



Årsmelding 2022

**Avdeling for allmennmedisin,
Institutt for helse og samfunn, UiO**



Anno **1968**

Avdeling for allmennmedisin, UiO

*Avdelingsleder professor Mette Brekke, og administrativ rådgiver Siri
Evju Janssen er ansvarlige for denne årsmeldingen*

Innhold

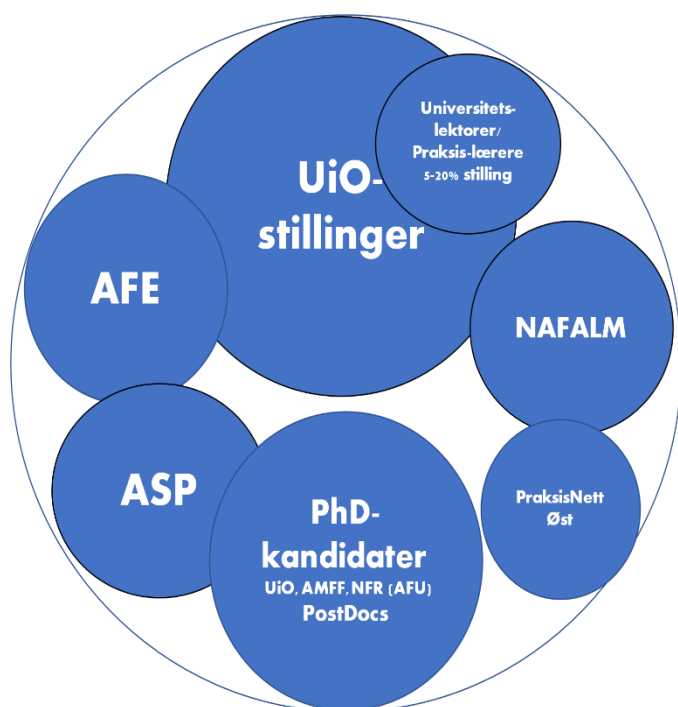
Avdeling for allmenntmedisin i et nøtteskall.....	4
Noen nøkkeltall fra året 2022.....	6
Ansatte ved avdeling for allmenntmedisin 2022	9
Undervisning av legestudenter 2022	20
Antibiotikasenteret for primærmedisin (ASP).....	22
Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM).....	25
PraksisNett Øst	27
Allmenntmedisinsk Forskningsenhet (AFE-Oslo)	29
Publikasjoner 2022	31
A. Ph.d disputaser 2022.....	31
B. Vitenskapelige artikler publisert i fagfelleurderte tidsskrift.....	36
Vedlegg 1 Avdelings- og forskningsmøter 2022	101
Vedlegg 2: Avlagte doktorgrader siden 1968.....	104

Avdeling for allmenntmedisin i et nøtteskall

Avdeling for allmenntmedisin (Engelsk: Department of General Practice/Family Medicine) ved Universitetet i Oslo kan kort beskrives som et akademisk brohode for fastlegetjenesten. Avdelingens historie startet i 1968 med etablering av et eget Institutt for almenntmedisin i Røde Kors sine lokaler Frederik Stangsgate i Oslo. Fra 1990 har vi vært lokalisert i Frederik Holsts hus på området til Ullevål Universitetssykehus. Først (1990-2009) som faggruppe (Seksjon for allmenntmedisin ved Institutt for allmenn- og samfunntmedisin) og fra 2010 som selvstendig Avdeling for allmenntmedisin ved storinstituttet Institutt for Helse og Samfunn (HELSAM). Ved HELSAM er det til sammen seks avdelinger som dekker ulike fagområder. Professor Mette Brekke er leder for avdelingen.

Hovedoppgavene til Avdeling for allmenntmedisin utgjøres av allmenntmedisinsk undervisning for legestudenter og allmenntmedisinsk forskning og formidling

Avdelingen er vertskap for flere eksternt finansierte virksomheter (**figur**):



Allmenntmedisinsk Forskningsenhet (AFE Oslo, etablert 2006) er finansiert av Helse- og Omsorgsdepartementet (HOD) og skal drive med anvendt allmenntmedisinsk forskning. Tildelingen i 2022 gikk som i tidligere år med til å lønne ansatte forskningsveiledere, forskningsadministrativ støtte og statistiker. AFE Oslo er nærmere omtalt i denne årsmeldingen og har også egen årsmelding som finnes på våre hjemmeside: www.med.uio.no/AFE-Oslo

Antibiotikasenteret for primærmedisin (ASP, etablert i 2006) er også finansiert av HOD. ASP er ansvarlig for å utarbeide nasjonale faglige retningslinjer for antibiotikabruk utenfor sykehus og gjennom formidling overfor fagpersonell og publikum fremme riktigere antibiotikabruk. ASP har omfattende oppgaver knyttet til Regjeringens handlingsplan mot antibiotikaresistens. Nærmere omtale av ASP finnes i denne årsmeldingen og på ASP sine hjemmesider:

<https://www.antibiotikasenteret.no>

Nasjonal forskerskole for allmenntmedisin (NAFALM, etablert 2013) var et 8-årig prosjekt (til og med år 2021) finansiert av Norges Forskningsråd. Fra 2022 finansieres NAFALM av de fire allmenntmedisinske forskningsenhetene i fellesskap. NAFALM ledes fra Avdeling for allmenntmedisin. Gjennom NAFALM har forskere i hele landet som arbeider med allmenntmedisinsk relevante PhD prosjekt fått et felles møtested med tilbud for den valgfrie del av PhD-utdanningen. Les mer om NAFALM i denne årsmeldingen. www.med.uio.no/nafalm

PraksisNett Øst er den regionale delen av det nasjonale NFR-støttede infrastrukturprosjektet PraksisNett. PraksisNett er en kombinert elektronisk og tjenestebasert infrastruktur for å fremme klinisk forskning i allmenntpraksis. I løpet av prosjektperioden (2018-22) har drøyt 90 fastlegepraksiser blitt tilknyttet nettverket og kliniske studier har blitt igangsatt og gjennomført. PraksisNett koordineres fra Universitetet i Bergen. Nærmere omtale finnes i denne årsmeldingen samt på våre hjemmesider. www.med.uio.no/praksisnett-ost

Utover dette består avdelingen av vitenskapelige og administrative stillinger finansiert av UiO og stipendiater, se figur på forrige side. Avdelingen har også ca 200 fastleger og sykehjemsleger ansatt som universitetslektorer i fra 5% til 20% stillinger som praksislærere for legestudenter i primærhelsetjenesten. Mer om Avdeling for allmenntmedisin (UiO) finnes på våre websider:

- <http://www.med.uio.no/helsam/om/organisasjon/avdelinger/allmed/index.html>
- www.med.uio.no/nafalm
- <http://www.med.uio.no/helsam/forskning/grupper/asp/index.html>
- <https://www.antibiotikasenteret.no>

Noen nøkkeltall fra året 2022

Etter noen år som var preget av at seniorer gikk av for aldersgrensen, var det svært gledelig at vi i 2022 fikk fornyet staben med flere kompetente personer. Våre nye førsteamanuenser er:

- Hilde Moseby Berge (50% stilling)
- Maria Romøren (50% stilling)
- Trygve Skonnord (100% stilling)
- Torunn Bjerve Eide (50% stilling, tiltrer 1.1.2024)

I alt var det 63(2021: 64) personer som hadde ansettelse ved Avdelingen ved utgangen av året 2022, de fleste i mindre stillingsbrøker og noen for bare deler av året:

1. Vitenskapelig stab (inkludert undervisningsstillinger og praksisadministrasjon, men uten stipendiater og postdoktorer) utgjorde ved årsskiftet 2022 10,95 (2021: 11,2) årsverk hvorav nær halvparten var finansiert av eksterne midler.
2. Ved årsskiftet hadde avdelingen 10,6 (2021: 9,1) eksternt finansierte årsverk for administrasjon og forskningsstøtte. Administrative årsverk finansiert av UiO utgjorde bare 0,4 årsverk.
3. Praksisundervisningen som skjer i hele Helseregion Sør Øst, skjøttes av til sammen 177 allmennleger som er ansatt i 5-20% stillinger som universitetslektorer. Alle disse er også tilknyttet avdelingen.

I 2022 veiledet ansatte ved avdelingen til sammen:

- 52 doktorgradsstipendiater (2021: 48), hvorav 25 var/hadde vært ansatt v/ avd.
- 14 AFU-prosjekt (2021:15), som er mindre forskningsprosjekt støttet økonomisk av Allmenmedisinsk ForskningUtvalg (AFU) i Legeforeningen. "AFU-stipendiatene" er ikke tilsatt ved Avdelingen, men de representerer en viktig rekrutteringsbase for senere PhD.
- 20 prosjektoppgaver for legestudenter samt fire masteroppgaver (farmasi og helsefag)

Publikasjonslista for 2022 viser at 100 vitenskapelige artikler (2021: 85) ble publisert i tidsskrift med fagfelleevaluering og som teller i Norsk VitenskapsIndeks (NVI).

Tabellene på de følgende sidene viser utviklingen ved Avdelingen fra år 2001 til 2022.

Hoveddelen av årsmeldingen utgjøres av nærmere omtale av hva som her er oppsummert samt faglige «selvangivelser» fra ansatte i vitenskapelige stillinger.

**Utviklingen for Avdeling for allmenmedisin 2001 -2022:
Antall ansatte (årsverk og antall hoder).
Opplysningene gjelder pr. 31.desember 2022**

År	Stillinger på basis (UiO) Inkl. UiO-PhD og UiO-postdoc		Eksternt finansierte stillinger totalt sett		Eksternt finansierte PhD og postdok ansatt ved Avd.	Antall PhD Stip.	Totalt antall ansatte ved Avdelingen Ekskl. praksislærere
	FTP ¹	n= ²	FTP	n=	n=	n=	n=
2001	5.5	9	0	0	3	5	12
2010	9.5	17	4.2	11	9	16	29
2016	9,4	23	7.8	22	21	44	66
2017	10,2	25	8,5	23	25	44 ⁴	61
2018	11,8	29	10,45	30	32	44	71
2019	8,05 ³	24	13,5 ³	31	36	46 ⁴	71
2020	8,45	24	14,9	33	28	50	65
2021	8,55	22	14,5	36	27	48	64
2022	9,55	24	17,65	42	25	52	63

¹FTP = Full Time Positions, dvs omregnet til hele stillinger

² Antall personer

³ Vi regnet litt annerledes i 2019 enn tidligere år ettersom vi for 2019 har trukket eksternt finansiert frikjøp fra faste stillinger (overført til eksternt finansierte stillinger) og kategorisert stillinger lønnet av avdelingens gaveforsterkningsmidler (fra NFR basert på tildelinger fra AMFF) som eksternt finansierte. Dette mener vi gir et riktigere bilde enn oversiktene fra tidligere år av fordelingen mellom stillinger finansiert av UiO og stillinger som er eksternt finansierte

⁴ Inkludert fem PhD stipendiater som disputerte i løpet av 2019

Utviklingen for Avdeling for allmenntmedisin 2001 -2022: Eksterne inntekter, disputaser og publikasjoner

Årstall	Eksterne midler hentet inn Mill NOK	PhD disputaser N=	Vitenskapl. publ. (bare NVI ¹ -poster i Cristin) N=	Kommentar
2001	0	1	NA	Seksjon for allmenntmedisin ved IASAM
2010	13	0	16	Avdeling for allmenntmedisin ved HELSAM
2016	26	2	42	
2017	23,5	6	53	
2018	30,9	5	66	
2019	34,3	5	57	
2020	31,2	0	66	
2021	15,1 ²	4	85	
2022	31,2	4	100	
Sum 2010-22	205,2	26	485	

¹ NVI = Norsk Vitenskaps Indeks, dvs bare publikasjoner som gir publiseringspoeng som legges til grunn for Kunnskapsdepartementets tildeling av midler til Universitetet. Her teller f.eks. ikke lederartikler selv om disse er i Nivå 2 tidsskrifter. Artikler som publiseres on-line ex. høsten 2022, blir rapportert da selv om papirpublikasjonen kom i 2023.

² Tallet er litt misvisende. Dette er kun prosjektmidler som av regnskapstekniske årsaker er utbetalt til UiO i 2021, ikke midler innhentet til avdelingen i 2021.

Ansatte ved avdeling for allmenntidmedisin 2022

Der annet ikke er oppgitt, gjelder opplysningene for 31.des 2022

Internt finansierte, vitenskapelige stillinger (16 personer; 7,1 årsverk)

Frikjøp basert på ekstern finansiert deltidsstilling er fratrukket

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Brekke, Mette	Professor	90	Avdelingsleder, Seniorforsker AFE 10%
Natvig, Bård	Professor	50	Selvstendig rådgiver forsikring/trygd 50%
Werner, Erik	Professor	60	Fastlege, Kommuneoverlege
Klovning, Atle	Førsteaman	50	Fastlege
Kristoffersen, Espen	Førsteaman	10	Permisjon 40% , overlege AHUS
Fetveit, Arne	Førsteaman	10	AFE 10%, Univ.lektor praksis 20%, fastlege
Høyve, Sigurd	Førsteaman	30	Leder ASP 70%, fastlege
Vallersnes, Odd M	Førsteaman	50	Overlege Oslo Legevakt
Brænd, Anja	Førsteaman	70	Leder NAFALM 20%, helsestasjonslege
Emilsson, Louise	Førsteaman	50	Allmennlege
Berge, Hilde Moseby	Førsteaman	50	Olympiatoppen
Romøren, Maria	Førsteaman	50	Forsker Medisinsk etikk
Juel, Niels G.	Førsteaman	20	Overlege, fys.med, OUS
Skonnord, Trygve	Førsteaman	100	
Skjeie, Holgeir	Univ.lektor	10	Forsker AFE 20%, Fastlege
Stavdal, Anna	Univ.lektor	10	10% stilling PHT senter ved Helsam, Fastlege

Også finansiert over basis (3 personer 0,45 årsverk):

Bjørner, Trine	Førsteaman	5	Praksislærer 20%, Fastlege
Janssen, Siri Evju	Seniorrådgiver	20	AFE/NAFALM/Praksisnett 80%
Fjørtoft, Silje	Rådgiver	20	Praksisnett 80%

Internt finansierte stillinger knyttet til praksisundervisningen (3 personer; 0,7 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Jodalen, Harald	Førsteaman	20	1.-4.sem. koordinator, praksislærer 20%
Andersen, Remi	Univ.lektor sykehjem	20	Sykehjemslege
Austbø, Inger T	Univ.lektor	30	Sykehjemslege

I sum blir dette 22 personer; 8,25 årsverk. I tillegg kommer en stipendiat og en postdoc finansiert av UiO.

UiO-finansierte postdoktor

Navn	Prosjekt	%	Finansiert av
Wieringa, Cornelis HS	Body in translation	100	UiO

Dessuten er ca 177 fastleger tilknyttet avdelingen som universitetslektorer (stillingsbrøker varierende fra 5-20 %). De har ansvar for praksisundervisning for legestudenter i 1., 2. og 3. studieår (33 lektorer) og på 5. studieår (ca 144). I tillegg kommer det at enkelte av sykehuslegene som er undervisningsansvarlige for praksisundervisningen på lokalsykehus har sin tilsetning ved Helsam, mens andre er tilsatt ved Institutt for klinisk medisin, UiO

Eksternt finansierte vitenskapelige stillinger (25 personer; 8,3 årsverk)

AFE (Allmenntmedisinsk ForskningsEnhet); ASP (AntibiotikaSenteret for Primærmedisin); NAFALM (Nasjonal Forskerskole i AllmennMedisin), PraksisNett Øst

AFE (10 personer; 2,15 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Straand, Jørund	Seniorrådgiver	(40)	40% seniorrådgiver 1.1-30.6.22
Mdala, Ibrahimu	Statistiker	100	Har PhD i biostatistikk
Fetveit, Arne	Seniorforsker	10	Førsteaman UiO, Univ.lektor UiO, fastlege
Brekke, Mette	Seniorforsker	10	Professor UiO
Buhl, Espen	Seniorforsker	20	Fastlege
Flottorp, Signe	Seniorforsker	20	FHI
Skjeie, Holgeir	Seniorforsker	20	Univ.lektor UiO, Fastlege
Guro Haugen Fossum	PraksisNett	25	Postdoktor /Prosjektstilling
Kristoffersen, Espen S	PraksisNett	(25)	permisjon fra 1.9.2022
Brænd, Anja	NAFALM	10	Førsteamanuensis

ASP (1 personer; 0,7 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Høye, Sigurd	Leder	70	Fra 1.10.19

PraksisNett Øst (2 personer, 0,4 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Espen S Kristoffersen	Leder arb.pakke II	15	Førsteamanuensis, Overlege nevrologi AHUS (permisjon fra 15.8.2022)
Fossum, Guro Haugen	Leder	25	PostDoc

Postdoktorer ansatt ved Avdelingen, eksterne midler (4 personer; 2,15 årsverk)

Navn	Prosjekt	%	Finansiert av
Fossum, Guro Haugen	BASIC ¹	50%	NFR
Waage, Christin Wiegels	STORK G-1 ²	40%	DAM
Eide, Torunn Bjerve	RAK innovasjon	50%	NFR
Toftemo, Ingun	Overvekt hos barn	75%	DAM

¹Better treatment for Acute Sinusitis In primary health Care

²Facilitating targeted community prevynton of type 2 diabetes – using information from pregnancy and postpartum to identif women at high risk.

Vitenskapelige stillinger lønnet av gaveforsterkningsmidler fra NFR pr 31.des 2022
(2 personer, 0,6 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Næss-Andresen, Marthe-Lise	Stipendiat	20	
Mohn, Cathrine	Stipendiat	40	

Eksternt finansierte teknisk-, administrative stillinger (18 personer, 10,6 årsverk)

Navn	Stilling	%	Annenn stilling
Janssen, Siri Evju	Seniorrådgiver AFE/NAFALM/PraksisNett	80	Basis 20%
Ingvaldsen, Marte	Seniorkonsulent ASP	100	
Fjørtoft, Silje	Rådgiver PraksisNett	80	Basis 20%
Jensen, Siri	Administrativ leder ASP	100	
Mølsæter, Anne Britt	Rådgiver ASP	70	
Alkayssi, Aya	Rådgiver ASP (permisjon)	100	
Kadir, Lavin Dishad	Rådgiver ASP (vikar)	100	
Lithén, Sara Sofia	Rådgiver ASP/ImpresU	80	
Dalen, Unni	Rådgiver ASP	50	
Nordby, Kåre	Rådgiver ASP	100	
Sæveraas, Snorre B	Rådgiver ASP	40	
Lindberg, Bent Håkan	Rådgiver ASP	10	
Harbin, Nicolay	Rådgiver ASP	10	
Vik, Ingvild	Rådgiver ASP	10	
Michalsen, Benedikte O	Rådgiver prosjekt	40	
Vaage, Joachim Hofgaard	Rådgiver ASP	50	
Dahlgren, Tobias H	Seniorrådgiver ASP	20	
Emberland, Knut Erik	Rådgiver ASP	20	



Seminar deltakere inndelt etter alder

Professorer i allmenmedisin, Avdeling for allmenmedisin, UiO



Avdelingsleder Mette Brekke



Erik Werner



Bård Natvig



Elin Olaug Rosvold
(permisjon;
studiedekan)

Elin Olaug Rosvold er i permisjon fra Helsam siden hun er studiedekan (2019-2022) for legestudiet ved det medisinske fakultet.

Professorer og 1.amanuensis emeriti ved Avdelingen



Dag Bruusgaard (f. 1940)



Per Hjortdahl (f. 1946)



Ole R Haavet (f.1949)



Bjørn E Gjelsvik (f. 1949)



Anne Karen Jenum (f. 1951)



Morten Lindbæk (f. 1950)



Jørund Straand (f. 1951)

Emeritus professor 2022 ved Avdelingen var: Dag Bruusgaard, Per Hjortdahl, Ole Rikard Haavet, Anne Karen Jenum, Morten Lindbæk, Jørund Straand og førsteamanuensis emeritus Bjørn Espen Gjelsvik.

Førsteamanuenser i allmenntmedisin



Atle Klovning



Trine Bjørner



Espen Saxhaug
Kristoffersen



Louise Emilsson



Anja Marie Lyche
Brænd



Odd Martin
Vallersnes



Sigurd Høye



Harald Jodalen
(praksiskoordinator)



Maria Romøren



Trygve Skonnord



Hilde Moseby Berge



Niels Gunnar Juel

PhD-stipendiater veiledet fra Avdelingen i 2022

52 stipendiater i 2022, 28 ansatt andre steder enn Avdelingen. 30 hadde hovedveileder ved Avdelingen.

PhD stip. Etternavn/fornavn	Prosjekt – stikkord for tema	Finansiering	Veileder v/AVD. ¹
Abrahamsen, Cathrine	Samtaleverktøyet ICIT hos pasienter med MUPS	AMFF	E Werner (H), M Lindbæk
Auestad, Nina ²	Drug use among heavy users and their use of health services.	NFR	OM Vallersnes (M)
Bennetter, Karin	Longitudinal tracking of physical activity to explore its determinants	UiO	CW Waage (H), AK Jennum (M)
Berge, Siri Dalsmo ²	Samlivsproblemer på fastlegekontoret	AMFF	M Brekke (M)
Brodwall, Anne ^{2,3}	Barn med funksjonelle magesmerter (Dr.philos)		M Brekke (H)
Brøderud, Linn Benita ²	Forhåndsamtaleprosjektet		M Romøren (M)
Dahli, Mina	Shared care: Samarbeid fastlege-psykiater	AMFF	M Brekke (H), OR Haavet (M)
Dalaker, Vivian	Påført rus	AMFF	OM Vallersnes (H) M Brekke (M)
Dysthe, Kim Kristoffer	Social health bots	NFR	A Klovning (H), OR Haavet (M)
Echavez-Meneses, Jose ²	“Users’ experiences with the Evidence-to-Decision (EtD) framework”	FHI	S Flottorp (M)
Eick, Frode ²	Documenting the undocumented: svangerskapsutfall og helsetjenester for papirløse migranter.	Stiftelsen DAM	O Vallersnes (M)
Eikeland, Siri A ²	Seneffekter ved Hodgkins lymfom	OuS	M Brekke (M)
Færden, Siri Westbye ²	Forhåndsamtaleprosjektet		M Romøren (M)
Gladhaug (før: Fog), Francesca ^{2,3}	Legemiddelgjennomgang i sykehjem i Oslo kommune	Off.sekt. PhD	J Straand (H)
Hansson, Kristiane M ²	Bedre pårørendesamarbeid		M Romøren (M)
Harbin, Nicolay	Riktigere antibiotikabruk i kommunene	AMFF	M Romøren (H) M Lindbæk (M)
Heltveit-Olsen, Silje	ImpresU (UVI hos eldre)	NFR	S Høye (H), M Lindbæk (M)
Hestmark, Lars ²	Bedre pårørendesamarbeid		M Romøren (M)
Himonakos, Christos ²	Samsjuklighet vid tillväxthormonbrist och prolaktinom	Region Värmland	L Emilsson (M)
Holmsen, Solveig T	Spedbarn med stramt tungebånd, amming	Extra (DAM)	A Klovning (M)
Irgens, Pernille ^{2,3}	Nakkesmerter i kiropr.praksis	KFF	B Natvig (M)
Isern, Cecilie B ²	Hjertestans ved fysisk aktivitet i Norge		HM Berge (H)
Jahr, Silje Holt ²	Fast track ischemic stroke patients	UiO	E Kristoffersen (H)
Johannessen, Tonje ³	Troponiner, koronarsykdom, legevakt	AMFF	OM Vallersnes (H)
Kvalbein-Olsen, Lars-Chr	Depr hos eldre – samhandling	AMFF	E Werner (H), OR Haavet (M)
Forts neste side			

PhD stip. Etternavn/fornavn	Prosjekt – stikkord for tema	Lønn fra	Veileder v/AVD. ¹
Kjeldsberg, Mona ³	Ullensakerus: sympt/ plager hos pas i allm.praksis	AMFF	B Natvig (H), D Bruusgaard (M)
Kållberg, Cecilia ²	Markedsundersøkelse av generika		M Lindbæk (M)
Leeber, Ingunn	MUPS-salutogene faktorer og mestring	AMFF	E Werner (H)
Lunde, Lene ²	Simulering for primærhelsetjenesten (SimPrim)	UiO	A Brænd (H)
Lindberg, Bent Håkan	Bruk av legevakt ved luftveisinfeksjoner	AMFF	S Høye (H)
Mohn, Cathrine	Atopisk eksem	AMFF	A Brænd (M)
Myklestul, Hans Christian	Bruk av ultralyd i allm.praksis	AMFF	T Skonnord (H), M Brekke (M)
Natvik, Marianne	Overgangsalder	AMFF	M Brekke (H), H Skjeie (M), B Gjelsvik (M)
Nordheim, Lena ²	Enhancing critical health literacy in adolescence		S Flottorp (H)
Norheim, Irene ²	Bedre pårørendesamarbeid		M Romøren (H)
Nytrøen, Gunhild	SOS-plan for smertehåndtering etter traume	AMFF	T Skonnord (H), B Natvig (M), H Skjeie (M)
Næss-Andresen, Marthe-Lise	Jern og anemi hos gravide (STORK)	AMFF	AK Jenum (M)
Nøkleby, Kjersti	Kvalitet på DM2 beh i allm.praksis. (ROSA-4)	AMFF	S Flottorp (H) AK Jenum (M)
Pedersen, Stein Jarle	Trygg på skulder	AMFF	NG Juel (H), B Natvig (M)
Rai, Anam Shakil ²	Svangerskapsdiabetes (STORK)	HSØ	AK Jenum (M)
Rehnberg, Johanna ²	Comorbidity and Predictive Factors in IgA Nephropathy	Region Värmland	L Emilsson (H)
Renaa, Therese	Sykdomsforløp ved luftveisinf hos førskolebarn ved restriktiv antibiotikaforskr.	AMFF	GH Fossum (H), L Emilsson (M), S Høye (M)
Romskaug, Rita ^{2,3}	The COOP RCT: samarbeid fastlegegeriater om legemiddelbruk	NFR	J Straand (M)
Selseth, Maiken N ²	Large vessel occlusion in a Norwegian population	AHUS	E Kristoffersen (H)
Skow, Marius	Antibiotic Treatment and Complications of Acute Sinusitis in Norway	NFR	A Brænd (H), J Straand (M), GH Fossum (M)
Slåtsve, Kristina ^{2,3}	ROSA-4 Longitudinelle data fra Salten	Helse-Nord	AK Jenum (M)
Smedsland, Solveig Kathrine ²	Challenges of sexuality after breast cancer.	Rosa sløyfe	M. Brekke (M)
Sørensen, Monica ^{2,3}	Oppfølging av kronikere i PHT	NFR/ Hdir	B Gjelsvik (M)
Thaulow, Jorunn	Fastleger og pasienters håndtering og forståelse av akutt sinusitt.	NFR	S Høye (H), H Skjeie (M), TB Eide (M)
Tibballs, Katrina	Tidlig DM2: klinikk, sosioøkonomi og multimorbiditet (ROSA-4)	AMFF	E Buhl (H), AK Jenum (M), J Straand (M)
Tveit, Ole Gunnar ²	Shared Care innen psykiatrien	HSØ	OR Haavet (M)
Tyrdal, Mari K ² (Avd. for Helsefag; HELSAM)	Funksjon og nedsatt funksjonsevne hos pasienter med muskelskjelett plager	UiO-stipend	B Natvig (M)

H = hovedveileder; M= medveileder. ² Ansettelse andre steder enn ved Avdeling for allmenmedisin ved UiO. ³ Disputerte i 2022.

Veiledning av AFU-stipendiater og forsker/studentprosjekter i 2022

Allmennmedisinsk Forskningsutvalg (AFU) i Legeforeningen er en støtteordning for småskalaforskning/ «forsøke-seg-på-forskning» for allmennleger (inntil maks. 6 månedsverk støtte per prosjekt). Helt siden ordningen ble etablert på 1970-tallet, har landets allmennmedisinske akademi forpliktet seg til å veilede AFU-stipendiatene. AFU-stipend innebærer ikke ansettelse ved Avdelingen. AFU-stipend fungerer ofte som rekrutteringsordning for senere doktorgrad. De ganger AFU- ordningen har vært evaluert, har konklusjonen alltid vært: «lite frø – rik avling».

Navn	Prosjekt – stikkord	Type prosjekt/finansiering	Veileder v/avdelingen
Abrahamsen, Cathrine ²	Legens mestring i arbeidet med sykmelding hos pasienter med subjektive og sammensatte lidelser	AFU	E Werner (H) M Lindbæk (M)
Berg-Utby, Camilla	Den gamle pasienten i allmennpraksis	AFU	M Romøren
Bjerke, Kristin	Småbarnsforeldres bekymringer og erfaringer rundt deres infeksjonssyke barn under covid-19 pandemien	AFU	GH Fossum (H) A Brænd (M)
Brunsvik-Engemoen, Frederik	Hvordan samtaler fastleger om døden	AFU	H Skjeie (H) M Romøren (M)
Christiansen, Cathrine Strøm ³	Acne i allmennpraksis	AFU	M Lindbæk, S Høye
Natvik, Marianne ²	Overgangsalder	AFU	M Brekke H Skjeie
Nilsen, Morten Dag	Behandling av overvekt i allm.praksis	Forsker	E Werner (H)
Nytrøen, Gunhild ²	Samhandling mellom sykehus og fastlege for redusert opioidbruk etter alvorlog skade	AFU	T Skonnord (H), H Skjeie (M)
Renaas, Therese ¹	Omlagging av fastlegetjenesten i en beredskapssituasjon –	AFU	M Brekke
Sagabråten, Ståle	The Hallingdal Covid-19 project.	AFU	M Brekke
Skjelland, Nils Didrik Moss	GHB-forgiftninger	AFU	OM Vallersnes (H) M Brekke (M)
Skjælaaen, Katarina	Sex.overf. sykd etter overgrep: Oslo Legevakt	AFU	OM Vallersnes (H) M Brekke (M)
Sætre, Håkon	Behandling av cystitt hos menn	AFU	L Emilsson (H), I Vik (M) S Høye
Aarseth, Ulrikke Bjørnsdatter	Papirløse migranternes erfaringer med bruk av legevakt.	AFU	OM Vallersnes (H), BH Lindberg (M), H Skjeie (M)
Hertzberg, Tuva	Avmedisinering hos eldre	AFU	
Rogne, Nanja og Langeland, Nora	Medisinsk oppfølging av pasienter ved Overgrepsmottaket i Oslo.	Forsker/DNLF kval.sikringsfond	OM Vallersnes
Wigers, Sigrid Hørven	Fibromyalgiundersøkelse		B Natvig

¹Stipendiat fra 1.2.2022. ²Stipendiat fra 1.8.2022. ³Stipendiat fra 1.1.2023

Veiledning av studentprosjekter

Legestudenter har en obligatorisk selvstendig oppgave som del av studiet. Denne er i ferd med å bli til en type masterprosjekt. Dette er en finfin måte å rekruttere framtidige forskere på samtidig som nyttig forsknings- og prosjektarbeid blir utført. I noen grad kan vi også bli bedt om å veilede studenter på de ulike masterutdanningene ved Helse- og Sjukhuset i Trondheim.

Etternavn	Prosjekt - stikkord	MASTER- eller LEGESTUDENT	Veileder v/avdelingen
Joheim, Ingvild	Nytte av musikk som terapi mot kronisk insomni, en oversiktsartikkel	STUDENT	A Fetveit
Aasgaard, Victoria T og Abrahamsen, Maria	Rusmiddelforgiftning på legevakt	STUDENT	OM Vallersnes
Christensen, Victoria Storaker	Akutt urinretensjon hos menn: engangskateterisering eller permanent innlagt kateter	STUDENT	OM Vallersnes S Flottorp
Sætre, Ingrid	Forgiftninger med metadon og buprenorfin.	STUDENT	OM Vallersnes
Setsaas, Erle	Naloksonbehandling ved opioidoverdose.	STUDENT	OM Vallersnes
Sharma, Ritika	Klinisk veiledning av medisinstudenter	STUDENT	OM Vallersnes
Abnar, Aiden	Vold i nære relasjoner i samband med Covid pandemien	STUDENT	L Emilsson (H)
Anpalagan, Abinaya Fesseha, Hanna	Fastlegers praksis i møte med torturutsatte pasienter	STUDENT	L Emilsson (M)
Granheim, Karoline Haugstoga	Fastlegers bruk av trening som medisin	STUDENT	T Skonnord
Nord, Emilie	Fysisk aktivitet for bedre livskvalitet	STUDENT	T Skonnord
Edland, Joakim	Har holdninger og oppfatninger av korsryggsmarter endret seg i den generelle befolkningen de siste 20 årene?	STUDENT	E Werner
Kabalan, Mahasen	Antibiotika og antibiotikaresistens i norske aviser 2006-2020	STUDENT	S Høyve
Kaisen, Erik		STUDENT	S Høyve
Croos, Jeremy	Rusmiddelforgiftning på legevakt	STUDENT	OM Vallersnes
Subi, Lüsette	Rusmiddelforgiftning på legevakt	STUDENT	OM Vallersnes
Sendstad, Ingrid og Dickinson, Hailey	Thyroideafunksjon 10 år etter svangerskap	STUDENT	A Brænd (H) I Toftemo (M)
Svaland, Malene	Hvordan rammet COVID-19 pandemien utenfor sykehus?	STUDENT	A Brænd GH Fossum
Sharma, Tepessvi	Sammenligning av retningslinjer for behandling av otitt, sinusitt og tonsillitt i primærhelsetjenesten i 10 europeiske land	STUDENT	A Brænd

Heger, Herman Grønnerød	Effekten av NSAIDs på uspesifikke akutte korsryggsmerter	STUDENT	T Skonnord
Kløven, Ragnhild	Dødsårsaker ved plutselig hjertestans i Norge.	STUDENT	HM Berge (H)
Jevremovics, Diko	Meta-analysis or systematic review on topic of outcome of surgical treatment of ACL injuries coupled with cartilage tears	MASTER International Community Health	HM Berge (M)
Behnoud-Heydar, Nazanin		MASTER fysioterapi OsloMet	CW Waage (H)
Khatoon, Shafqat Jamala	Self-rated health among women before, during and after pregnancy	MASTER interdisiplinær helseforskning	C W Waage
Girma, Tigist	10 dagers gyldighet for antibiotikareseptor - hva synes pasientene og legene?	MASTER farmasi	S Høye

Deltakere på avdelingens metodefora: Kvalitativt og kvantitativt forum



Undervisning av legestudenter 2022

Trygve Skonnord, Undervisningsleder, Avdeling for allmenntidisin

Allmenntidisin har etablert seg som et klinisk hovedfag på medisinstudiet ved Universitetet i Oslo. Vi er inne i alle de åtte modulene, som utgjør de seks årene av studiet.

Ved siste optelling var allmenntidisin involvert i 176 ulike forelesninger og seminarer i løpet av studiet! Det er noe usikkerhet rundt tallet, da ikke all undervisning som vi deltar i, teller i undervisningsregnskapet over våre ukekvivalenter. Undervisningen ofte såkalt integrert, dvs. at en allmenntidige og en eller flere sykehusleger underviser sammen om et gitt symptom eller en sykdom. På denne måten ivaretas pasientforløpsperspektivet og sykdommens epidemiologi på tvers av behandlingsnivåer. Ikke sjelden er det allmenntidisineren som koordinerer denne undervisningen.

Vi deltar på alle eksamener unntatt én – dvs. 11 eksamener per semester (noen moduler har både muntlig og skriftlig eksamen). Eksamen krever mye forberedelse og nye eksamensformer – som multiple choice – krever skoloring og grundig forarbeid. Ellers er det OSKE-eksamener og en mini-klinisk eksamen med allmenntidinsk pasient som en avslutning på studiet. Vi deltar dessuten i tre arbeidsgrupper som lager oppgaver til skriftlig nasjonal deleksamen (Inspira).

Siden 2018 har vi også gjennomført eksamen for leger som kommer utenfra EØS-området. Dette er en stasjonseksamen med skuespillerpasient. Det er ekstra viktig å lage gode oppgaver til denne eksamenen som skal teste at kandidaten har kjennskap til norsk helsevesen, at han/hun kan kommunisere godt og har gode medisinske kunnskaper.

Praksisperiodene fungerer godt. «Tidlig pasientkontakt» innebærer korte praksisbesøk spredt i de første tre årene (modul 1, 2 og 3). Innholdet i praksisbesøket skal samsvare med det studentene ellers lærer i disse modulene. De seks ukene hos fastlegen i modul 7 oppleves som nyttige og verdifulle. Praksislærerne får tilbud om gratis deltakelse i det årlige kliniske emnekurset – «Januarseminaret» som vi arrangerer på Soria Moria. Vi har sykehjemspraksis i modul 8 for 20 studenter i Oslo kommune og 20 studenter på forskjellige sykehjem i Viken. Dermed er det nå totalt 40 studenter per kull som har sykehjemspraksis, men på sikt vil det jobbes for at alle studentene får praksis i sykehjem, som en del av å oppfylle Rethos-kravene (se nedenfor).

Elektivt emne «migrasjonshelse» ble gjennomført for sjette gang, men emnet planlegges byttet ut fra 2023 med et mer sentralt allmenntidinsk emne og mer bruk av egne lærerkrefter.

Digitalisering og smittevern

Også i 2022 har det vært utfordringer med undervisningen på grunn koronavirus-pandemien. I vårterminen måtte alle plenumsforelesninger og seminarer gjennomføres digitalt på Zoom. Noen kliniske smågrupper og ferdighetstreningen i modul 3 og modul 7 har kunnet bli gjennomført som fysisk undervisning, dog med strenge krav til smittevern. Praksisundervisningen i modul 1, 2 og 3 har blitt gjennomført i stor grad som planlagt, men med noen variasjoner. Dette på bakgrunn av ulike forutsetninger ved de forskjellige legekantorene med tanke på avstandsmuligheter og smitteverngjennomføring, samt smitte i praksisen.

I høstterminen kunne vi endelig ha fysisk oppmøte igjen på all undervisning, og selv om undervisningen ikke ble strømmet, ble det innført bruk av Forelesningsopptak for forelesninger hvor lyd og presentasjon ble lagret i timeplanen for at studenter kunne bruke dette ved fravær og i eksamensforberedelser. Seminarer og kurs har ikke hatt krav om Forelesningsopptak.

Eksamensgjennomføringene ble i liten grad påvirket av pandemien i 2022, men kunne gjennomføres med fysisk oppmøte som planlagt. Eksamen i modul 7 har de siste par årene vært gjennomført som muntlig eksamen, og etter å ha blitt vurdert som en vellykket ordning, ble ordningen permanent innført høsten 2022.

Utfordringer

Det er fortsatt en utfordring for kontinuiteten for undervisningen at vi har vært i et generasjonsskifte, og på tross av nyansettelser i 2022, er det mange som har en stor undervisningsportefølje. Vi er derfor fortsatt helt avhengig av å involvere dyktige stipendiater i undervisningen. Dette bidrar til et mer praksisnært fokus, siden de fleste er aktive som fastleger/ legevaktsleger.

Grimstad-utvalget har skissert at UiO kan få 450 studenter per år, mot 220 inntil våren 2020 og 240 fra høsten 2020, og denne økningen vil medføre behov for store endringer med tanke på vitenskapelig personell, administrativt personell, finansiering av praksisplasser, større undervisningslokaler, flere undervisningslokaler for gruppeundervisning, etablering av eksterne campuser og noe digitalisering av deler av undervisningen. Arbeidet med å planlegge undervisningen ved Campus Sør i Kristiansand er godt i gang og det er lyst ut stillinger for undervisere ved Campus Sør. Det meste av allmennmedisinundervisningen skal skje lokalt, men noe vil også være felles. De første studentene starter i modul 6 høsten 2023.

Det er inngått en intensjonsavtale med Sykehuset Innlandet HF om å etablere Campus Innlandet, men planleggingen for allmennmedisinundervisningen der har ikke startet ennå.

Nasjonale retningslinjer for helse- og sosialfagutdanningene (RETHOS) skal implementeres for kullet som startet høsten 2021. Dette vil påvirke studiet på forskjellige måter framover. Bl.a. skal det innføres 10 ukers praksis i primærhelsetjenesten, og i tillegg til 2 ukers sykehjemspraksis for alle, planlegger vi for 1 uke med legevaktpraksis og en liten utvidelse av Tidlig pasientkontakt. Arbeidet med å oppdatere læringsutbyttene for allmennmedisin slik at de dekker de overordnede læringsmålene i RETHOS er gjennomført og ble vedtatt i programrådet i november 2022.

Vi opplever at «fastlegekrisen» i stadig større grad bidrar til at praksislærere har redusert kapasitet til å ta imot medisinstudenter og at flere slutter i disse stillingene. I kombinasjon med større kull i framtiden blir det en stor utfordring å rekruttere flere praksislærere, og vi fortsetter å arbeide målrettet mot dette. Dette gjelder både i Tidlig pasientkontakt og i modul 7.

Antibiotikasenteret for primærmedisin (ASP)

Av 1.amanuensis Sigurd Høye, leder av ASP

Nasjonalt kompetansesenter

ASP er et nasjonalt kompetansesenter som driver kvalitetsforbedring, fagutvikling og undervisning overfor helsepersonell og befolkningen. Senteret er en del av Avdeling for allmenntilleggsmedisin, men mottar finansiering – rundt 7 millioner kroner pr år – fra Helsedirektoratet. Ved utgangen av 2022 hadde ASP 14 ansatte i tillegg til sammen syv fulle stillinger.

Riktigere antibiotikabruk i kommuner og i sykehjem: RAK og RASK

ASP fikk i oppdrag å lage og gjennomføre kurs for fastleger og sykehjemsansatte via Regjeringens «Handlingsplan mot antibiotikaresistens i helsetjenesten med det mål å redusere antibiotikabruken i befolkningen med 30 prosent innen utløpet av 2020». Dette har resultert i kursene RAK (Riktigere antibiotikabruk i kommunene) for fastlegene og RASK (Riktigere antibiotikabruk på sykehjem/kommunale helseinstitusjoner). Kursene er laget som kvalitetsforbedringsprosjekter; deltagerne får egne forskrivningsdata som de diskuterer med kolleger, og nye forskrivningsdata ved slutten av kursperioden. Oppslutningen om RAK- og RASK-kursene har vært svært god – rundt halvparten av alle inviterte fastleger deltok i RAK, og representanter fra 80-100% av inviterte sykehjem stiller på RASK-konferansene.

RAK var startet opp i alle landets fylker allerede i 2020. I 2022 har vi jobbet med å etablere RAK som et permanent kvalitetsforbedringssystem. Hovedutfordringen er å lage en løsning der alle forskrivere kan få tilgang til egne forskrivningsdata. Vi samarbeider tett med Folkehelseinstituttet og Helsedirektoratet for å opprette en påloggingsløsning og en rapportgenerator i det nye Legemiddelregisteret. I samarbeid med Senter for Kvalitet i Legetjenester (SKIL) reviderer vi det øvrige kursinnholdet og forbereder årlige påbyggingskurs.

I løpet av 2022 ble RASK startet opp i Oslo. Dermed har alle landets fylker vært gjennom RASK-kurset. Vi har ansatt to rådgivere som arbeider med å etablere RASK som et permanent kvalitetsforbedringssystem, med tilbud om kurs, webinarer, oppfølging og antibiotikarapporter til alle landets sykehjem.

En egen RAK-versjon for legevaktansatte er under utvikling. Vi har rekruttert flere legevakter som skal delta i en pilotversjon, utviklet et verktøy som kan hente ut legevaktlegers forskrivningsdata, og påbegynt kursutvikling. Pilot-legevaktene vil inviteres til å gjennomføre kurset i 2023.

Ansatte i hjemmetjenesten er viktige aktører når det gjelder riktig antibiotikabruk. I 2022 har vi forberedt et pilotprosjekt overfor hjemmetjenesteansatte i utvalgte fylker; Antibiotikasmarte Hjemmetjenesteansatte (AHA). Vi satser på å lansere et kurs i 2023.

Apoteker og apotekansatte er også viktige aktører innen vårt område. I 2022 gjennomførte vi for andre gang en returkampanje i samarbeid med Apotekforeningen; alle som hentet ut antibiotika på apotek i antibiotika-ukene i november fikk utlevert informasjonsmateriell og returpose for ubrukt antibiotika.

E-læringskurs for medisinstudenter

Vi lanserte e-læringskurset «Skal jeg gi antibiotika?» høsten 2022. Dette er et kurs for alle landets medisinstudenter, og alle studiestedene er involvert i utviklingen. Kurset er praktisk orientert og basert på kasuistikker fra allmennpraksis, legevakt, sykehjem og sykehus. Det vil promottes som et supplement til øvrig undervisning ved de fire universitetene som utdanner leger.

Kliniske retningslinjer

Revisjon og implementering av Nasjonal faglig retningslinje for antibiotikabruk i primærhelsetjenesten er en av våre hovedoppgaver. Hvert år gjennomgår retningslinjen en revisjon, godt hjulpet av vårt store fagnettverk på rundt 45 personer. Parallelt har vi jobbet med det vi kaller Håndbok i antibiotikabruk i primærhelsetjenesten. Denne skal inneholde relevant og nyttig informasjon som en støtte til selve retningslinjen. I 2022 utviklet vi også to kortversjoner av retningslinjen – en for sykehjem og en for allmennpraksis/legevakt. Kortversjonene er trykket opp og sendt ut til alle landets sykehjem, fastleger og legevakter.



Dugnad på ASP: utsending av retningslinje-kortversjon til landets rundt 1000 sykehjem.

Øvrige prosjekter

e-Bug er et undervisningsopplegg om infeksjoner, antibiotika og smittevern til bruk i skolen. Opplegget benyttes i de fleste europeiske land. Som et European Economic Area (EEA)-prosjekt startet ASP i 2021 samarbeid med Portugal om å implementere opplegget i grunnskolen. I 2022 er undervisningsopplegget oversatt til norsk og tilpasset norske forhold, og en gruppe lærere prøver ut e-Bug på egne skoler.

Arbeidet med RASK har vist hvor viktige sykepleiere er i antibiotikastyring på sykehjem. ASP har derfor sammen med vår søsterorganisasjon i spesialisthelsetjenesten NSAS (Nasjonalt senter for antibiotikabruk i sykehus) og Folkehelseinstituttet laget en utdanningsmodul om infeksjoner, antibiotika, resistens og smittevern for bachelorutdanningen i sykepleie. Høsten 2022 gjennomførte vi både digital og fysisk undervisning for undervisere slik at de kan gjennomføre

undervisningsopplegget på sine studiesteder. Et eget e-læringskurs for sykepleiestudenter, tilpasset det øvrige undervisningsopplegget, er under utvikling.

Av øvrige aktiviteter i 2022 har vi blant annet vært medarrangør av Nasjonal konferanse om antibiotikaresistens og infeksjoner i helsetjenesten, arrangert webinarer, deltatt på konferanser, stands, referansegrupper, prosjektgrupper og råd, levert høringsinnspill, driftet nettsider og Facebook-sider og gitt innspill i media.

Fortsatt behov for forskningsbasert kunnskap

Som kompetansesenter bygger mye av vår virksomhet på nye forskningsresultater. Vi har støttet på mange kunnskapshull og flere ubesvarte forsknings spørsmål, og derfor har ASP helt siden opprettelsen i 2006 tatt initiativ til og gjennomført en rekke større og mindre forskningsprosjekter, i hovedsak finansiert av Norges forskningsråd, Allmenmedisinsk forskningsfond eller Allmenmedisinsk forskningsutvalg. Ved årsskiftet 2022-2023 er det ved Avdeling for allmenmedisin i alt syv PhD-stipendiater, to postdoktorer, en studiesykepleier og en forskningskoordinator ansatt på forskningsprosjekter som omhandler infeksjoner og antibiotikabruk. Prosjektene er beskrevet annet sted i årsmeldingen.

Veien videre

De viktigste målene for 2023 er å etablere RAK og RASK som permanente kvalitetsforbedringskurs, utvide vår virksomhet overfor andre deler av primærhelsetjenesten, blant annet legevakt og hjemmetjenesten, styrke informasjonen mot befolkningen via blant annet e-Bug og podcast, og støtte oppstart av flere kliniske forskningsprosjekter.



Rådgiverne Lavin Kadir og Snorre B. Sæveraas på ASPs stand under Primærmedisinsk uke.

Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM)

Av Anja Brænd, leder og Siri Evju Janssen, adm. Koordinator

2022 var det første året hvor NAFALM ble finansiert av partnerne selv. Forskerskolen i Allmenntmedisin har vært finansiert av NFR siden 2013, og har i løpet av disse årene etablert seg som en viktig bidragsyter i phd-løpet til stipendiater tilknyttet de allmenntmedisinske forskningsmiljøene i Norge. Skolen drives videre i samme form som før, men i mindre skala og med langt mindre budsjett. Forskerskolen har ikke lenger midler til å dekke stipendiatenes kostnader i forbindelse med høstsamlingen, og vi tilbyr heller ikke lenger støtte til utenlandsopphold. Staben er redusert til en leder i 10 % stilling, Anja Brænd, og en koordinator i 20 % stilling, Siri Evju Janssen. I tillegg har vi med oss Linn Getz fra NTNU og Stefan Hjørleifsson fra UiB. Skolen har også en styringsgruppe bestående av Jørund Straand, UiO, Sverre Litlekare, UiB/Norve, Håvard Skjellegrind, NTNU, og May Lill Johansen, UIT.

I 2022 tok vi opp skolens 10. kull, og denne gangen tok vi opp 14 stipendiater. Kullet består av 11 leger, en psykolog, en statsviter og en master i helsefremmende arbeid. Det er en ivrig gruppe stipendiater som allerede er godt i gang med sitt forskerskoleløp.



NAFALMs kull 2022

Kurset "Den allmenntmedisinske kanon" har blitt en viktig del av NAFALMs kursportefølje. Det gir studentene uavhengig av fagbakgrunn en innføring i historien til allmenntmedisin som et akademisk og klinisk fag gjennom å diskutere sentrale artikler innenfor faget. Linn Getz beskriver hvorfor noen tekster kan sees på som "kanoniske" og hvordan de kan bidra til faglig dannelse i universitetsavisa.no.

Skolens opplegg har vist seg å fungere godt, og både den årlige høst/oppstartssamlingen og webseminarene gjennom vinteren har blitt viktige faglige og sosiale møteplasser for stipendiatene som er tatt opp på Forskerskolen.

Årets NAFALM-samling gikk av stabelen på Hotel Terminus i Bergen. Som i fjor på Sommarøy ble høstsamlingen gjennomført sammen med Allmenmedisinsk universitetsmøte. Selve opplegget er som før for både NAFALM-samlingen og Universitetsmøtet. Men på posterpresentasjonene for andræarsstudentene, festmiddagen og fellesforelesningen samles alle deltakerne. Denne gangen foregikk posterpresentasjonene i de flotte lokalene i Alrek helseklynge. Deretter tok vi i samlet tropp gondolen til Ulrikens topp for en hyggelig festmiddag. Her fikk også avgangsstudentene sine velfortjente diplomer. Tilbakemeldingene på sammenslåingen har vært positive. Det oppleves som både nyttig og hyggelig å treffes på tvers av institusjoner og miljøer, både for stipendiater og seniorer.



Festmiddag på Ulrikens topp



Kull 2020 har fått sine diplomer

PraksisNett Øst

Av Guro Haugen Fossum, leder og Siri Evju Janssen, Adm.koordinator

Ved inngangen til 2022 hadde PraksisNett Øst 40 legepraksiser i tilhørende region. I løpet av 2022 trakk ett legekantor seg. Det ble ikke gjort aktiv rekruttering av nye praksiser, da videre økonomi for nettverket var usikkert i store deler av 2022.

Vi har registrert en viss utskifting av fastleger i forskjellige praksiser, og det brukes i hovedsak korrespondanse med kontaktlegen til slik oppdatering. Vi har også registrert noen tomme lister på grunn av rekrutteringsproblemer av fastleger i noen kommuner.

Det ble vinteren 2022 gjennomført et digitalt informasjonsmøte med fastlegene i nettverket (tilsvarende innhold som møtet høsten 2021), hvor de ble informert om gjennomførte og pågående forskningsprosjekter samt nyheter omkring IT-infrastrukturen, PraksisNettportalen og Snow. PraksisNett hadde også en stand på Nordisk kongress i Stavanger i juni og på Primærmedisinsk Uke (PMU) høsten 2022, og var i dialog med flere fastleger som var der i forbindelse med etterutdanningskurs.

Praksisfasilitator har hatt et omfattende arbeid med utplassering, installering og delvis oppfølging av Snow-bokser ved legekantorene. Videre har vi i PraksisNett Øst hatt møter og direkte kontakt med NSE for koordinering av legenes utprøving av

PraksisNettportalen. Alle leger i PraksisNett skal signere elektronisk via Buypass i PraksisNettportalen, og dette har vært, og er fortsatt, et omfattende arbeid for praksisfasilitator å tilrettelegge for, samt å bistå med. Det første prosjektet som har brukt PraksisNettPortalen ble gjennomført i 2022, under god oppfølging av fasilitatorene.

PraksisNett Øst har tilnærmet 2 årsverk. Deler av stillingene har vært frikjøpt av midler fra NFR I 2022 har dette vært fordelt på følgende frikjøp:

- Espen Saxhaug Kristoffersen 40 % (15% eksternfinansiert NFR og 25% egenfinansiering, frem til sept-22)
- Guro Haugen Fossum 50 % (25% eksternfinansiert NFR og 25% egenfinansiering)
- Silje Fjørtoft 80 % (55% eksternfinansiert NFR og 25% egenfinansiering)
- Siri Evju Janssen 20 % (alt eksternfinansiert NFR)

Et utvalg av prosjektene som PraksisNett Øst har jobbet med i løpet av 2022:

- Trygg på skulder - enkel kunnskapsbasert undersøkelse og behandling av skuldersmerter hos fastlegen. Prosjektleder Niels Gunnar Juel. Utgår fra UiO og Helse Vest
- Development of a care pathway for patients with hand osteoarthritis (HOA). Prosjektleder Ingvild Kjekken. Utgår fra Diakonhjemmet og OsloMet



PraksisNetts stand på PMU

- IDA-studien - Individualized blood pressure treatment: A multidisciplinary approach to uncontrolled hypertension in order to reduce morbidity and mortality. Prosjektleder Morten Rostrup (kontaktperson Camilla Søråas). Utgår fra OUS (med Haukeland, St.Olav og UNN)
- NSAIDS IN SCIATICA (NIS) – an investigator initiated randomised placebo controlled trial of Naproxen. Prosjektleder Anne Julsrud Haugen. Utgår fra Sykehuset Østfold HF
- MONEUP: A multiomics approach to understand the mechanisms of neuropathic pain in diabetes patients. Prosjektleder Kristian Bernhard Nilsen. Utgår fra OUS
- Ung Face IT - Utprøving av et online intervensjonsprogram for ungdom: Ung Face IT. Prosjektleder Kristin Feragen. Utgår fra OUS

Parallelt med arbeid i PraksisNett, har Straand og Fossum deltatt i et lokalt infrastruktursamarbeid med Regional forskningsstøtte for Helse-Sørøst ved Oslo universitetssykehus (OUS), representert ved Clinical trials unit, CTU. Fasilitatorer Silje Fjørtoft (PraksisNett Øst) og Gro Holmelid (PraksisNett Vest) har gjennomgått monitoropplæring i regi av CTU ved OUS. Medarbeidere i PraksisNett Øst har i tillegg deltatt ved noen møter initiert av NSE, for oppfølging av Snow. Alle i PraksisNett har deltatt i et felles møte og studiebesøk ved University of Glasgow i mai 2022.

2022 var i utgangspunktet det siste året PraksisNett hadde finansiering fra NFR. Driften i 2022 har derfor vært preget av en viss usikkerhet for fremtiden. Mot slutten av året ble det imidlertid klart at Praksisnett ble tildelt 10 mill kroner via statsbudsjettet. Pga pandemien er det dessuten brukt mindre midler bl. annet til drift, og dette er søkt overført gjennom NFR til 2023.



På studiebesøk ved University of Glasgow

Allmenntmedisinsk Forskningsenhet (AFE-Oslo)

Av AFE-leder professor Jørund Straand

AFE Oslo er ingen selvstendig økonomisk-administrativ enhet ved UiO, men et eksternt finansiert prosjekt (Helse og omsorgsdepartementet; kap 762, post 70 i statsbudsjettet) ved Avdeling for allmenntmedisin. Integrasjonen av AFE i Avdelingen utløser betydelige faglige, administrative og økonomiske synergier mellom UiO-finansiert og eksternt finansiert aktivitet. Mens AFE-midlene i sin helhet går med til å øke avdelingens veiledningskapasitet og til å dekke opp egenandeler i forskningsinfrastruktur, dekkes driftsmidler (publiserings-kostnader, kongress- og kursavgifter, reiser mv.) av egne prosjektmidler eller Avdelingens annum.

Fra 2018 til og med 2022 har AFE dekket UiOs egenandel (0,75 årsverk) til PraksisNett. Fra 2023 er PraksisNett støttet over statsbudsjettet og Det medisinske fakultet har «garantert» for videreføringen. Hvem som skal dekke UiO sin egeninnsats i PraksisNett framover er ikke endelig avklart.

Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin mistet sin NFR-støtte fra og med 2022, og videre nedjustert aktivitet dekkes opp av et spleiselag mellom partnerne, deriblant AFE Oslo. NAFALM koordineres fra AFE Oslo.

Den årlige tildelingen til landets fire AFEr har fra 2015 stått på stedet hvil uten justering for pris- og lønnsvekst. Årlig tildeling fra Helsedirektoratet ble ytterligere redusert etter at man gikk bort fra å justere tildelingene til forskjellige aktivitetsnivåer ved de ulike AFEne. Konsekvensen for AFE Oslo har blitt økonomisk underskudd til tross for at bemanningen har blitt redusert med ca 20%. Bemanningen er nå på omtrent samme nivå som i 2010.

I 2022 har professor em. Jørund Straand fortsatt som AFE-leder, første halvår i en 40% rådgiverstilling, resten av året «uformell leder» på timebasis. Fra 2023 tar postdoktor Guro Haugen Fossum over som ny AFE leder i Oslo.

Førsteamanuensis Espen Saxhaug Kristoffersen hadde permisjon fra stilling i PraksisNett høsten 2022. Professor Anne Karen Jenum er faglig tilknyttet AFE som professor emerita.

De fleste som er lønnet eller frikjøpt med AFE-midler er dette i kombinasjon med annen og gjerne større stillingsbrøk på Avdelingen, FHI, OUS eller arbeid som fastlege. Stillingsbrøk eller grad av frikjøp ved AFE har for flere variert over året..

I 2022 hadde i alt 26 (2021: 22) ph.d stipendiater AFE-tilknyttede veileder. Tre stipendiater (2021: 3) forsvarte sine avhandlinger i 2022: Amura Francesca Gladhaug (J Straand hovedveileder) og Rita Romskaug ved Institutt for klinisk medisin (J Straand medveileder) og Kristina Slåtsve ved UiT og der A K Jenum var medveileder.

I alt ble det i 2022 publisert 50 NVI-tellende artikler der en eller flere av forfatterne var tilknyttet AFE (2021: 37). I tillegg kommer 10 andre publikasjoner og 46 abstracts for presentasjon på vitenskapelige kongresser/møter.

Personer tilknyttet AFE Oslo:



Fra ve.: Jørund Straand (avtroppende AFE-leder, professor emeritus), professor Mette Brekke, førsteamanuensis Arne Fetveit, seniorrådgiver Siri Evju Janssen, statistiker Ibrahimu Mdala.



Fra ve.: seniorforsker Esben S Buhl, seniorforsker Signe A Flottorp, seniorforsker Holgeir Skjeie, Guro H Fossum (PraksisNett, påtroppende AFE-leder)



Fra ve.: førsteamanuensis Anja Brænd (NAFALM), førsteamanuensis Espen Saxhaug Kristoffersen (PraksisNett), rådgiver Silje Fjørtoft (PraksisNett), Anne Karen Jenum (professor emerita)

Landets allmenntillegsmessige forskningsenheter samarbeider tett om tiltak på nasjonalt plan for å styrke rammevilkårene for forskning i primærhelsetjenesten. I 2022 har AFE-leder deltatt på flere faglige og helsepolitiske møter for å fremme økt satsning på forskning i allmenntillegstjenesten.

Publikasjoner 2022

A. Ph.d disputaser 2022

1. Mona Kjeldsberg. Symptoms as a surmountable challenge: Symptom reporting and self-rated health in the population and in general practice

Hovedveileder: Bård Natvig. Medveileder: Dag Bruusgaard

Digital prøveforelesning og disputas 17.januar 2022



Prøveforelesning over oppgitt emne: The role of the general practitioner in management of older patients with polypharmacy

Sammendrag av avhandlingen:

Symptoms are experienced by most people every day. However, we know less about how symptoms are associated with self-rated health, diagnoses, life-stressors and unexplained conditions.

The aims of this thesis were to explore symptom reporting and self-rated health in a population and in general practice patients, and to study factors associated with the report of poor self-rated health. Self-report questionnaires from 3225 inhabitants in Ullensaker municipality and linked questionnaires to 866 patients in general practice and their 47 general practitioners were included in the study.

In the population, 91% reported at least one symptom the last month, and 47% reported 6 or more symptoms. Women reported more symptoms than men (mean 6.7 vs 5.1). Symptoms were frequent in all age groups, also among the youngest (24-26 years). Most symptoms were reported by those with poor self-rated health (13.4), recipients of social security benefits (10.2) and unemployed (7.9). The most common symptoms among patients in general practice the last week were tiredness (44%), lower back pain (43%), headache (41%), neck pain (39%), shoulder pain (36%) and sleep problems (35%). Patients diagnosed with asthenia (11.2) and depression/anxiety (10.7) reported the highest number of symptoms, and patients with hypertension the lowest (5.6).

There was a strong association between poor self-rated health and the report of a high number of symptoms both in the population and in patients in general practice.

Current and chronic diagnoses, life stressors or medically unexplained conditions were not associated with poor self-rated health in a multivariate analysis.

Doctors should be made aware that patients with many symptoms have an increased risk of developing poor health, partly independent of diagnosis. The strong association between poor self-rated health and a high number of symptoms also points out the clinical utility of drawing the complete picture of symptoms in a patient from time to time

2. Amura Francesca Gladhaug (Fog). Drug use and drug-related problems in nursing homes: prevalence, changes following medication review and variation between institutions. Drug use and medication review in nursing homes in Oslo

Hovedveileder: Jørund Straand

Digital prøveforelesning og disputas 31. januar 2022



Prøveforelesning over oppgitt emne: Patient-Centred Care and Shared Decision Making in Medication Review for Elderly Persons

Sammendrag av avhandlingen:

Nursing home residents are typically frail olds with multiple diagnoses and symptoms. Polypharmacy is therefore common. In turn, polypharmacy increases their risk for unfortunate and harmful drug effects.

In her thesis Drug use and drug-related problems in nursing homes: prevalence, changes following medication review and variation between institutions. Drug use and medication review in nursing homes in Oslo, Amura Francesca Gladhaug has shown a high consumption of psychotropic drugs (antipsychotics, anxiolytics, sedative-hypnotics, antidepressants and opioids) at the nursing homes. The drug use, in particular of psychotropic drugs, varied largely between the 41 nursing homes. The extent of inappropriate medication use, most often as the use of unnecessary medications or using too high doses also varied widely between the different nursing homes.

The project also included multidisciplinary (physician, pharmacist and nurse) medication reviews of individual patients' drug use. This led to reduced drug use in general and less use of inappropriate drugs in particular.

In a sub-study the drug use of elderly who lived in nursing homes was compared with that of peers living in own homes. While nursing home residents in general used far more psychotropic drugs, nitrates and diuretics, home-dwelling elderly used significantly more cardiovascular drugs and drugs for osteoarthritis. In both settings, the regular use of proton pump inhibitors to prevent stomach

ulcers was surprisingly high.

Medication use for older people, both within and outside nursing homes, do need continued research and quality improvements. However, the approach must be adapted to the setting in question. In nursing homes, regular drug reviews by multidisciplinary teams are particularly important measures to improve the medication quality for individual residents.

3. Tonje Rambøll Johannessen. Ruling out acute myocardial infarction in emergency primary care: The OUT-ACS study (One-hoUr Troponin in a low-prevalence population of Acute Coronary Syndrome)

Hovedveileder: Odd Martin Vallersnes. Medveileder: Dan Atar, Sigrun

Prøveforelesning og disputas 18.november 2022



Prøveforelesning over oppgitt emne: Evolution in our understanding and assessment of patients with chronic coronary syndromes

Sammendrag av avhandlingen:

Chest pain is a frequent presenting symptom in emergency primary care, challenging due to the lack of sensitive diagnostic tools to exclude an acute myocardial infarction (AMI). The consequent clinical uncertainty contributes to high hospital referral rates of low-risk patients, congested emergency departments, and extensive use of healthcare resources and procedures of limited added value.

The observational OUT-ACS (One-hoUr Troponin in a low-prevalence population of Acute Coronary Syndrome) study was conducted from 2016 to 2018 at a large emergency primary care clinic in Oslo, Norway. The aim was to investigate whether AMI could be excluded in low-risk patients using a 0/1-hour algorithm for high-sensitivity cardiac troponin T (hs-cTnT). AMI was adjudicated in 61 (3.6%) of 1711 patients. The patients were categorised as rule-out, rule-in or further observation by the algorithm, following the European Society of Cardiology guidelines.

For patients assigned to the large AMI rule-out group (76.6 %), the algorithm achieved high safety at the index episode and had few events in the following 90 days. A total of 4% was assigned towards rule-in with a moderate AMI accuracy. The overall efficacy and safety of the algorithm were further improved by applying novel criteria for patients in the observation group.

We also found that the rule-out performance of a single troponin measurement was superior to the HEART (History, ECG, Age, Risk factors and Troponin) score in our low-risk cohort. Finally, assessing low-risk patients with chest pain in emergency primary care was shown to be cost-effective, with

€1794 saved per low-risk patient and a mean decrease in length of stay of 18.9 hours compared to routine hospital management.

Based on our findings, the 0/1-hour algorithm appears safe, efficient, and cost-effective for assessing low-risk patients with chest pain in emergency primary care.

4. Anne Brodwall. Children and adolescents with functional gastrointestinal disorders - Children's, adolescents', parents' and general practitioners' experiences with functional gastrointestinal disorders (FGIDs)

Hovedveileder: Mette Brekke

Prøveforelesninger og disputas 28.november 2022



Prøveforelesning over selvvalgt emne: Children's and adolescents' mental disorders during and after the COVID-19 pandemic

Prøveforelesning over oppgitt emne: Discuss the application of the biopsychosocial model in children with mental health problems in general practice: Pros and cons

Sammendrag av avhandlingen:

Anne Brodwall's study; "Children and adolescents with functional gastrointestinal disorders" emphasizes the complexity of the pain condition "functional gastrointestinal disorders" (FGIDs) in children and adolescents. The study wanted to explore more about the children's, adolescents', their families' and also the GPs' experiences of and reflections on FGIDs. In 2016 and 2019 interview studies were conducted with parents of children and adolescents (6-13,5 years old in 2016) who had been referred to the pediatric department, Drammen Hospital, with FGIDs. The focus was on the parents'/families' experiences of having a child/an adolescent with FGIDs. In 2020, the children and adolescents themselves were interviewed to hear their own words about what they thought could be the cause of the symptoms, how the disorders had affected them and their family and, not least, what had possibly helped them to get better. Later in 2020, an interview study was conducted with GPs in the region of the same hospital regarding children and adolescents with FGIDs.

The parents believed in both 2016 and 2019 that the symptoms mainly had a physical cause. However, some thought that difficulties at school or with friends could have influence on the child/adolescent. They were concerned that their child/adolescent should receive a diagnosis other than FGIDs as well as effective treatment. They wanted more information about the condition and closer contact with a doctor about the situation. The children and adolescents seemed to express

more concerns than their parents about the fact that the FGIDs were related to non-physiological factors or even to mental stress. The adolescents reported that the symptoms made them feel sad, depressed and isolated from friends and social activities. The GPs pointed out that these young patients belong in the primary healthcare service and should not be referred to hospital and specialists. Despite this, 568 children and adolescents with FGIDs were referred from the GPs to the pediatric department in 2015.

Communication between doctor, patient and parents did not seem to provide the explanation and reassurance that the patients and parents called for. The symptoms seemed to be intensified by the anxiety and worry that the patient and the parents had about a serious disease that had not yet been released.

The focus for the young patients and their families should rather be on normality and coping with everyday life. Doctors must treat based on the biopsychosocial model. The model emphasizes that the problem has a biological, a psychological and a social side.



Stipendiatkoret gleder tilhørerne med vakker sang!

B. Vitenskapelige artikler publisert i fagfelleurderte tidsskrift

(alfabetisk rekkefølge basert på førsteforfatter, navn på ansatt ved avdeling er uthevet)

1. [Experiences with a structured conversation tool: a qualitative study on feasibility in general practice in Norway.](#) **Abrahamsen C, Lindbaek M, Werner EL.** Scand J Prim Health Care. 2022 Jun;40(2):190-196. doi: 10.1080/02813432.2022.2076396. Epub 2022 May 19. PMID: 3558715
2. [Pediatric Hydrocephalus in Northwest Tanzania: A Descriptive Cross-Sectional Study of Clinical Characteristics and Early Surgical Outcomes from the Bugando Medical Centre.](#) Aukrust CG, Parikh K, Smart LR, **Mdala I**, Fjeld HE, Lubulwa J, Makene AM, Härtl R, Winkler AS. World Neurosurg. 2022 May;161:e339-e346. doi: 10.1016/j.wneu.2022.02.003. Epub 2022 Feb 5. PMID: 35134579
3. [How do general practitioners handle couple relationship problems in consultations? A focus group study.](#) Berge SD, **Brekke M**, Meland E, Mildestvedt T. Fam Pract. 2022 Sep 24;39(5):913-919. doi: 10.1093/fampra/cmac010. PMID: 35179196
4. [Reasons and predictors of non-thrombolysis in patients with acute ischemic stroke admitted within 4.5 h.](#) Bergh E, Jahr SH, Rønning OM, Askim T, Thommessen B, **Kristoffersen ES.** Acta Neurol Scand. 2022 Jul;146(1):61-69. doi: 10.1111/ane.13622. Epub 2022 Apr 21. PMID: 35445395
5. [The acceptability and effect of a culturally-tailored dance intervention to promote physical activity in women of South Asian origin at risk of diabetes in the Netherlands-A mixed-methods feasibility study.](#) Beune E, Muilwijk M, Jelsma JGM, van Valkengoed I, Teitsma-Jansen AM, Kumar B, Diaz E, Gill JMR, **Jenum AK**, Palaniappan L, van der Ploeg HP, Sheikh A, Davidson E, Stronks K. PLoS One. 2022 Feb 25;17(2):e0264191. doi: 10.1371/journal.pone.0264191. eCollection 2022. PMID: 35213598
6. [Mercury, silver and selenium in serum before and after removal of amalgam restorations: results from a prospective cohort study in Norway.](#) Björkman L, Musial F, Alræk T, **Werner EL**, Hamre HJ. Acta Odontol Scand. 2022 Nov 16:1-13. doi: 10.1080/00016357.2022.2143422. Online ahead of print
7. [Frontline health professionals' perinatal depression literacy: A systematic review.](#) Branquinho M, **Shakeel N**, Horsch A, Fonseca A. Midwifery. 2022 Aug;111:103365. doi: 10.1016/j.midw.2022.103365. Epub 2022 May 11. PMID: 35640360
8. [Effect of Colonoscopy Screening on Risks of Colorectal Cancer and Related Death.](#) Bretthauer M, Løberg M, Wieszczy P, Kalager M, **Emilsson L**, Garborg K, Rupinski M, Dekker E, Spaander M, Bugajski M, Holme Ø, Zauber AG, Pilonis ND, Mroz A, Kuipers EJ, Shi J, Hernán MA, Adami HO, Regula J, Hoff G, Kaminski MF; NordICC Study Group. N Engl J Med. 2022 Oct 27;387(17):1547-1556. doi: 10.1056/NEJMoa2208375. Epub 2022 Oct 9. PMID: 36214590
9. [Corrigendum to "Characterization and toxicity evaluation of air-borne particles released by grinding from two dental resin composites in vitro" \[Dent Mater 37 \(7\) \(2021\) 1121-33\].](#)

- Camassa LMA, Ervik TK, Zegeye FD, **Mdala I**, Valen H, Ansteinsson V, Zienolddiny-Narui S. Dent Mater. 2022 Sep;38(9):1564. doi: 10.1016/j.dental.2022.07.007. Epub 2022 Jul 28. PMID: 35907752
10. [Enhancing the Intracanal Antibacterial Effects of Sodium Hypochlorite with Etidronic Acid or Citric Acid.](#) Campello AF, Rodrigues RCV, Alves FRF, Miranda KR, Brum SC, **Mdala I**, Siqueira JF Jr, Rôças IN. J Endod. 2022 Sep;48(9):1161-1168. doi: 10.1016/j.joen.2022.06.006. Epub 2022 Jun 22. PMID: 35750221
 11. [Diagnostics and management of headache in general practice.](#) Carlsen LN, Stefansen S, Ahnfeldt-Mollerup P, Jensen RH, Kristoffersen ES, Hansen JM, Lykkegaard J. *Family Practice*, epub ahead of print 29 Oct 2022.
 12. [Telemedicine in headache care: A systematic review.](#) Clausen TC, Greve NK, Müller KI, **Kristoffersen ES**, Schytz HW. Cephalalgia. 2022 Nov;42(13):1397-1408. doi: 10.1177/03331024221111554. Epub 2022 Jul 4. PMID: 35787157
 13. [Practice and System Factors Impact on Infection Prevention and Control in General Practice during COVID-19 across 33 Countries: Results of the PRICOV Cross-Sectional Survey.](#) Collins C, Van Poel E, Šantrić Miličević M, Tripkovic K, Adler L, **Bjerve Eide T**, Murauskiene L, Windak A, Nessler K, Tahirbegolli B, Willems S. Int J Environ Res Public Health. 2022 Jun 26;19(13):7830. doi: 10.3390/ijerph19137830. PMID: 3580548
 14. [Novel psychoactive substances-related presentations to the emergency departments of the European drug emergencies network plus \(Euro-DEN plus\) over the six-year period 2014-2019.](#) Crulli B, Dines AM, Blanco G, Giraudon I, Eyer F, Liechti ME, Miró Ò, Hovda KE, Heyerdahl F, Yates C, **Vallersnes OM**, Wood DM, Dargan PI; Euro-DEN Plus Research Group. Clin Toxicol (Phila). 2022 Dec;60(12):1318-1327. doi: 10.1080/15563650.2022.2137524. Epub 2022 Nov 2. PMID: 36322684
 15. [GPs' identification of patients with mental distress: a coupled questionnaire and cohort study from Norwegian urban general practice.](#) **Dahli MP**, Haavet OR, Ruud T, **Brekke M**. BMC Prim Care. 2022 Oct 9;23(1):260. doi: 10.1186/s12875-022-01865-x. PMID: 36210430
 16. [Barriers and gaps in headache education: a national cross-sectional survey of neurology residents in Denmark.](#) Do TP, Dømggaard M, Stefansen S, **Kristoffersen ES**, Ashina M, Hansen JM. BMC Med Educ. 2022 Apr 1;22(1):233. doi: 10.1186/s12909-022-03299-6. PMID: 35365132
 17. [Basilar artery occlusion management: An international survey of middle versus high-income countries.](#) Drumm B, Herning A, Klein P, Raymond J, **Kristoffersen ES**, et al. Inter Neuroradiol. 2022 Dec 13:15910199221143190. doi: 10.1177/15910199221143190. Online ahead of print. PMID: 36514286
 18. [Current Opinions on Optimal Management of Basilar Artery Occlusion: After the BEST of BASICS Survey.](#) Drumm B, Banerjee S, Qureshi MM, **Kristoffersen ES**, et al. Stroke: Vascular and Interventional Neurology. 2022;2: e000538.
 19. [Use of non-governmental maternity services and pregnancy outcomes among undocumented women: a cohort study from Norway.](#) Eick F, **Vallersnes OM**, Fjeld HE,

- Sørbye IK, Storkås G, Ekrem M, Børmer M, Løberg SA, Ebbing C, Voldner N, Dahl C. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2022 Oct 24;22(1):789. doi: 10.1186/s12884-022-05112-0.PMID: 36280826
20. [Promoters and inhibitors for quality improvement work in general practice: a qualitative analysis of 2715 free-text replies.](#) Eide TB, Øyane N, Høyve S. *BMJ Open Qual*. 2022 Oct;11(4):e001880. doi: 10.1136/bmjopen-2022-001880.PMID: 3620705
21. [Late-effect awareness and follow-up of cancer in general practice.](#) Eikeland SA, Smeland KB, Brekke M, Kiserud CE, Fosså A. *Scand J Prim Health Care*. 2022 Nov 15:1-10. doi: 10.1080/02813432.2022.2139457. Online ahead of print. PMID: 36380478
22. [Making shoulder pain simple in general practice: implementing an evidence-based guideline for shoulder pain, protocol for a hybrid design stepped-wedge cluster randomised study \(EASIER study\).](#) Ekeberg OM, Pedersen SJ, Natvig B, Brox JI, Biringer EK, Endresen Reme S, Engebretsen KB, Joranger P, Mdala I, Juel NG. *BMJ Open*. 2022 Jan 7;12(1):e051656. doi: 10.1136/bmjopen-2021-051656.PMID: 34996788
23. [Gall Bladder Disease and the Risk of Small Bowel Cancer-Results from a Nationwide Swedish Cohort Study.](#) Emilsson L, Radkiewicz C, Semrad CE, Joshi AD, Ludvigsson JF. *Cancers (Basel)*. 2022 Jan 18;14(3):469. doi: 10.3390/cancers14030469.PMID: 35158736
24. [New NICE guideline on chronic fatigue syndrome: more ideology than science?](#) Flottorp SA, Brurberg KG, Fink P, Knoop H, Wyller VBB. *Lancet*. 2022 Feb 12;399(10325):611-613. doi: 10.1016/S0140-6736(22)00183-0.PMID: 35151381
25. [Cohort profile: Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes \(OMIT\) - a national registry-based observational cohort with focus on care and treatment of key high-risk groups in Norway.](#) Forster RB, Strandberg RB, Bø Tibballs KL, Nøkleby K, Berg TJ, Iversen T, Hagen TP, Richardsen KR, Cooper J, Sandberg S, Løvaas KF, Nilsen RM, Iversen MM, Jenum AK, Buhl ESS. *BMJ Open*. 2022 May 11;12(5):e054840. doi: 10.1136/bmjopen-2021-054840.PMID: 35545387
26. [Cross-Ancestry DNA Methylation Marks of Insulin Resistance in Pregnancy: An Integrative Epigenome Wide Association Study.](#) Fragoso-Bargas N, Elliott HR, Lee-Ødegård S, Opsahl JO, Sletner L, Jenum AK, Drevon CA, Qvigstad E, Moen GH, Birkeland KI, Prasad RB, Sommer C. *Diabetes*. 2022 Dec 19:db220504. doi: 10.2337/db22-0504. Online ahead of print.PMID: 36534481
27. [Why do GPs rarely do video consultations? A qualitative study in UK general practice.](#) Greenhalgh T, Ladds E, Hughes G, Moore L, Wherton J, Shaw SE, Papoutsi C, Wieringa S, Rosen R, Rushforth A, Rybczynska-Bunt S. *Br J Gen Pract*. 2022 Apr 28;72(718):e351-e360. doi: 10.3399/BJGP.2021.0658. Print 2022 May.PMID: 35256385
28. [Periapical status transitions in teeth with posts versus without posts: a retrospective longitudinal radiographic study.](#) Haereid MK, Stangvaltaite-Mouhat L, Ansteinsson V, Mdala I, Ørstavik D. *Acta Odontol Scand*. 2022 Nov;80(8):561-568. doi: 10.1080/00016357.2022.2049865. Epub 2022 Mar 30.PMID: 35350966

29. [The efficacy of pivmecillinam in oral step-down treatment in hospitalised patients with E. coli bacteremic urinary tract infection; a single-arm, uncontrolled treatment study.](#) Hansen BÅ, Grude N, **Lindbæk M**, Stenstad T. *BMC Infect Dis.* 2022 May 19;22(1):478. doi: 10.1186/s12879-022-07463-7.PMID: 35590284
30. [Barriers and facilitators when implementing family involvement for persons with psychotic disorders in community mental health centres - a nested qualitative study.](#) Hansson KM, **Romøren M**, Pedersen R, Weimand B, Hestmark L, Norheim I, Ruud T, Hymer IS, Heiervang KS. *BMC Health Serv Res.* 2022 Sep 12;22(1):1153. doi: 10.1186/s12913-022-08489-y.PMID: 36096844
31. [The duty of confidentiality during family involvement: ethical challenges and possible solutions in the treatment of persons with psychotic disorders.](#) Hansson KM, **Romøren M**, Weimand B, Heiervang KS, Hestmark L, Landeweer EGM, Pedersen R. *BMC Psychiatry.* 2022 Dec 20;22(1):812. doi: 10.1186/s12888-022-04461-6.PMID: 3653974
32. [The aftermath of surviving a sudden cardiac arrest for young exercisers - a qualitative study in Norway.](#) Hardeland C, Leonardsen AL, Isern CB, **Berge HM**. *BMC Health Serv Res.* 2022 Nov 30;22(1):1452. doi: 10.1186/s12913-022-08674-z.PMID: 36451196
33. [Decisions on antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail older adults: a qualitative study in four European countries.](#) Hartman EAR, Groen WG, **Heltveit-Olsen SR**, **Lindbæk M**, **Høye S**, Sundvall PD, Skoglund I, Snaebjörnsson Arnljots E, Gunnarsson R, Kowalczyk A, Godycki-Cwirko M, Kosiek K, Platteel TN, van de Pol AC, Verheij TJM, Monnier AA, Hertogh CPM. *Age Ageing.* 2022 Jun 1;51(6):afac134. doi: 10.1093/ageing/afac134.PMID: 35697352
34. [Genome-wide analysis of 102,084 migraine cases identifies 123 risk loci and subtype-specific risk alleles.](#) Hautakangas H, Winsvold BS, Ruotsalainen SE, Bjornsdottir G, **Kristoffersen ES**, et al. *Nat Genet.* 2022 Feb;54(2):152-160. doi: 10.1038/s41588-021-00990-0. Epub 2022 Feb 3.PMID: 35115687
35. [Clinical effect of ethanol co-use in patients with acute drug toxicity involving the use of central nervous system depressant recreational drugs.](#) Heier EC, Eyer F, Rabe C, Geith S, Dargan PI, Wood DM, Heyerdahl F, Dines AM, Giraudon I, Erik Hovda K, Yates C, **Vallersnes OM**, Miró Ò, Liechti ME, Zellner T; Euro-DEN Research Group. *Eur J Emerg Med.* 2022 Aug 1;29(4):291-300. doi: 10.1097/MEJ.0000000000000932. Epub 2022 Apr 8.PMID: 35404314
36. [Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: a longitudinal interview study.](#) **Heltveit-Olsen SR**, Lunde L, **Brænd AM**, Spehar I, **Høye S**, Skoglund I, Sundvall PD, **Fossum GH**, **Straand J**, Risør MB. *J Prim Health Care.* 2022 Nov 9:1-11. doi: 10.1080/02813432.2022.2142796. Online ahead of print.PMID: 36350846
37. [Methenamine hippurate to prevent recurrent urinary tract infections in older women: protocol for a randomised, placebo-controlled trial \(ImpresU\).](#) **Heltveit-Olsen SR**, Sundvall PD, Gunnarsson R, Snaebjörnsson Arnljots E, Kowalczyk A, Godycki-Cwirko M, Platteel TN, Koning HAM, Groen WG, Åhrén C, Grude N, Verheij TJM, Hertogh CPM, **Lindbaek M**, **Hoye S**. *BMJ Open.* 2022 Nov 1;12(11):e065217. doi: 10.1136/bmjopen-2022-065217.PMID: 3631905

38. [The impact of dietary diversity and seasonality in food availability on the quantile distribution of birth size among pregnant women in rural Malawi - a cross-sectional study.](#) Hjertholm KG, Holmboe-Ottesen G, **Mdala I**, Shi Z, Iversen PO. BMC Pregnancy Childbirth. 2022 Jul 27;22(1):602. doi: 10.1186/s12884-022-04924-4.PMID: 35897009
39. ["Struck down by cancer with no old life to fall back on" a clinical study of illness experiences among Norwegian adolescent and young adult cancer survivors investigating the ethical implications of their illness narratives.](#) **Hjulstad K**, Bondevik H, Hem MH, Nortvedt P. Cancer Rep (Hoboken). 2022 Dec 9:e1765. doi: 10.1002/cnr2.1765. Online ahead of print.PMID: 36494083
40. [Perceptions on basilar artery occlusion management in China versus other countries: Analysis of the after the BEST of BASICS \(ABBA\) survey.](#) Huo X, Klein P, Raynald, Drumm B, **Kristoffersen ES**, et al. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 Nov;31(11):106804. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2022.106804. Epub 2022 Oct 4.PMID: 36206608
41. [Poisoning with central stimulant drugs: an observational study from Oslo, Norway.](#) Ingebrigtsen E, Persett PS, **Brekke M**, Heyerdahl F, Hovda KE, **Vallersnes OM**. Int J Emerg Med. 2022 Sep 29;15(1):54. doi: 10.1186/s12245-022-00457-x. PMID: 36175843
42. [Unspecified opioids among opioid overdoses in Oslo, Norway.](#) Iqbal ZZ, Nguyen TMT, **Brekke M**, **Vallersnes OM**. BMC Res Notes. 2022 Apr 9;15(1):134. doi: 10.1186/s13104-022-06022-2. PMID: 35397589
43. [Exploring visual pain trajectories in neck pain patients, using clinical course, SMS-based patterns, and patient characteristics: a cohort study.](#) Irgens P, Myhrvold BL, Kongsted A, **Natvig B**, Vøllestad NK, Robinson HS. Chiropr Man Therap. 2022 Sep 8;30(1):37. doi: 10.1186/s12998-022-00443-3.PMID: 36076234
44. [The Risk of Pyelonephritis Following Uncomplicated Cystitis: A Nationwide Primary Healthcare Study.](#) Jansåker F, Li X, **Vik I**, Frimodt-Møller N, Knudsen JD, Sundquist K. Antibiotics (Basel). 2022 Nov 24;11(12):1695. doi: 10.3390/antibiotics11121695.PMID: 36551352
45. [Emergency hospital admissions, prognosis, and population mortality in Norway during the first wave of the Covid-19 epidemic.](#) Jodal HC, Juul FE, Barua I, Bretthauer M, Kalager M, Løberg M, **Emilsson L**. Scand J Public Health. 2022 Aug;50(6):795-802. doi: 10.1177/14034948221082959. Epub 2022 May 12.PMID: 35546560
46. [Performance of the Novel Observation Group Criteria of the European Society of Cardiology \(ESC\) 0/1-Hour Algorithm in a Low-Risk Population.](#) **Johannessen TR**, Halvorsen S, Atar D, **Vallersnes OM**. J Am Heart Assoc. 2022 Apr 5;11(7):e024927. doi: 10.1161/JAHA.121.024927. Epub 2022 Mar 30.PMID: 35352564
47. [Cost-effectiveness of a rule-out algorithm of acute myocardial infarction in low-risk patients: emergency primary care versus hospital setting.](#) **Johannessen TR**, Halvorsen S, Atar D, Munkhaugen J, Nore AK, Wisløff T, **Vallersnes OM**. BMC Health Serv Res. 2022 Oct 21;22(1):1274. doi: 10.1186/s12913-022-08697-6.PMID: 36271364

48. [Reducing antibiotic use in uncomplicated urinary tract infections in adult women: a systematic review and individual participant data meta-analysis.](#) Kaußner Y, Röver C, Heinz J, Hummers E, Debray TPA, Hay AD, Heytens S, **Vik I**, Little P, Moore M, Stuart B, Wagenlehner F, Kronenberg A, Ferry S, Monsen T, **Lindbæk M**, Friede T, Gágyor I. *Clin Microbiol Infect.* 2022 Dec;28(12):1558-1566. doi: 10.1016/j.cmi.2022.06.017. Epub 2022 Jul 2.PMID: 35788049
49. [Estimates of excess mortality for the five Nordic countries during the COVID-19 pandemic 2020-2021.](#) Kepp KP, Björk J, Kontis V, Parks RM, Bæk KT, **Emilsson L**, Lallukka T. *Int J Epidemiol.* 2022 Dec 13;51(6):1722-1732. doi: 10.1093/ije/dyac204.PMID: 36331437
50. [Non-surgical treatment of mild to moderate peri-implantitis using an oscillating chitosan brush or a titanium curette-A randomized multicentre controlled clinical trial.](#) Khan SN, Koldslund OC, Roos-Jansåker AM, Wohlfahrt JC, Verket A, **Mdala I**, Magnusson A, Salvesen E, Hjortsjö C. *Clin Oral Implants Res.* 2022 Dec;33(12):1254-1264. doi: 10.1111/clr.14007. Epub 2022 Oct 18.PMID: 36207993
51. [Factors related to self-rated health: a survey among patients and their general practitioners.](#) **Kjeldsberg M**, Tschudi-Madsen H, **Bruusgaard D**, **Natvig B**. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Jun;40(2):320-328. doi: 10.1080/02813432.2021.2022341. Epub 2022 May 19.PMID: 35587746
52. [Basilar Artery Occlusion Thrombectomy Technique: An International Survey of Practice Patterns.](#) Klein P, Hering A, Drumm B, Raymond J, **Kristoffersen ES**, et al. *Stroke: Vascular and Interventional Neurology.* 2022;2: e000642
53. [The Norwegian PraksisNett: a nationwide practice-based research network with a novel IT infrastructure.](#) **Kristoffersen ES**, Bjorvatn B, Halvorsen PA, Nilsen S, **Fossum GH**, Fors EA, Jørgensen P, Øxnevad-Gundersen B, Gjelstad S, Bellika JG, **Straand J**, Rørtveit G. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Jun;40(2):217-226. doi: 10.1080/02813432.2022.2073966. Epub 2022 May
54. [Unrecognized depression among the elderly: a cross-sectional study from norwegian general practice.](#) **Kvalbein-Olsen LC**, Aakhus E, **Haavet O**, **Werner EL**. *BJGP Open.* 2022 Dec 23:BJGPO.2022.0135. doi: 10.3399/BJGPO.2022.0135. Online ahead of print.PMID: 36564082
55. [Prehospital Blood Pressure and Clinical and Radiological Outcomes in Acute Spontaneous Intracerebral Hemorrhage.](#) Larsen KT, Selseth MN, Jahr SH, Hillestad V, Koubaa N, Sandset EC, Rønning OM, **Kristoffersen ES**. *Stroke.* 2022 Dec;53(12):3633-3641. doi: 10.1161/STROKEAHA.121.038524. Epub 2022 Oct 17.PMID: 36252098
56. [Daytime contacts and general practitioner consultations, and pain as a reason for encounter in children with cerebral palsy; a Norwegian national registry linkage study.](#) Larsen SM, **Eide TB**, Brunborg C, Ramstad K. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Dec;40(4):474-480. doi: 10.1080/02813432.2022.2144992. Epub 2022 Dec 1.PMID: 36633354
57. [Cost-effectiveness of adding oseltamivir to primary care for influenza-like-illness: economic evaluation alongside the randomised controlled ALIC⁴E trial in 15 European countries.](#) Li X, Bilcke J, van der Velden AW, Bruyndonckx R, Coenen S, Bongard E, de Paor M, Chlabicz S,

- Godycki-Cwirko M, Francis N, Aabenhus R, Bucher HC, Colliers A, De Sutter A, Garcia-Sangenis A, Glinz D, **Harbin NJ**, Kosiek K, **Lindbæk M**, Lionis C, Llor C. Eur J Health Econ. 2022 Sep 22. doi: 10.1007/s10198-022-01521-2. Online ahead of print.PMID: 36131214
58. [The influence of metabolic factors and ethnicity on breast cancer risk, treatment and survival: The Oslo ethnic breast cancer study.](#) Lofterød T, Frydenberg H, Veierød MB, **Jenum AK**, Reitan JB, Wist EA, Thune I. Acta Oncol. 2022 May;61(5):649-657. doi: 10.1080/0284186X.2022.2053573. Epub 2022 Mar 29.PMID: 35348396
 59. [A preliminary simulation-based qualitative study of healthcare students' experiences of interprofessional primary care scenarios.](#) Lunde L, Moen A, Jakobsen RB, Møller B, Rosvold EO, **Brænd AM**. Adv Simul (Lond). 2022 Mar 21;7(1):9. doi: 10.1186/s41077-022-00204-5.PMID: 35314003
 60. [Appendectomy and Future Risk of Microscopic Colitis: A Population-Based Case-Control Study in Sweden.](#) Maret-Ouda J, Ström JC, Roelstraete B, **Emilsson L**, Joshi AD, Khalili H, Ludvigsson JF. Clin Gastroenterol Hepatol. 2022 Jun 16:S1542-3565(22)00565-1. doi: 10.1016/j.cgh.2022.05.037. Online ahead of print.PMID: 35716902
 61. [Safety and Outcome of Revascularization Treatment in Patients With Acute Ischemic Stroke and COVID-19: The Global COVID-19 Stroke Registry.](#) Marto JP, Strambo D, Ntaios G, Nguyen TN, Herzig R, **Kristoffersen ES**, et al. Neurology. 2022 Nov 9:10.1212/WNL.0000000000201537. doi: 10.1212/WNL.0000000000201537. Online ahead of print.PMID: 36351814
 62. [Evidence to decision frameworks enabled structured and explicit development of healthcare recommendations.](#) Meneses-Echavez JF, Bidonde J, Yepes-Nuñez JJ, Poklepović Peričić T, Puljak L, Bala MM, Storman D, Swierz MJ, Zajac J, Montesinos-Guevara C, Zhang Y, Chavez Guapo N, Schünemann H, **Flottorp S**, Alonso-Coello P. J Clin Epidemiol. 2022 Oct;150:51-62. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.06.004. Epub 2022 Jun 13.PMID: 35710054
 63. [Concordance between clinician- and 2016 criteria-based diagnoses of fibromyalgia.](#) Mengshoel AM, Brandsar NL, **Natvig B**, Fors EA. Scand J Pain. 2021 Oct 26;22(1):59-66. doi: 10.1515/sjpain-2021-0087. Print 2022 Jan 27.PMID: 34700369
 64. [Severity of emergency department presentations due to acute drug toxicity in Europe: a longitudinal analysis over a 6-year period \(2014-2019\) stratified by sex.](#) Miró Ò, Burillo-Putze G, Schmid Y, Salgado E, Liechti ME, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Hovda KE, **Vallersne OM**, Eyer F, Wood DM, Yates C, Dargan PI, Galicia M; Euro-DEN Plus Research Group. Eur J Emerg Med. 2023 Feb 1;30(1):21-31. doi: 10.1097/MEJ.0000000000000978. Epub 2022 Nov 10.PMID: 36350710
 65. [Stroke genetics informs drug discovery and risk prediction across ancestries.](#) Mishra A, Malik R, Hachiya T, Jürgenson T, **Kristoffersen ES**, et al. Nature. 2022 Nov;611(7934):115-123. doi: 10.1038/s41586-022-05165-3. Epub 2022 Sep 30.PMID: 36180795
 66. [Treatment Patterns of Atopic Dermatitis Medication in 0-10-Year-Olds: A Nationwide Prescription-Based Study.](#) **Mohn CH**, Blix HS, **Brænd AM**, Nafstad P, Nygard S, Halvorsen JA. Dermatol Ther (Heidelb). 2022 Jul;12(7):1639-1657. doi: 10.1007/s13555-022-00754-6. Epub 2022 Jun 28.PMID: 35764870

67. [What is the effect of independent medical evaluation on days on sickness benefits for long-term sick listed employees in Norway? A pragmatic randomised controlled trial, the NIME-trial.](#) Mæland S, Holmås TH, Øyeflaten I, Husabø E, **Werner EL**, Monstad K. BMC Public Health. 2022 Feb 26;22(1):400. doi: 10.1186/s12889-022-12800-1.PMID: 35216560
68. [An evaluation of the COVID-19 recommendation map identified diverging clinical and public health guidance.](#) Nasir ZH, Mertz D, Nieuwlaat R, Santesso N, Lotfi T, Motilall A, Moja L, Mbuagbaw L, Klugar M, Turgeon AF, Mathew JL, Canelo-Aybar C, Pottie K, Dewidar O, Langendam MW, Iorio A, Vist GE, Meerpohl JJ, **Flottorp S**, Kredo T, Piggott T, Mathews M, Qaseem A, Chu DK, Tugwell P, Klugarová J, Nelson H, Hussein H, Suvada J, Neumann I, Schünemann HJ; eCOVID-19 recommendations map Collaborators. J Clin Epidemiol. 2022 Jul;147:83-94. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.03.008. Epub 2022 Mar 24.PMID: 35339639
69. [Vascular risk factors and staging of atherosclerosis in patients and controls: The Norwegian Stroke in the Young Study.](#) Nawaz B, Fromm A, Øygarden H, Eide GE, Saeed S, Meijer R, Bots ML, **Sand KM**, Thomassen L, Næss H, Waje-Andreassen U. Eur Stroke J. 2022 Sep;7(3):289-298. doi: 10.1177/23969873221098582. Epub 2022 May 10.PMID: 36082261
70. [Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Cerebral Venous Thrombosis and Mortality.](#) Nguyen TN, Qureshi MM, Klein P, Yamagami H, **Kristoffersen ES**, et al. J Stroke. 2022 May;24(2):256-265. doi: 10.5853/jos.2022.00752. Epub 2022 May 31.PMID: 35677980
71. [Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Stroke Volumes and Cerebrovascular Events: A 1-Year Follow-up.](#) Nguyen TN, Qureshi MM, Klein P, Yamagami H, Mikulik R, Czlonkowska A, Abdalkader M, Sedova P, Sathya A, Lo HC, Mansour OY, Vanguru HR, Lesaine E, Tsvigoulis G, Loochtan AI, Demeestere J, Uchino K, Inoa V, Goyal N, Charidimou A, Siegler JE, Yaghi S, Aguiar de Sousa D, Mohammaden MH, Haussen DC, **Kristoffersen ES**, et al. Neurology. 2023 Jan 24;100(4):e408-e421. doi: 10.1212/WNL.0000000000201426. Epub 2022 Oct 18.PMID: 36257718
72. [Late Window Imaging Selection for Endovascular Therapy of Large Vessel Occlusion Stroke: An International Survey.](#) Nguyen TN, Klein P, Berberich A, Nagel S, Abdalkader M, **Kristoffersen ES**, et al. Stroke: Vascular and Interventional Neurology. 2022;2: e000595.
73. [Prevalence of postpartum anaemia and iron deficiency by serum ferritin, soluble transferrin receptor and total body iron, and associations with ethnicity and clinical factors: a Norwegian population-based cohort study.](#) **Næss-Andresen ML**, **Jenum AK**, Berg JP, Falk RS, Sletner L. J Nutr Sci. 2022 Jun 13;11:e46. doi: 10.1017/jns.2022.45. eCollection 2022.PMID: 35754987
74. [Health communication in and out of public health emergencies: to persuade or to inform?](#) Oxman AD, Fretheim A, Lewin S, **Flottorp S**, Glenton C, Helleve A, Vestreheim DF, Iversen BG, Rosenbaum SE. Health Res Policy Syst. 2022 Mar 5;20(1):28. doi: 10.1186/s12961-022-00828-z.PMID: 35248064
75. [Multi-ancestry genome-wide association study of gestational diabetes mellitus highlights genetic links with type 2 diabetes.](#) Pervjakova N, Moen GH, Borges MC, Ferreira T, Cook JP, Allard C, Beaumont RN, Canouil M, Hatem G, Heiskala A, Joensuu A, Karhunen V, Kwak SH, Lin FTJ, Liu J, Rifas-Shiman S, Tam CH, Tam WH, Thorleifsson G, Andrew T, Auvinen J, Bhowmik B, Bonnefond A, Delahaye F, Demirkan A, Froguel P, Haller-Kikkatalo K,

Hardardottir H, Hummel S, Hussain A, Kajantie E, Keikkala E, Khamis A, Lahti J, Lekva T, Mustaniemi S, Sommer C, Tagoma A, Tzala E, Uibo R, Vääräsmäki M, Villa PM, Birkeland KI, Bouchard L, Duijn CM, Finer S, Groop L, Hämäläinen E, Hayes GM, Hitman GA, Jang HC, Järvelin MR, **Jenum AK**, Laivuori H, Ma RC, Melander O, Oken E, Park KS, Perron P, Prasad RB, Qvigstad E, Sebert S, Stefansson K, Steinhorsdottir V, Tuomi T, Hivert MF, Franks PW, McCarthy MI, Lindgren CM, Freathy RM, Lawlor DA, Morris AP, Mägi R. *Hum Mol Genet.* 2022 Sep 29;31(19):3377-3391. doi: 10.1093/hmg/ddac050.PMID: 35220425

76. [Throat infections and use of streptococcal antigen test and antibiotic treatment in general practice; a web-based survey.](#) Puntervoll H, Jenum P, **Høye S**, Tollånes M. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Dec;40(4):466-473. doi: 10.1080/02813432.2022.2144982. Epub 2022 Dec 5.PMID: 36633353
77. [GPs' experiences of the COVID-19 pandemic - a focus group study.](#) **Rena T, Brekke M.** *Tidsskr Nor Laegeforen.* 2022 Sep 1;142(12). doi: 10.4045/tidsskr.22.0069. Print 2022 Sep 6.PMID: 36066226
78. [Preventive effect of methenamine in women with recurrent urinary tract infections - a case-control study.](#) **Rui L, Lindbaek M,** Gjelstad S. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Sep;40(3):331-338. doi: 10.1080/02813432.2022.2139363. Epub 2022 Nov 11.PMID: 36369890
79. [Change in Disability Associated with Psychological Distress among Internally Displaced Persons in Central Sudan.](#) Sanhori Z, Lien L, Hauff E, Ayazi T, **Mdala I,** Eide AH. *Int J Environ Res Public Health.* 2022 Apr 28;19(9):5347. doi: 10.3390/ijerph19095347.PMID: 35564742
80. [Strong and high-quality evidence synthesis needs Cochrane: a statement of support by the GRADE Guidance Group.](#) Schünemann HJ, Brennan S, Davoli M, Mustafa RA, Akl EA, Meerpohl JJ, **Flottorp S,** Rojas MX, Guyatt G, Langendam M, Alonso Coello P, Dahm P. *J Clin Epidemiol.* 2022 Dec;152:285-287. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.10.001. Epub 2022 Oct 9.PMID: 36223813
81. [High prevalence and significant ethnic differences in actionable HbA_{1c} after gestational diabetes mellitus in women living in Norway.](#) Sharma A, Neramoen I, Qvigstad E, **Tran AT,** Sommer C, Sattar N, Gill JMR, Gulseth HL, Sollid ST, Birkeland KI. *BMC Med.* 2022 Sep 23;20(1):318. doi: 10.1186/s12916-022-02515-w.PMID: 36138475
82. [The effect of cognitive function and central nervous system depressant use on mortality-A prospective observational study of previously hospitalised older patients.](#) Siddiqui TG, Bjelkarøy MT, Cheng S, **Kristoffersen ES,** Grambaite R, Lundqvist C. *PLoS One.* 2022 Mar 3;17(3):e0263024. doi: 10.1371/journal.pone.0263024. eCollection 2022.PMID: 35239678
83. [Early clinical exposure in undergraduate medical education: A questionnaire survey of 30 European countries.](#) Simmenroth A, Harding A, **Vallersnes OM,** Dowek A, Carelli F, Kiknadze N, Karppinen H. *Med Teach.* 2022 Oct 31:1-7. doi: 10.1080/0142159X.2022.2137014. Online ahead of print.PMID: 36315584
84. [Sexually transmitted infections among patients attending a sexual assault centre: a cohort study from Oslo, Norway.](#) **Skjælaen K,** Nesvold H, **Brekke M,** Sare M, Landaas ET, **Mdala I,**

- Olsen AO, **Vallersnes OM**. *BMJ Open*. 2022 Dec 1;12(12):e064934. doi: 10.1136/bmjopen-2022-064934.PMID: 36456026
85. [Fissure sealants or fluoride varnish? Factors associated with choice of management method for occlusal caries in Public Dental Service in Norway](#). Skudutyte-Rysstad R, **Mdala I**, Uhlen MM. *Eur Arch Paediatr Dent*. 2022 Jun;23(3):455-464. doi: 10.1007/s40368-022-00708-8. Epub 2022 Apr 13.PMID: 35416617
 86. [Level of education is associated with coronary heart disease and chronic kidney disease in individuals with type 2 diabetes: a population-based study](#). Slåtsve KB, Claudi T, Lappegård KT, **Jenum AK**, Larsen M, **Nøkleby K**, **Tibballs K**, Cooper JG, Sandberg S, **Buhl ES**, Løvaas KF, Berg TJ. *BMJ Open Diabetes Res Care*. 2022 Sep;10(5):e002867. doi: 10.1136/bmjdr-2022-002867.PMID: 36171015
 87. [The total prevalence of diagnosed diabetes and the quality of diabetes care for the adult population in Salten, Norway](#). Slåtsve KB, Claudi T, Lappegård KT, **Jenum AK**, Larsen M, Cooper JG, Sandberg S, Julsrud Berg T. *Scand J Public Health*. 2022 Mar;50(2):161-171. doi: 10.1177/1403494820951004. Epub 2020 Aug 27.PMID: 32854596
 88. [Sexual activity and functioning in long-term breast cancer survivors; exploring associated factors in a nationwide survey](#). Smedsland SK, Vandraas KF, Bøhn SK, Dahl AA, Kiserud CE, **Brekke M**, Falk RS, Reinertsen KV. *Breast Cancer Res Treat*. 2022 May;193(1):139-149. doi: 10.1007/s10549-022-06544-0. Epub 2022 Feb 28.PMID: 3522623
 89. [Insulin and body mass index decrease serum soluble leptin receptor levels in humans](#). Sommer C, Vangberg KG, Moen GH, Evans DM, Lee-Ødegård S, Blom-Høgestøl IK, Sletner L, **Jenum AK**, Drevon CA, **Gulseth HL**, Birkeland KI. *J Clin Endocrinol Metab*. 2022 Dec 2:dgac699. doi: 10.1210/clinem/dgac699. Online ahead of print.PMID: 36459457
 90. [Lower education and immigrant background are associated with lower participation in a diabetes education program - Insights from adult patients in the Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes cohort \(OMIT\)](#). Strandberg RB, Nilsen RM, Pouwer F, Igländ J, Forster RB, **Jenum AK**, **Buhl ES**, Iversen MM. *Patient Educ Couns*. 2023 Feb;107:107577. doi: 10.1016/j.pec.2022.107577. Epub 2022 Nov 25.PMID: 36462290
 91. [Global impact of the COVID-19 pandemic on subarachnoid haemorrhage hospitalisations, aneurysm treatment and in-hospital mortality: 1-year follow-up](#). SVIN COVID-19 Global SAH Registry. (**Kristoffersen ES**, et al) *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2022 Jul 28;jnnp-2022-329200. doi: 10.1136/jnnp-2022-329200. Online ahead of print.PMID: 35902229
 92. [Diagnostic prediction models for CT-confirmed and bacterial rhinosinusitis in primary care: individual participant data meta-analysis](#). Takada T, Hoogland J, Hansen JG, **Lindbaek M**, Autio T, Alho OP, Ebell MH, Reitsma JB, Venekamp RP. *Br J Gen Pract*. 2022 Jul 28;72(721):e601-e608. doi: 10.3399/BJGP.2021.0585. Print 2022 Aug.PMID: 35817585
 93. [Changes in primary care visits arising from the COVID-19 pandemic: an international comparative study by the International Consortium of Primary Care Big Data Researchers \(INRePID\)](#). Tu K, Sarkadi Kristiansson R, Gronsbell J, de Lusignan S, **Flottorp S**, Goh LH, Hallinan CM, Hoang U, Kang SY, Kim YS, Li Z, Ling ZJ, Manski-Nankervis JA, Ng APP, Pace WD,

- Wensaas KA, Wong WC, Stephenson E; INTRePID. *BMJ Open*. 2022 May 9;12(5):e059130. doi: 10.1136/bmjopen-2021-059130.PMID: 35534063
94. [Neck and back pain: Differences between patients treated in primary and specialist health care.](#) Tyrdal MK, Veierød MB, Røe C, **Natvig B**, Wahl AK, Stendal Robinson H. *J Rehabil Med*. 2022 Jul 13;54:jrm00300. doi: 10.2340/jrm.v54.363.PMID: 35657413
95. [What factors empower general practitioners for early cancer diagnosis? A 20-country European Delphi Study.](#) Tzaniis G, Harris M, **Brekke M**, Marzo-Castillejo M, Cifcili SS, Wawrzynek W, Flamm M, Buono N, Márkus B, Zacay G, Skuja I, Adzic ZO, Iacob M, Asenova R, Petek D, Buczkowski K, Curtis P, Pilv-Toom L, Hoffman R, Smyrnakis E. *Prim Health Care Res Dev*. 2022 Nov 25;23:e76. doi: 10.1017/S1463423622000652.PMID: 36426593
96. [Work ability 8 years after breast cancer: exploring the role of social support in a nation-wide survey.](#) Vandraas K, Falk RS, Bøhn SKH, Kiserud C, Lie HC, Smedsland SK, Ewertz M, Dahl S, **Brekke M**, Reinertsen KV. *Breast Cancer Res Treat*. 2022 Jun;193(3):685-694. doi: 10.1007/s10549-022-06599-z. Epub 2022 Apr 21.PMID: 35445949
97. [Clinical presentation, microbiological aetiology and disease course in patients with flu-like illness: a post hoc analysis of randomised controlled trial data.](#) Verheij TJ, Cianci D, van der Velden AW, Butler CC, Bongard E, Coenen S, Colliers A, Francis NA, Little P, Godycki-Cwirko M, Llor C, Chlabicz S, Lionis C, Sundvall PD, Bjerrum L, De Sutter A, Aabenhus R, **Harbin NJ**, **Lindbæk M**, Glinz D, Bucher HC, Kovács B, Seifert B, Jurgute RR, Lundgren PT, de Paor M, Matheeußen V, Goossens H, Ieven M. *Br J Gen Pract*. 2022 Feb 24;72(716):e217-e224. doi: 10.3399/BJGP.2021.0344. Print 2022 Mar.PMID: 34990385
98. [Lipid and lipoprotein concentrations during pregnancy and associations with ethnicity.](#) **Waage CW**, **Mdala I**, Stigum H, Jenum AK, Birkeland KI, Shakeel N, Michelsen TM, Richardsen KR, Sletner L. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2022 Mar 24;22(1):246. doi: 10.1186/s12884-022-04524-2.PMID: 35331154
99. [Assessment of whole school approach intervention to reduce violence affecting children in and around schools in Kenya and Tanzania: protocol for a before-and-after, mixed-methods pilot study.](#) Wangamati CK, **Mdala I**, Ogutu B, Sokoine K, Ochieng M, Majikata S, Ochieng CB, Kelly SA. *BMJ Open*. 2022 May 6;12(5):e055231. doi: 10.1136/bmjopen-2021-055231.PMID: 35523488
100. [Antithrombotics prescription and adherence among stroke survivors: A systematic review and meta-analysis.](#) Yang M, Cheng H, Wang X, Ouyang M, Shajahan S, Carcel C, Anderson C, **Kristoffersen ES**, Lin Y, Sandset EC, Wang X, Yang J. *Brain Behav*. 2022 Oct;12(10):e2752. doi: 10.1002/brb3.2752. Epub 2022 Sep 6.PMID: 36067030



Odd Martin Vallernes: Vinner av Løvetannprisen på Allmenmedisinsk våruke.



Avdelingen stakk av med begge forskningsprisene ved Primærmedisinsk uke: Ingvild Vik og Nicolai Klem

Faglig selvangivelse 2022 fra hver enkelt tilsatt i vitenskapelig stilling

Mette Brekke



Professor 100% ved avdelingen, Seniorforsker 10% ved AFE, avdelingsleder

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Iqbal ZZ, Nguyen TMT, Brekke M, Vallersnes OM. Unspecified opioids among opioid overdoses in Oslo, Norway. BMC Res Notes. 2022 Apr 9;15(1):134. doi: 10.1186/s13104-022-06022-2. PMID: 35397589
- Eikeland SA, Smeland KB, Brekke M, Kiserud CE, Fosså A. Late-effect awareness and follow-up of cancer in general practice. Scand J Prim Health Care. 2022 Nov 15:1-10. doi: 10.1080/02813432.2022.2139457. Online ahead of print. PMID: 36380478
- Renaa T, Brekke M. GPs' experiences of the COVID-19 pandemic - a focus group study. Tidsskr Nor Laegeforen. 2022 Sep 1;142(12). doi: 10.4045/tidsskr.22.0069. Print 2022 Sep 6. PMID: 36066226
- Ingebrigtsen E, Persett PS, Brekke M, Heyerdahl F, Hovda KE, Vallersnes OM. Poisoning with central stimulant drugs: an observational study from Oslo, Norway. Int J Emerg Med. 2022 Sep 29;15(1):54. doi: 10.1186/s12245-022-00457-x. PMID: 36175843
- Tzanis G, Harris M, Brekke M, Marzo-Castillejo M, Cifcili SS, Wawrzynek W, Flamm M, Buono N, Márkus B, Zacay G, Skuja I, Adzic ZO, Iacob M, Asenova R, Petek D, Buczkowski K, Curtis P, Pilv-Toom L, Hoffman R, Smyrnakis E. What factors empower general practitioners for early cancer diagnosis? A 20-country European Delphi Study. Prim Health Care Res Dev. 2022 Nov 25;23:e76. doi: 10.1017/S1463423622000652. PMID: 36426593
- Berge SD, Brekke M, Meland E, Mildestvedt T. How do general practitioners handle couple relationship problems in consultations? A focus group study. Fam Pract. 2022 Sep 24;39(5):913-919. doi: 10.1093/fampra/cmab010. PMID: 35179196
- Smedsland SK, Vandraas KF, Bøhn SK, Dahl AA, Kiserud CE, Brekke M, Falk RS, Reinertsen KV. Sexual activity and functioning in long-term breast cancer survivors; exploring associated factors in a nationwide survey. Breast Cancer Res Treat. 2022 May;193(1):139-149. doi: 10.1007/s10549-022-06544-0. Epub 2022 Feb 28. PMID: 3522623
- Vandraas K, Falk RS, Bøhn SKH, Kiserud C, Lie HC, Smedsland SK, Ewertz M, Dahl S, Brekke M, Reinertsen KV. Work ability 8 years after breast cancer: exploring the role of social support in a nation-wide survey. Breast Cancer Res Treat. 2022 Jun;193(3):685-694. doi: 10.1007/s10549-022-06599-z. Epub 2022 Apr 21. PMID: 35445949
- Dahli MP, Haavet OR, Ruud T, Brekke M. GPs' identification of patients with mental distress: a coupled questionnaire and cohort study from Norwegian urban general practice. BMC Prim Care. 2022 Oct 9;23(1):260. doi: 10.1186/s12875-022-01865-x. PMID: 36210430
- Skjælaaen K, Nesvold H, Brekke M, Sare M, Landaas ET, Mdala I, Olsen AO, Vallersnes OM. Sexually transmitted infections among patients attending a sexual assault centre: a

cohort study from Oslo, Norway. *BMJ Open*. 2022 Dec 1;12(12):e064934. doi: 10.1136/bmjopen-2022-064934.PMID: 36456026

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)
Lederartikkel:

- Ebbing C, Brekke M. Are pregnant women and unborn children being forgotten in the pandemic? *Tidsskr Nor Laegeforen*. 2022 Feb 4;142(3). doi: 10.4045/tidsskr.22.0053. Print 2022 Feb 15.PMID: 35170911
- Brekke M. Utposten i livet. *Utposten nr 3*, 2022 s 16-17. *Utposten i livet | Utposten*
- Skonnord T, Brekke M. Fastlegekrisen er mer enn én krise *Dagens medisin* 2022-08-25. <https://www.dagensmedisin.no/artikler/2022/08/25/fastlegekrisen--ikke-bare-en-krise/>

Abstracts:

- Berge SD, Brekke M, Mæland E, Mildestvedt T. Oral presentation 22nd NCGP Stavanger June 2022. Exploring patients' experiences from revealing couple relationship issues with their general practitioner. A qualitative study.
- Hans-Christian Myklestul, Holgeir Skjeie, Mette Brekke, Trygve Thorn Skonnord. Oral presentation 22nd NCGP Stavanger June 2022. Fifty shades of grey and clinical uncertainty; Focus group study among general practitioners using point-of-care ultrasound (POCUS) as a part of clinical decision making.
- Therese Renaa, Mette Brekke. Oral presentation 22nd NCGP Stavanger June 2022. The experiences of Norwegian general practitioners during the Covid-19 pandemic - a focus group study.
- Therese Renaa, Mette Brekke. Oral presentation 22nd NCGP Stavanger June 2022. Restructuring of a GP practice during the Covid-19 pandemic - a focus group study..
- Tran JV, Brekke M, Vallersnes OM. Poster. 42nd Congress of the European association of poisons centers and clinical toxicologists. Tallin, 24.-27.5. 2022. Unspecified opioids among opioid overdoses in Oslo, Norway
- Myklestul Hans-Christian, Skonnord, Trygve Thorn, Brekke Mette. *PMU Oct. 2022: Point-of-care ultrasound (POCUS) in Norwegian general practice.*
- Myklestul Hans-Christian; Skjeie Holgeir; Brekke Mette; Skonnord, Trygve. *PMU Oct. 2022: Fifty shades of grey and clinical uncertainty; a focus group study among general practitioners using point-of-care ultrasound as a part of clinical decision making.*
- Nicolai Klem, Håvard Ove Skjerven, Mette Brekke, Odd Martin Vallersnes. *PMU Oct. 2022: Treatment of acute bronchiolitis before and after implementation of new national guidelines: a retrospective observational study from primary and secondary care in Norway.*
- Siri Dalsmo Berge, Mette Brekke, Eivind Meland, Thomas Mildestvedt. *PMU Oct. 2022: Samlivsproblemer på fastlegekontoret*
- Viktoria T Aasgaard & Maria Abrahamsen, Mette Brekke, Odd Martin Vallersnes. Abstract EAPCCT (43rd Congress of the European association of Poisons Centers and Clinical Toxicologists. Palma, Mallorca, May 23-26Th 2023. Factors associated with hospitalization for acute recreational drug toxicity.
- J. Blumfelds, M. Brekke, M. Harris, T. Koskela, L. Pilv-Toom, A. Rapalavicius, A. Rosendahl H. Tulesius, A. Vanaveski. P. Vedsted. Poster 95th EGPRN meeting in Antwerp, Belgium (20-23.10.2022. Clinical decision making in patients that could have cancer: A vignette study comparing the Baltic states with the Nordic countries

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Brodwall, Anne K. Children and adolescents with functional gastrointestinal disorders Children's, adolescents', parents' and general practitioners' experiences with functional gastrointestinal disorders (FGIDs). Dr philos 28.11.2022.

PhD-prosjekt:

- Mina P. Dahli: Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis. Hovedveileder. Medveileder: Ole Rikard Haavet
- Marianne Natvik: Overgangsalderen – kvinners informasjonsbehov og fastlegens rolle. Hovedveileder. Medveiledere: Holgeir Skjeie og Bjørn Gjelsvik
- Hans-Christian Myklestul: Ultralyd i norsk allmennpraksis – bruk, nytte, kvalitet. Medveileder. Hovedveileder: Trygve Skonnord
- Solveig Kathrine Smedsland: Challenges of sexuality after breast cancer. Medveileder. Hovedveileder: Kristin Reinertsen, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling
- Siri Dalsmo Berge: Samlivsproblemer på fastlegekontoret. Medveileder. Hovedveileder: Thomas Mildestvedt, UiB
- Siri A. Eikeland: Hodgkin's lymphoma: Risk and prevalence of late adverse effects after modern treatment and challenges of the health care service. Medveileder. Hovedveileder: Alexander Fosså
- Vivian Dalaker: Påført rus. Medveileder. Hovedveileder: Odd Martin Vallersnes

AFU-prosjekt:

- Katarina Skjælaaen: Forekomst av seksuelt overførbare infeksjoner etter seksuelt overgrep: en kohortstudie ved

Overgrepsmottaket i Oslo. Medveileder. Hovedveileder: Odd Martin Vallersnes.

- Therese Renaa: Omlegging av fastlegetjenesten i en beredskapssituasjon Hovedveileder
- Ståle Sagabråten: The Hallingdal Covid-19 cohort study. Hovedveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

- Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation and diagnosis. Prosjektleder: Mette Brekke
- Informasjon om overgangsalderen – kvinnens behov og fastlegens rolle. Prosjektleder: Mette Brekke
- Barn og unge med funksjonelle magesmerter. Prosjektleder: Mette Brekke
- Omlegging av fastlegetjenesten i en beredskapssituasjon. Prosjektleder: Mette Brekke
- Covid-19 i Hallingdal. Prosjektleder: Mette Brekke
- Akutte rusmiddelforgiftninger i Oslo. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- Påført rus. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- Sexually transmitted infections among patients attending a sexual assault center. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- Samlivsproblemer på fastlegekontoret. Prosjektleder: Thomas Mildestvedt
- Brystkreftoverlevende og arbeidslivet. Prosjektleder: Cecilie Kiserud/Kristin Reinertsen.
- Brystkreftoverlevende og seksualitet. Prosjektleder: Cecilie Kiserud/Kristin Reinertsen.
- Seneffekter etter moderne behandling for Hodgkin lymfom. Prosjektleder: Alexander Fosså
- GPs' gut feelings when the patient may have cancer. Prosjektleder: Bernardino Oliva Fanlo
- GP empowerment for early cancer diagnosis. Prosjektleder: Michael Harris

- Ultralyd i norsk allmennpraksis: bruk, egnvurdert nytte og kvalitet. Prosjektleder: Trygve Skonnord
- Fastlegers forskrivning av vanedannende sovemidler til hjemmeboende eldre. Prosjektleder: Holgeir Skjeie

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Medlem av «Örenäs research group» - a collaborative group of 80 researchers from 51 clinical and academic centres in 30 European countries. Aim: Explore how primary care factors influence the diagnosis of cancer diagnosis, and to explore how these factors may affect the varying European cancer survival rates.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

Se abstracts

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning:

- Kursleder og foreleser Grunnkurs D, Våruka, mai 2022.
- Kursleder og foreleser Grunnkurs D PMU. Oktober 2022

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader:
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

Fagfellevurderer:

- Scandinavian Journal of Primary Health Care

- Tidsskrift for den norske legeförening
- Family Practice
- Medlem av bedømmelseskomité 'Paper of the year' SJPHC.

Bedømmelseskomité:

- Leder av bedømmelseskomité for Heidi Fjeld og Ruth Prince applications for promotion to the title of professor. Avd. For samfunnsmedisin. Helsam, UiO
- Opponent PhD Martin Bruusgaard Harbitz: Exploring patient safety in rural general practice - a mixed-methods approach. Department of Community Medicine, UiT
- Disputasleder PhD Trond Haugmark 10.2.2022 Nasjonal kompetansetjeneste for revmatologisk rehabilitering (NKRR), revmatologisk avdeling, Diakonhjemmet sykehus.
- Expert assessment for employment as Senior Lecturer at Karolinska Institutet, Stockholm

Faglige verv:

- Medlem vitenskapelig komité NCGP 2022 i Stavanger
- Leder av redaksjonskomitéen Tidsskr nor legefören.

Bård Natvig



50 % professor

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Mengshoel AM, Brandsar NL, Natvig B, Fors EA. Concordance between clinician- and criteria-based diagnoses of fibromyalgia. *Scandinavian Journal of Pain* 2022;22:1:59-66.
- Tyrdal MK, Veierød MB, Røe C, Natvig B, Wahl AK, Stendal Robinson H. Neck and back pain: Differences between patients treated in primary and specialist health care. *J Rehabil Med.* 2022 Jul 13;54:jrm00300. doi: 10.2340/jrm.v54.363.
- Kjeldsberg M, Tschudi-Madsen H, Bruusgaard D, Natvig B. Factors related to self-rated health: a survey among patients and their general practitioners. *Scand J Prim Health Care.* 2022 Jun;40(2):320-328. doi: 10.1080/02813432.2021.2022341.
- Ekeberg OM, Pedersen SJ, Natvig B, Brox JI, Biringer EK, Endresen Reme S, Engebretsen KB, Joranger P, Mdala I, Juel NG. Making shoulder pain simple in general practice: implementing an evidence-based guideline for shoulder pain, protocol for a hybrid design stepped-wedge cluster randomised study (EASIER study). *BMJ Open.* 2022 Jan 7;12(1):e051656. doi: 10.1136/bmjopen-2021-051656.PMID: 34996788
- Irgens P, Myhrvold BL, Kongsted A, Natvig B, Vøllestad NK, Robinson HS. Exploring visual pain trajectories in neck pain patients, using clinical course, SMS-based patterns, and patient characteristics: a cohort study. *Chiropr*

Man Therap. 2022 Sep 8;30(1):37. doi: 10.1186/s12998-022-00443-3.PMID: 36076

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Uleberg, Oddvar; Stenehjem, Jo S.; Nordseth, Trond; Clausen, Thomas; Natvig, Bård; Skurtveit, Svetlana Ondrasova; Eken, Torsten; Kristiansen, Thomas; Gran, Jon Michael; Skraastad, Øyvind; Røise, Olav; Rosseland, Leiv Arne. The injury prevention and outcomes following trauma (IPOT) project: is a nationwide registry-based study in Norway feasible? 21st European Congress of Trauma and Emergency Surgery; 2022-04-24 - 2022-04-26

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Mona Kjeldsberg, Symptoms as a surmountable challenge. Disputas 17. januar 2022. Hovedveileder
- Pernille Irgens, Neck pain – clinical course and pain trajectories. Disputas 22.november 2022. Medveileder.

PhD-prosjekt:

- Stein Jarle Pedersen, Trygg på skulder. Ph.d-prosjekt allmennmedisin (AMFF). Medveileder.
- Gunhild Nytrøen. Smerte- og samhandlingsplan: Bedre behandling etter alvorlige skader? Ph.d-prosjekt allmennmedisin (AMFF). Medveileder.
- Mari K Tyrdal, Funksjon og nedsatt funksjonsevne hos pasienter med muskelskjelettplager. Ph.d prosjekt helsefag. Medveileder.

Forskerprosjekt:

- Sigrid Hørven Wigers.
Fibromyalgiundersøkelse.
Veileder/medforfatter i seniorprosjekt.

Dine aktive forskningsprosjekt

- Ullensakerundersøkelsen (prosjektneator, formell prosjektleder er Nina Østerås, Diakonhjemmet sykehus)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- SAMBA-studien (Artrosebehandling i primærhelsetjenesten) ledet av Nina Østerås og Tuva Moseng (Diakonhjemmet).
- Injury prevention and long-term outcomes following trauma – the IPOT study. Omfattende samhandlings- og registerstudie ledet av Leiv Arne Rosseland, Rikshospitalet.
- Development of a care pathway for patients with hand osteoarthritis. Internasjonalt forskningsprosjekt ledet av Ingvild Kjekken (Diakonhjemmet).

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Epidemiologi. Foredrag i spesialistkurs i fysikalsk-medisin, Ullevål 13.mai 2022.
- Epidemiologi. Foredrag på klinisk emnekurs Muskel-skjelettplager, Primærmedisinsk uke 27.oktober 2022.
- Utbredte smerter, komorbiditet og MUPS: Hva er det og hvorfor skal vi tenke på dette? Foredrag på klinisk emnekurs Muskel-skjelettplager, Primærmedisinsk uke 27.oktober 2022.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Medsøker på 4 søknader, hvorav tre om mer enn ½ million Nkr og alle tverrfaglige.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Midtveisevaluering Ingunn Leeber 12.desember 2022.
- Reviewer for Pain (1 artikkel), BMC Open (1 artikkel) og BMC Primary Care (1 artikkel).

Erik Werner



**Professor 60%;
Kommuneoverlege og
fastlege Arendal**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Mæland S., Holmås TH, Øyeflaten I, Husabø E, Werner EL, Monstad K. What is the effect of independent medical evaluation on days on sickness benefits for long-term sick-listed employees in Norway? A pragmatic randomized controlled trial, the NIME trial. BMC Public Health 2022; 22:400 doi: 10.1186/s12889-022- 12800-1
- Abrahamsen C, Lindbaek M, Werner EL. Experiences with a structured conversation tool: a qualitative study on feasibility in general practice in Norway. Scand J Prim Health Care 2022; <https://doi.org/10.1080/02813432.2022.2076396>
- Björkman L, Musial F, Alræk T, Werner EL, Hamre HJ. Utprøvende behandling ved helseplager attribuert til amalgamfyllinger. En

prospektiv kohortstudie. Rapport 28-2022-NORCE Helse og samfunn

- Kvalbein-Olsen, LC, Aakhus E, Haavet O, Werner EL. Unrecognized depression among the elderly: a cross-sectional study from Norwegian general practice. BJGP Open 2022; DOI: 10.3399/BJGPO.2022.0135

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Ingunn Leeber, Salutogene faktorer og mestringsstrategier hos pasienter med MUPS (hovedveileder)
- Lars Christian Kvalbein-Olsen, Depresjon hos eldre i allmennpraksis og bruken av en strukturert samarbeidsmodell mellom fastlege og alderspsykiater om behandling av depresjon i allmennpraksis (hovedveileder),
- Cathrine Abrahamsen: Kan bruk av samtaleverktøyet ICIT hos pasienter med MUPS gi økt mestringsfølelse hos pasienter og leger? (hovedveileder)

Forskerprosjekt:

- Morten Dag Nilsen, Behandling av overvekt i allmennpraksis

Studentprosjekt:

- Joakim Edland: Studentprosjekt: Har holdninger og oppfatninger til korsryggsmertener endret seg i den generelle befolkningen de siste 20 årene? (veileder)

Dine aktive forskningsprosjekt

- «Forandringer av helseplager over tid» - prosjektleder Erik L Werner, i samarbeid med Bivirkningsgruppen for odontologiske biomaterialer, NORCE, Bergen
- "Economic evaluation in chronic musculoskeletal pain" – prosjektleder Gisela Cristiane Miyamoto; Faculty of Behavioural and Movement Sciences, The Netherlands

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Département de médecine générale, Faculté de médecine de Nantes, Frankrike
- EUROSPINE Diploma for Integrated Spinal Care (EDISC) Task Force board member

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Intervju, Dagbladet

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- SPINE20 – 3rd Annual Meeting 2022; Indonesia Aug 4-5 2022: "Shifting the focus to primary care" – invited speaker (online)

Søker/medsøker om forskningsmidler

- "Subjektive helseplager hos kvinner – etniske forskjeller?» i regi av Norske Kvinners Sanitetsforening

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Modulleder, modul 7 i medisinstudiet, UiO
- Praksis i primærhelsetjenesten; utvalgsmedlem, representant for UiO. Utvalget utreder på mandat fra Utdanningsmøtet i medisin innhold, kostnad og modeller for fremtidens praksis på legekantor og i primærhelsetjenesten for medisinstudiet ved de fire fakultetene.
- Styremedlem AMFF; Allmennt medisinsk Forskningsfond
- Referee for følgende tidsskrifter i 2022:
 - BMC Family Practice
 - BMJ Open
 - Scandinavian Journal of Primary Health Care

- Bedømmelseskomité for ph.d. kandidat Carl Joakim Brandt, Syddansk universitet, Odense, Danmark
- Leder, Eksamenskommisjonen for modul 7;
- Fagplanutvalget

Atle Klovning



**1.amanuensis 50 %
Fastlege**

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Kim K Dysthe: Kliniske og teknologiske verktøy for tidlig intervensjon ved symptomer på depresjon hos ungdom. Finansiert av NFR, søker fullføring fra AMFF. (Hovedveileder)
- Solveig Thorp Holmsen: Stramt tungebånd. (Medveileder)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- NFR: DEPTREAT. Nettverk med forskere fra Oxford, UiO, NTNU, OUS, Universitetet i Ruhr Bochum og P1Vital: Providing evidence-based digital health solutions to revolutionise treatment approaches within mental health.
- NFR: MumCare med Annetine Staff & co.
- NFR: SINTEF: Advisory board på ny søknad om ChatGPT i undervisningen. Ny teknologi med kunstig intelligens (AI).

Forelesninger i legers videre- og etterutdanning

- Grunnkurs D. Våruka.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill. kroner: 2
 - NFR:DEPTREAT: Tildelt 18 mill. NOK. Oppstart høst 2021.
 - NFR: MumCare med Annetine Staff. Søker 14,5 mill.
 - NFR: SINTEF: Advisory board på ny søknad om ChatGPT i undervisningen. Søknad under arbeid.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Referee for The Journal of the Norwegian Medical Association, Scandinavian Journal of Primary Health Care, British Medical Journal, Journal of Clinical Epidemiology, BioMedCentral, Journal of Medical Internet Research, Neurourology and Urodynamics, The Journal of Alternative and Complementary Medicine, Journal of Sexual Health and Reproductive Health Care, Osteoarthritis and Cartilage, Acta Obstetrica Gynecol Scand, Sykepleien, Health Technology Assessment reports from the Norwegian Knowledge Centre, BMJ Open, BMC Pregnancy and Child Birth, European Journal of General Practice, BMC Research Methodology.
- Veiledningsgruppe, Veileder i allmenmedisin

Espen Saxhaug Kristoffersen



**1.amanuensis 50%
hvorav 40% frikjøpt
som leder av
arbeidspakke 2 i
PraksisNett fra
01.01.22 til 31.08.22.
Fra 01.09.22
1.amanuensis i 10%**

(permisjon)

**Spesialist i nevrologi, overlege ved
Nevroklinikken, Akershus
universitetssykehus**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med
fagfelle vurdering).

- Kristoffersen ES, Bjorvatn B, Halvorsen PA, Nilsen S, Fossum GH, Fors EA, Jørgensen P, Øxnevad-Gundersen B, Gjelstad S, Belika JG, Straand J, Rørtveit G. The Norwegian PraksisNett: a nationwide practice-based research network with a novel IT infrastructure. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. 2022;40: 217-226.
- Larsen KT, Selseth MN, Jahr SH, Hillestad V, Koubaa N, Sandset EC, Rønning OM, Kristoffersen ES. Prehospital Blood Pressure and Clinical and Radiological Outcomes in Acute Spontaneous Intracerebral Hemorrhage. *Stroke*. 2022;53: 3633-3641.
- Bergh E, Jahr SH, Rønning OM, Askim T, Thommessen B, Kristoffersen ES. Reasons and predictors of non-thrombolysis in patients with acute ischemic stroke admitted within 4.5 h. *Acta Neurologica Scandinavica*. 2022;146: 61-69.
- Carlsen LN, Stefansen S, Ahnfeldt-Møllerup P, Jensen RH, Kristoffersen ES, Hansen JM, Lykkegaard J. Diagnostics and management of headache in general practice. *Family Practice*, epub ahead of print 29 Oct 2022,
- Do TP, Dømgård M, Stefansen S, Kristoffersen ES, Ashina M, Hansen JM. Barriers and gaps in headache education: a national cross-sectional survey of neurology residents in Denmark. *BMC Medical Education*. 2022;22: 233.
- Clausen TC, Greve NK, Muller KI, Kristoffersen ES, Schytz HW. Telemedicine in headache care: A systematic review. *Cephalalgia*. 2022;42: 1397-1408.
- Siddiqui TG, Bjelkarøy MT, Cheng S, Kristoffersen ES, Grambaite R, Lundqvist C. The effect of cognitive function and central nervous system depressant use on mortality-A prospective observational study of previously hospitalized older patients. *PloS One*. 2022;17: e0263024.
- Yang M, Cheng H, Wang X, Ouyang M, Shajahan S, Carcel C, Anderson C, Kristoffersen ES, Lin Y, Sandset EC, Wang X, Yang J. Antithrombotics prescription and adherence among stroke survivors: A systematic review and meta-analysis. *Brain and Behavior*. 2022;12: e2752.
- Nguyen TN, Qureshi MM, Klein P, Yamagami H, Mikulik R et al. Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Stroke Volumes and Cerebrovascular Events: One-Year Follow-up. *Neurology*. Epub ahead of print 18 Oct 2022.
- Marto JP, Strambo D, Ntaios G, Nguyen TN, Herzig R et al. Safety and Outcome of Revascularization Treatment in Patients With Acute Ischemic Stroke and COVID-19: The Global COVID-19 Stroke Registry. *Neurology*. Epub ahead of print 9 Nov 2022.
- Kristoffersen et al. SVIN COVID-19 Global SAH Registry. Global impact of the COVID-19 pandemic on subarachnoid haemorrhage hospitalisations, aneurysm treatment and in-hospital mortality: 1-year follow-up. *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry*. Epub ahead of print 28 Jul 2022.
- Scutelnic A, Krzywicka K, Mbroh J, van de Munckhof A, van Kammen MS et al. Management of Cerebral Venous Thrombosis

- Due to Adenoviral COVID-19 Vaccination. *Annals of Neurology*. 2022;92: 562-573.
- Nguyen TN, Qureshi MM, Klein P, Yamagami H, Abdalkader M et al. Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Cerebral Venous Thrombosis and Mortality. *Journal of Stroke*. 2022;24: 256-265.
 - Nguyen TN, Klein P, Berberich A, Nagel S, Abdalkader M et al. Late Window Imaging Selection for Endovascular Therapy of Large Vessel Occlusion Stroke: An International Survey. *Stroke: Vascular and Interventional Neurology*. 2022;2: e000595.
 - Drumm B, Banerjee S, Qureshi MM, Schonewillw WJ et al. Current Opinions on Optimal Management of Basilar Artery Occlusion: After the BEST of BASICS Survey. *Stroke: Vascular and Interventional Neurology*. 2022;2: e000538.
 - Klein P, Herning A, Drumm B, Raymond J, Abdalkader M et al. Basilar Artery Occlusion Thrombectomy Technique: An International Survey of Practice Patterns. *Stroke: Vascular and Interventional Neurology*. 2022;2: e000642
 - Huo X, Klein P, Raynald, Drumm B, Chen Y et al. Perceptions on basilar artery occlusion management in China versus other countries: Analysis of the after the BEST of BASICS (ABBA) survey. *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases*. 2022;31: 106804.
 - Drumm B, Herning A, Klein P, Raymond J, Abdalkader M et al. Basilar artery occlusion management: An international survey of middle versus high-income countries. *Interventional Neuroradiology*. Epub ahead of print 13 Dec 2022.
 - Hautakangas H, Winsvold BS, Ruotsalainen SE, Bjornsdottir G, Harder AVE, Kogelman LJA et al. Genome-wide analysis of 102,084 migraine cases identifies 123 risk loci and subtype-specific risk alleles. *Nature Genetics*. 2022;54: 152-160.
 - Mishra A, Malik R, Hachiya T, Jürgenson T, Namba S et al. Stroke genetics informs drug discovery and risk prediction across ancestries. *Nature*. 2022;611: 115-123.
- Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)
- Dharmi, Sanpreet Grewal; Vetvik, Kjersti; Zarnovicky, Svetozar; Hansen, Jakob Møller; Faiz, Kashif Waqar; Kristoffersen, Espen Saxhaug. CLINICAL PRESENTATION AND LONG-TERM OUTCOMES OF CEREBRAL VENOUS THROMBOSIS IN A NORWEGIAN POPULATION. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2023-01-06
 - Altmann, Marianne; Rønning, Ole Morten; Fure, Brynjar; Selnes, Per; Reichenbach, Antje; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Thommessen, Bente. SHORT- AND LONG-TERM MORTALITY AFTER LACUNAR INFARCT. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2023-01-06
 - Bjelkarøy, Maria Torheim; Simonsen, Tone Breines; Siddiqui, Tahreem Ghazal; Halset, Sigrid; Cheng, Socheat; Grambaite, Ramune; Benth, Jurate Saltythè; Gerwing, Jennifer; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Lundqvist, Christofer. Brief intervention as a method for reducing use of z-hypnotics in older adult – a feasibility study. European Pain Federation Congress 2022, Pain in Europe XII; 2022-04-27 - 2022-04-30
 - Bjelkarøy, Maria Torheim; Simonsen, Tone Breines; Siddiqui, Tahreem Ghazal; Halset, Sigrid; Cheng, Socheat; Grambaite, Ramune; Benth, Jurate Saltythè; Gerwing, Jennifer; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Lundqvist, Christofer. Brief intervention as a method for reducing use of z-hypnotics in older adult – a feasibility study. ECU 2022 Convention; 2022-05-27 - 2022-05-29
 - Bjerkreim, Anna Therese; Jahr, Silje Holt; Faiz, Kashif Waqar; Larsen, Kristin Tveitan; Hillestad, Vigdis; Selseth, Maiken Nordahl; Bergh, Elin; Reichenbach, Antje; Sundseth, Antje; Altmann, Marianne; Thommessen,

Bente; Sandset, Else Charlotte; Rønning, Ole Morten; Kristoffersen, Espen Saxhaug. TIME ON SCENE BEFORE ADMISSION OF ACUTE STROKE AND STROKE MIMICS: THE AKERSHUS STUDY OF ISCHEMIC STROKE AND THROMBOLYSIS-1. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2022-05-06

- Do, Thien Phu; Dømggaard, Mikala; Stefansen, Simon; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Ashina, Messoud; Møller Hansen, Jakob. Barriers and gaps in headache education: a national cross-sectional survey of neurology residents in Denmark. 16th European Headache Congress 2022 meeting abstracts; 2022-12-07 - 2022-12-10
- Jahr, Silje Holt; Sandset, Else Charlotte; Faiz, Kashif Waqar; Larsen, Kristin Tveitan; Hillestad, Vigdis; Selseth, Maiken Nordahl; Sundseth, Antje; Thommessen, Bente; Altmann, Marianne; Rønning, Ole Morten; Kristoffersen, Espen Saxhaug. PRE-HOSPITAL SYSTOLIC BLOOD PRESSURE AND DIAGNOSIS IN SUSPECTED STROKE: THE AKERSHUS STUDY OF ISCHEMIC STROKE AND THROMBOLYSIS-1. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2022-05-06
- Koubaa, Nojoud; Larsen, Kristin Tveitan; Hillestad, Vigdis; Selseth, Maiken Nordahl; Jahr, Silje Holt; Faiz, Kashif Waqar; Sundseth, Jarle; Sundseth, Antje; Altmann, Marianne; Thommessen, Bente; Sandset, Else Charlotte; Rønning, Ole Morten; Kristoffersen, Espen Saxhaug. EPIDEMIOLOGY AND CLINICAL PRESENTATION OF SPONTANEOUS CEREBELLAR HEMORRHAGE IN A NORWEGIAN POPULATION. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2022-05-06
- Krzywicka, Katarzyna; Sánchez Van Kammen, Mayte; Sousa, Diana Aguiar de; Heldner, Mirjam R; Aron, S; Jiang, D.; Leker, Ronen; Jood, K; Yesilot, Nilüfer; Casolla, Barbara; Kam, J.W.Y.; Kleinig, Timothy J.; Lemmens, Rob; Conforto, Adriana Bastos; Barboza, Miguel A.; Christensen, Hanne; Nolte, C;

Prasad, Krishna; Kobayashi, A; Dentali, Francesco; Arauzo, A.; Alasheev, A; Pérez-Hernández, M.D.; Wu, Teddy Y; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Cotelli, Maria Sofia; Al-Ajlan, F; Ji, Xuejun; Putaala, Jukka; Tatlisumak, Turgut; Ferro, Jose M.; Coutinho, J. DIRECT ORAL ANTICOAGULANTS FOR THE TREATMENT OF CEREBRAL VENOUS THROMBOSIS (DOAC-CVT). European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2023-01-06

- Larsen, Kristin Tveitan; Selseth, Maiken Nordahl; Jahr, Silje Holt; Hillestad, Vigdis; Koubaa, Nojoud; Sandset, Else Charlotte; Rønning, Ole Morten; Kristoffersen, Espen Saxhaug. IMPACT OF ANTITHROMBOTIC TREATMENT ON ASSOCIATIONS BETWEEN PREHOSPITAL SYSTOLIC BLOOD PRESSURE AND OUTCOMES IN ACUTE, SPONTANEOUS INTRACEREBRAL HAEMORRHAGE. European Stroke Organisation Congress; 2022-05-04 - 2022-05-06

Veiledning

PhD-prosjekt

- Silje Holt Jahr. Fast track ischemic stroke patients. A study of prehospital and intrahospital predictors of thrombolysis and functional outcome - The Akershus Study of Ischemic Stroke and Thrombolysis-1 (ASIST-1) (hovedveileder). Fullfinansiert av KlinMed, UiO (2020-)
- Maiken N. Selseth. Large vessel occlusion in a Norwegian population, imaging-based treatment selection and functional prognosis after stroke – The Akershus Study of Ischemic Stroke and Thrombolysis-1 (ASIST-1) (hovedveileder). Fullfinansiert av Ahus (2020-)

Dine aktive forskningsprosjekt

Prosjektleder (pågående prosjekter)

- The Akershus aCute Headache Evaluation 1 (ACHE-1) study. Epidemiology, clinical

presentation, treatment and follow-up of subarachnoid haemorrhage in a Norwegian population (2017-)

- Epidemiology, clinical and radiological presentation and prognosis of cerebral venous thrombosis in a Norwegian population (NoCVT) (2018-)
- The Akershus Study of Ischemic Stroke and Thrombolysis 1 (ASIST-1) (2017-)
- The Akershus Cerebellar Haemorrhage Evaluation study (ACHE-3) (2018-)
- Job satisfaction, career and burn-out among neurologists in Norway (2019-)
- Multidisciplinary headache treatment (2019-)
- Stroke during a pandemic (StrokePan) (2020-)
- Exploring the biology, treatment and prognosis of CVT (2021-)
- Secondary prevention in patients with a previous stroke/transient ischemic attack – a prospective primary care register-linked cohort study in Norway (2021-)

Prosjekter med andre prosjektledere (pågående)

- HUNT All-In projects (2016-) –Cerebrovascular disease, Headache; John-Anker Zwart, NO
- Cluster Headache Genetics Consortium (2016-) John-Anker Zwart, NO
- International Migraine Genetics Consortium (2019-), Dale Nyholt, AU, Thomas Folkmann Hansen, DK
- Neurology residents' knowledge of the management of headache in Denmark (2018-2022) Jakob Møller Hansen, DK
- Danish GPs experience and training in handling of headache patients (2021-2022), Jakob Møller Hansen, DK
- The global COVID-19 Stroke, CVT and SAH Registries (2020-), Thanh Nguyen, Boston, US
- International Cerebral Venous Thrombosis Consortium (2021-), Jonathan Couthino, Nederland
- National leader ExCOA-CVT, led by prof. Józse Ferro, Lisbon, Portugal

- National leader DOAC-CVT, led by prof. Jonathan Couthino, Amsterdam, Netherland
- PI at Akershus University Hospital – ELAN study, led by prof. Urs Fischer, Bern, Switzerland
- PI at Akershus University Hospital - CVT-AIM, led by Dr. Sini Hiltunen, Helsinki, Finland
- PI at Akershus University Hospital - DOAC-IVT, led by Dr. David Seiffge, Bern, Sveits

Deltakelse i nettverk av forskere

- PraksisNett (nasjonalt) frem til 31.08.22
- HUNT All-In Headache project (nasjonalt)
- HUNT All-In Cerebrovascular project (nasjonalt)
- Norsk senter for Hodepineforskning, NTNU og St.Olav hospital (nasjonalt)
- Cluster Headache Genetics Consortium (internasjonalt)
- International Migraine Genetics Consortium (internasjonalt)
- The global COVID-19 Stroke Registry (internasjonalt)
- International Cerebral Venous Thrombosis Consortium (internasjonalt)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Medforfatter på en rekke norske og internasjonale postere/foredrag på nasjonale og internasjonale kongresser (se Cristin for utfyllende info)
- Teaching course på European Academy of Neurology, Approaches to Medication-overuse headache, juni 2022, Wien.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 8 prosjekter, 10 søknader (2 av disse sendt til flere finansieringskilder)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 8 prosjekter, 10 søknader (2 sendt til flere finansieringskilder)

- Antall innvilget søknader: 4 (1 som søker og 3 som medsøker) fra hhv DAM, NFR, DAM og Helse Midt.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Norsk medlem i European Academy of Neurology (EAN) Scientific Panel Headache
- Styremedlem og representant for primærhelsetjenesten i Education committee i International Headache Society til april 2022.
- Referansegruppedlem (primærhelsetjenesten sin representant) ved Nasjonal kompetansetjeneste for hodepine ved St.Olavs hospital
- Medlem av interessegruppen for sekundære hodepiner i International Headache Society
- Styremedlem i Nansen Neurosciene Network
- Disputasleder for Nathalie Bodd Halaas, UiO 21. jan 2022
- Representant for allmennmedisin i modulutvalg, modul 4, UiO, vår 2022.
- Eksamenkommisjon modul 4, UiO, vår 2022.
- Sensor, Headache Master Programme, Danish Headache Centre, University of Copenhagen, DK
- Forelesninger på diverse kurs for spesialitetene allmennmedisin og nevrologi. Forelesninger smertemedisin. Kursleder for Farmakoterapi i allmennpraksis.
- Referee for en rekke internasjonale tidsskrift

Arne Fetveit



10% forsker AFE, 10% førsteamanuensis UiO. Univ.lektor UiO 20%; fastlege

Veiledning

Studentprosjekt:

- Ingvild Joheim. Obligatorisk prosjektoppgave, systematisk oversiktsartikkel, : Effekt av musikk på søvnvansker - en systematisk oversikt

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Fagplanutvalget, medlem
- Modul 7-utvalget, medlem
- Eksamenkommisjonen i modul 7, medlem
- AMFF, fagrådet, medlem

Sigurd Høye



70% ASP-leder, 30% førsteamanuensis. Fastlege

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

- Puntervoll, Hanne Eknes; Jenum, Pål; Høye, Sigurd & Tollånes, Mette Christophersen (2022). Throat infections and use of

streptococcal antigen test and antibiotic treatment in general practice; a web-based survey. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. doi: 10.1080/02813432.2022.2144982.

- Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lunde, Lene; Brænd, Anja Maria Lyche; Spehar, Ivan; Høye, Sigurd; Skoglund, Ingmarie; Sundvall, Pär-Daniel; Fossum, Guro Haugen; Straand, Jørund & Risør, Mette Bech (2022). Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: a longitudinal interview study. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. doi: 10.1080/02813432.2022.2142796. Fulltekst i vitenarkiv
- Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Sundvall, Pär-Daniel; Gunnarsson, Ronny; Arnljots, Egill Snaebjörnsson; Kowalzyk, Anna; Godycki-Cwirko, Maciek; Platteel, Tamara; Koning, Hilde A.M.; Groen, Wim; Åhrén, Christina; Grude, Nils; Verheij, Theo J. M.; Hertogh, Cees M.P.M.; Lindbæk, Morten & Høye, Sigurd (2022). Methenamine hippurate to prevent recurrent urinary tract infections in older women: protocol for a randomised, placebo-controlled trial (ImpresU). *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 12:e065217(11), s. 1–11. doi: 10.1136/bmjopen-2022-065217.
- Eide, Torunn Bjerve; Øyane, Nicolas Melchior Frederic & Høye, Sigurd (2022). Promoters and inhibitors for quality improvement work in general practice: a qualitative analysis of 2715 free-text replies. *BMJ Open Quality*. ISSN 2399-6641. 11:e001880(4), s. 1–8. doi: 10.1136/bmjopen-2022-001880. Fulltekst i vitenarkiv
- Hartman, Esther; Groen, Wim; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lindbæk, Morten; Høye, Sigurd; Skoglund, Ingmarie; Arnljots, Egill Snaebjörnsson; Gunnarsson, Ronny; Kowalzyk, Anna; Godycki-Cwirko, Maciek; Kosiek, Katarzyna; Platteel, Tamara; Van De Pol, Alma C.; Verheij, Theo J.M.; Monnier,

Annelie A & Hertogh, Cees M.P.M. (2022). Decisions on antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail older adults: A qualitative study in four European countries. *Age and Ageing*. ISSN 0002-0729. 51(6). doi: 10.1093/ageing/afac134.

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Gjersvik, Petter; Høye, Sigurd & Flottorp, Signe Agnes (2022). Benchmarking =normsammenligning. *Tidsskrift for Den norske legeförening*. ISSN 0029-2001. 142(8). doi: 10.4045/tidsskr.22.0003. Fulltekst i vitenarkiv

Veiledning

PhD-prosjekt

- Bent Håkan Lindberg: Bruk av legevakt ved luftveisinfeksjoner (Hovedveileder)
- Jorunn Thaulow: Fastleger og pasienters håndtering og forståelse av akutt sinusitt (Hovedveileder)
- Silje Rebekka Heltveit-Olsen: ImpresU (Hovedveileder)
- Therese Renaa: Sykdomsforløp ved luftveisinfeksjoner hos førskolebarn ved restriktiv antibiotikaforskrivning. Er mindre antibiotika god medisin? (Medveileder)

AFU-prosjekt

- Cathrine S. Christiansen: Håndtering av akne
- Håkon Sætre: Behandling av cystitt hos menn

Studentprosjekt

- Mahasen Kabalan. Antibiotika og antibiotikaresistens i norske aviser 2006-2020
- Veileder for stud.med. Erik Kaisen sin prosjektoppgave.
- Medveileder for Tigist Girma sin masteroppgave i farmasi

Dine aktive forskningsprosjekt

- Forskerprosjekt, prosjektleder: BASIC
- Forskerprosjekt, prosjektleder: ImpresU
- Forskerprosjekt, arbeidspakkeleder: CovidNor
- Innovasjonsprosjekt i offentlig sektor, arbeidspakkeleder: RAK-innovasjon
- Forskerprosjekt, delprosjektleder: ImplementIT
- Forskerprosjekt, forsker: Pasientforløp ved infeksjoner

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- GRIN – General practice Research on Infections Network. Internasjonalt.
- INFRA – Interdisiplinært forum for forskning på antibiotikaresistens. Nasjonalt.
- ReSpiraNet – finansiert av Nasjonal samarbeidsgruppe for helseforskning i spesialisthelsetjenesten. Nasjonalt.
- Skandinavisk webinarserie om antibiotikastyring og resistens. Internasjonalt.
- JPIAMR PAAN – Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance – Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network. Internasjonalt.

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Kampen mot antibiotikaresistens er en vi aldri kommer til å vinne. Under Dusken nov 2022
- Kraftig økning i antibiotikabruken etter pandemien. NTB nov 2022, publisert i 15 aviser/tidsskrifter.
- Bruker like mye antibiotika som før pandemien. Extraavisen nov 2022.
- Antibiotikabruk stiger i Norge! NTB info nov 2022
- Hosten som er ufarlig. Kronikk, Dagbladet nov 2022
- Antibiotikaresistens – Innfører «viktig» resept-grep. Dagbladet jan 2022

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Legevaktsykepleier – portvakt eller serviceyter? Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen; Høy, Sigurd. 2022, Forskningsdagen, Primærmedisinsk uke 2022. NORCE, UIO, UIB Vitenskapelig foredrag
- Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: A longitudinal interview study. Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lunde, Lene; Brænd, Anja Maria; Spehar, Ivan; Høy, Sigurd; Skoglund, Ingmarie; Sundvall, Pär-Daniel; Fossum, Guro Haugen; Straand, Jørund; Risør, Mette Bech. 2022, Nordic Congress of General Practice. UIT, UIO Vitenskapelig foredrag
- Can an educational intervention for telephone triage nurses influence the number of RTI-patients in out-of-hours services? Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen; Høy, Sigurd. 2022, 22nd General Practice Research on Infections Network Meeting. NORCE, UIO, UIB Vitenskapelig foredrag
- Luftveisinfeksjoner - e-læringskurs for legevaktsykepleiere. Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen; Høy, Sigurd. 2022, UIO, UIB Digitale læremidler
- Changing a population's health seeking behaviour out-of-hours – a task for telephone triage nurses? Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen; Høy, Sigurd. 2022, The 22nd Nordic Congress of General Practice. UIO, UIB Vitenskapelig foredrag
- Can telephone triage nurses influence a population's out-of-hours attendance? A biangular approach. Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen; Høy, Sigurd. 2022, European Research Network for Out-of-hours primary health care annual conference. UIO, UIB Vitenskapelig foredrag
- Legevaktsykepleier – portvakt eller serviceyter? Lindberg, Bent Håkan; Rebnord,

Ingrid Keilegavlen; Høye, Sigurd. 2022, Forskningsdagen, Primærmedisinsk uke 2022. NORCE, UIO, UIB Vitenskapelig foredrag

- Quality indicators in antibiotics prescriptions in the nordic countries. Høye, Sigurd. 2022, Nordic Congress of General Practice. UIO Vitenskapelig foredrag

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Antibiotikabruk i primærhelsetjenesten – rom for forbedring? Klinisk emnekurs i infeksjonsmedisin 26/4 -22
- Hvordan gjøre kvalitetsforbedring spennende og interessant? Fastlegekonferansen mai 2022
- Hva er kommuneoverlegenes rolle i antibiotikaresistens-arbeidet? Smitteverndagene nov 2022
Om antibiotikaresistens. Fagdag, Nasjonal kompetansetjeneste for seksuelt overførte infeksjoner nov 2022
- Antibiotikaresistens – et globalt helseproblem der din innsats nytter. Riktigere antibiotikabruk i primærhelsetjenesten. Pasientsikkerhetskongressen nov 2022

Faglige foredrag overfor publikum

- ASP/KAS-webinar UVI hos barn. Sept 2022
- ASP-webinar Host! Nov 2022

Søker/medsøker om forskningsmidler

- NFR BEDREHELSE: Safety, Effect, Logistics and Feasibility of Adjusted Duration of Antibiotic Courses in Primary Care and Veterinary Medicine (SELF-ADAPT). 16 mill. Ikke innvilget.
- Diverse AMFF- og AFU-midler.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Fagfellevurderer for en rekke tidsskrift.

- Komiteleder, bedømmelseskomiteen for PhD-stipendiat Sølvi Taraldsen.

Medlem av

- Antibiotikakomiteen
- Referansegruppen for Nasjonalt senter for antibiotikabruk i sykehus
- Referansegruppen for Senter for kvalitet i legetjenester (SKIL)
- Referansegruppen for Prosjekt Nasjonale kvalitetsindikatorer allmenlege og Prosjekt Allmennlegedata
- Styringsgruppen, Mulighetsstudie for antibiotikaproduksjon
- Programkomiteen, Nasjonal konferanse om antibiotikaresistens og infeksjoner i helsetjenesten
- Legeforeningens Kompetansegruppe for forebygging av antibiotikaresistens

Odd Martin Vallersnes



**1.amanuensis 50 %,
50% Oslo legevakt**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Skjælaaen K, Nesvold H, Brekke M, Sare M, Landaas ET, Mdala I, Olsen AO, Vallersnes OM. Sexually transmitted infections among patients attending a sexual assault centre: a cohort study from Oslo, Norway. BMJ Open 2022;12:e064934.
- Miró Ò & Burillo-Putze G, Schmid Y, Salgado E, Liechti ME, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Hovda KE, Vallersnes OM, Eyer F, Wood DM, Yates C, Dargan PI, Galicia M, on behalf of the Euro-DEN Plus Research Group.

Severity of emergency department presentations due to acute drug toxicity in Europe: a longitudinal analysis over a 6-year period (2014–2019) stratified by sex. Eur J Emerg Med 2022 [online ahead of print].

- Crulli B, Dines AM, Blanco G, Giraudon I, Eyer F, Liechti ME, Miró Ò, Hovda KE, Heyerdahl F, Yates C, Vallersnes OM, Wood DM, Dargan PI, on behalf of the Euro-DEN Plus Research Group. Novel psychoactive substances-related presentations to the emergency departments of the European drug emergencies network plus (Euro-DEN plus) over the six-year period 2014-2019. Clin Toxicol 2022;60:1318-27.
- Simmenroth A, Harding A, Vallersnes OM, Doweck A, Carelli F, Kiknadze N, Karppinen H. Early clinical exposure in undergraduate medical education: a questionnaire study of 30 European countries. Med Teach 2022 [online ahead of print].
- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld HE, Sørbye IK, Storkås G, Ekrem M, Børmer M, Løberg SA, Ebbing C, Voldner N, Dahl C. Use of non-governmental maternity services and pregnancy outcomes among undocumented women: a cohort study from Norway. BMC Pregnancy Childbirth 2022;22:789.
- Johannessen TR, Halvorsen S, Atar D, Munkhaugen J, Nore AK, Wisløff T, Vallersnes OM. Cost-effectiveness of a rule-out algorithm of acute myocardial infarction in low-risk patients: emergency primary care versus hospital setting. BMC Health Serv Res 2022;22:1274.
- Ingebrigtsen E, Persett PS, Brekke M, Heyerdahl F, Hovda KE, Vallersnes OM. Poisoning with central stimulant drugs: an observational study from Oslo, Norway. Int J Emerg Med 2022;15:54.
- Heier EC, Eyer F, Rabe C, Geith S, Dargan PI, Wood DM, Heyerdahl F, Dines AM, Giraudon I, Hovda KE, Yates C, Vallersnes OM, Miró Ò, Liechti ME, Zellner T, on behalf of the Euro-DEN Research Group. Clinical effect of ethanol co-use in patients with acute drug toxicity

involving the use of central nervous system depressant recreational drugs. Eur J Emerg Med 2022;29:291-300.

- Iqbal ZZ & Nguyen TMT, Brekke M, Vallersnes OM. Unspecified opioids among opioid overdoses in Oslo, Norway. BMC Res Notes 2022;15:134.
- Johannessen TR, Halvorsen S, Atar D, Vallersnes OM. Performance of the novel observation group criteria of the European Society of Cardiology (ESC) 0/1-hour algorithm in a low-risk population. J Am Heart Assoc 2022;11:e024927.

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering) som medforfatter i forskningsgruppen Euro-DEN Plus.

- Schmid Y, Galicia M, Vogt SB, Liechti ME, Burillo-Putze G, Dargan PI, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Hovda KE, Wood DM, Yates C, Miró Ò, on behalf of the Euro-DEN Plus Research Group. Differences in clinical features associated with cannabis intoxication in presentations to European emergency departments according to patient age and sex. Clin Toxicol 2022;60:912-9.

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2020 der du var hoved- eller medveileder

- Tonje Rambøll Johannessen: OUT-ACS: One-hour troponin in a low-prevalence population of acute coronary syndrome. Hovedveileder, med Dan Atar og Sigrun Halvorsen ved Hjertemedisinsk avdeling, OUS, som medveiledere. Finansiering fra Allmenmedisinsk forskningsfond (AMFF).

PhD-prosjekt:

- Vivian Moe Dalaker: Påført rus. Hovedveileder, med Mette Brekke ved Avdeling for allmenmedisin, UiO, og Mari Asphjell Bjørnaas ved Akuttmedisinsk

avdeling, OUS, som medveiledere.

Finansiering fra Allmenntmedisinsk forskningsfond (AMFF).

- Frode Eick: Documenting the undocumented: svangerskapsutfall og helsetjenester for papirløse migranter. Medveileder, med Cecilie Dahl (hovedveileder) og Heidi Fjeld ved Avdeling for samfunnsmedisin, UiO. Finansiering fra Stiftelsen Dam.
- Nina Auestad: Drug use among heavy users and their use of health services. Medveileder, med Linda Wüsthoff (hovedveileder) ved Avdeling for rus- og avhengighetsbehandling, OUS og Senter for rus- og avhengighetsforskning, UiO, og Stig Tore Bogstrand ved Avdeling for folkehelsevitenskap, UiO, og Seksjon for rusmiddelforskning, OUS. Finansierte av Norges forskningsråd.

AFU-prosjekt:

- Katarina Skjælaaen: Seksuelt overførbare infeksjoner etter seksuelt overgrep. Forskerprosjekt, hovedveileder, samarbeid med Olafiaklinikken og Mikrobiologisk avdeling, OUS.
- Nils Didrik Moss Skjelland: GHB-forgiftninger. Forskerprosjekt, hovedveileder, med Mette Brekke ved Avdeling for allmenntmedisin, UiO, og Mari Asphjell Bjørnaas ved Akuttmedisinsk avdeling, OUS, som medveiledere.
- Ulrikke Bjørnsdatter Aarseth: Papirløse migranternes erfaringer med bruk av legevakt. Hovedveileder, med Holgeir Skjeie og Bent Håkan Lindberg ved Avdeling for allmenntmedisin, UiO, som medveiledere.

Andre prosjekt:

- Nanja Rogne og Nora Langeland: Medisinsk oppfølging av pasienter ved Overgrepsmottaket i Oslo. Hovedveileder. Finansierte av Den norske legeforenings fond for kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet.

Studentprosjekt:

- Viktoria Taranger Aasgaard og Maria Abrahamsen: Rusmiddelforgiftning på legevakt: prediktorer for sykehusinnleggelse.
- Veronika Storaker Christensen: Akutt urinretensjon hos menn: engangskateterisering eller permanent innlagt kateter
- Ingrid Sætre: Forgiftninger med metadon og buprenorfin.
- Erle Setsaas: Naloksonbehandling ved opioidoverdose.
- Ritika Sharma: Klinisk veiledning av medisinstudenter (med Cathinka Thyness, NTNU, som medveileder).
- Jeremy Croos: Rusmiddelforgiftning på legevakt
- Lüssette Subi: Rusmiddelforgiftning på legevakt

Dine aktive forskningsprosjekt

- Acute poisoning by substances of abuse in Oslo. Prosjektleder: Mette Brekke.
- The Oslo Accident and Emergency Outpatient Clinic centre of the European Drug Emergencies Network (EuroDEN). Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- GHB på legevakt og påført rus. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- OUT-ACS: One-hour troponin in a low-prevalence population of acute coronary syndrome. Prosjektleder: Dan Atar (OUS)
- Seksuelt overførbare infeksjoner etter seksuelt overgrep. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- Documenting the undocumented. Prosjektleder: Cecilie Dahl (Avd for samfunnsmedisin, UiO).
- Alcotail. Prosjektleder: Stig Tore Bogstrand (Avdeling for folkehelsevitenskap, UiO, og Seksjon for rusmiddelforskning, OUS).

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- The European Drug Emergencies Network (EuroDEN)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Sier hun ble dopet ned på byen – nå ønsker hun å advare andre. God kveld Norge, TV2. 07.04.2022.
<https://www.tv2.no/underholdning/14697218/>
- Odd Martin Vallersnes om legevaktsmedisin. Legepodden. 10.06.2022.
<https://podtail.com/no/podcast/medisinstudentsnap/-25-odd-martin-vallersnes-om-legevaktsmedisin/>
- Forsknings samarbeid med Oslo Legevakt har resultert i seks doktorgrader. Utposten 2022(7):36-7.
https://www.utposten.no/journal/2022/7/m-112/Forskningssamarbeid_med_Oslo_Legevakt_har_resultert_i_seks_doktorgrader

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld HE, Sørbye IK, Ruud SE, Dahl C. Use of a primary emergency clinic in Oslo by pregnant undocumented migrants compared to pregnant residents of Norway. Norwegian Research School of Global Health Conference. 24 november 2022; Oslo, Norge.
- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld HE, Sørbye IK, Ruud SE, Dahl C. Utilization of a primary emergency clinic in Oslo by pregnant undocumented migrants compared to pregnant residents of Norway. The 28th Norwegian Conference on Epidemiology. 26–27 oktober 2022; Tromsø, Norge.
- Klem N, Skjerven HO, Nilsen B, Brekke M, Vallersnes OM. Treatment for acute bronchiolitis before and after implementation

of new national guidelines: a retrospective observational study from primary and secondary care in Oslo, Norway.

Primærmedisinsk uke 24–28 oktober 2022; Oslo, Norge.

- Waters M, Wood D, Yates C, Dines A, Giraudon I, Liechti M, Miro O, Vallersnes OM, Heyerdahl F, Hovda KE, Dargan PI. Clinical effects of cannabis compared to synthetic cannabinoids (SCs): a retrospective cohort study. North American Congress of Clinical Toxicology (NACCT) 2022 16-18 september 2022; San Francisco, USA. Clin Toxicol 2022;60:sup2,25-6.
- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld H, Sørbye IK, Storkås G, Ekrem M, Børmer M, Løberg SA, Ebbing C, Voldner N, Dahl C. Use of non-governmental maternity services and pregnancy outcomes among undocumented women: a cohort study from Norway. 21st Nordic Migration Research (NMR) Conference 17–19 august 2022; København, Danmark.
- Christensen VS, Vallersnes OM, Skow MAH, Strømme H, Flottorp SA. Trial without catheter immediately or after some days when treating acute urinary retention in males: a systematic review. 22nd Nordic Congress of General Practice (NCGP) 21–23 juni 2022; Stavanger, Norge.
- Eick F, Vallersnes OM, Sørbye IK, Ebbing C, Storkås G, Ekrem M, Børmer M, Løberg SA, Fjeld H, Voldner N, Dahl C. Pregnant undocumented women's use of two humanitarian clinics between 2009–2020 and their maternal outcomes in Norway: a cohort study. 22nd Nordic Congress of General Practice (NCGP) 21–23 juni 2022; Stavanger, Norge.
- Johannessen TR, Halvorsen S, Atar D, Munkhaugen J, Nore AK, Wisløff T, Vallersnes OM. Cost-effectiveness of a rule-out algorithm of acute myocardial infarction in low-risk patients: emergency primary care versus hospital setting. 22nd Nordic Congress of

General Practice (NCGP) 21–23 juni 2022; Stavanger, Norge.

- Iqbal ZZ & Nguyen TMT, Brekke M, Vallersnes OM. Unspecified opioids among opioid overdoses in Oslo, Norway. 42nd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT) 24–27 mai 2022; Tallinn, Estland. Clin Toxicol 2022;60:sup1,8-9.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Akutt forgiftning med dempende rusmidler. Spesialistutdanning i rus- og avhengighetsmedisin – Grunnkurs I; Lillestrøm, 10.11.2022.
- Rusmiddelforgiftninger på legevakt. Spesialistutdanning i akutt- og mottaksmedisin og rus- og avhengighetsmedisin – Kurs i klinisk toksikologi; Oslo, 05.09.2022 & 24.01.2022.

Faglige foredrag overfor publikum

- Hvordan møte mennesker med ruslidelser. Seminar for lærere på utdanningene paramedisin og psykisk helsearbeid OsloMet; Oslo, 30.11.2022.
- Rusmiddelforgiftning – hva er farlig? Videreutdanning i medisinsk nødmeldetjeneste OsloMet; digitalt, 25.10.2022.
- Rusmiddelforgiftning – hva er farlig? Norges akuttmedisinske studentforum; Oslo, 23.09.2022.
- Akutt forgiftning. Paramedicutdanning OsloMet; Oslo, 08.06.2022.
- Erfaringer fra arbeidet med forgiftningstilstander med sentralstimulerende rusmidler og GHB ved Legevakten i Oslo. Switch 2.0; digitalt, 11.05.2022.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 3
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

Bedømmelseskomiteer:

- Universitetet i Bergen; PhD: Jesper Blinkenberg: Acute hospital admissions: a registry-based study of general practitioners' and out-of-hours doctors' roles as gatekeepers in Norway.
- Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie Nicolae Testemitanu, Chisinau, Moldova; Dr habil: Natalia Zarbailov: Development of primary care based on family medicine in the Republic of Moldova and determinants of effectiveness.
- UiO; PhD: Anne Berit Bech: Mortality during opioid agonist treatment in Norway: a comprehensive study of the years 2014-2015.
- Norsk rådsrepresentant i the European Academy of Teachers in General Practice and Family Medicine (EURACT)
- Nestleder i Allmenntilleggsutvalget i Norsk forening for allmenntilleggsmedisin (NFA AU)
- Medlem i the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT)
- Fagfelleevaluerer for abstract til kongressene WONCA Europe 2022 og EAPCCT 2023
- Fagfelleevaluerer for Scandinavian Journal of Primary Health Care, European Journal of General Practice, Clinical Toxicology, Journal of Psychopharmacology, BMC Pharmacology and Toxicology, Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, Emergency Medicine Journal, Emergency Medicine International, BMJ Open, BMJ Paediatrics Open, Asia Pacific Journal of Public Health, Saudi Medical Journal, Scientific Reports

Anja Brænd



Stillingsbrøk ved
Avdelingen 80 %.
Helsestasjonslege 20%

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Heltveit-Olsen SR, Lunde L, Brænd AM, Spehar I, Høye S, Skoglund I, Sundvall PD, Fossum GH, Straand J, Risør MB. Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: a longitudinal interview study. Scand J Prim Health Care. 2022;9:1-11.
- Mohn CH, Blix HS, Brænd AM, Nafstad P, Nygard S, Halvorsen JA. Treatment Patterns of Atopic Dermatitis Medication in 0-10-Year-Olds: A Nationwide Prescription-Based Study. Dermatol Ther. 2022;12(7):1639-1657.
- Lunde L, Moen A, Jakobsen RB, Møller B, Rosvold EO, Brænd AM. A preliminary simulation-based qualitative study of healthcare students' experiences of interprofessional primary care scenarios. Adv Simul. 2022;7(1):9.

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Lene Lunde: Simulering for primærhelsetjenesten (SimPrim). Tverrprofesjonelle simuleringsscenarier for studenter i helsefag på UiO. Hovedveileder.
- Marius Skow: Antibiotic Treatment and Complications of Acute Sinusitis in Norway. Hovedveileder.
- Cathrine Mohn: Atopisk eksem hos førskolebarn. Medveileder. Hovedveileder: J. A. Halvorsen.

AFU-prosjekt

- Kristin Bjerke: Småbarnsforeldres bekymringer og erfaringer rundt deres infeksjonssyke barn under covid-19 pandemien. Medveileder. Hovedveileder: G. H. Fossum

Studentprosjekt

- Ingerid Sendstad og Hailey Dickinson: Thyroideafunksjon 10 år etter svangerskap – en befolkningsbasert studie fra Oslo
- Malene Svaland: Hvordan rammet COVID-19 pandemien utenfor sykehus? Bekymringer og tanker rundt det å være i isolasjon eller i karantene.
- Tepessvi Sharma: Sammenligning av retningslinjer for behandling av otitt, sinusitt og tonsillitt i primærhelsetjenesten i 10 europeiske land

Dine aktive forskningsprosjekt

- Stork Groruddalen. Prosjektleder: Anja Brænd.
- Simulering for primærhelsetjenesten (SimPrim). Tverrprofesjonelle simuleringsscenarier for studenter i helsefag på UiO. Prosjektleder: Elin Rosvold.
- BASIC – Better treatment for Acute Sinusitis in primary health Care. Prosjektleder: Sigurd Høye.
- Antibiotic Prescriptions and Outcomes in Norwegian Patients with Infectious Diseases. Prosjektleder: Louise Emilsson.
- CovidNor. Prosjektleder: Guro Haugen Fossum.
- Trengte du fastlegen under koronapandemien? Prosjektleder: Guro Haugen Fossum
- Användning av olika diagnostiska metoder samt patientinformation vid akut mediaotit i primärvård i Sverige och Norge. Prosjektleder: Pär-Daniel Sundvall, Göteborgs Universitet

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- GRIN – General practice Research on Infections Network

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Emilsson L, Brænd AM: Antibiotic treatment of adult patients with respiratory tract infections in Norwegian general practice: A nationwide registry-based study. Nordic Congress of General Practice 2022
- Fossum GH, Brænd AM, Heltveit-Olsen SR, Høye S, Rørtveit G, Straand J: CovidNor - The Patient Study. Nordic Congress of General Practice 2022
- Heltveit-Olsen SR, Lunde L, Brænd AM, Spehar I, Høye S, Skoglund I, Sundvall PD, Fossum GH, Straand J, Risør MB. Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: A longitudinal interview study. Nordic Congress of General Practice 2022
- Skonnord T, Brænd AM, Fossum GH. Patient experiences from the COVID-19 pandemic regarding health care seeking, self-care, concern for disease, and delayed diagnosis and treatment; a cross-sectional study in general practice. Nordic Congress of General Practice 2022
- Toftemo I, Jenum AK, Sletner L, Richardsen KR, Brænd AM. Does exposure to gestational diabetes cause obesity in pre-pubertal children? Nordic Congress of General Practice 2022
- Svaland M, Brænd AM, Fossum GH: CovidNor - The Patient Study. GRIN Conference 2022
- Brænd AM. NAFALM. Allmenntmedisinsk Universitetsmøte Bergen 2022.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Fra forskningsresultater til kliniske retningslinjer. Grunnkurs D, PMU
- Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM). Grunnkurs D, PMU
- Fra forskningsresultater til kliniske retningslinjer. Grunnkurs D, Våruka
- Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM). Grunnkurs D, Våruka

Faglige foredrag overfor publikum

- Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM). Seminar om Forskning i allmenntmedisin i regi av Legeforeningen 17.2.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 3
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 2 hvorav 1 innvilget (post doc for N. Shakeel finansiert av Stiftelsen DAM).

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Leder for Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin.
- Leder for Allmenntmedisinsk forskningsutvalg (fra 1.9.22)
- Assisterende nasjonal redaktør i Scandinavian Journal of Primary Health Care.
- Redaksjonskomité for revidert utgave av Allmenntmedisin, Gyldendal forlag.
- Bedømmelseskomite: Gunnhild Sellevoll Hunskaar, UiB (2. opponent)
- Kursleder: Allergiske og atopiske sykdommer, Primærmedisinsk uke

Redaksjonsgruppe:

- Medlem i redaksjonsgruppe for utgivelse av informasjonsbrosjyrer for småbarnsforeldre med fordypningsstoff for helsepersonell

(“Gode råd”). Utgis av tverrfaglig, uavhengig forfattergruppe forankret ved UiO. Se Cristin for utgivelser

Louise Emilsson



**1.amanuensis 50%,
Hemsjukvård-
läkare/överläkare i
Sverige 50%**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Kepp KP, Björk J, Kontis V, Parks RM, Bæk KT, Emilsson L, Lallukka T. Estimates of excess mortality for the five Nordic countries during the COVID-19 pandemic 2020-2021. *Int J Epidemiol.* 2022 Dec 13;51(6):1722-1732. doi: 10.1093/ije/dyac204. PMID: 36331437
- Bretthauer M, Løberg M, Wieszczy P, Kalager M, Emilsson L, Garborg K, Rupinski M, Dekker E, Spaander M, Bugajski M, Holme Ø, Zauber AG, Pilonis ND, Mroz A, Kuipers EJ, Shi J, Hernán MA, Adami HO, Regula J, Hoff G, Kaminski MF; Effect of Colonoscopy Screening on Risks of Colorectal Cancer and Related Death. NordICC Study Group. *N Engl J Med.* 2022 Oct 27;387(17):1547-1556. doi: 10.1056/NEJMoa2208375. Epub 2022 Oct 9. PMID: 36214590 *Clinical Trial.*
- Maret-Ouda J, Ström JC, Roelstraete B, Emilsson L, Joshi AD, Khalili H, Ludvigsson JF. Appendectomy and Future Risk of Microscopic Colitis: A Population-Based Case-Control Study in Sweden. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2022 Jun 16:S1542-3565(22)00565-1.

doi: 10.1016/j.cgh.2022.05.037. Online ahead of print. PMID: 35716902

- Jodal HC, Juul FE, Barua I, Bretthauer M, Kalager M, Løberg M, Emilsson L. Emergency hospital admissions, prognosis, and population mortality in Norway during the first wave of the Covid-19 epidemic. *Scand J Public Health.* 2022 Aug;50(6):795-802. doi: 10.1177/14034948221082959. Epub 2022 May 12. PMID: 35546560
- Emilsson L, Radkiewicz C, Semrad CE, Joshi AD, Ludvigsson JF. Gall Bladder Disease and the Risk of Small Bowel Cancer-Results from a Nationwide Swedish Cohort Study. *Cancers (Basel).* 2022 Jan 18;14(3):469. doi: 10.3390/cancers14030469. PMID: 35158736

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv):

- Medforfatter (sammen med Jørund Straand) til bokkapittel om «Eldre» i oppdatert Allmenntidningsbok fra Hunsjørn et al.

Abstracts presenterte ved DDW i San Diego Maj 2022.

- Su1098: GALLBLADDER DISEASE AND THE RISK OF SMALL BOWEL CANCER – RESULTS FROM A NATIONWIDE SWEDISH COHORT STUDY (presentatør)
- Sa1564: APPENDECTOMY AND THE FUTURE RISK OF DEVELOPING MICROSCOPIC COLITIS: A POPULATION-BASED CASE-CONTROL STUDY IN SWEDEN (medforfatter)

Veiledning

- Johanna Rehnberg, Örebro Universitet. Comorbidity and Predictive Factors in IgA Nephropathy. Hovedveileder
- Christos Himonakos, Karolinska Institutet. Samsjuklighet ved tillväxthormonbrist och prolaktinom. Medveileder
- Therese Renaa, UiO: Sykdomsforløp ved luftveisinfeksjoner hos førskolebarn ved

restriktiv antibiotikaforskrivning. Er mindre antibiotika god medisin? Medveileder.

AFU-prosjekt

- Håkon Sætre, UiO. Behandling av cystitt hos menn. Hovedveileder.

Studentprosjekt (UiO)

- Aiden Abnar. Vold i nære relasjoner. Hovedveileder
- Hanna Fesseha og Abinaya Anpalagan. Fastlegers praksis i møte med torturutsatte pasienter. Medveileder

Dine aktive forskningsprosjekt (prosjektleder, tittel på prosjektet)

- Pasientforløp ved infeksjoner (prosjektleder)
- EPoS - European Polyp Surveillance (PI Michael Bretthauer)
- NordICC - Nordisk-Europeisk studie på kolorektal kreft (PI Michael Bretthauer, jeg er svensk PI)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Pressrelease/KI nyhet med anledning av publicerad randomiserad studie (I rollen som svensk PI):
<https://nyheter.ki.se/koloskopiscreening-forhindrar-inte-tjock-och-andtarmscancer-sa-val-som-man-tidigare-formodat>
- Samt intervjuad i svenska Dagens Medicin
<https://www.dagensmedicin.se/specialistomr aden/mage-tarm/studie-av-screening-med-koloskopi-en-missrakning/>

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Poster presentert ved DDW I San Diego Maj 2022.
- Su1098: GALLBLADDER DISEASE AND THE RISK OF SMALL BOWEL CANCER – RESULTS FROM A

NATIONWIDE SWEDISH COHORT STUDY (presentatør)

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- «Observational studies: design, potential and limitations” Föreläsning för svenska nationella forskarskolan i allmänmedicin.

Faglige foredrag overfor publikum

- ”Omställning och hanteringen av Covid-19 i Sverige och Norge – likheter och skillnader” Offentligt föredrag på Forum Värmland Februari 2022.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2 AMFF (1 beviljad – CS Christiansen) medsøker/hovedveileder
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 2 (samma som ovan)

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Peer reviews for: European Journal of Epidemiology, Therapeutic Advances in Chronic Disease, BMJ Open, Clinical Medicine Insights: Oncology, Scandinavian Journal of Primary Health Care (x2 manuskript), Annals of Oncology, Annals of Internal Medicine, Gastroenterology og Tidsskrift for Den Norske Legeforening
- Chair of the committee /tredjeopponent ved disputas Misra Abdulahi (UiO, Oktober 22).
- Fått utmärkelsen årets ”Bästa allmänmedicinska insats” Region Värmland.
- Hanterat två artiklar som Editor i PLOS ONE.

Trygve Skonnord



60% Førsteamanuensis
1.1. – 31.07.

100% Førsteamanuensis
1.8. – 31.12.

Publikasjoner

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)

- Kronikk i Dagens Medisin 25.08.22: Trygve Skonnord / Mette Brekke: Fastlegekrisen – mer enn én krise.
<https://www.dagensmedisin.no/artikler/2022/08/25/fastlegekrisen--ikke-bare-en-krise/>

Veiledning

PhD-prosjekt

- Hans Christian Myklestul: Ultralyd i norsk allmennpraksis – bruk, egenvurdert nytte og kvalitet. Hovedveileder
- Gunhild Nytrøen: Kan en smerte- og samhandlingsplan (SOS-plan) ved utskrivning etter alvorlig skade gi redusert opioidbruk og økt livskvalitet? Hovedveileder (PhD-prosjekt fra 1.8.22)

AFU-prosjekt

- Gunhild Nytrøen: Kan en smerte- og samhandlingsplan (SOS-plan) ved utskrivning etter alvorlig skade gi redusert opioidbruk og økt livskvalitet? Hovedveileder (AFU til 31.07.22)

Studentprosjekt

- Karoline Haugstoga Granheim: Fastlegers bruk av trening som medisin
- Emilie Nord: Fysisk aktivitet for bedre livskvalitet: En modell for virkningsmekanismer.

- Herman Grønnerød Heger: Effekten av NSAIDs på uspesifikke akutte korsryggsmerter

Dine aktive forskningsprosjekt

- Guro Haugen Fossum: Trengte du fastlegen under koronapandemien?
- Trygve Skonnord: Ultralyd i norsk allmennpraksis
- Trygve Skonnord: Smerte og samhandlingsplan (SOS-plan)
- Holgeir Skjeie: Mellom barken og veden

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Fysioterapikongressen 2022 Kunnskapsbasert nålebehandling i klinisk praksis.
- 22. Nordic Congress of General Practice, Stavanger, 22.06.22. Oral presentation: Patient experiences from the COVID-19 pandemic regarding health care seeking, self-care, concern for disease, and delayed diagnosis and treatment; a cross-sectional study in general practice.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Triggerpunkt behandling ved generaliserte smerter og andre muskulære smerter, Kurs: Smerte i Muskel og Skjelett, NTNU masterutdanning / Kompetanseområde i smertemedisin.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 2

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Referee: Kvalitativ studie, JMIR Formative Research 2022
- Bedømmelseskomité: Komiteleder for bedømmelse av PhD, Charles Ethan Paccione, UiO. Oppnevnt 2022-03-08.
- Disputasleder for Rita Romskaug, UiO. 16.11.22.
- Leder av Faggruppe i smertemedisin, Norsk Forening for Allmenntmedisin. 2017 – d.d.
- Medlem av sakkyndig komité for Kompetanseområdet i smertemedisin. 2017 – d.d.
- Leder av hovedkomiteen for Primærmedisinsk uke (PMU 2022).
- Medlem av referansegruppen for Regional Kompetansetjeneste for Smerte ReKS, 2019 – d.d.
- Medlem av styret for Allmenntmedisinsk forskningsutvalg (AFU), 2020 – d.d.
- Medlem av fagrådet for Muskelskjelettsatsingen (MUSS), 2020 – d.d.
- Medlem av faggruppe for muskel-skjelett, nasjonal skriftlig deleksamen i medisin 2020 – d.d.

Hilde Moseby Berge



Førsteamanuensis 50% fast stilling fra 1. mai 2022. Olympiatoppen

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

- Hardeland, Camilla; Linqvist Leonardsen, Ann-Chatrin; Isern, Cecilie Benedicte; Berge, Hilde Moseby: The aftermath of surviving a sudden cardiac arrest for young exercisers- a

qualitative study in Norway. BMC Health Serv Res 22, 1452 (2022).

<https://doi.org/10.1186/s12913-022-08674-z>

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:) Abstract og muntlig presentasjon:

- Registerstudier om hjertestans. Høstmøte for primærhelsetjenesteforskning. Trondheim 5. okt. 2022
- Muskel-skjelettskader hos Olympiske og Paralympiske utøvere i Norge - 10 års prospektive data opp mot OL og Paralympics 2012-2022. Nasjonalt forskningsnettverk for muskelskjeletthelse. Gardermoen 11. nov. 2022

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Cecilie B. Isern, Hjertestans ved fysisk aktivitet i Norge. Hovedveileder.

Studentprosjekt:

- Dødsårsaker ved plutselig hjertestans i Norge. Hovedveileder for Ragnhild Kløven. Stud.med. UiO
- Meta-analysis or systematic review on topic of outcome of surgical treatment of ACL injuries coupled with cartilage tears. Biveileder for Diko Jevremovics masteroppgave. International Community Health, Institutt for helse og samfunn, UiO, Oslo; AHUS, Lørenskog

Dine aktive forskningsprosjekt

- Prosjektleder «Sammen redder vi liv i idretten». Norges Fotballforbund/Norges Idrettsforbund.
- Prosjektleder «ParaFrisk». Olympiatoppen/Senter for idrettsskadeforskning/Norges idrettshøgskole.

- Prosjektleder «Hjertestans ved fysisk aktivitet i Norge». Nasjonalt kompetansetjeneste for prehospital akuttmedisin (NAKOS), OUS.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Senter for idrettsskadeforskning. Seksjon for idrettsmedisinske fag. Norges idrettshøgskole
- TIPAS Advisory Board. Internasjonalt nettverk.
-

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Registerstudier om hjertestans. Høstmøte for primærhelsetjenesteforskning. Trondheim 5. okt. 2022
- Veien til Tokyo. Helseteamets forberedelser til OL og Paralympics. Idrettsmedisinsk høstkongress, Sandefjord 6. nov. 2022.
- Muskel-skjelettskader hos Olympiske og Paralympiske utøvere i Norge - 10 års prospektive data opp mot OL og Paralympics 2012-2022. Nasjonalt forskningsnettverk for muskelskjeletthelse. Gardermoen 11. nov. 2022

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Lærdom fra Tokyo og Beijing/ Evaluering helse/ ParaFRISK. Avdelingsseminar Olympiatoppens helseavdeling, Oslo 5. mai 2022.
- Idrettshjerte. Grunnkurs idrettsmedisin trinn 2. Oslo 16. sept. 2022.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 3
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 3

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Mentor for LIS/forskere/kommende idrettsleger; Hannah Ugletveit Jahr og Caroline Kooy Tveiten, 2020 →
- Leder NIMFs forskningsråd, 2018 →
- Tailored Injury Prevention in Adapted Sports (TIPAS), Nederland, Advisory Board Member, 2019 →
- Medlem i Den norske legeförening
- Medlem i Norsk forening for idrettsmedisin og fysisk aktivitet
- Medlem i Norsk forening for allmenntidrett
- Deltager i Club of Six: Olympiske og paralympiske helseteam i Sverige, Nederland, Belgia, Sveits og Brasil

Maria Romøren



Førsteamanuensis 50% fra 1.8.2022, Forsker Medisinsk etikk

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering) i 2022

- Hansson, Kristiane Myckland; Romøren, Maria; Weimand, Bente Margrethe; Heiervang, Kristin Sverdvik; Hestmark, Lars; Landeweer, Elleke; Reidar Pedersen. The duty of confidentiality during family involvement: ethical challenges and possible solutions in the treatment of persons with psychotic disorders. BMC Psychiatry 2022; 22:812.
- Hansson KM; Romøren, M; Pedersen, P; Weidmand, B; Hestmark, L; Norheim, I; Ruud, T, Hymer, IS; Heiervang, KS. Barriers and

facilitators when implementing family involvement for persons with psychotic disorders in community mental health centres – a nested qualitative study. BMC Health Services Research 2022; 22:1153.

Veiledning

PhD-prosjekt

- Nicolay Harbin. Riktigere antibiotikabruk i kommunene. Hovedveileder
- Irene Norheim. Bedre pårørendesamarbeid. Hovedveileder
- Kristiane M Hansson. Bedre Pårørendesamarbeid. Medveileder
- Lars Hestmark. Bedre Pårørendesamarbeid. Medveileder
- Siri Westbye Færden. Forhåndsamtaleprosjektet. Medveileder
- Linn Benita Brøderud. Forhåndsamtaleprosjektet. Medveileder

AFU-prosjekt

- Camilla Berg-Utby. Den gamle pasienten i allmennpraksis. Veileder
- Fredrik Brunsvig-Engemoen. Fastleger og samtaler om døden. Medveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

- Bedre pårørendesamarbeid / Implementation of guidelines on Family Involvement for persons with Psychotic disorders (IFIP) – a cluster randomised controlled trial
Prosjektleder Reidar Pedersen
- Tittel: Forhåndsamtaleprosjektet / Implementing Advance Care Planning - A Cluster Randomised Controlled Study
Prosjektleder Reidar Pedersen.
(samt prosjektene jeg deltar i som veileder/biveileder)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- FoU-nettverket for forhåndssamtaler
- Nettverk for pårørendeforskning
- Nettverk for implementeringsforskning

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Sak i HELSAM-nytt
<https://www.med.uio.no/helsam/om/aktuelt/aktuelle-saker/2022/forskning-bidrar-til-utvikling-og-innovasjon-i-hel.html>

Faglige foredrag overfor publikum

- Klinikk Psykisk helse og rus, Sykehuset i Telemark 22.4.22 Pårørendekonferanse «Bedre Pårørendesamarbeid – hva skal til for å lykkes»
- Klinikk Psykisk helse og rus, Sykehuset i Vestfold. 17.11.22 Innlegg på Fagdag om pårørendesamarbeid. “Bedre pårørendesamarbeid – utfordringer og anbefalinger”

Niels Gunnar Juel

20% førsteamanuensis



Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Ekeberg OM, Pedersen SJ, Natvig B, Brox JI, Biringe EK, Endresen Reme S, Engebretsen KB, Joranger P, Mdala I, Juel NG. Making

shoulder pain simple in general practice: implementing an evidence-based guideline for shoulder pain, protocol for a hybrid design stepped-wedge cluster randomised study (EASIER study). BMJ Open. 2022 Jan 7;12(1):e051656. doi: 10.1136/bmjopen-2021-051656. PMID: 34996788

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Nettside: Redaktør for «Veileder i fysikalsk medisin og rehabilitering», [Helsebiblioteket.no](https://www.helsebiblioteket.no)
<https://www.helsebiblioteket.no/retningslinjer/fysikalsk-medisin/forord>
- Podcast: FysMed Update, i redaksjon og spesialist.
<https://fysmedupdate.podbean.com/>

Veiledning

PhD-prosjekt

- Stein Jarle Pedersen. Trygg på skulder. Helsam, avd. For allmennmedisin. Hovedveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

- Stefan Moosmayer, Martina Hansens Hospital. KALK study: ultrasound guided needling and lavage (barbotage) with steroid injection versus sham barbotage with and without steroid injection - protocol for a randomized, double-blinded, controlled, multicenter study.
- Ole Marius Ekeberg, Helse Fonna. Making shoulder pain simple in general practice: implementing an evidence-based guideline for shoulder pain, protocol for a hybrid design stepped-wedge cluster randomised study (EASIER study).
- Self-managed exercise program for greater trochanteric pain syndrome: a randomized controlled trial with nested qualitative

interviews. Johnsen, Juel et al. Stipend fra Norsk fysioterapiforbunds fond 2022. Medveileder.

- START-øvelser i allmennpraksis. Digitalt prosjekt støttet av Legeforeningens Fond. Under arbeid, publiseres i 2023. 4. Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Smertemedisin, NTNU, allmennmedisin. Langvarige muskel- og skjelettplager.
- Oppdalsuka, allmennmedisin, kurs i m-skj plager.
- PMU, klinisk emnekurs i m-skj plager.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- 4 refereeoppgaver i TDnlf og internasjonalt
- Referee rapport FHI, rotator cuff ruptur

Signe Flottorp



Seniorforsker AFE 20%,
FHI

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Flottorp SA, Brurberg KG, Fink P, Knoop H, Wyller VBB. New NICE guideline on chronic fatigue syndrome: more ideology than science? *Lancet*. 2022 Feb 12;399(10325):611-613. doi: 10.1016/S0140-6736(22)00183-0. PMID: 35151381.
- Oxman AD, Fretheim A, Lewin S, Flottorp S, Glenton C, Helleve A, Vestrheim DF, Iversen BG, Rosenbaum SE. Health communication in and out of public health emergencies: to persuade or to inform? *Health Res Policy Syst*. 2022 Mar 5;20(1):28. doi: 10.1186/s12961-022-00828-z. PMID: 35248064; PMCID: PMC8897761.
- Nasir ZH, Mertz D, Nieuwlaat R, Santesso N, Lotfi T, Motilall A, Moja L, Mbuagbaw L, Klugar M, Turgeon AF, Mathew JL, Canelo-Aybar C, Pottie K, Dewidar O, Langendam MW, Iorio A, Vist GE, Meerpohl JJ, Flottorp S, Kredo T, Piggott T, Mathews M, Qaseem A, Chu DK, Tugwell P, Klugarová J, Nelson H, Hussein H, Suvada J, Neumann I, Schünemann HJ; eCOVID-19 recommendations map Collaborators. An evaluation of the COVID-19 recommendation map identified diverging clinical and public health guidance. *J Clin Epidemiol*. 2022 Jul;147:83-94. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.03.008. Epub 2022 Mar 24. PMID: 35339639; PMCID: PMC8942881.
- Tu K, Sarkadi Kristiansson R, Gronsbell J, de Lusignan S, Flottorp S, Goh LH, Hallinan CM,

Hoang U, Kang SY, Kim YS, Li Z, Ling ZJ, Manski-Nankervis JA, Ng APP, Pace WD, Wensaas KA, Wong WC, Stephenson E; INTRePID. Changes in primary care visits arising from the COVID-19 pandemic: an international comparative study by the International Consortium of Primary Care Big Data Researchers (INTRePID). *BMJ Open*. 2022 May 9;12(5):e059130. doi: 10.1136/bmjopen-2021-059130. PMID: 35534063; PMCID: PMC9086267.

- Meneses-Echavez JF, Bidonde J, Yepes-Nuñez JJ, Poklepović Peričić T, Puljak L, Bala MM, Storman D, Swierz MJ, Zajac J, Montesinos-Guevara C, Zhang Y, Chavez Guapo N, Schünemann H, Flottorp S, Alonso-Coello P. Evidence to decision frameworks enabled structured and explicit development of healthcare recommendations. *J Clin Epidemiol*. 2022 Oct;150:51-62. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.06.004. Epub 2022 Jun 13. PMID: 35710054.
- Schünemann HJ, Brennan S, Davoli M, Mustafa RA, Akl EA, Meerpohl JJ, Flottorp S, Rojas MX, Guyatt G, Langendam M, Alonso Coello P, Dahm P. Strong and high-quality evidence synthesis needs Cochrane: a statement of support by the GRADE Guidance Group. *J Clin Epidemiol*. 2022 Dec;152:285-287. doi: 10.1016/j.jclinepi.2022.10.001. Epub 2022 Oct 9. PMID: 36223813.

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)

- Flottorp S, Osen KK, Reitan JB. Fare for atomkrig? *Tidsskr Nor Laegeforen*. 2022 Mar 15;142(6). Norwegian. doi: 10.4045/tidsskr.22.0209. PMID: 35383455.

Veiledning

PhD-prosjekt

- Kjersti Nøkleby, UiO. "Primary versus specialist health care: do the patients with type 2 diabetes get treatment at the right level of care" Overtatt som hovedveileder etter prof. em. Anne Karen Jenum.
- Lena Nordheim, UiB. "Enhancing critical health literacy in adolescence". Hovedveileder.
- Jose Echavez-Meneses, "Users' experiences with the Evidence-to-Decision (EtD) framework". Jose er ansatt ved FHI, hans PhD prosjekt er forankret ved Centre Cochrane Iberoamericà, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau og Universitat Autònoma de Barcelona. Hovedveileder er Pablo Alonso Coello, jeg er medveileder.

Dine aktive forskningsprosjekt

- FALLPREVENT: Implementering av kunnskapsbasert fallforebyggende program i helsetjenesten: kvalitet, kompetanse og effekt/ effektivitet. Prosjektet er finansiert av Forskningsrådet og forankret ved OsloMet, professor Kristin Taraldsen er prosjektleder, jeg leder WP3 og veileder postdok Maria Bjerck. Vi skal evaluere effekten av implementeringsintervensjonen på individ-, gruppe og samfunnsnivå.
- Implementation of Patients Safety Checklist (PASC) in Surgery, a Stepped Wedge Cluster RCT – Effects on Patient and Implementation Outcomes. Prosjektet er forankret ved Helse Bergen HF Haukeland Universitetssjukehus, prosjektleder er Arvid Steinar Haugen. Finansiert av Forskningsrådet. Jeg bidrar med støtte til implementeringsforskningen.
- The COVID19 living catalogue of guidelines er et internasjonalt samarbeidsprosjekt for å samle og publisere anbefalinger knyttet til pandemien. Prosjektet er ledet av professor Holger Schünemann, McMaster, og finansiert

av The Canadian Institutes of Health Research. Prosjektet startet opp som et «søsterkart» til FHIs Kart over covid-19-forskning som jeg også var aktiv i inntil det ble avsluttet våren 2021.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Jeg har hovedstilling ved Senter for forskning på epidemiltak ved FHI. Det tidligere «Senter for informerte helsebeslutninger» er integrert her. Forskningscenter ledes av Atle Fretheim. Vi har internasjonalt samarbeid, og HODs målsetning er at vi skal bli et samarbeidssenter med WHO.
- Cochrane, Cochrane Norway, EPOC (Effective Practice and Organisation of Care) review group. FHI avslutter støtte til Cochrane Norway og EPOC I løpet av 2023.
- GRADE Working group (siden oppstart i 2020)
- Nettverk av norske og europeiske forskere for å skaffe oversikt over forskning på senfølger etter covid-19
- Associate editor i tidsskriftet Implementation Science –
- Jeg deltar i et uformelt nettverk av nasjonale og internasjonale forskere som er engasjert i kunnskap om utmattelsestilstander, inkludert CFS/ME.
- International Consortium of Primary Care Big Data Researchers (INTRePID) - Studying the Pandemic Impact on Primary Care Around the World – Nettverk ledet av Karin Tu www.intrepidprimarycare.org

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Debatt med psykolog Sidsel Fjelltun på Dagsnytt 18 4. april om «psykologisering» av senfølger etter covid-19

- Silje Endresen Reme, Signe Flottorp, Vegard Bruun Bratholm Wyller: Fakta og myter om ME. Kronikk i Aftenposten 25.10.22
- Jeg har håndtert mediehenvendelser til FHI vedrørende senfølger etter covid-19 («long covid»), med flere intervjuer både i lokale og nasjonale aviser, samt NRK og TV2.
- Khrono 15.11.22: Disse 26 forskerne i Norge er på lista over de mest siterte i verden
- FHI-sjef prøvde å påvirke etisk godkjenning av ME-forskning
- Forsker om konflikten rundt ME: – Nærmest krigstilstand

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Foredrag på Mind Body Research Seminar UiO 13.10.22 (lukket seminar for inviterte forskere og klinikere): CFS/ME- prevalence and prognosis
- Invitert kommentar på nasjonal konferanse om CFS/ME i regi av FHI, ME-foreningen og Nasjonal kompetansetjeneste for CFS/ME 22.11.22.: "New NICE guidelines – more ideology than science"
- 25.11.22: Hvordan skape entusiasme for endring Hva vet vi om forbedring av praksis – og hvordan kan kunnskapen brukes? (Invitert foredrag på den nasjonale pasientsikkerhetskonferansen, i en parallellsesjon i regi av SKIL, med temaet: Stor forbedring i små organisasjoner).

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Evidensbasert medisin – forutsetninger for at rusmedisin skal bli en evidensbasert virksomhet. Innføringskurs for LIS-leger: Rus- og avhengighetsmedisin 3.6.22

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Faglig medarbeider i Tidsskriftet - jeg har fagfellevurdert artikler for Tidsskrift for Den norske legeförening, men har avslått forespørsler fra en rekke andre tidsskrifter pga manglende kapasitet.
- Fagfelle for en rekke interne prosjekter på FHI
- Medlem i Cochrane, Editor i Cochrane Effective Practice and Organisation of Care (EPOC) Group. EPOC blir nedlagt I løpet av året.
- Medlem I GRADE working group siden oppstart i Oslo 2000, valgt medlem i GRADE guidance group («styret» i GRADE WG) fra oppstart av denne i 2014 til november 22.
- Leder av the Norwegian Harkness Fellowship Selection Committee, Commonwealth Fund
- Oppnevnt av Forskningsrådet som leder av styringsgruppe for forskningsbaserte evalueringer av fire politiske tiltak i helsetjenesten: "Fritt behandlingsvalg", "Forløpspakker for kreftbehandling", "Omsorg 2020" og "Rituell omskjæring av guttebarn". De tre første er avsluttet, evalueringen av Omsorg 2020 sluttført i 2022.
- Medlem av Ekspertpanelet i Norske Kvinners Sanitetsforening i en årrekke (bidrar til vurdering av forskningsøknader)
- Associate editor i tidsskriftet Implementation Science fra 2014
- Leder av styret i Norske leger mot atomvåpen
- Medlem i Norsk nettverk for implementeringsforskning, Nordic network for implementation research, og European Implementation Collaborative
- Medlem i NORNESK - Norsk Nettverk for Systematiske Kunnskapsoppsummeringer
- Medlem av Scientific Advisory Board, Austrian Institute for Health Technology Assessment GmbH

Esben Selmer Buhl



20% seniorforsker
AFE, fastlege

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Slåtsve KB, Claudi T, Lappegård KT, Jenum AK, Larsen M, Nøkleby K, Tibballs K, Cooper JG, Sandberg S, Buhl ES, Løvaas KF, Berg TJ. Level of education is associated with coronary heart disease and chronic kidney disease in individuals with type 2 diabetes: a population-based study. *BMJ Open Diabetes Research & Care* 2022 ;Volum 10.(5) s. –
- Forster RB, Strandberg RB, Bø Tibballs KL, Nøkleby K, Berg TJ, Iversen T, Hagen TP, Richardsen KR, Cooper J, Sandberg S, Løvaas KF, Nilsen RM, Iversen MM, Jenum AK, Buhl ESS. Cohort profile: Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes (OMIT) - a national registry-based observational cohort with focus on care and treatment of key high-risk groups in Norway. *BMJ Open*. 2022 May 11;12(5):e054840. doi: 10.1136/bmjopen-2021-054840.PMID: 35545387

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokenmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Ragnhild B. Strandberg, Anne Karen Jenum, Roy Miodini Nilsen, Esben Selmer Buhl, Marjolein M. Iversen. NSF FFD sykepleiersymposium 2022.
- Katrina Tibballs, Anne Karen Jenum, Esben Selmer Buhl. Retinopathy develops in an accelerated and gender dependent manner in young onset type 2 diabetes – a cross-sectional study from Norwegian general practice. *EDEG* 2022.

- Katrina Tibballs, Lars Kirkebøen, Anne Karen Jenum, Jørund Straand, Esben Selmer Buhl. Sosioøkonomi og landbakgrunn ved type 2 diabetes med debut i ung alder: En tverrsnittundersøkelse fra norsk allmennpraksis. Abstract Forskningsdagen PMU 2022

Veiledning

PhD-prosjekt

- Katrina Tibballs, Allmennlege og PhD-studerende med prosjekttitelen: Early onset of type 2 diabetes. Associations with clinical outcomes, socioeconomic status and multimorbidity. Hovedveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

- Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes (OMIT)
<https://www.med.uio.no/helsam/english/research/projects/omit/index.html>

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- OMIT-studie gruppen (nasjonalt multisenter studie)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Dagens Medisin, 7 september 2022, Studie: Unge med type 2-diabetes har betydelig høyere risiko for å dø av hjertesykdom.
<https://www.dagensmedisin.no/diabetes-easd-forskning/studie-unge-med-type-2-diabetes-har-betydelig-hoyere-risiko-for-a-do-av-hjertesykdom/196143>

Faglige foredrag overfor publikum

- Overvekt og fedme behandling i allmenn praksis, 45 min, Gjøvik d.16/11 2022, Quality Hotel Strand på Gjøvik. Totalt 47 deltakere.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1
 - Postdoc søknad med tittel: «Type 2 diabetes, multimorbidity and disability and the inequity gradient in Norway - a search for entry points and actions to improve treatment in primary care»

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Veileder LIS2 i spesialisering innen allmenn medisin
- Tillitsvalgt DNLF Hov Legesenter/Søndre Land Kommune

Ibrahimu Mdala



Statistiker (AFE Oslo)

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellelvurdering).

- Njie, Hassan; Wangen, Knut Reidar; Chola, Lumbwe; Gopinathan, Unni; Mdala, Ibrahimu & Sundby, Johanne Sommerschild [Vis alle 7 forfattere av denne artikkelen] (2022). Willingness to pay for a national health insurance scheme in The Gambia: A contingent valuation study. *Health Policy and Planning*. ISSN 0268-1080. 38(1), s. 61–73. doi: 10.1093/heapol/czac089. Fulltekst i vitenarkiv
- Skjælaaen, Katarina; Nesvold, Helle; Brekke, Mette; Sare, Miriam; Landaas, Elisabeth Toverud & Mdala, Ibrahimu [Vis alle 8 forfattere av denne artikkelen] (2022). Sexually transmitted infections among patients attending a sexual assault centre: a cohort study from Oslo, Norway. *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 12:e064934(12), s. 1–9. doi: 10.1136/bmjopen-2022-064934. Fulltekst i vitenarkiv
- Campello, Andrea F.; Rodrigues, Renata C.V.; Alves, Flávio R.F.; Miranda, Karla R.; Brum, Sileno C. & Mdala, Ibrahimu [Vis alle 8 forfattere av denne artikkelen] (2022). Enhancing the Intracanal Antibacterial Effects of Sodium Hypochlorite with Etidronic Acid or Citric Acid. *Journal of Endodontics*. ISSN 0099-2399. 48(9), s. 1161–1168. doi: 10.1016/j.joen.2022.06.006.
- Khan, Sadia Nazir; Koldslund, Odd Carsten; Roos-Jansåker, Ann-Marie; Wohlfahrt, Johan Caspar; Verket, Anders & Mdala, Ibrahimu [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2022). Non-surgical treatment of mild to moderate peri-implantitis using an oscillating chitosan brush or a titanium curette—A randomized multicentre controlled clinical trial. *Clinical Oral Implants Research*. ISSN 0905-7161. doi: 10.1111/clr.14007. Fulltekst i vitenarkiv
- Wangamati, Cynthia Khamala; Mdala, Ibrahimu; Ogutu, Beatrice; Sokoine, Kudely; Ochieng, Moureen & Majikata, Sabrina [Vis alle 8 forfattere av denne artikkelen] (2022). Assessment of whole school approach intervention to reduce violence affecting children in and around schools in Kenya and Tanzania: Protocol for a before-and-after, mixed-methods pilot study. *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 12(5). doi: 10.1136/bmjopen-2021-055231.
- Hjertholm, Katrine Gjermundnes; Holmboe-Ottesen, Gerd; Mdala, Ibrahimu; Shi, Zumin &

Iversen, Per Ole (2022). The impact of dietary diversity and seasonality in food availability on the quantile distribution of birth size among pregnant women in rural Malawi – a cross-sectional study. *BMC Pregnancy and Childbirth*. ISSN 1471-2393. 22(1). doi: 10.1186/s12884-022-04924-4. Fulltekst i vitenarkiv

- Aukrust, Camilla Grøver; Parikh, Karishma; Smart, Luke R.; Mdala, Ibrahimu; Fjeld, Heidi E & Lubulwa, James [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2022). Pediatric Hydrocephalus in Northwest Tanzania: A Descriptive Cross-Sectional Study of Clinical Characteristics and Early Surgical Outcomes from the Bugando Medical Centre. *World Neurosurgery*. ISSN 1878-8750. 161, s. e339–e346. doi: 10.1016/j.wneu.2022.02.003.
- Sanhori, Zeinat Balla Mohamed Ahmed; Lien, Lars; Hauff, Edvard; Ayazi, Touraj; Mdala, Ibrahimu & Eide, Arne Henning (2022). Change in Disability Associated with Psychological Distress among Internally Displaced Persons in Central Sudan. *International Journal of Environmental Research and Public Health (IJERPH)*. ISSN 1661-7827. 19(9). doi: 10.3390/ijerph19095347. Fulltekst i vitenarkiv
- Waage, Christin; Mdala, Ibrahimu; Stigum, Hein; Jenum, Anne Karen; Birkeland, Kåre Inge & Shakeel, Nilam [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2022). Lipid and lipoprotein concentrations during pregnancy and associations with ethnicity. *BMC Pregnancy and Childbirth*. ISSN 1471-2393. 22(1). doi: 10.1186/s12884-022-04524-2. Fulltekst i vitenarkiv
- Skudutyte-Rysstad, Rasa; Mdala, Ibrahimu & Uhlen, Marte-Mari Nordsetmoen (2022). Fissure sealants or fluoride varnish? Factors associated with choice of management method for occlusal caries in Public Dental Service in Norway. *European Archives of Paediatric*

Dentistry. ISSN 1818-6300. doi: 10.1007/s40368-022-00708-8.

- Hæreid, Marika Koutsouri; Stangvaltaite-Mouhat, Lina; Ansteinsson, Vibeke Elise; Mdala, Ibrahimu & Ørstavik, Dag Solmund (2022). Periapical status transitions in teeth with posts versus without posts: a retrospective longitudinal radiographic study. *Acta Odontologica Scandinavica*. ISSN 0001-6357. doi: 10.1080/00016357.2022.2049865.

Christin Wiegels Waage



Forsker i 40% stilling,
førstemanuensis
fakultet for
helsevitenskap Oslo
MET

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Waage, Christin; Mdala, Ibrahimu; Stigum, Hein; Jenum, Anne Karen; Birkeland, Kåre Inge; Shakeel, Nilam; Michelsen, Trond Melbye; Richardsen, Kåre Rønn; Sletner, Line (2022). Lipid and lipoprotein concentrations during pregnancy and associations with ethnicity. 12 s. *BMC Pregnancy and Childbirth*. Vol. 22.

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)

- Bennetter KB, Robinson HS, Vøllestad NK, Jenum AK, Richardsen KR and Waage CW. MVPA 11 years after index pregnancy and the importance of postpartum MVPA: A multiethnic sample. *Idrettsmedisinsk høstkongress 2022*

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Karin Elisabeth Bennetter. Hovedveileder. Faktorer som er av betydning for fysisk aktivitetsatferd i svangerskapet og 12 år senere – en multi-etnisk studie.

Masterprosjekt:

- Shafqat Jamala Khatoon. Hovedveileder. Self-rated health among women before, during and after pregnancy: a multi-ethnic cohort study. Avdeling for interdisiplinær helseforskning Institutt for Helse og samfunn Universitet i Oslo
- Nazanin Behnoud-Heydar. Hovedveileder. avdeling for fysioterapi OsloMet.

Dine aktive forskningsprosjekt

- Prosjektleder for Nye Stork Groruddalen – En 12 års oppfølgingsundersøkelse av kvinner som deltok i Stork Groruddalen studien da de var gravide (i perioden 2008-2010). Datainnsamlingen ble avsluttet i 2022.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Oslo Diabetes forsknings senter
- Senter for global helse Institutt for Helse og samfunn Universitet i Oslo

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader:
 - Diabetesforbundets forskningsfond

Guro Haugen Fossum



Postdoktor 50%
(Antibiotikasenteret for primærmedisin, ASP, 5% permisjon for klinisk arbeid), PraksisNett 40%, forsker 10%
(Allmennt medisinsk forskningsenhet, AFE)

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

- Silje Rebekka Heltveit-Olsen, Lene Lunde, Anja Maria Brænd, Ivan Spehar, Sigurd Høye, Ingmarie Skoglund, Pär-Daniel Sundvall, Guro Haugen Fossum, Jørund Straand & Mette Bech Risør (2022) Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: a longitudinal interview study, Scandinavian Journal of Primary Health Care, DOI: 10.1080/02813432.2022.2142796
- Espen Saxhaug Kristoffersen, Bjørn Bjorvatn, Peder Andreas Halvorsen, Stein Nilsen, Guro Haugen Fossum, Egil A. Fors, Pål Jørgensen, Berit Øxnevad-Gundersen, Svein Gjelstad, Johan Gustav Bellika, Jørund Straand & Guri Rørtveit (2022) The Norwegian PraksisNett: a nationwide practice-based research network with a novel IT infrastructure, Scandinavian Journal of Primary Health Care, 40:2, 217-226, DOI: 10.1080/02813432.2022.2073966

Veiledning

PhD-prosjekt

- Therese Renaa. Sykdomsforløp ved luftveisinfl hos førskolebarn ved restriktiv antibiotikaforskr. Hovedveileder
- Marius Skow: Antibiotic Treatment and Complications of Acute Sinusitis in Norway. Medveileder

AFU-prosjekt

- Kristin Bjerke. Småbarnsforeldres bekymringer og erfaringer rundt deres infeksjonssyke barn under covid-19 pandemien

Studentprosjekt

- Malene Svaland. Hvordan rammet COVID-19 pandemien utenfor sykehus?

Dine aktive forskningsprosjekt

- Basic – bedre behandling av bihulebetennelse i primærhelsetjenesten (prosjektleder Sigurd Høye)
- CovidNor – erfaringer blant pasienter og helsearbeidere i norsk primærhelsetjeneste under Covid-19 pandemien (prosjektleder)
- Pasientforløp ved infeksjoner i Norge (prosjektleder Louise Emilsson)
- Trengte du fastlegen under pandemien? (co-ledes av Anja Brænd, Trygve Skonnord og meg)
- AFU-prosjekt om foreldres bekymring for infeksjonssyke barn under pandemien (prosjektleder meg)
- Samarbeidsprosjekt mellom Helsam og CTU (Oslo universitetssykehus) (prosjektet eies av helsam/instituttleder, praktisk styres av CTU- leder Jon Borggaard og meg)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- PraksisNett, nasjonalt (prosjektleder Guri Rørtveit, UiB)
- GRIN, General practitioners research on infections network (internasjonalt)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- <https://www.legeforeningen.no/om-oss/Styrende-dokumenter/fond-og-legater/allmenmedisinsk->

[forskningsfond/forskningsnytt/forskerne-sparer-maneder-og-ar-pa-a-bruke-praksisnett-for-a-rekruttere-fastleger-til-studier/](https://www.legeforeningen.no/om-oss/Styrende-dokumenter/fond-og-legater/allmenmedisinsk-forskningsfond/forskningsnytt/forskerne-sparer-maneder-og-ar-pa-a-bruke-praksisnett-for-a-rekruttere-fastleger-til-studier/)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- CovidNor - The Patient Study. Svaland, Malene; Brænd, Anja Maria Lyche; Fossum, Guro Haugen. 2022, General practice research on infections network - GRIN conference. UIOVitenskapelig foredrag
- Patient experiences from the COVID-19 pandemic regarding health care seeking, self-care, concern for disease, and delayed diagnosis and treatment; a cross-sectional study in general practice. Skonnord, Trygve; Brænd, Anja Maria; Fossum, Guro Haugen. 2022, The 22nd Nordic Congress of General Practice . UIOVitenskapelig foredrag
- Practice-based research networks: A small step for a GP, but a giant leap for primary care research. Fors, Egil Andreas; Rørtveit, Guri; Bellika, Johan Gustav; Nilsen, Stein; Fossum, Guro Haugen; Bjorvatn, Bjørn. 2022, Workshop Nordic Congress of General Practice, 2022. NORCE, UNN, NTNU, UIO, UIBFaglig foredrag
- Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: A longitudinal interview study. . Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lunde, Lene; Brænd, Anja Maria; Spehar, Ivan; Høye, Sigurd; Skoglund, Ingmarie; Sundvall, Pär-Daniel; Fossum, Guro Haugen; Straand, Jørund; Risør, Mette Bech. 2022, Nordic Congress of General Practice. UIT, UIOVitenskapelig foredrag
- CovidNor - The Patient Study. Fossum, Guro Haugen; Brænd, Anja Maria Lyche; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Høye, Sigurd; Rørtveit, Guri; Straand, Jørund. 2022, Nordic Congress

of General Practice. NORCE, UIO,
UIBVitenskapelig foredrag

- Antibiotic treatment of adult patients with respiratory tract infections in Norwegian general practice: A nationwide registry-based study. Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høy, Sigurd; Straand, Jørund; Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria. 2022, Nordic Congress of General Practice .
UIOVitenskapelig foredrag

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Grunnkurs D, foreleser og gruppeveileder
Våruka og PMU

Faglige foredrag overfor publikum

- Foredrag om PraksisNett for nettmøte i LMI

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2 (NFR og AMFF)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 2

Torunn Bjerve Eide



Postdoktor 50%, fastlege

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Eide TB, Øyane N, Høy S. Promoters and inhibitors for quality improvement work in general practice: a qualitative analysis of 2715 free-text replies. BMJ Open Qual. 2022;11(4).

- Larsen SM, Eide TB, Brunborg C, Ramstad K. Daytime contacts and general practitioner consultations, and pain as a reason for encounter in children with cerebral palsy; a Norwegian national registry linkage study. Scandinavian Journal of Primary Health Care. 2022;1-7.
- Collins C, Van Poel E, Šantrić Milićević M, Tripkovic K, Adler L, Bjerve Eide T, et al. Practice and System Factors Impact on Infection Prevention and Control in General Practice during COVID-19 across 33 Countries: Results of the PRICOV Cross-Sectional Survey. Int J Environ Res Public Health. 2022;19(13).

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Kronikk i Dagsavisen: Fastlegeordningen dør
Knut Eirik Ringheim Eliassen, Anette Fosse, Torsten Risør, Bjarne Austad, Håvard Kjesbu Skjellegrind, Torunn Bjerve Eide, Thomas Mildestvedt, Øystein Hetlevik, Edvin Schei

Veiledning

PhD-prosjekt

- Jorun Thaulow. Fastleger og pasienters håndtering og forståelse av akutt sinusitt. Medveileder.

Dine aktive forskningsprosjekt

- Postdoktor i prosjektet RAK Innovasjon. Prosjektleder er Sigurd Høy.
- Medveileder og deltager i BASIC-studien. Prosjektleder Sigurd Høy.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- EGPRN European General Practice Research Network. Jeg er nasjonal representant
- Pricov 19, multinasjonalt prosjekt som ser på hvordan allmennleger tilpasset seg

pandemien i like land. Jeg er norsk koordinator.

- Forskningsgruppen «Pain in Cerebral Palsy – who cares?». Deltager.
- PACE GP. Internasjonal forskningsgruppe med fokus på pasientsentrert metode. Norsk koordinator.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Muntlig presentasjon på 22nd Nordic Congress of General Practice, juni 2022: The desire to be a better doctor versus the struggle against time and resources; Promoters and inhibitors for quality improvement work in general practice. A qualitative analysis of 3665 free-text replies from participants in a quality improvement project.
- Muntlig presentasjon på 95th EGPRN meeting, Istanbul, mai-22: The desire to be a better doctor versus the struggle against time and resources; Promoters and inhibitors for quality improvement work in general practice. A qualitative analysis of 3665 free-text replies from participants in a quality improvement project.
- Workshop, 22nd Nordic Congress of General Practice, juni 2022: The Qualitative Toolbox of General Practice Research Torunn Bjerve Eide, Ann Dorrit Guassora, May-Lill Johansen, Kim Kristoffer Dysthe, Stefan Johansson
- Workshop, 22nd Nordic Congress of General Practice, juni 2022: Why is recruiting and retaining doctors to general practice a challenge? Evidence based knowledge on the importance of GPs and effects of the “GP crisis” Eliassen K , Bjerve Eide T , Hetlevik Ø , Schei E , Velgan M , Abelsen B , Risør T , Austad B , Skjellegrind H , Mildestvedt T , Fosse A

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Innlegg på Klinisk emnekurs i kvalitetsarbeid, Stavanger, Juni 2022 Quality indicators in antibiotics prescriptions in the nordic countries TB Eide og S Høye

Faglige foredrag overfor publikum

- Foredrag på Fastlegekonferansen, Oslo. Mai-22: Hva fremmer og hemmer fastlegers motivasjon for kvalitetsarbeid i praksis?

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1 (medsøker i Pain hurts even if you have cerebral palsy. Søkter midler fra Dam-stiftelsen april-22 (ikke innvilget)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1 (se over)

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Assistant National Editor i Scandinavian Journal of Primary Health Care fra desember-22
- Deltager i referansegruppen for Regjeringens Handlingsplan for Allmennlegetjenesten
- Fagfellevurderer på et utvalg artikler
- Deltager i sakkyndig komite i forbindelse med ansettelse av universitetslektor ved Universitetet i Bergen
- Deltager i metodegruppen «Kvalitativt Forum»

Ingun Toftemo



Postdoktor 75% stilling,
fastlege

Publikasjoner

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Toftemo I, Jenum AK, Sletner L, Richardsen KR, Brænd AM. Does exposure to gestational diabetes cause obesity in pre-pubertal children? Nordic Congress of General Practice 2022

Veiledning

Studentprosjekt:

- Ingerid Sendstad og Hailey Dickinson: Thyroideafunksjon 10 år etter svangerskap – en befolkningsbasert studie fra Oslo Data fra STORK-G. Medveileder er Anja Brænd.

Aktive forskningsprosjekt

- Eget Postdoktorprosjekt: Tverrfaglig og familierettet forebygging av overvekt hos barn, prosjektleder Ingun Toftemo
- Nilam Shakeels postdoktorprosjekt: Subjektive helseplager hos kvinner – etniske forskjeller? Prosjektleder Nilam Shakeel
- Forskningsprosjektet STORK-Groruddalen: Jeg sitter i styringsgruppa, prosjektleder Anja Brænd

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Diabetes fag 2 / 2022, Øystein Rygg Haanæs: Mors vekt før svangerskapet påvirker barnas vekst

Presentasjoner på internasjonal kongress:

- Nordisk kongress for allmenntidrett, Stavanger, juni 2022; muntlig presentasjon: Does exposure to gestational diabetes cause obesity in pre-pubertal children

Ingvild Vik



10% rådgiverstilling ved
Antibiotikaseret for
primærmedisin. Overlege
Oslo Legevakt

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

- Kaußner, Yvonne; Röver, Christian; Heinz, Judith; Hummers, Eva; Debray, Thomas P.A.; Hay, Alastair D.; Heytens, Stefan; Vik, Ingvild; Little, Paul; Moore, Michael; Stuart, Beth; Wagenlehner, Florian; Kronenberg, Andreas; Ferry, Sven; Monsen, Tor; Lindbæk, Morten; Friede, Tim; Gágyor, Ildikó (2022). Reducing antibiotic use in uncomplicated urinary tract infections in adult women: a systematic review and individual participant data meta-analysis. *Clinical Microbiology and Infection*, doi: 10.1016/j.cmi.2022.06.017
- Jansåker F, Li X, Vik I, Frimodt-Møller N, Knudsen JD, Sundquist K. The Risk of Pyelonephritis Following Uncomplicated Cystitis: A Nationwide Primary Healthcare Study. *Antibiotics (Basel)*. 2022 Nov 24;11(12):1695. doi: 10.3390/antibiotics11121695.

Veiledning

AFU-prosjekt:

- Håkon Sætre. Medveileder. Prosjekt om UVI hos menn

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- GRIN (General practice research on infections network)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Tidsskriftet.no, intervju etter å ha mottatt AMFF sitt reisestipend.
<https://www.legeforeningen.no/om-oss/Styrende-dokumenter/fond-og-legater/allmenmedisinsk-forskningsfond/forskningsnytt/heder-og-are-til-ingvild-vik-for-legevaktforskning-pa-antibiotikabruk/>

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- PMU, presentasjon av doktorgradsarbeid på forskningsdagen.

Tonje Rambøll Johannessen



20 % forsker, 10 % universitetslektor (vikariat)

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Johannessen TR, Halvorsen S, Atar D, Vallersnes OM. (2022) Performance of the

novel observation group criteria of the ESC 0/1-hour algorithm in a low-risk population (Research letter). Journal of the American Heart Association. 2022;0(0):e024927. doi: 10.1161/JAHA.121.024927 5. T. R.

- Johannessen, S. Halvorsen, D. Atar, J. Munkhaugen, A. K. Nore, T. Wisløff, OM. Vallersnes(2022). Cost-effectiveness of a rule-out algorithm of acute myocardial infarction in low-risk patients: emergency primary care versus hospital setting. BMC Health Services Research 2022 Vol. 22 Issue 1 Pages 1274. DOI: 10.1186/s12913-022- 08697-6

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Forskergruppen Myokardiskemi ved Kardiologisk Avdeling, Oslo Universitetssykehus, Ullevål (nasjonalt)

Medieoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Den Norske Legeforening, 18. November 2022:
<https://www.legeforeningen.no/om-oss/Styrende-dokumenter/fond-oglegater/allmenmedisinsk-forskningsfond/forskningsnytt/ny-studie-raskereinfarktavlaring-pa-legevakt-kan-spare-helsevesenet-for-millionbelop/>
- Dagens Medisin, 23. november 2022:
<https://www.dagensmedisin.no/artikler/2022/11/23/studie-rask-infarktavlaring-palegevakten-kan-hindre-innleggelser-og-spare-penger/>
- Østlands-Posten, 10. desember, 2022:
<https://www.op.no/tonje-39-kan-spare-oss-for-millioner-kan-vare-mer-a-hente/s/5-36-1349001>

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Nasjonalt vårmøte I Medisinsk Biokjemi, 09.03.2022 – OUT-ACS prosjektet

Jørund Straand



Professor emeritus,
Seniorrådgiver AFE 40%
1/1-30/6 2022

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Kristoffersen ES, Bjorvatn B, Halvorsen PA, Nilsen S, Fossum GH, Fors EA, Jørgensen P, Øxnevad-Gundersen B, Gjelstad S, Bellika JG, Straand J, Rørtveit G. The Norwegian PraksisNett: a nationwide practice-based research network with a novel IT infrastructure. Scand J Prim Health Care 2022; 40(2):217-226. doi: 10.1080/02813432.2022.2073966. Epub 2022 May 13.
- Heltveit-Olsen SR, Lunde L, Brænd AM, Spehar I, Høy S, Skoglund I, Sundvall PD, Fossum GH, Straand J, Risør MB. Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: a longitudinal interview study. Scand J Prim Health Care. 2022; 40 (Nov 9): 1-11. doi: 10.1080/02813432.2022.2142796.

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)

- Straand J, Malterud K, Hunskaar S. Forskningen på 1990-tallet: Medgang avler medgang. I: Hunskaar S, red.: Akademisk allmenmedisin i

Bergen 50 år: 1972-2022. Michael 2022; 19: suppl 29. pp 137-53.

- Straand J, Hunskaar S. Videre- og etterutdanning for allmennleger – en kjerneoppgave. I: Hunskaar S, red.: Akademisk allmenmedisin i Bergen 50 år: 1972-2022. Michael 2022; 19: suppl 29. pp 261-278.
- Straand J. Allmenmedisin 50 år – universitetsfag I Bergen. Per Fugelli: La ikke dette bli de selvgoedes hvilekjer! Utposten 2022; 51 (7): 20-23.

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Francesca Gladhaug (før: Fog). Drug use and drug-related problems in nursing homes: prevalence, changes following medication review and variation between institutions. Drug use and medication review in nursing homes in Oslo. (Offentlig sektor PhD). Disputas 31.januar 2022. (Hovedveileder)
- Rita Romskaug. Optimization of drug treatment in older people exposed to polypharmacy - one size does not fit al. (NFR) Disputas 16.nov 2022 (Medveileder)

PhD-prosjekt

- Katrina Tibballs. Hva kjennetegner dem som får type 2 diabetes i ung alder? Sosioøkonomisk status, komplikasjoner, multimorbiditet. (AMFF)
- Marius Skow. Antibiotic Treatment and Complications of Acute Sinusitis in Norway. (NFR)

Dine aktive forskningsprosjekt

- COVIDNOR – Experiences of patients and primary health care professionals during the COVID-19 epidemic in Norway. (2020-2022; NFR 5mill).

- MAPINFOTRANS - Many providers, confused information? Coordinated and tailored communication with older patients in hospital-home transitions. PI Pål Gulbrandsen, HØKH.. Innvilget støtte fra NFR des 2020. Advisory board medlem
- The COOP-II-Study. Cooperation for better treatment of polypharmacy in the community. Prosjektmedarbeider. Prosjektet er forankret ved geriatrisk avdeling UUS og har oppnådd økonomisk støtte fra HSØ til en postdok og en ph.d (des 2021). Prosjektstart jan 2022.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- PraksisNett (medlem ledergruppa)
- Forskningsgruppe for legemiddelbruk hos eldre (OUS/UiO)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Emilsson L, Brænd AM. Antibiotiv treatment of adult patients with respiratory tract infections in Norwegian general practice: a nationwide registry-based study. (oral presentation). 22nd. Nordic congress in general practice, Stavanger, June 2022.
- Tibbals K, Kirkebøen L, Jennum AK, Straand J, Buhl ES. Type 2 diabetes med debut i ung alder – betydningen av sosioøkonomi og landbakgrunn. ROSA 4-studien. (muntlig foredrag). Forskningsdagen. NFA, AF, NORSAM: Primærmedisinsk Uke. Oslo: oktober2022
- Fossum, Guro Haugen; Brænd, Anja Maria Lyche; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Høye, Sigurd; Rørtveit, Guri; Straand, Jørund. CovidNor - The Patient Study. Nordic Congress of General Practice; Stavanger: 2022-06-21 - 2022-06-23
- Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lunde, Lene; Brænd, Anja Maria; Spehar, Ivan; Høye,

Sigurd; Skoglund, Ingmarie; Sundvall, Pär-Daniel; Fossum, Guro Haugen; Straand, Jørund; Risør, Mette Bech. Experiences and management strategies of Norwegian GPs during the COVID-19 pandemic: A longitudinal interview study. Nordic Congress of General Practice; Stavanger: 2022-06-21 - 2022-06-23

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning mv.

- Kursledelse og forelesninger Grunnkurs D (digitalt kurs): Våruka 2022 og PMU 2022
- Forelesning om allmenmedisin som akademisk fag – historikken. Grunnkurs A, Våruka 2022
- Straand J. Allmenmedisin: urgammel praksis – ungt fag. Del av Kanon-programmet NAFALM. Nafalm, samling Bergen, sept. 2022.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Referee SJPHC, JAMDA, Drugs & Aging
- Vurderer av abstracts på NAFALM, andre års kull (sammen med Stuart Spencer og May-Lill Johansen)
- Bedømmer av tre søkere for opprykk til forsker 1183 ved Folkehelseinstituttet
- Bedømmer av ph.d ved UiB (disputas 16.febr 2023)
- Medlem legeforeningens forskningsutvalg.
- Leder av styringsgruppa for nasjonal forskerskole i allmenmedisin (NAFALM)
- Diverse medlemskap:
- DNLF (NFA, LVS), Det norske medisinske selskap, Stiftelsen nasjonalt medisinsk historisk museum, Leger mot atomkrig

Morten Lindbæk



Professor emeritus

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Rui, Linda; Lindbæk, Morten & Gjelstad, Svein (2022). Preventive effect of methenamine in women with recurrent urinary tract infections—a case–control study. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. doi: 10.1080/02813432.2022.2139363.
- Kaußner, Yvonne; Röver, Christian; Heinz, Judith; Hummers, Eva; Debray, Thomas P.A. & Hay, Alastair D. [Vis alle 18 forfattere av denne artikkelen] (2022). Reducing antibiotic use in uncomplicated urinary tract infections in adult women: a systematic review and individual participant data meta-analysis. *Clinical Microbiology and Infection (CMI)*. ISSN 1198-743X. doi: 10.1016/j.cmi.2022.06.017.
- Li, Xiao; Bilcke, Joke; van der Velden, Alike W.; Bruyndonckx, Robin; Coenen, Samuel & Bongard, Emily [Vis alle 31 forfattere av denne artikkelen] (2022). Cost-effectiveness of adding oseltamivir to primary care for influenza-like-illness: economic evaluation alongside the randomised controlled ALIC⁴ trial in 15 European countries. *European Journal of Health Economics*. ISSN 1618-7598. doi: 10.1007/s10198-022-01521-2.
- Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Sundvall, Pär-Daniel; Gunnarsson, Ronny; Arnljots, Egill Snaebjörnsson; Kowalcyk, Anna & Godycki-Cwirko, Maciek [Vis alle 15 forfattere av denne artikkelen] (2022). Methenamine hippurate to prevent recurrent urinary tract infections in older women: protocol for a randomised, placebo-controlled trial (ImpresU). *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 12:e065217(11), s. 1–11. doi: 10.1136/bmjopen-2022-065217.
- Takada, Toshihiko; Hoogland, Jeroen; Hansen, Jens G.; Lindbæk, Morten; Autio, Timo & Alho, Olli-Pekka [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2022). Diagnostic prediction models for CT-confirmed and bacterial rhinosinusitis in primary care: Individual participant data meta-analysis. *British Journal of General Practice*. ISSN 0960-1643. 72(721), s. E601–E608. doi: 10.3399/BJGP.2021.0585.
- Abrahamsen, Cathrine; Lindbæk, Morten & Werner, Erik Lønmark (2022). Experiences with a structured conversation tool: a qualitative study on feasibility in general practice in Norway. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. 40(2). doi: 10.1080/02813432.2022.2076396.
- Harbin, Nicolay Jonassen; Lindbæk, Morten & Romøren, Maria (2022). Barriers and facilitators of appropriate antibiotic use in primary care institutions after an antibiotic quality improvement program – a nested qualitative study. *BMC Geriatrics*. ISSN 1471-2318. 22(1). doi: 10.1186/s12877-022-03161-w.
- Hartman, Esther; Groen, Wim; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lindbæk, Morten; Høye, Sigurd & Skoglund, Ingmarie [Vis alle 16 forfattere av denne artikkelen] (2022). Decisions on antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail older adults: A qualitative study in four European countries. *Age and Ageing*. ISSN 0002-0729. 51(6). doi: 10.1093/ageing/afac134.
- Hansen, Bjørn Åsheim; Grude, Nils; Lindbæk, Morten & Stenstad, Tore (2022). The efficacy of pivmecillinam in oral step-down treatment in hospitalised patients with *E. coli* bacteremic

urinary tract infection; a single-arm, uncontrolled treatment study. BMC Infectious Diseases. ISSN 1471-2334. 22(1).

doi: 10.1186/s12879-022-07463-7.

- Verheij, Theo J. M.; Cianci, Daniela; van der Velden, Alike W.; Christopher, Butler; Bongard, Emily & Coenen, Samuel [Vis alle 29 forfattere av denne artikkelen] (2022). Clinical presentation, microbiological aetiology and disease course in patients with flu-like illness: a post hoc analysis of randomised controlled trial data. British Journal of General Practice. ISSN 0960-1643. doi: 10.3399/BJGP.2021.0344. Fulltekst i vitenarkiv

Veiledning

PhD-prosjekt

- Nicolay Harbin – RASK Østfold, medveileder
- Silje Heltveit Olsen, ImpresU medveileder
- Cecilia Kållberg, markedsundersøkelse av generika, medveileder
- Cathrine Abrahamsen, utprøving av ICIT, medveileder

AFU-prosjekt

- Cathrine Strøm Christiansen, Acne i allmennpraksis, medveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

ImpresU,

- JPI-PAAN – Internasjonal studie om effekt av audit/feedback på antibiotikaforskrivning i PHT

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- JPI-PAAN
- GRIN nettverket

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Div refereeoppdrag i internasjonale tidsskrift.

Anne Karen Jenum



**Professor emerita fra
1.1.2021**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Beune, Erik; Muilwijk, Mirthe; Jelsma, Judith G. M.; van Valkengoed, Irene; Teitsma-Jansen, Annemarie M.; Kumar, Bernadette N.; Perez, Esperanza Diaz; Gill, Jason M. R.; Jenum, Anne Karen; Palaniappan, Latha; van der Ploeg, Hidde P.; Sheikh, Aziz; Davidson, Emma; Stronks, Karien. The acceptability and effect of a culturally-tailored dance intervention to promote physical activity in women of South Asian origin at risk of diabetes in the Netherlands—A mixed-methods feasibility study. PLOS ONE 2022 ;Volum 17.(2) s. -
- Forster, Rachel Bedenis; Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Tibballs, Katrina Louise Bø; Nøkleby, Kjersti; Berg, Tore Julsrud; Iversen, Tor; Hagen, Terje P.; Richardsen, Kåre Rønn; Cooper, John; Sandberg, Sverre; Løvaas, Karianne Fjeld; Nilsen, Roy Miodini; Iversen, Marjolein M.; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer. Cohort profile: Outcomes & Multimorbidity In Type 2 diabetes (OMIT) - a national registry-based observational cohort with focus on care and treatment of key high-risk groups in Norway. BMJ Open 2022 ;Volum 12.(5) s. -

- Fragoso-Bargas N, Elliott HR, Lee-Ødegård S, Opsahl JO, Sletner L, Jenum AK, Drevon CA, Qvigstad E, Moen GH, Birkeland KI, Prasad RB, Sommer C. Cross-Ancestry DNA Methylation Marks of Insulin Resistance in Pregnancy: An Integrative Epigenome Wide Association Study. *Diabetes*. 2022 Dec 19;db220504. doi: 10.2337/db22-0504. Online ahead of print. PMID: 36534481
 - Lofterød, Trygve; Frydenberg, Hanne; Veierød, Marit Bragelien; Jenum, Anne Karen; Reitan, Jon Brinchmann; Wist, Erik; Thune, Inger. The influence of metabolic factors and ethnicity on breast cancer risk, treatment and survival: The Oslo ethnic breast cancer study. *Acta Oncologica* 2022 ;Volum 61.(5) s. 649-657
 - Næss-Andresen, Marthe-Lise; Jenum, Anne Karen; Berg, Jens Petter; Falk, Ragnhild Sørnum; Sletner, Line. Prevalence of postpartum anaemia and iron deficiency by serum ferritin, soluble transferrin receptor and total body iron, and associations with ethnicity and clinical factors: a Norwegian population-based cohort study. *Journal of Nutritional Science (JNS)* 2022 ;Volum 11. s. -
 - Pervjakova, Natalia; Moen, Gunn-Helen Øiseth; Borges, Maria-Carolina; Ferreira, Teresa; Cook, James P. & Allard, Catherine [Vis alle 73 forfattere av denne artikkelen] (2022). Multi-ancestry genome-wide association study of gestational diabetes mellitus highlights genetic links with type 2 diabetes. *Human Molecular Genetics*. ISSN 0964-6906. 31(19), s. 3377–3391. doi: 10.1093/hmg/ddac050. UiO NTNU NORD OUS
 - Slåtsve, Kristina Barbara; Claudi, Tor; Lappegård, Knut Tore; Jenum, Anne Karen; Larsen, Marthe-Kristin; Nøkleby, Kjersti; Tibelles, Hatuia Bø; Cooper, John; Sandberg, Sverre; Buhl, Esben Selmer; Løvaas, Karianne Fjeld; Berg, Tore Julsrud. Level of education is associated with coronary heart disease and chronic kidney disease in individuals with type 2 diabetes: a population-based study. *BMJ Open Diabetes Research & Care* 2022 ;Volum 10.(5) s. –
 - Sommer, Christine; Vangberg, Kjersti G; Moen, Gunn-Helen Øiseth; Evans, David M.; Lee-Ødegård, Sindre; Høgestøl, Ingvild Kristine; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Drevon, Christian A.; Gulseth, Hanne Løvdal; Birkeland, Kåre Inge. Insulin and Body Mass Index Decrease Serum Soluble Leptin Receptor Levels in Humans. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism (JCEM)* 2022 s.
 - Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Nilsen, Roy Miodini; Pouwer, Frans; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer; Iversen, Marjolein Memelink. Lower education and immigrant background are associated with lower participation in a diabetes education program - Insights from adult patients in the Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes cohort (OMIT). *Patient Education and Counseling* 2022 ;Volum 107. s.1-7
 - Waage, Christin; Mdala, Ibrahimu; Stigum, Hein; Jenum, Anne Karen; Birkeland, Kåre Inge; Shakeel, Nilam; Michelsen, Trond Melbye; Richardsen, Kåre Rønn; Sletner, Line. Lipid and lipoprotein concentrations during pregnancy and associations with ethnicity. *BMC Pregnancy and Childbirth* 2022 ;Volum 22.(1) s. -
- Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)
- Bennetter, Karin Elisabeth; Waage, Christin; Richardsen, Kåre Rønn; Jenum, Anne Karen; Robinson, Hilde Stendal. Moderate-to-vigorous physical activity level 11 years postpartum in a multiethnic sample. *Idrettsmedisinsk Høstkongress; 2022-11-03 - 2022-11-06*
 - Bennetter, Karin Elisabeth; Waage, Christin; Richardsen, Kåre Rønn; Jenum, Anne Karen; Vøllestad, Nina Kjøpke; Robinson, Hilde Stendal; Mdala, Ibrahimu. Associations

- between social support and physical activity among postpartum women: a cohort study. The European Public Health Conference; 2022-11-10 - 2022-11-12
- Fragoso-Bargas, Nicolas; Lee-Ødegård, Sindre; Moen, Gunn-Helen Øiseth; oppsahl, JO; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Franks, P; Prasad, RB; Gropp, LC; Qvigstad, Elisabeth; Birkeland, Kåre Inge; Richardsen, Kåre Rønn; Sommer, Christine. Epigenome-Wide Association Study of objectively measured moderate physical activity in pregnant. 56th Annual Meeting of the SSSD; 2022-05-12 - 2022-05-13
 - Fragoso-Bargas, Nicolas; Lee-Ødegård, Sindre; Moen, Gunn-Helen Øiseth; Oppsahl, JO; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Franks, P; Prasad, RB; Qvigstad, Elisabeth; Birkeland, Kåre Inge; Richardsen, Kåre Rønn; Sommer, Christine. Epigenome-Wide Association Study of objectively measured physical activity in pregnancy. 11th Epigenomics of Common Diseases conference; 2022-11-16 - 2022-11-18
 - Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Berg, Tore Julsrud; Røssberg, Jan Ivar; Iversen, Marjolein M.; Buhl, Esben Selmer. The validity of the Rx-risk comorbidity index among adults in the Outcomes & Multimorbidity in Type 2 diabetes cohort (OMIT). The 28th Norwegian Epidemiological Association (NOFE) conference; 2022-10-26 - 2022-10-27
 - Mdala, Ibrahimu; Richardsen, Kåre Rønn; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jenum, Anne Karen; Robinson, Hilde Stendal; Waage, Christin Wiegels. Moderate-to-vigorous physical activity level 11 years postpartum in a multi-ethnic sample. Idrettsmedisinsk Høstkongress 2022; 2022-11-04 - 2022-11-06
 - Robinson, Hilde Stendal; Waage, Christin Wiegels; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jenum, Anne Karen; Mdala, Ibrahimu; Richardsen, Kåre Rønn. Associations between social support and physical activity among postpartum women: a cohort study. The European Public Health Conference; 2022-11-10 - 2022-11-13
 - Stalheim, Astrid M.; Iversen, Marjolein M.; Jenum, Anne Karen; Sletner, Line; Stafne, Signe Nilssen; Qvigstad, Elisabeth; Sagedal, Linda Reme; Nilsen, Roy Miodini; Aasheim, Vigdis; Strandberg, Ragnhild Bjarkøy. Seasonal variation in gestational diabetes mellitus. Nasjonalt sykepleiersymposium; 2022-04-21 - 2022-04-22
 - Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Iversen, Marjolein M.; Jenum, Anne Karen; Sørbye, Linn Marie; Vik, Eline Skirnisdottir; Schytt, Erica; Aasheim, Vigdis; Nilsen, Roy Miodini. Gestational diabetes and maternal country of birth. Nasjonalt sykepleiersymposium; 2022-04-21 - 2022-04-22
 - Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Nilsen, Roy Miodini; Pouwer, Francois; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer; Iversen, Marjolein M.. Participation in diabetes educational programs in adults with type 2 diabetes in Norway: whom are we reaching?. Forskningskonferansen FHS; 2022-12-07 - 2022-12-07
 - Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Nilsen, Roy Miodini; Pouwer, Frans; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer; Iversen, Marjolein M.. Associations of immigrant background and diabetes start course participation in adults with type 2 diabetes in Norway - a study from the OMIT-cohort. Danish Diabetes Academy Postdoc Summit; 2022-09-25 - 2022-09-30
 - Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Nilsen, Roy Miodini; Pouwer, Frans; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer; Iversen, Marjolein Memelink. Lower education and immigrant background are associated with lower participation in a diabetes education program - Insights from adult patients in the Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes cohort

(OMIT). Patient Education and Counseling 2022 ;Volum 107. s. 1-7

- Toftemo, Ingun; Jenum, Anne Karen; Sletner, Line; Richardsen, Kåre Rønn; Brænd, Anja Maria. Does exposure to gestational diabetes cause obesity in pre-pubertal children?. Nordic Congress of General Practice; 2022-06-21 - 2022-06-23

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Kristina Slåtve disputerte 4. oktober ved UiT for Ph.D-graden i helsevitenskap med avhandlingen: "Prevalence, vascular complications, and level of health care treatment in individuals with type 2 and type 1 diabetes mellitus"

PhD-prosjekt

PhD prosjekter som utgår fra ROSA 4:

- Kjersti Nøkleby. Prosjekttittel: Type 2-diabetes: reell samhandling? (Primary versus specialist health care: Do patients with type 2 diabetes get treatment at the right level of care?). Opprinnelig hovedveileder, nå medveileder.
- Katrina Tibballs. Prosjekttittel: Early onset of type 2 diabetes. Associations with clinical outcomes, socioeconomic status and multimorbidity. Medveileder

PhD prosjekter som utgår fra STORK G:

- Marthe-Lise Næss-Andersen. AKJ opprinnelig hovedveileder, nå medveileder. Prosjekttittel: Anemia and iron deficiency in pregnancy and postpartum.
- Karin Bennetter. Prosjekttittel: Longitudinal tracking of physical activity to explore its determinants – a population-based multi-ethnic cohort study from primary care among women. Medveileder.

PhD prosjekt fra nasjonalt konsortium med fire kohortestudier med data om glukosebelastning i svangerskap

- Anam Shakil Rai. Prosjekttittel: Gestational diabetes: Correct identification is necessary to improve future health for pregnant women and offspring. (Linda Reme Sagedal hovedveileder, AKJ medveileder).

Postdoc prosjekter som utgår fra STORK G:

- Åse Ruth Eggemoen Prosjekttittel: Tests for Vitamin D deficiency: Does one size fit all? Are ethnic minority groups not really vitamin D deficient, despite low levels of serum vitamin D 25(OH)D? (AKJ opprinnelig hovedveileder)
- Christin Wiegels Waage (AKJ opprinnelig hovedveileder) "Facilitating targeted community prevention of type 2 diabetes – using information from pregnancy and postpartum to identify women at high risk."
- Ingun Toftemo. Prosjekttittel: "Interdisciplinary, family-focused prevention of overweight in children" (Anja Brænd hovedveileder, AKJ med I forskerteamet)

Dine aktive forskningsprosjekt

Fortsatt aktiv i flere prosjekter, men ikke lenger prosjektleder.

- STORK Groruddalen PI: Anja Brænd
- ROSA 4: PI Esben Selmer Buhl
- Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes (OMIT) PI Esben Selmer Buhl
- Prediksjon av svangerskapsdiabetes – et nasjonalt, nordisk og internasjonalt samarbeid – PI: Line Sletner

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

Nasjonale nettverk

- Outcomes & Multi-morbidity In Type 2 diabetes (OMIT) – a national registry-based observational cohort with focus on care and treatment of key high-risk groups in Norway p

- Modernizing the GP scheme: towards sustainable health policy Oddvar Martin Kaarbøe (Helsam) PI Nytt prosjekt som utgår fra HELED/Helsam, finansiert av NFR fra 2019, AKJ samarbeidspartner i en WP.
- Effectiveness of a nurse-coordinated multi-disciplinary follow-up program in general practice: protocol of a mixed-method complex intervention trial among people with chronic conditions and multi-morbidity (T2DM, pre-diabetes, overweight, frailty or COPD) utgår fra Universitetet i Bergen/Høgskulen på Vestlandet

Internasjonale nettverk

- Maternal insulin resistance as a driver of fetal growth, a comparison within and between populations – an individual data meta-analysis. PI: Professor Chittaranjan Sakerlal Yajnik, Director Diabetes Unit, King Edward Memorial Hospital, Pune, India
- Forskere tilknyttet det tidlige EU-prosjektet EuroDHYAN
- Nordisk og internasjonalt samarbeid om svangerskapsdiabetes (Diabetes in pregnancy group)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Flere og flere får svangerskapsdiabetes. Dagbladet 18. januar 2022
<https://www.dagbladet.no/eavis/sok/?q=svangerskapsdiabetes&from=&to=&page=1>
<https://helse-kostholdoglivsstil.no/2022/01/19/flere-og-flere-far-svangerskapsdiabetes/>
- Diabetes type 2 – Hva burde du være obs på? KK- magasinet, aprilutgaven 2022

Faglige foredrag overfor publikum

- 8.mars 2022: Nordberg menighets seniorgruppe: Kvinnehelse i Groruddalen

- 29. mars 2022 Groruddalen Rotary - Kvinnehelse i Groruddalen

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 4
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 3
- Postdoc Stiftelsen Dam innvilget: Nilam Shakeel, Anja Brænd PI

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Referee - ingen
- Medlem av Medisinsk fagråd, Diabetesforbundet
- Medlem EASD: European Association for the study of Diabetes

Ole Rikard Haavet

Professor emeritus



Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

Dahli, Mina Piiksi; Haavet, Ole Rikard; Ruud, Torleif & Brekke, Mette (2022). GPs' identification of patients with mental distress: a coupled questionnaire and cohort study from norwegian urban general practice. *BMC Primary Care*. ISSN 2731-4553. 23(1). doi: [10.1186/s12875-022-01865-x](https://doi.org/10.1186/s12875-022-01865-x).

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)

- Nilsen, Lisbeth. Intervju. Psykolog-samarbeid fanget opp flere unge med angst. Forskningsnytt AMFF 14.01.22
<https://www.legeforeningen.no/om-oss/Styrende-dokumenter/fond-og-legater/allmenntmedisinsk-forskningsfond/forskningsnytt/psykolog-samarbeid-fanget-opp-flere-unge-med-angst/>
- Dagens Medisin Flere angstdiagnoser med psykolog-samarbeid.
<https://www.dagensmedisin.no/artikler/2022/01/31/flere-angstdiagnoser--med-psykolog-samarbeid/>
- Haavet OR, Falkum E, Heir T, Røssberg JI, Egil Wilhelm Martinsen. Minneord 31.01.22.
<https://tidsskriftet.no/2022/01/minneord/egil-wilhelm-martinsen>

Veiledning

PhD-prosjekt

- Ole Gunnar Tveit (PhD under arbeid 2017 -) Tittel: Shared care. Medveileder
- Mina Dahli (PhD 2019 -) Tittel: Shared care. Medveileder
- Kim Dysthe (PhD 2019 -) Tittel: Social health bots. Medveileder
- Lars Christian Kvalbein-Olsen (PhD 2018 -) Tittel: Depresjon hos eldre. Medveileder

Dine aktive forskningsprosjekt

- Prosjektleder: professor em. Torleif Ruud Tittel: Shared care
- Prosjektleder: Ole Rikard Haavet Tittel: Experiences of cognitive behavioral therapy training programme on FPO practices

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Nordic Research Network on Children and Adolescents in General Practice

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Se pkt. 1 Andre publikasjoner

Søker/medsøker om forskningsmidler

- AMFF: Kim Dysthe

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

Referee:

- Journal of Adolescent Health (1)
- Scandinavian Journal of Primary Health Care (2)

Faglige verv:

- Rådgiver, oppbygging Campus Sør (UiO), vår 2022
- Medlem, Faggruppe i kognitiv terapi, Norsk forening for allmenntmedisin,
- Styremedlem, Modum Bad (psykiatrisk sykehus)

Diverse:

- Disputasleder, Med.fak. UiO vinter 2022

Bjørn Gjelsvik



Førsteamanuensis emeritus

Publikasjoner

Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv):

- Workshop «To code or not to code – that's not the question!». NCGP Stavanger 2022

(sammen med Øystein Hetlevik og Øyvind Stople Sivertsen)

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Monica Sørensen: Multiprofessional collaboration in Norwegian primary care: Facilitators and experiences of persons with diabetes and their healthcare professionals. OsloMet juni 2022. Medveileder

PhD-prosjekt:

- Marianne Natvik: «HVORDAN MØTER VI OVERGANGSALDEREN – kvinnens og legens tilnærminger og erfaringer». Kvalitativt og kvantitativt blikk på en periode i livet som alle kvinner går gjennom. Medveileder

Veileder i allmenntidisin

- Aktiv veiledningsgruppe fra november 2022.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Wonca International Classification Committee (WICC).

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Oppslag i Dagens Næringsliv-Magasinet om overgangsalderen og hormonbehandling (des. 2022)
- Oppslag i Allers om overgangsalder og trening (des. 2022)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- NCGP Stavanger juni 2022: Coding and Classification in Primary Care

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

- Leder av Klassifikasjonsutvalget i Norsk Forening for Allmenntidisin (til 1/9-2022, deretter medlem).

Sigrid Hørven Wigors



Gjesteforsker

Dine aktive forskningsprosjekt

- Myofasciell smertehåndtering i primær- og spesialist-helsetjenesten (MyShips). Prosjektleder: Bård Natvig.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- International Myopain Society (IMS)
- Scientific Advisory Committee (SAC) for European Network of Fibromyalgia Associations (ENFA)

Faglige foredrag overfor publikum

- Myofasciell smerte diagnostikk og håndtering. Et 4 dagers seminar for leger og helsefaglig ansatte ved Rehabiliteringssykehuset Vigør, Tromsø, oktober -21.

Annen aktivitet (referee, bedømmelseskomite, faglige verv, medlemskap mv)

Medlemskap:

- International Myopain Society (IMS)

- Scientific Advisory Committee (SAC) for European Network of Fibromyalgia Associations (ENFA)
- Norsk smerte forening
- Norsk forening for smertemedisin
- Den norske Legeforening
- Norsk forening for fysikalsk medisin og rehabilitering
- Norsk overlegeforening
- Østfold legeforeni

Vedlegg 1 Avdelings- og forskningsmøter 2022

VÅREN 2022. Program for faglige lunsjmøter mandager og torsdager (kl 12.00-13.00) Møterom 218/ ZOOM

Uke nr	Mandagsmøte	Torsdagsmøte	Kommentar
1	6/1: Torunn B. Eide:	Frequency of GP consultations and pain as a reason for encounter in children with cerebral palsy; a Norwegian national linkage study.	
2	10/1: Mona Kjeldsberg prøve-prøveforelesning	13/1: Francesca Gladhaug presenterer avhandlingen	
3	17/1: Mona Kjeldsberg disputerer!	20/1: Mina Dahli: Traumebevisst helsehjelp i allmennpraksis. Postdok-søknad.	
4	24/1: Francesca Gladhaug prøve-prøveforelesning	27/1: Migrasjonshelse. Studenter presenterer.	
5	31/1: Francesca Gladhaug disputerer!	3/2: Orienteringssaker. Og: Sigrid H. Wigers ønsker tilbakemelding på videre prosjekt	
6	7/2: Karin Bennetter: Sosial støtte for fysisk aktivitet og objektivt målt MVPA (bouts) post partum	10/2: Solveig T. Holmsen: Prosjekt stramt tungebånd hos spedbarn.	
7	14/2: Sissel Aastorp: Krav til datalagring	17/2: Marianne Natvik: Overgangsalderen – kvinners informasjonsbehov og fastlegens rolle. OBS Holgeir er møteleder	
8	21/2: Vinterferie	24/2: Vinterferie	Vinterferie
9	28/2: Hvordan kan undervisningen vår bli mer målrettet? (Trygve/Erik)	3/3: Anne K Jenum: OMIT-prosjektet. AMFF-prosjekt Neelesh Kasbekar	
10	7/3: Bordet rundt på 218	10/3: Gunhild Nytrøen: AMFF-prosjekt om opioider	
11	14/3: Tuva Kolstad presenterer sin ph.d om legers helse	17/3: Mette: Avdelingens resultater i ARK (Arbeidsmiljøundersøkelse)	AFU og AMFF søknadsfrist
12	21/3: Cathrine Christiansen: Artikkel: Aknebehandling i Norge, endring i forskrivningsmønster	24/3: Silje-Rebekka H. Olsen: CovidNor studien (kvalitativ del)	
13	28/3: Bordet rundt	31/3: Sigrid Hørven Wigers – tilbakemelding på artikkel under arbeid (på Ecolab)	
14	4/4: Bordet rundt og annet	7/4: Karoline Harding: Grorud Diabetesprosjekt	
15	11/4: Påskeferie	14/4: Påskeferie	Påskeferie
16	18/4: Andre påskedag	21/4: Jubileumsfest i Bergen – ikke møte	
17	25/4: Trygve, AFU-søknader	28/4: Cathrine Mohn: Atopisk dermatitt og bruk av akneprodukter.	
18	2/5: Hybrid undervisning – erfaringer og veien videre. (Trygve)	5/5(Trygve): OA Steingrimsdottir og A Stubhaug: GRIP – et registreringsverktøy for smerte?	
19	9/5: Våruka	12/5: Våruka	Våruka 9.-12.5.
20	16/5: Kim Dysthe: Cognitive distortions and the teenage brain: A qualitative analysis mirroring cognitive theory and the neuroscience of adolescence	19/5: Bordet rundt. Erfaringer fra Våruka	
21	23/5: Bordet rundt	26/5: Kristi Himmelfartsdag	
22	30/5: Kåre Nordby: "Learning to do vs learning to know". Metode og eksempler på bruk av kasuistikker i opplæringen.	2/6: Presentasjon av datarøker og andre orienteringssaker	
23	6/6: Andre pinsedag	9/6: Presentasjoner til kongressen: Cathrine A. og Therese	Stasjons-eksamen
24	13/6: Presentasjoner til kongressen: Tonje, Mina, Bent	16/6: Presentasjoner til kongressen: Nicolay, Lars-Christian og Hans-Christian	
25	20/6: Kongress Stavanger	22/6: Kongress Stavanger	God sommer!

HØSTEN 2022. Program for faglige lunsjmøter mandager og torsdager (kl 12.00-13.00) Møterom 218/ ZOOM

Uke nr	Mandagsmøte	Torsdagsmøte	Kommentar
33		18/8: Semesterstart, info-saker	18/8: Helsam-dagen. Helga Engs hus kl 13-16
34	22/8: Tonje R. Johannessen presenterer avhandlingen	25/8: Bordet rundt	
35	29/8: 'Januar'-seminaret!	1/9: Odd Martin Vallersnes presenterer artikkelutkast om påført rus	Utsatt januarseminar 29.+ 30/8
36	5/9: Midtveisevaluering Stein Jarle Pedersen	8/9: Midtveisevaluering Hans-Christian Myklestul	
37	12/9: Bærekraftutfordringer i allmennmedisin. Student-cases. Nina Vøllestad!	15/9: Felles universitetsmøte Bergen	Felles universitetsmøte Bergen 14. + 15/9
38	19/9: AK Brodwall presenterer avhandlingen	22/9: Bordet rundt	
39	26/9; AK Brodwall selvvalgt emne	29/9: Avdelingsseminar Vette	Avdelingsseminar Vette 28. + 29/9
40	3/10: Høstferie	6/10. Høstferie	Høstferie 3. – 7/10
41	10/10: Cecilie Isern/Hilde M.Berge:PhD-prosjekt Hjertestans i idrett i Norge, diskusjon av artikkelutkast	13/10: ASP presenterer seg og sine prosjekter.	
42	17/10: Trygve: AFU-søknadene	20/10: Videre diskusjon etter avdelingsseminaret	
43	24/10: PMU	27/10: PMU	Primærmedisinsk uke 24.- 28/10
44	31/10: Besøk fra personal og Forskningsstøtte. Mer om arbeidsmiljø.	3/11: MVE Nicolay Harbin. Eksaminator: Jørund	
45	7/11: MVE Lars-Christian Kvalbein-Olsen. Eksaminator: Maria Romøren	10/11: Tonje prøve-prøveforelesning: Evolution in our understanding and assessment of patients with chronic coronary syndromes	
46	14/11: Nina Vøllestad/Olav Amundsen: INOREG-drøfting av resultater	17/11: Videre diskusjon etter avdelingsseminaret - forskning	Tonje disputas 18/11
47	21/11: Thea Bjune: Kronisk nyresvikt i Vestfold. Et allmennmedisinsk prosjekt?	24/11: AK Brodwall prøve-prøveforelesning	
48	28/11: Prøveforelesninger Anne Brodwall, Gamle festsal	1/12: Videre diskusjon forskning	Anne Brodwall disputas 28/11
49	5/12: Hanne C. Lie fra Atferdsfag: Hvordan bedre kommunikasjonsundervisningen?	8/12: Videre diskusjon forskning	
50	12/12: MVE Ingunn Leeber. Bård Natvig evaluerer	15/12: Om stasjonseksamen. Og: Guro Haugen Fossum: Status for praksisnett	
51	19/12: Julelunsj på 218!	22/12: Ikke møte	God jull!

Endelig kunne vi treffes etter pandemi-nedstengning



Avdelingsseminar på Vetre i september



Julemusikk-quiz!



Julelunsj i 'kantina'

Vedlegg 2: Avlagte doktorgrader siden 1968

Avdeling for allmennmedisin¹, Universitetet i Oslo:

¹ 1968-1990: Institutt for allmennmedisin; 1991-2009: Seksjon for allmennmedisin, Institutt for allmenn- og samfunnsmedisin; fra og med år 2010: Avdeling for allmennmedisin (Department of General Practice), Institutt for helse og samfunn.
Fram til godt ut på 1980-tallet var veilederrollen ikke så formalisert som den ble senere.
Ved flere veiledere, er navn på hovedveileder listet opp først.

1	1977	Bjørn Johannes Øgar	Pasienter i norsk almenpraksis <i>Veileder: Chr F Borchgrevink</i>
2	1978	Per Fugelli	Helsetilstand, helsetjeneste og legemiddelforbruk på Værøy og Røst <i>Veiledere: Chr. F. Borchgrevink og Per Sundby</i>
3	1979	Dag Bruusgaard	To alen av samme stykke - prosjekt igangsatt for å bedre arbeidsdeling og samarbeid mellom den primære helsetjeneste og sykehus <i>Veileder: Chr F Borchgrevink</i>
4	1979	Ellen Ganes	En undersøkelse om kreftpasienters medisinske og sosiale situasjon <i>Veileder: Chr F Borchgrevink</i>
5	1984	Even Lærum	Studies in urolithiasis in general practice <i>Veileder: Chr F Borchgrevink</i>
6	1984	Anders Grimsmo	Fra å bli syk - til å bli pasient <i>Veiledere: Chr F Borchgrevink, Harald Siem</i>
7	1986	Olav Rutle	Allmennpraksis - tema med variasjoner. Ein analyse av årsakene til ulike arbeidsmåtar i primærlegetjenesta <i>Veileder: Peter F Hjort</i>
8	1988	Åsa Rytter Evensen	Sykehjemsøkere - hvem er de, hvorfor søker de, hva kan vi gjøre for dem <i>Veileder: Peter F Hjort</i>
9	1988	Magne Nylenna	Cancer, a challenge to the general practitioner <i>Veileder: Dag Bruusgaard</i>
10	1990	Gunnar Tellnes	Sickness certification <i>Veiledere: Dag Bruusgaard, Chr F Borchgrevink og Tor Bjerkedal</i>
11	1991	Arild Bjørndal	Forbruk av psykofarmaka i Norge <i>Veileder: Per Fugelli</i>
12	1992	Per Hjortdahl	Continuity of care in general practice. A study related to ideology an reality of continuity of care in Norwegian general practice. <i>Veileder: Chr. F Borchgrevink</i>

13	1994	Bjørgulf Clausen	Deprived of work and health? A two year follow up of long-term unemployed from Grenland, Norway 1988-90 <i>Veiledere: Peter F Hjort, Arild Bjørndal</i>
14	1994	Siri Steine	The use of double-contrast barium enema in an outpatient clinic <i>Veileder: Even Lærum</i>
15	1995	Jens Eskerud	Studies on fever: clinical aspects in general practice, perception, self-care and information <i>Veiledere: Even Lærum og Per Knut M Lunde</i>
16	1995	Margaretha Haugen	Diet and rheumatic diseases <i>Veiledere: Øystein Førre, Chr F Borchgrevink</i>
17	1995	Jens Kjeldsen-Kragh	Dietary treatment of rheumatoid arthritis <i>Veiledere: Chr F Borchgrevink og Øystein Førre</i>
18	1995	Reidun Førde	From antenatal control to antenatal care – a case study in clinical reasoning and methodological fallibility <i>Veiledere: Jan Helge Solbakk, Chr F Borchgrevink</i>
19	1998	Pål Gulbrandsen	Social context in general practice. Disclosure, recognition and management <i>Veileder: Per Fugelli og Per Hjortdahl</i>
20	1998	Morten Lindbæk	Acute sinus infections in adults in general practice <i>Veileder: Per Hjortdahl</i>
21	1998	Anne Louise Kirkengen	Embodiment of sexual boundaryviolations in childhood <i>Veiledere: Tordis Borchgrevink, Trond berg Eriksen.</i> <i>Kontaktveileder: Åsa Rytter Evensen</i>
22	1998	Eline Thornquist	Conceiving function. An investigation of the episemiological preconditions, conceptualisations and methodologies in physiotherapy. <i>Veiledere: Chr F Borchgrevink, Per Måseide</i>
23	1999	Kirsti Løken	Patient satisfaction with mammography. Tge development of an instrument for measurement of care quality <i>Veildere: Even Lærum og Siri Steine</i>
24	1999	Trygve Aarflot	Is cronic widespread musculoskeletal pain part of amultisymptom Syndrome? <i>(Påbegynt ved allmennmedisin i 1989, formelt utgått fra trygdemedisin)</i> <i>Veileder: Dag Bruusgaard</i>

25	2000	Odd Jarle Kvamme	Samarbeid mellom legar. Ein studie av intervensjonar mellom allmennlegar og sjukehuslegar; ved akuttinnleggingar i somatisk sjukehus. <i>Rettleiar: Per Hjortdahl</i>
26	2001	Per Lagerløv	Improving drug treatment in primary care. An educational interaction <i>Veiledere: Ingrid Matheson, Per Hjortdahl</i>
27	2002	Mette Brekke	Influence of social inequality and self-efficacy on rheumatoid arthritis and non-inflammatory musculoskeletal pain <i>Veiledere: Per Hjortdahl, Tore K. Kvien</i>
28	2002	Elin Olaus Rosvold	Physicians in illness and health. An epidemiological study on health and illness behavior among 19th and 20th century Norwegian physicians <i>Veiledere: Øyvind Larsen, Per Vaglum, Espen Bjertnes</i>
29	2003	Trine Bjørner	Benzodiazepine and minor opiate prescribing in primary health care <i>Veileder: Even Lærum, Lise Kjølrsrud</i>
30	2003	Signe Flottorp	Best possible practice. A cluster randomized trial of tailored interventions to support the implementation of guidelines for urinary tract infections and sore throat <i>Veileder: Andy Oxman, Per Hjortdahl (kontaktveileder)</i>
31	2004	Elise Kloumann	Women at risk. Population-based research on HIV, sexually transmitted infections and female genital cutting in Northern Tanzania <i>Veileder: Knut Inge Klepp, Chr F Borchgrevink, Olav Rutle, Per Sundby (Borchgrevink, Rutle og Sundby i tidlig prosjektfase)</i>
32	2005	Birger Mo	Cochlear transplants in adults. A study of quality of life <i>Veileder: Morten Lindbæk, Sten Harris</i>
33	2005	Eelco Bonstra	Quality aspects of diagnosing, prescribing and dispensing in primary health care in Botswana <i>Veiledere: Morten Lindbæk, Per Fugelli, Johanne Sundby</i>
34	2005	Ole Rikard Haavet	Adolescents at risk. The impact of contextual and individual factors on health. A study of 10th grade pupils in Oslo, Norway <i>Veiledere: Jørund Straand, Ola Didrik Saugstad</i>
35	2006	Unni Krogstad	System-continuity in hospitals - a cultural matter <i>Veileder: Per Hjortdahl</i>
36	2007	Atle Fretheim	Implementing change: The Rational prescribing in primary health care (RaPP) study. <i>Veiledere: Andy Oxman, Arild Bjørndal, Per Fugelli</i>

37	2008	Maria Romøren	Improving the management of sexually transmitted infections among pregnant women in sub-Saharan Africa <i>Veiledere: Per Hjortdahl, Johanne Sundby</i>
38	2012	Björg Hjerkin	A cohort study of pregnant substance-abusing women and their children, attending a Special Child Welfare Clinic in Kristiansand, Norway, 1994-2002 <i>Veiledere: Morten Lindbæk, Elin Olaug Rosvold</i>
39	2012	Ivar Skeie	Somatic morbidity among dependent opioid users before, during and after opioid maintenance treatment. Longitudinal cohort studies of acute and subacute disease incidents. <i>Veiledere: Mette Brekke, Morten Lindbæk</i>
40	2013	Vibeke Sundling	Diabetes Eye Care in Norwegian Optometric Practice <i>Veiledere: Pål Gulbrandsen, Jørund Straand</i>
41	2013	Inger Johansen	Outcome of primary health care rehabilitation of older disabled people in two different settings - an open, prospective, comparative observational study <i>Veiledere: Mette Brekke, Morten Lindbæk</i>
42	2013	Sigurd Høye	Delayed prescribing - a feasible strategy to lower antibiotic use for respiratory tract infections in primary care <i>Veiledere: Morten Lindbæk, Jan C. Frich</i>
43	2013	Anh Thi Tran	Cardiovascular disease, diabetes and ethnicity. Quality of diabetes care in a multiethnic general practice population in Oslo. <i>Veiledere: Anne Karen Jenum, Jørund Straand</i>
44	2013	Bjørn Gjelsvik	The menopause. Symptoms, use of hormones and general practitioners' attitude and advice <i>Veiledere: Elin Olaug Rosvold, Jørund Straand, Per Hjortdahl</i>
45	2013	Svein Gjelstad	Can antibiotic prescribing in respiratory tract infections be improved? <i>Veiledere: Morten Lindbæk, Jørund Straand</i>
46	2014	Espen Saxhaug Kristoffersen	Brief intervention for medication-overuse headache in primary care <i>Veiledere: Christofer Lundqvist (H), Jørund Straand, Michael Bjørn Russel</i>
47	2014	Hedda Tshudi-Madsen	Counting sometimes count. Symptom reporting and medically unexplained symptoms in the population and in general practice <i>Veiledere: Dag Bruusgaard, Bård Natvig (H), Jørund Straand</i>

48	2014	Terje Fredheim	Fastlegenes behandling og oppfølging av personer med utviklingshemming slik samarbeidspartnere, pårørende og legene selv opplever det. <i>Veiledere: Lars Lien, Ole Rikard Haavet, Lars Danbolt</i>
49	2015	Kirsten Valebjørg Knutsen	Vitamin D – muscle strength, pain and headache. The effect of supplementation. <i>Veiledere: Per Lagerløv, Mette Brekke</i>
50	2015	Lisbeth Homlong	Adolescent Health and Work Marginalization. A Longitudinal Population-Based Study. <i>Veiledere: Ole Rikard Haavet, Elin Olaug Rosvold</i>
51	2016	Mark Fagan	Empiric antibiotic prescribing in selected primary care settings: Identifying possible areas for improvement. <i>Veiledere: Dag Berild og Morten Lindbæk</i>
52	2016	Øystein Lappegaard	Acute admissions at Hallingdal sjukestugu: Can and should local medical centres play a role in Norwegian healthcare services for acute admissions of a specified group of patients? <i>Veileder: Per Hjortdahl</i>
53	2017	Kåre Rønn Richardsen	Physical activity in pregnancy through postpartum: a study of predictive and explanatory factors in a multiethnic population. <i>Hovedveil.: Anne Karen Jenum; Medveil.: Sveinung Berntsen</i>
54	2017	Christin Wiegels Waage	The postpartum period. A window of opportunity to reduce ethnic differences in women's health. A population based cohort study. <i>Hovedveil.: Anne Karen Jenum; Medveil.: Kåre I Birkeland</i>
55	2017	Odd Martin Vallersnes	Acute poisoning by substances of abuse in Oslo. Epidemiology, outpatient treatment, and follow-up. <i>Hovedveil.: Mette Brekke; Medveil.: Øyvind Ekeberg og Dag Jacobsen</i>
56	2017	Sture André Rognstad	Inappropriate prescribing to older patients: criteria, prevalence, and an intervention to reduce it. The Prescription Peer Academic Detailing (Rx-PAD) study – A clusterrandomized educational intervention in Norwegian general practice. <i>Hovedveil.: Jørund Straand, medveil. Arne Fetveit</i>
57	2017	Hilde Karterud	A troublesome diagnosis! Perceptions of illness and self in adolescents and adults with psychogenic, non-epileptic seizures (PNES). <i>Hovedveil.: Ole Richard Haavet; Medveil: Mette Bech Risør</i>
58	2017	Knut Eirik Ringheim Eliassen	Tick-borne Lyme borreliosis. Incidence, antibiotic treatment and subjective health complaints of erythema migrans patients in Norwegian general practice.

			<i>Hovedveil.: Morten Lindbæk; Medveil.: Harald Reiso</i>
59	2018	Gunhild Alvik Nyborg	Inappropriate Medication Use in the Elderly – A Modern Epidemic <i>Hovedveil.: Mette Brekke; Medveil.: Jørund Straand</i>
60	2018	Holgeir Skjeie	Acupuncture treatments for infantile colic. <i>Hovedveil.: Mette Brekke; Medveil.: Arne Fetveit</i>
61	2018	Åse Ruth Eggemoen	Vitamin D and pregnancy. Vitamin D deficiency and associations with gestational diabetes and neonatal body composition in a multi-ethnic population. <i>Hovedveil.: Anne Karen Jenum; Medveil.: Per Lagerløv</i>
62	2018	Anja Maria Lyche Brænd	Clinical drug trials in Norwegian general practice A study of a 10-year cohort of trials identified from applications to the Norwegian Medicines Agency 1998-2007. <i>Hovedveileder: Atle Klovning; Medveileder: Jørund Straand</i>
63	2018	Sven Eirik Ruud	Immigrants' utilization of a public emergency primary healthcare clinic in Oslo - A crosssectional study among walk-in patients at Oslo Accident and Emergency Outpatient clinic. <i>Hovedveileder: Bård Natvig; Medveileder Per Hjortdahl</i>
64	2019	Guro Haugen Fossum	Respiratory tract infections and prescription drugs in mother and child. A study from Norwegian general practice. <i>Hovedveileder: Morten Lindbæk; Medveileder: Kari Kværner</i>
65	2019	Nilam Shakeel	Depressive symptoms in pregnant and postpartum women. The role of ethnicity, level of integration, and physical Activity: the STORK–Groruddalen population-based cohort study. <i>Hovedveil.: Anne Karen Jenum; Medveil.: Egil Wilhelm Martinsen</i>
66	2019	Guri Aarseth	The language of work disability. A study of medical certificates written by Norwegian general practitioners <i>Hovedveil.: Anne Kveim Lie. Medveil. Bård Natvig</i>
67	2019	Torunn Bjerve Eide	General practitioners' and patients' experiences and expectations. A comparative study from Norwegian and Nordic general practice; The Quality and Costs of Primary Care in Europe (QUALICOPC) study. <i>Hovedveil.: Elin Olaug Rosvold; Medveil.: Jørund Straand</i>
68	2019	Marianne Bollestad Tjørhom	Urinary Tract Infections in General Practice - Diagnostic strategies, bacteriology, and treatment options for multi-resistant bacteria <i>Hovedveileder.: Morten Lindbæk; Medveileder.: Nils Grude</i>
69	2020	Astrid Thorbjørnsen	Effect of an mHealth intervention for persons with type 2 diabetes and their acceptability of the device - results from

			the Norwegian randomised controlled study in RENEWING HeALTH <i>Hovedveileder: Lis Ribu; Medveileder: Anne Karen Jenum</i>
70	2021	Heidi Fidjeland	The role and effect of family medicine in managing multimorbidity in health care. <i>Hovedveileder: Mette Brekke; Medveileder:</i>
71	2021	Ingun Toftemo	Childhood obesity in a multiethnic society. Early life risk factors and communication with parents <i>Hovedveilededer: Line Sletner; Medveileder: Anne Karen Jenum</i>
72	2021	Ingvild Vik	Treatment of uncomplicated lower urinary tract infections in adult non-pregnant women in primary care <i>Hovedveileder.: Morten Lindbæk; Medveileder.: Nils Grude</i>
73	2021	Trygve Skonnord	Acupuncture for acute, non-specific low back pain – an electronic randomised, controlled multicentre trial <i>Hovedveileder: Arne Fetveit; Medveileder: Mette Brekke, Atle Klovning</i>
74	2022	Mona Kjeldsberg	Symptoms as a surmountable challenge: Symptom reporting and self-rated health in the population and in general practice <i>Hovedveileder: Bård Natvig; Medveileder: Dag Bruusgaard</i>
75	2022	Amura Francesca Gladhaug (Fog)	Drug use and drug-related problems in nursing homes: prevalence, changes following medication review and variation between institutions. Drug use and medication review in nursing homes in Oslo. <i>Hovedveileder: Jørund Straand</i>
76	2022	Tonje Rambøll Johannessen	Ruling out acute myocardial infarction in emergency primary care: The OUT-ACS study (One-hoUr Troponin in a low-prevalence population of Acute Coronary Syndrome) <i>Hovedveileder: Odd Martin Vallersnes; Medveileder: Dan Atar, Sigrun Halvorsen</i>
77	2022	Anne Brodwall	Barn med funksjonelle magesmerter (Dr.philos) <i>Veileder: Mette Brekke</i>

Les mer om Avdeling for allmenntmedisin på nettsiden:

<https://www.med.uio.no/helsam/om/organisasjon/avdelinger/allmed/index.html>

Her finner du også denne årsmeldingen og tilsvarende for Allmenntmedisinsk ForskningsEnhet (AFE) som er del av Avdelingen, Institutt for helse og samfunn, Universitetet i Oslo

Vi er også på Facebook:

<https://www.facebook.com/allmenntmedisin/>



Avdeling for allmenntmedisin er del av Institutt for helse og samfunn og har lokaler i 2. og 3. etg i Frederik Holsts Hus som ligger på området til Ullevål Universitetssykehus, på høydedraget bak Kreftbygget.

Postadressen er: Postboks 1130 Blindern, 0318 Oslo