

13. Doktoravhandlingene 1972–2021: 102 disputaser

Michael 2022; 19: Supplement 29, 399–414.

Doktorgrader og doktoravhandling er en viktig del av virksomheten i et universitetsinstitutt. Disputaser er en milepæl og stas for kandidaten, et uttrykk for forskningsaktiviteten i miljøet og en viktig tellekant som betyr penger og ære til institutt og fakultet. Den lange listen i dette kapitlet består av alle de 102 avhandlingene vi har regnet som «våre» (Tabell 1). Det vil si at de formelt må ha utgått fra det allmennmedisinske miljøet og ha hatt hoved- eller medveileder herfra. Ansatte med doktorgrad fra andre universitet eller institutter er ikke tatt med. Heller ikke avhandling der våre ansatte har vært veileder, men der avhandlingen utgår fra annet sted, er tatt med i oversikten.

Selv om dr.med.-graden har tradisjoner ved fakultetet siden opprettelsen i 1946, så var disputaser sjeldne de første tiårene. I perioden fram til 1972, da Institutt for almenmedisin ble opprettet, var det i alt bare 36 disputaser, altså bare litt over 1 disputas i gjennomsnitt årlig for hele fakultetet. På 1970-tallet var det gjennomsnittlig 3–4 disputaser årlig, på 1980-tallet var det 10–15. Den store økningen kom først etter 2010, da Det medisinske fakultet har hatt 80–110 doktordisputaser årlig. Som tallene nedenfor viser, har instituttmiljøet vårt hatt en tilsvarende voldsom økning i antall doktorgrader de siste 10 årene. Fra 2008 har de aller fleste disputert for ph.d.-graden, med sterkere vekt på utdanningsdelen og noe mindre vekt på antall publikasjoner enn det som var tilfelle med den tidligere dr.med.-graden.

Det gikk hele 18 år fra opprettelsen av instituttet i 1972 til vi hadde den første avhandlingen som fullt og helt, faglig og arbeidsmessig, var en frukt av forskningen internt på instituttet. Der var, og hadde vært, ansatte med doktorgrad fra andre universiteter og institutter, og instituttet hadde vært medarrangør av disputaser, men det er Kirsti Malterud sin avhandling fra 1990 om *Allmennpraktikerens møte med kvinnelige pasienter* som må

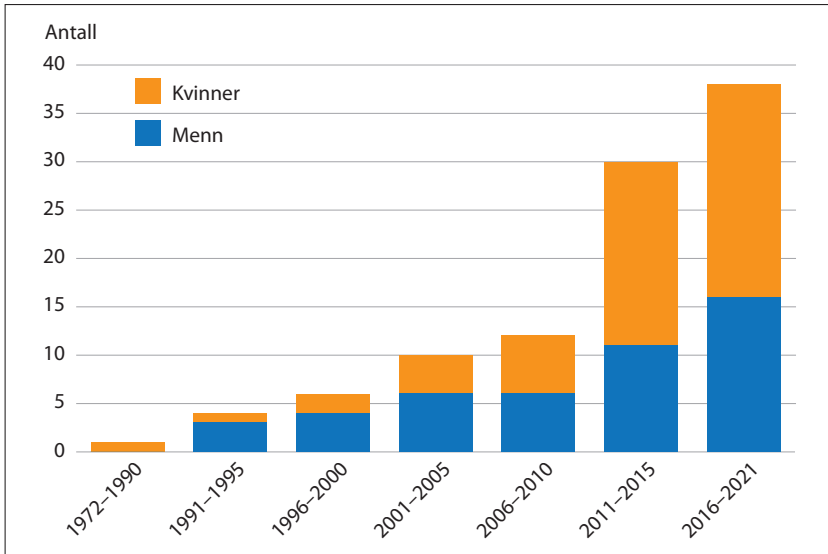


Figur 1: Den første av 102: Kirsti Malterud disputerer i Store auditorium, Haukeland universitetsjukehus, 21. september 1990. Fra venstre: Andreopponent Kari Wærness, Kirsti Malterud, dekanus Tollak B. Sirnes, førsteopponent: Christian F. Borchgrevink og Hanne Haavind (tredje medlem av komiteén). Foto: Alf Petter Andersen.

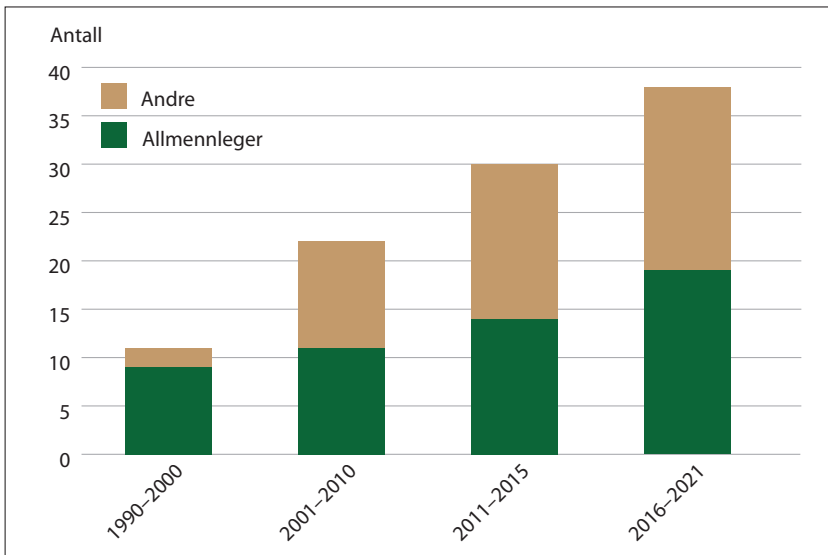
regnes som den første i rekken av 102 disputaser frem til utgangen av 2021 (figur 1).

Den første var et varsel om flere, og i årsmeldingen for 1990 ble det slått fast at det var mye på beddingen og å glede seg over i de kommende årene. De neste ti årene kom det gjennomsnittlig en disputas årlig, dette doblet seg til to årlig 2001–2010, mens de siste årene har dette igjen tredoblet seg til 5–8 disputaser årlig (figur 2). Som tallene viser er det en rimelig jevn kjønnsfordeling, 55 kvinner og 47 menn, med en liten overvekt av menn de første årene og en overvekt av kvinner i de siste.

Et allmennmedisinsk instituttmiljø skal første og fremst drive allmennmedisinsk forskning og utdanne akademikere i eget fag. Men i takt med den generelle utviklingen på instituttet og fakultetet, er tverrfaglig forskning og rekruttering av andre enn de tradisjonelle «legeforskerne» en tydelig trend (figur 3). Slik har det også vært i vårt miljø. Vi har alltid hatt et stort innslag av leger uten allmennmedisinsk forankring og doktorander med annen utdanningsbakgrunn enn medisin. Over 50 års-perioden har om lag halvparten av våre doktorander hatt forankring i allmennmedisin før, under eller etter disputas. Sett over hele perioden er 38% av allmennlegene kvinner, mens hele 73% av «de andre» doktorandene er kvinner. Listen over avhandlingene viser også hvor viktig nabomiljøene har vært for doktor-



Figur 2: Antall doktorander (N = 102) fordelt på kjønn og tidsperioder.



Figur 3: Antall doktorander (N = 102) fordelt på fire tidsperioder og kandidatens bakgrunn. I gruppen «Andre» inngår leger uten forankring i allmennmedisin og personer med annen utdanningsbakgrunn enn medisin.

gradsproduksjonen. Noklus, NKLM og AFE har til sammen bidratt med et betydelig antall doktorgrader, som oftest med hovedveileder fra instituttets fast ansatte forskere. Disse miljøene har også skaffet finansiering for stipendiatene fra ulike kilder.

En annen utvikling som viser tydelig i avhandlingslisten, er bruken av medveiledere, tidligere kalt biveileder. Mens dette hørte til unntakene de første årene, er det nå krav om minst to veiledere ved opptak til ph.d.-programmet.

Selv om antallet disputaser er stort, har forskningsmiljøet lagt stor vekt på å markere doktorgradsprosessen og også selve anledningen. Forskningsmøtene om onsdagene, nå *akademimøtene*, er viktige arenaer for fremlegging



Figur 4: Fra Gunhild Felde sin disputas 9. oktober 2020 med såkalt «hybrid-løsning» på grunn av koronapandemien. På bildet ses kandidaten i auditoriet sammen med disputasleder (custos) professor emeritus Eivind Meland og leder av bedømmelseskomiteén professor Jone Trovik (med ryggen til). På veggen ses øverst til venstre førsteopponenten professor Eva Samuelsson, Umeå Universitet og nederst andreopponenten professor Arnfinn Seim, NTNU. Digitalt ble disputasen holdt på Zoom Webinar og fysisk i auditoriet i Armauer Hansens hus. Det var tillatt med 20 personer til stede fysisk, med smitteverntiltak som å ha avstand til de andre i rommet, sprite hendene og hoste i albuen. Digitalt publikum kunne stille spørsmål til prøveforelesningen ved å skrive til custos i kommentarfeltet. Det samme gjaldt muligheten til å opponere ex auditorio. Foto: Privat.

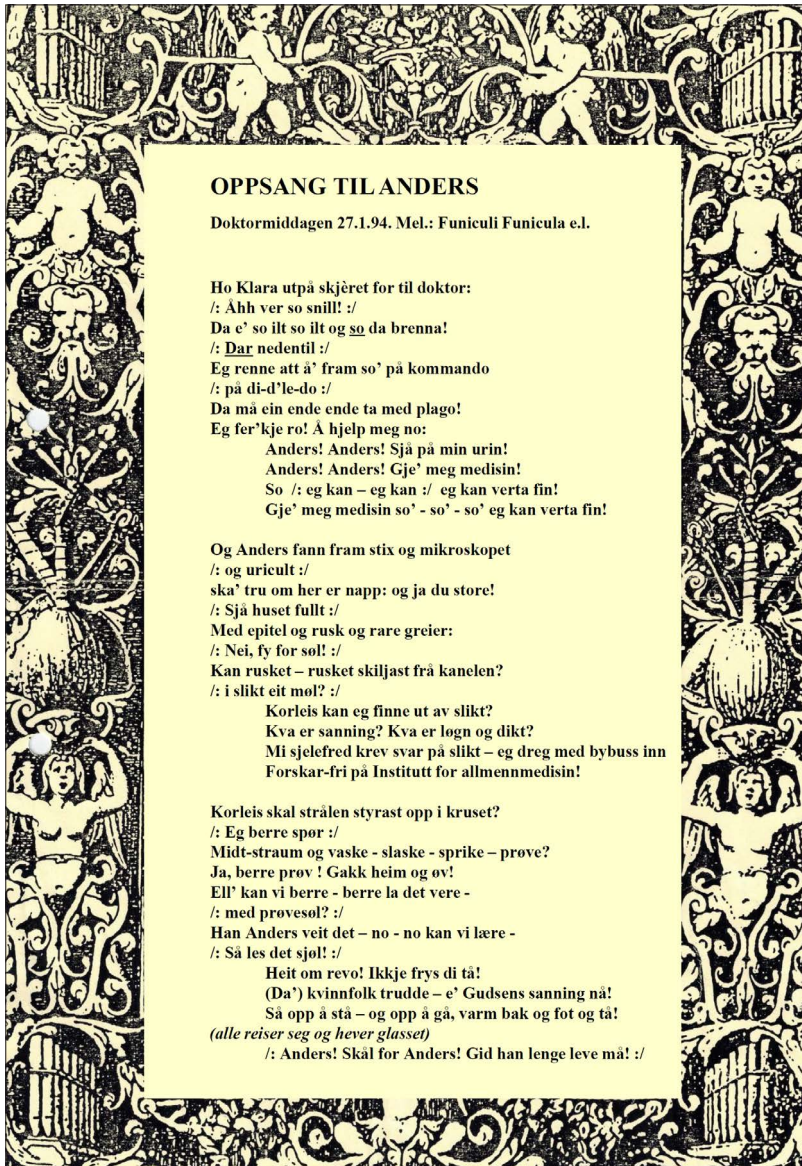


Figur 5: Fra disputasmiddagen til Stian L. Wesnes i Legenes Hus 26. oktober 2011. Foto: Privat.

av prosjektskisser og artikkelmanus. Midtveisevurderingene foregår på akademimøtene, og vi setter også av tid til «prøve-prøve-forelesninger», der kandidatene kan få foreløpige tilbakemeldinger på presentasjonen i løpet av de to forberedelsesukene før prøveforelesningen holdes på selve disputasdagen.

Disputasdagen er en viktig dag for både kandidaten, veilederne, forskningsgruppen, Fagområde for allmennmedisin og instituttet. Alle oppfordres til å delta på disputasen, og det har vært en sterk tradisjon for at stipendiatkolleger stiller opp med hjelpende hender i den praktiske avviklingen. Under koronapandemien 2020–2021 ble de fysiske disputasene i stor grad avlyst og måtte holdes digitalt. Oppmøtet digitalt var minst like stort som ved tradisjonelle disputaser i auditorium. Noen fikk også avholde hybridløsninger, med noen få til stede i salen, mens resten fulgte med digitalt (figur 4).

En doktordisputas kan også være en stor sosial begivenhet, med motakelse, doktormiddag i ulike konsepter og med få eller mange inviterte (figur 5). En morsom tradisjon i allmennmedisinmiljøet er alle de sangene som er laget fra kolleger og venner til disputasmiddagene. Spesielt må nevnes tradisjonen med å lage sang til doktoranden på melodien *Funiculì, Funiculà*. Det er forfattet minst 15 ulike tekster til denne melodien i forbindelse med disputaser, fødselsdager og andre anledninger (figur 6).



Figur 6: Den første sangen på melodien til *Funiculi Funicula* ble skrevet til Anders Barheims doktormiddag i krypten under St. Paul katolske kirke 27. januar 1994. Melodien ble komponert av Luigi Denza i 1880, i forbindelse med åpningen av den første kabelbanen på Vesuv ved Napoli. Både Luciano Pavarotti og Andrea Bocelli har gjort berømte innspillinger av sangen. I tillegg til originaltittelen blir melodien ofte omtalt i allmenntmedisinnmiljøet som «Klara på skjæret», da denne figuren går igjen i mange av tekstene.

Tabell 1: De 102 avhandlingene 1990–2021.

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
1990	Kirsti Malterud	Allmennpraktikerens møte med kvinnelige pasienter	Per Fugelli	Astrid Nøklebye Heiberg, Per Måseide
1994	Anders Bærheim	Lower urinary tract infections in women. Aspects of pathogenesis and diagnosis	Even Lærum	
1994	Eva Gjengedal	Understanding a world of critical illness. A phenomenological study of the experiences of respirator patients and their caregivers	Kirsti Malterud	
1995	Hogne Sandvik	Female urinary incontinence. Studies of epidemiology and management in general practice	Steinar Hunskaar	
1995	Geir Thue	The office laboratory. A study related to near patient testing in general practice and occupational health care	Sverre Sandberg	
1996	Marit Hafting	Et eple om dagen. Eldre småforbrukere av helsetjenester	Per Fugelli	Torunn Selberg
1997	Kirsten S Rokstad	The Møre & Romsdal Prescription Study (MRPS). An epidemiological study of prescribing in general practice including an intervention on general practitioners' prescribing practice	Per Fugelli	
1998	Eivind Meland	Management of coronary heart disease risk in general practice	Even Lærum	
1999	John Nessa	Talk as medical work-Discourse analysis of patient-doctor communication in general practice	Kirsti Malterud	
1999	Jørund Straand	To prescribe or not to prescribe – Drug prescribing studies in general practice. The Møre & Romsdal Prescription Study II	Per Fugelli	
1999	Arnfinn Seim	Women with urinary incontinence. Consultation behaviour and management in general practice	Steinar Hunskaar	

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2000	Truls Østbye	The Canadian Study of Health and Aging: Epidemiological investigations with special emphasis on dementia and related factors	Steinar Hunskår	
2001	Benedicte Eskeland	Aspects of diagnosis and treatment of marginal iron deficiency in populations at risk	Steinar Hunskår	Rune Ulvik, Kirsti Malterud
2002	Solfrid Indrekvam	Electrical stimulation in female urinary incontinence. A national cohort based on a Norwegian reimbursement system	Steinar Hunskår	
2002	Svein Skeie	Aspects of quality in diabetes care with emphasis on blood glucose and HbA1c	Sverre Sandberg	
2003	Per Stensland	Approaching the locked dialogue of the body-communicating symptoms through illness diaries	Kirsti Malterud	
2003	Yngvild S Hannestad	A community-based study of urinary incontinence in women. Prevalence, help seeking and risk related to family history and life style factors	Steinar Hunskår	
2004	Terje Alræk	Acupuncture in the prevention of recurrent uncomplicated lower urinary tract infection in adult women	Anders Bærheim	
2004	Guri Rørtveit	Urinary incontinence after pregnancy and childbirth	Steinar Hunskår	Anne Kjersti Daltveit
2005	Knut Steen	Violence in an urban community. An accident and emergency department perspective	Steinar Hunskår	
2005	Johannes Hatlebakk	Quality of life in men with lower urinary tract symptoms (LUTS) suggestive of benign prostatic hyperplasia (BPH)	Steinar Hunskår	Berit Rokne Hanestad
2005	Arne Fetveit	Sleep disturbances in nursing home patients with dementia. A non-pharmacological intervention study	Bjørn Bjorvatn	
2006	Benedicte Carlsen	The changing role of gatekeepers: Rationing and shared decision-making in primary care	Ole F Norheim	Arild Aakvik

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2008	Maire O' Donnell	Help-seeking behaviour and patient preferences for involvement in treatment decision-making among European women with urinary incontinence	Steinar Hunskaar	
2008	Thomas Mildestvedt	Hjertepasienters motivasjon for varige livsstilsendringer	Eivind Meland	Geir Egil Eide
2008	Gunn Kristensen	Self monitoring of blood glucose; Aspects of analytical quality.	Sverre Sandberg	
2008	Stefán Hjörleifsson	Genetics, risk and medicalization – A case study of preventive genetic technologies in Iceland	Edvin Schei	Vilhjalmur Arnason
2008	Esperanza Diaz	Impact of reducing indoor air pollution on women's health. RESPIRE Guatemala – Randomised exposure study of pollution indoors and respiratory effects	Tone Smith Sivertsen	Rolf Terje Lie, Nigel Bruce
2009	Roar Jensen	Patellofemoral pain syndrome – Studies on a treatment modality, somatosensory function, pain, and psychological parameters	Anders Bærheim	Alice Kvåle
2009	Signe Dørheim	Depression and sleep in the postnatal period. A study in Nepal and Norway	Gunnar Tschudi Bondevik	Bjørn Bjorvatn
2010	Erik Zakariassen	Red Response. Studies on the role of primary care doctors in out-of-hospital emergency medicine	Steinar Hunskaar	
2010	Atle Klovning	Validations of research methods for urinary incontinence. Scored questionnaires in clinical practice and epidemiological research.	Steinar Hunskaar	Hogne Sandvik
2010	Nicolas Øyane	Seasonal changes in mood and behaviour in the general population	Bjørn Bjorvatn	
2010	Reidun Kjome	Diabetes care in community pharmacy – Focus on self-monitoring of blood glucose	Sverre Sandberg	Anne Gerd Granås
2011	Lillebeth Larun	Kronisk utmattelsessyndrom: Kunnskap, aktivitet og utfordringer	Kirsti Malterud	
2011	Knut-Arne Wensaas	Giardiasis in Bergen. Outbreak and clinical consequences	Guri Rørtveit	Nina Langeland

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2011	Elisabeth H Hansen	Monitoring activities in out-of-hours emergency primary care in Norway. A special emphasis on nurses telephone triage and counselling	Steinar Hunskår	
2011	Stian L Wesnes	Urinary incontinence during pregnancy and postpartum. Incidence, prevalence and risk factors	Steinar Hunskår	Guri Rørtveit
2011	Siri Waage	Shift work, sleep and health in the petroleum offshore industry	Bjørn Bjørvatn	Bente Moen
2011	Kristin M Aakre	Fiksjonsbasert kommunikasjonstrening i medisinsk utdanning – med bruk av teaterfaglige virkemidler	Sverre Sandberg	Geir Thue
2011	Torild Jacobsen	Fiksjonsbasert kommunikasjonstrening i medisinsk utdanning – med bruk av teaterfaglige virkemidler	Bjørn Rasmussen	Margret Lepp
2012	Mari Bjørkman	Lesbisk selvtilit-lesbisk helse. utfordringer og mestringsstrategier hos lesbiske kvinner	Kirsti Malterud	
2012	Svein Kjosavik	Prescribing and prescribers of psychotropic drugs in Norway: A population based pharmacoepidemiological study	Steinar Hunskår	Sabine Ruths
2012	Hans Johan Breidablik	Selvopplevd helse hos unge-et spennende landskap	Eivind Meland	Stian Lydersen
2012	Liv Tveit Walseth	Change through ethical dialogue A theoretical and qualitative study of lifestyle counselling in general practice	Edvin Schei	Marit Skivenes
2012	Aasne Aarsand	Diagnosing and monitoring the porphyrias	Sverre Sandberg	
2012	Eirik Abildsnes	The general practitioner as lifestyle advisor. A focus group study exploring case story discussions	Per Stensland	Signe Flottorp
2012	Kjell H Halvorsen	Drug prescribing quality for older patients. Explicit indicators and multidisciplinary medication reviews	Sabine Ruths	Anne Gerd Granås, Per S. Stensland
2013	Karen Bach Nielsen	Helbredsscreening i allmennpraksis-Et kvalitativ studie om menneskers tanker og erfaringer	Kirsti Malterud	Lise Dyhr

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2013	Marit Ebbesen	Epidemiology of urinary incontinence in women, with emphasis on diabetes as a risk factor	Steinar Hunskår	
2013	Ingrid H Johansen	Mental illness out-of-hours. Characteristics and challenges of patient contacts in emergency primary health care in Norway	Steinar Hunskår	Tone Morken, Benedicte Carlsen
2013	Ingvild W Saxvig	Delayed sleep phase disorder. Prevalence, sleep, circadian rhythm and treatment	Bjørn Bjorvatn	Ståle Pallesen, Inger Hilde Nordhus
2013	Ane Wilhelmsen-Langeland	Delayed sleep phase disorder in adolescence and young adulthood	Bjørn Bjorvatn	Ståle Pallesen, Inger Hilde Nordhus
2013	Ann Helen Kristoffersen	Aspects of the use and interpretation of INR and D-dimer in primary and secondary care	Sverre Sandberg	Geir Thue
2013	Anne Stavelin	Analytical quality control of INR measurements in primary health care	Sverre Sandberg	Per Hyltoft Petersen
2013	Øystein Hetlevik	Register-based studies on continuity, collaboration and equity in general practice	Sturla Gjesdal	Kjell Haug
2014	David Jahanlu	The Hordaland women's cohort, a longitudinal study on urinary incontinence in middle-aged women	Steinar Hunskår	
2015	Aase Aamland	Medisinsk uforklarte plager og symptomer (MUPS) og sykefravær – Allmennlegens rolle	Erik Werner	Kirsti Malterud
2015	Bente Dahl	Queer challenges in maternity care. A qualitative study about lesbian couples' experiences	Kirsti Malterud	Venke Sørli
2015	Kristian A Simonsen	The 2009 influenza pandemic in primary care. Clinical manifestations, attitudes and utilisation of services	Guri Rørtveit	Steinar Hunskår
2015	Robert Burman	Chest pain out-of-hours. Prospective studies on diagnostics and management in out-of-hours emergency primary health care in Norway	Steinar Hunskår	Erik Zakariassen
2015	Guttorm Raknes	Reisetid, reiseavstand og bruk av legevakt	Steinar Hunskår	

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2015	Marit Stordal Bakken	Potentially inappropriate drug use and hip fractures among older people. Pharmacoepidemiological studies	Sabine Ruths	Anette Hysten Ranhoff, Lars B. Engesæter
2015	Kristina Riis Iden	Depression in nursing homes. Underdiagnostics and overtreatment	Sabine Ruths	Stefán Hjörleifsson, Knut Engedal
2016	Merethe Røthing	Towards improved partnerships between health professionals and family caregivers in Huntington's disease: a qualitative study	Jan C. Frich	Kirsti Malterud
2016	Sverre Rørtveit	Akuttmedisin i ein distriktskommune	Steinar Hunskår	Eivind Meland
2016	Torgeir Gilje Lid	Addressing alcohol in general practice	Eivind Meland	Geir Egil Eide, Sverre Nesvåg, Kirsti Malterud
2016	Siri Carlsen	The use of HbA1c as a quality indicator in diabetes care – analytical and clinical aspects	Sverre Sandberg	Torild Skrivarhaug, Lasse Gøransson
2016	Helene Johannesen	Characterization of Hydroxymethylbilane Synthase and Pharmacological Chaperone Treatment for Acute Intermittent Porphyrria	Sverre Sandberg	Aurora Martinez, Karen Toska
2016	Janice Andersen	A patient-oriented perspective on porphyria: Psychosocial and health-related challenges of acute intermittent porphyria and porphyria cutanea tarda	Sverre Sandberg	Eva Gjengedal, Målfrid Råheim, Karin Nordin
2017	Frøydis Gullbrå	Children as next of kin and the general practitioner. A qualitative study about the general practitioner's opportunities to help	Marit Hafting	Guri Rørtveit, Tone Smith Sivertsen
2017	Olav Thorsen	General practitioners' referrals to specialist health services – exploring elements and factors in the referral process having an impact on patients' access to specialty care	Anders Bærheim	Jan Olav Johannesen, Lars Fosse, Odd Kvamme

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2017	Ingrid K Rebnord	Laboratory tests in out-of-hours services in Norway. Studies with special emphasis on use and consequences of C-reactive protein test in children	Steinar Hunskaar	Hogne Sandvik
2017	Eirin Nybø Ellensen	Norwegian Index for Emergency Medical Assistance. Studies on the use and precision of the emergency medical dispatch guidelines in Norway	Eirik Zakariassen	Torben Wisborg/ Steinar Hunskaar
2017	Thomas Røraas	Experimental designs and mathematical methods for estimating variance components in studies of biological variation	Sverre Sandberg	Bård Støve, Per Hyltoft Petersen.
2017	Kristian Jansen	End of life care in nursing homes – Palliative drug prescribing and doctors' existential vulnerability	Sabine Ruths	Margrethe Aase Schaufel
2017	Reidun Sandvik	Management of pain and burdensome symptoms in nursing home patients	Bettina Husebø	Geir Selbæk, Dag Aarsland
2018	Stein Nilsen	Allmennegers erfaringer om portvakt. Utfordringer, håndtering og konsekvenser	Kirsti Malterud	Aase Aamland
2018	Anette Fosse	Livets slutt i sykehjem-pasientens ønske og legens rolle	Margrethe Aase Schaufel	Sabine Ruths, Kirsti Malterud
2018	Satya Sharma	Behandlingseffekt og utkommemål ved behandling av frossen skulder med kortisoninjeksjoner og om psykososiale faktorer påvirker resultatet	Anders Bærheim	Alice Kvåle/ Rolf Moe-Nilssen
2018	Vegard Pihl Moen	Disability in patients entering rehabilitation centres in secondary care in Norway: A cross-sectional study of predictors and the relationships with sense of coherence and health-related quality of life	Sturla Gjesdal	Jorunn Drageset, Geir Egil Eide
2018	Christine Gulla	A fine balance: Drug use in Norwegian nursing homes	Bettina Husebø	Reidun Kjome, Elisabeth Flo
2019	Sverre Litleskare	Long-term complications following an outbreak of giardiasis	Guri Rørtveit	Knut-Arne Wensaas

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2019	Kathy Ainul Møen	Cervical cancer screening among immigrants in Norway. Challenges, possibilities and the effect of an intervention	Esperanza Diaz	Bernadette Kumar
2019	Khalid G. Mohamed	The Gezira Family Medicine Project (GFMP). A scientific evaluation of a Master program for family physicians in Gezira, Sudan	Steinar Hunsbæk	Samira Hamid, Fatih Malik
2019	Gro Beate Samdal	Behaviour change interventions in primary health care	Thomas Mildestvedt	Eivind Meland
2019	Kjersti Blytt	Sleep in nursing home patients. Clinical assessment and the effects of pain treatment on sleep	Elisabeth Flo	Bjørn Bjorvatn, Bettina Husebø
2019	Ane Erdal	Efficacy of pain treatment on depression in patients with dementia	Bettina Husebø	Elisabeth Flo, Dag Aarsland
2020	Camilla Kjellstadli	Dying at home in Norway: health care utilization in the final months of life	Steinar Hunsbæk	Bettina Husebø, Elisabeth Flo
2020	Gunhild Felde	Urinary incontinence in relationship with anxiety and depression in women. An epidemiological study	Steinar Hunsbæk	Anders Engeland
2020	Luckson W Dullie	Quality of primary care from the patient perspective in south west Malawi: Development and application of the Malawian Primary Care Assessment Tool (Pcat-Mw)	Sturla Gjesdal	Eivind Meland
2020	Hogne V Buchvold	Shift work: Weight change and lifestyle factors	Bjørn Bjorvatn	Siri Waage, Ståle Pallesen
2020	Merethe Hustoft	Do interprofessional teams matter?	Øystein Hetlevik	Sturla Gjesdal, Eva Biringer
2020	Åsne Bakke	Type 2 diabetes in general practice in Norway: – status, time trends, and quality of care	Sverre Sandberg	Geir Thue
2020	Irene Aasmul	Advance Care Planning and the staff perspective: The development, implementation, and investigation of a complex intervention in the nursing home	Bettina Husebø	Elisabeth Flo

År	Navn	Tittel	Hovedveileder	Biveileder
2021	Gunnar Husabø	External inspections of healthcare organizations: A study of organizational and clinical effects of inspections on the management of sepsis in Norwegian hospitals	Einar Hovlid	Gunnar T Bondevik
2021	Christer Frode Aas	The burden of disease among people with severe substance use disorders	Lars Thore Fadnes	Kjell Arne Johansson, Alexander Modahl Leiva
2021	Jørn Henrik Vold	Potentially addictive substances among patients in opioid agonist therapy: dispensations, use and fatigue	Lars Thore Fadnes	Kjell Arne Johansson, Svetlana Skurtveit
2021	Tone Bukve	External quality assurance of point-of-care testing. Participant performance and commutability of the control material	Sverre Sandberg	Anne Stavelin
2021	Elisabeth Strømme	Changes in health among Syrian refugees. A prospective study along the migration trajectories from the Middle East to Northern Europe	Esperanza Diaz	Bernadette Kumar, Lars Thore Fadnes
2021	Knut Erik Emberland	Gastroenteritis in Norwegian primary care. Time trends and a waterborne outbreak	Guri Rørtveit	Knut Arne Wensaas
2021	Wegdan Hasha	The effect of two different interventions on chronic pain and mental health symptoms among Syrian refugees	Esperanza Diaz	Bernadette Kumar, Lars Thore Fadnes