært god evaluering men ikkje finansiering. Og til slutt fekk vi innvilga ein innovasjonssøknad (under vilkår om at formalia vert godkjend) av Helse Vest til vidareutvikling av teknologi.

Gjennom 2021 har også Helse Førde og PHR vore partner i utvikling av programvara Norse DataCap, som gir ein teknologisk struktur for sikker og brukarvennleg datainnsamling i forskning.

PHR er del i 39 forskingsoutput registrert i Cristin i 2021, og 14 av desse er vitskaplege artiklar – og eit er også ei danseframvisning.

Ei oversikt over forskingsproduksjonen frå PHR i 2021 kan finnast her: [Prosjekt #2038985 - Forskingsgruppe for psykisk helse og rus i Helse Førde og Høgskulen på Vestlandet - Cristin](#)

Førde 27.04.2022

Fagfelleverderte publikasjoner

Det blei publisert 14 fagfelleverderte artiklar i 2021.

Natvik, Eli; Råheim, Målfrid; Sviland, Randi The hamster wheel: a case study on embodied narrative identity and overcoming severe obesity. *Medicine, Health care and Philosophy* 2021 (1386-7423) Vol. 24, s. 255-267

Cristin publikasjons-ID: 1870908 Institusjoner: HELSEFØRDE, UIB, HVL

Søvde, Bente Egge; Sandvoll, Anne Marie; Natvik, Eli; Drageset, Jorunn In the borderland of the body-how home dwelling older people experience frailty. *Scandinavian Journal of Caring Sciences* 2021 (0283-9318)

Cristin publikasjons-ID: 1907857 Institusjoner: HVL, UIB

Nordberg, Samuel Schieffelin; McAleavey, Andrew; Moltu, Christian Continuous quality improvement in measure development: Lessons from building a novel clinical feedback system. *Quality of Life Research* 2021 (0962-9343) Vol. (30), s. 3086-3096

Cristin publikasjons-ID: 1902729 Institusjoner: WCM, USA, HELSEFØRDE, HVL

Stige, Signe Hjelen; Barca, Tonje; Lavik, Kristina O.; Moltu, Christian Barriers and Facilitators in Adolescent Psychotherapy Initiated by Adults – Experiences That Differentiate Adolescents' Trajectories Through Mental Health Care. *Frontiers in Psychology* 2021 (1664-1078) Vol. 12 (633663)

Cristin publikasjons-ID: 1902732 Institusjoner: HELSEFØRDE, HELSEFINNM, UIB

McAleavey, Andrew; Nordberg, Samuel Schieffelin; Moltu, Christian Initial quantitative development of the Norse Feedback system: a novel clinical feedback system for routine mental healthcare. *Quality of Life Research* 2021 (0962-9343) Vol. 30, s. 3097-3115

Cristin publikasjons-ID: 1902728 Institusjoner: WCM, HELSEFØRDE, HMS, HVL

Veseth, Marius; Svendsen, Thomas Solgaard; Nesvåg, Sverre Martin; Moltu, Christian; Davidson, Larry; Bjørnstad, Jone Ravndal "And then the rest happened" — A qualitative exploration of the role that meaningful activities play in recovery processes for people with a diagnosis of substance use disorder. *Substance Abuse* 2021 (0889-7077), s. 1-8

Cristin publikasjons-ID: 1922776 Institusjoner: SUS, HELSEFØRDE, YU, UIS, UIB, HVL

Stige, Signe Hjelen; Eik, Ingrid; Oddli, Hanne Berit Weie; Moltu, Christian Negotiating System Requirements to Secure Client Engagement – Therapist Strategies in Adolescent Psychotherapy Initiated by Others. *Frontiers in Psychology* 2021 (1664-1078) Vol. 12, s. 1-15

Cristin publikasjons-ID: 1949422 Institusjoner: HELSEFØRDE, UIO, UIB

Moltu, Christian; McAleavey, Andrew; Helleseth, Marianne Magnedotter; Møller, Geir Helge; Nordberg, Samuel Schieffelin How therapists and patients need to develop a clinical feedback system after 18 months of use in a practice-research network: a qualitative study. *International Journal of Mental Health Systems* 2021 (1752-4458) Vol. 15

Cristin publikasjons-ID: 1917198 Institusjoner: WCM, HELSEFØRDE, HVL

Svendsen, Thomas Solgaard; Veseth, Marius; McKay, James R.; Bjørnstad, Jone Ravndal; Erga, Aleksander Hagen; Moltu, Christian; Nesvåg, Sverre Securing Participant Engagement in Longitudinal Substance Use Disorder Recovery Research: A Qualitative Exploration of Key Retention Factors. *Journal of Psychosocial Rehabilitation and Mental Health* 2021 (2198-9834) Vol. 8, s. 247-259

Cristin publikasjons-ID: 1920338 Institusjoner: SUS, PENN, HELSEFØRDE, UIS, UIB, HVL

Hegland, Pål Andre; McAleavey, Andrew; Aasprang, Anny; Moltu, Christian; Kolotkin, Ronette Loganzo; Andersen, John Roger The Norse Feedback in a population of patients undergoing bariatric surgery—Psychometric properties of a digital computer-adaptive questionnaire assessing mental health. *Clinical Obesity* 2021 (1758-8103)

Cristin publikasjons-ID: 1964936 Institusjoner: WCM, DU, HELSEFØRDE, UIB, HVL

McAleavey, Andrew; Moltu, Christian Understanding routine outcome monitoring and clinical feedback in context: Introduction to the special section. *Psychotherapy Research* 2021 (1050-3307) Vol. 31 (2)

Cristin publikasjons-ID: 1902731 Institusjon: HELSEFØRDE

Moe, Fredrik Dreyer; Moltu, Christian; McKay, James R.; Nesvåg, Sverre Martin; Bjørnstad, Jone Ravndal Is the relapse concept in studies of substance use disorders a 'one size fits all' concept? A systematic review of relapse operationalisations. *Drug and Alcohol Review* 2021 (0959-5236)

Cristin publikasjons-ID: 1957564 Institusjoner: PENN, SUS, HELSEFØRDE, VAMC, UIS

Bjørnstad, Jone Ravndal; Hegelstad, Wenche Forskning først, behandling etterpå. *Tidsskrift for Norsk Psykologforening* 2021 (0332-6470) Vol. 58 (6), s. 518-519

Cristin publikasjons-ID: 1913249 Institusjon: UIS

McAleavey, Andrew On the importance of context-sensitive interventions for college student mental health: Commentary on 'Prevention and treatment of mental health and psychosocial problems in college students: An umbrella review'. *Clinical Psychology* 2021 (0969-5893) Vol. 28 (3), s. 245-249

Cristin publikasjons-ID: 1964929 Institusjon: HELSEFØRDE

Doktorgradsprosjekt

Stig Magne Solstad disputerte ved Universitetet i Bergen med sitt doktorgradsprosjekt "Er klinisk tilbakemelding nyttig i psykisk helsevern" i September 2021. [Disputas: Er klinisk tilbakemelding nyttig i psykisk helsevern? - Helseforskning Sogn og Fjordane](#). Solstad har vore dobbelkompetansestipendiat i Helse Førde, finansiert av Helse Vest. Christian Moltu og Louis Castonguay har vore rettleiarar for prosjektet.

Tone Larsen disputerte ved Universitetet i Stavanger med sitt doktorgradsprosjekt «From increased user participation to co-creation leadership: An action research case study in public specialised mental health and substance abuse services» i April 2021. [Disputas for Tone Larsen | Universitetet i Stavanger \(uis.no\)](#). Larsen har vore stipendiat finansiert i Helse Førde medan ho arbeidde i Psykiatrisk klinikk. Ho har seinare gått vidare til HVL medan ho fullførte grada for disputas. Prosjektet har vore rettleia av forskarar ved Universitetet i Stavanger.

Pål Andre Hegland (HVL, frå 2020 også Helse Førde) disputerte ved Universitetet i Bergen med sitt doktorgradsprosjekt «Patient-reported outcome measures in follow-up care after bariatric surgery» i Januar 2021. [Klinisk tilbakemeldingsystem i oppfølging etter fedmekirurgi | Nye doktorgrader | UiB](#) John Roger Andersen var hovudrettleiar og Christian Moltu var birettleiar.

Søknadar og forskingsmidlar

Norges forskingsråd

Prosjektet «Pain after surgery - Innovating personalized care» vart søkt til utlysinga Pilot Helse, med eit omfang på 40MNOK. Prosjektet fekk god evaulering, men nådde ikkje opp til finansiering. I forlenginga av denne søknaden har delar fått ekstern finansiering frå Helse Vest, i form av eit doktorgadsstipend og ein innovasjonssøknad.

Helse Vest

Gøril Solberg Kleiven søkte og fekk tildeling til sitt doktorgradsprosjekt «Emotion in psychotherapy» i Helse Vest sine opne midlar. Christian Moltu er rettleiar saman med forskarar frå UiB.

Yeu Jin Ki søkte og blei funnen støtteverdig, men fekk ikkje tildelt midlar til sitt doktorgradsprosjekt «Building bridges between psychiatry and health economy research: Developing an HRQoL index from a widely used clinical system», i Helse Vest sin opne runde. Prosjektet vart inkludert og tildelt midlar i den strategiske søknaden sendt frå PHR. Christian Moltu er rettleiar saman med Andrew McAleavey i Helse Førde og forskarar frå UiO.

Hans Jacob Westby søkte og blei funnen støtteverdig, men fekk ikkje tildelt midlar til sitt doktorgradsprosjekt «Pain after Surgery: MAPIP) i den opne runda i Helse Vest. Prosjektet er internt finansiert i Helse Førde og vert søkt om på nytt ved neste frist i Helse Vest. Prosjektet er rettleia av smerteforskarar ved UiB / Helse Bergen, og Christian Moltu er birttleiar.

PHR søkte om eit større strategisk forskingsprosjekt kalla «Personalized and data-driven specialty care. Health service research based on patient data in routine practice» og fekk full tildeling på dette. Tildelinga omfattar tre doktorgradsstipend og vitskapleg støtte og koordinering rundt desse, og omfattar også frisk internfinansiering frå Helse Førde. Prosjektet har eit omfang på 6 år og 19MNOK.

PHR søkte om eit innovasjonsprosjekt i Helse Vest kalla «Universelt pasientgrensesnitt: Datadrive klinisk praksis på tvers av klinisk kontekst». Dette prosjektet er ei samarbeid med næringslivet og fekk tildeling på 2MNOK under føresetnad at dei juridiske og innkjøpsmessige formalia er ok.

Midlar tildelte frå den strategiske forskingsatsinga, Helse Førde

Følgande stipend vart tildelt etter søknad og ekstern vurdering i 2021. Det kom inn totalt 6 søknadar. 3 fekk midlar. Tildelingane er beskrive som månadsverk frikjøp.

Namn	Avd	Klinikk	Prosjekttittel/tema	Tildelt
Yejin Lana Ki	FAU	S&S	Pre-research for the economic evaluation of clinical feedback system	3 mnd
Asle Kjølraug	ISP	PHV	Systematisk etisk analyse som grunnlag for begrunnede moralske standpunkt ved vurderinger knytt til tvungen psykisk helsevern	3 mnd
Eili Nygard Riise	PHVBU	PHV	Evaluering av implementeringa av samhandlingsforløp for barn og unge i Helse Førde	3 mnd