



Årsmelding 2023

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



Anno **1968**

Avdeling for allmennmedisin, UiO

*Avdelingsleder førsteamanuensis Anja Brænd, og seniorrådgiver
Siri Evju Janssen er ansvarlige for denne årsmeldingen*

Innhold

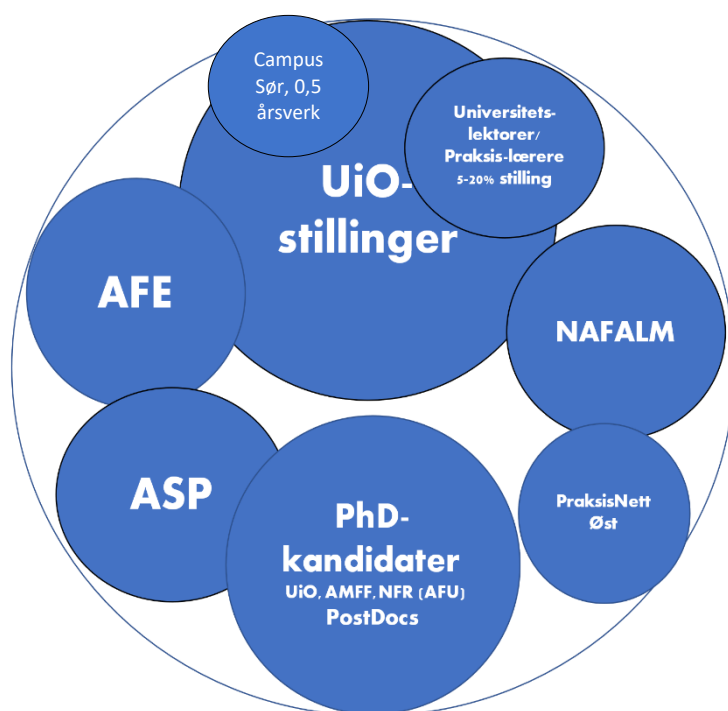
Avdeling for allmenntmedisin i et nøtteskall	4
Noen nøkkeltall fra året 2023	6
Ansatte ved avdeling for allmenntmedisin 2023.....	9
Undervisning av legestudenter 2023	19
Antibiotikasenteret for primærmedisin (ASP)	22
Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM)	25
PraksisNett Øst.....	26
Allmenntmedisinsk Forskningsenhet (AFE-Oslo).....	28
Publikasjoner 2023.....	30
A. Ph.d disputaser 2023	30
B. Vitenskapelige artikler publisert i fagfellevurderte tidsskrift	34
C. Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:)(n=34)	48
D. Abstracts fra vitenskapelige kongresser (n=36).....	50
Faglig selvangivelse 2023 fra hver enkelt tilsatt i vitenskapelig stilling	54
Vedlegg 1 Avdelings- og forskningsmøter 2023.....	105
Vedlegg 2: Avlagte doktorgrader siden 1968.....	109

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 allmenntlegetjenesten. Avdelingens historie startet i 1968 med etablering av et eget Institutt for allmenntmedisin 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 samfunnsmedisin) 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 var leder for avdelingen ut 2023.

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 2023 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 vår hjemmeside: www.med.uio.no/AFE-Oslo

Antibiotikaseretret 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.antibiotikaseretret.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 og postdoktorer, 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. Fra 2023 har vi etablert fire forskergrupper ved avdelingen:

- Muskel-skjelett og smerte
- Klinisk allmenntmedisinsk forskning
- Infeksjoner og antibiotika
- Allmenntmedisinsk HelsetjenesteForskning

Fra 2023 ble det ansatt fire personer tilknyttet Avdeling for allmenntmedisin ved Campus Sør, der UiO fra august 2023 tok imot det første kullet med 10 medisinstudenter som tar deler av utdanningen ved UiOs første eksterne campus for medisinstudenter.

Mer om Avdeling for allmenntmedisin (UiO) finnes på våre hjemmesider:

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

Noen nøkkeltall fra året 2023

I alt var det 66(2022: 63) personer som hadde ansettelse ved Avdelingen ved utgangen av året 2023, 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 2023 9,5(2022: 10,95) årsverk hvorav nær halvparten var finansiert av eksterne midler.
2. Ved årsskiftet hadde avdelingen 7 (2022: 10,6) eksternt finansierte årsverk for administrasjon og forskningsstøtte. Administrative årsverk finansiert av UiO utgjorde bare 0,2 årsverk.
3. Praksisundervisningen som skjer i hele Helseregion Sør Øst, skjøttes av til sammen ca 177 allmennleger som er ansatt i 5-20% stillinger som universitetslektorer. Alle disse er også tilknyttet avdelingen.
4. Ved Campus Sør er det totalt 0,5 årsverk, fordelt på en 20% førsteamanuensis i 20% stilling og tre 10% universitetslektorer.

I 2023 veiledet ansatte ved avdelingen til sammen:

- 46 doktorgradstipendiater (2022: 52), hvorav 24 var/hadde vært ansatt v/ avd.
- 12 AFU-prosjekt (2022:14), 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.
- 21 prosjektoppgaver for legestudenter samt tre masteroppgaver (fysioterapi og internasjonal helse)

Publikasjonslista for 2023 viser at 97 vitenskapelige artikler (2022: 100) ble publisert i tidsskrift med fagfellelvurdering og som teller i Norsk VitenskapsIndeks (NVI).

Tabellene på de følgende sidene viser utviklingen ved Avdelingen fra år 2001 til 2023.

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 allmenntmedisin 2001 -2023:
Antall ansatte (årsverk og antall hoder).
Opplysningene gjelder pr. 31. desember 2023**

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 ⁴	63
2023	9,5	25	13,3	29	28	46 ⁴	66

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 tildeling 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 PhD stipendiater som disputerte i løpet av året

Utviklingen for Avdeling for allmenntmedisin 2001 -2023: 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	
2023	30,0	4	97	
Sum 2010-23	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 2023, blir rapportert da selv om papirpublikasjonen kom i 2024.**

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 2023

Der annet ikke er oppgitt, gjelder opplysningene for 31.des 2023

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
Vallersnes, Odd Martin	Professor	50	Overlege Oslo Legevakt
Klovning, Atle	Førsteaman	50	Fastlege
Kristoffersen, Espen	Førsteaman	10	Permisjon 40%, overlege AHUS
Fetveit, Arne	Førsteaman	10	AFE 10%, Univ.lektor praksis 20%, fastlege
Høye, Sigurd	Førsteaman	30	Leder ASP 70%, fastlege
Brænd, Anja	Førsteaman	70	Leder NAFALM 10%, helsestasjonslege
Emilsson, Louise	Førsteaman	50	Forsker AFE 10%, Allmennlege
Berge, Hilde Moseby	Førsteaman	50	Olympiatoppen
Romøren, Maria	Førsteaman	50	Forsker Medisinsk etikk
Juel, Niels Gunnar	Førsteaman	20	Overlege, fys.med, OUS
Skonnord, Trygve	Førsteaman	100	
Skjeie, Holgeir	Univ.lektor	10	Forsker AFE 20%, Fastlege
Stavdal, Anna	Univ.lektor	10	Fastlege

Også finansiert over basis (1 personer 0,2 årsverk):

Janssen, Siri Evju	Seniorrådgiver	20	AFE 30%, 50% permisjon
--------------------	----------------	----	------------------------

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 20 personer; 8 årsverk. I tillegg kommer en postdoc finansiert av UiO.

UiO-finansierte postdoktor

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

Stillinger tilknyttet Campus Sør, 0,5 årsverk

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Fidjeland, Heidi	Førsteaman	20	1.-4.sem. koordinator, praksislærer 20%
Berge, Siri Dalsmo	Univ.lektor	10	Stipendiat UiB, Fastlege
Burman, Robert	Univ.lektor	10	
Gürgen, Marcus	Univ.lektor	10	

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 (9 personer; 2,75 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Guro Haugen Fossum	Leder	75	Leder, PraksisNett 25% (NFR)
Mdala, Ibrahimu	Statistiker	100	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
Brænd, Anja	NAFALM	10	Førsteamanuensis
Emilsson, Louise	Seniorforsker	10	Førsteamanuensis avdelingen

ASP (1 personer; 0,7 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Høye, Sigurd	Leder	70	30% førsteamanuensis avdelingen, fastlege

PraksisNett Øst (1 personer, 0,25 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Fossum, Guro Haugen	Leder	25	PostDoc t.o.m 21.11 ¹ , Leder AFE Oslo

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

Navn	Prosjekt	%	Finansiert av
Waage, Christin Wiegels	STORK G ²	40	DAM
Eide, Torunn Bjerve	RAK innovasjon	50	NFR
Toftemo, Ingun	Overvekt hos barn	75	DAM
Shakeel, Nilam	Subj helseplager hos kvinner	75	DAM

¹Better treatment for Acute Sinusitis In primary health Care · avsluttet 21.11.23

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

Vitenskapelige stillinger lønnet av gaveforsterkningsmidler fra NFR pr 31.des 2023
 (1 personer, 0,2 årsverk)

Navn	Stilling	%	Kommentar/annen stilling
Berg-Utby, Camilla	Forsker	20	Fastlege

Eksternt finansierte teknisk-, administrative stillinger (14 personer, 7 årsverk)

Navn	Stilling	%	Annen stilling
Janssen, Siri Evju	S.rådgiver AFE, PraksisNett	30	Basis 20%, 50% permisjon
Ingvaldsen, Marte	Seniorkonsulent ASP	100	
Fjørtoft, Silje	Rådgiver PraksisNett	30	70% permisjon
Jensen, Siri	Administrativ leder ASP	100	
Mølsæter, Anne Britt	Rådgiver ASP	70	
Alkayssi, Aya	Rådgiver ASP	100	
Lithén, Sara Sofia	Rådgiver PraksisNett/ImpresU/NAFALM	100	
Dalen, Unni	Rådgiver ASP	50	
Nordby, Kåre	Rådgiver ASP	60	
Lindberg, Bent Håkan	Rådgiver ASP	10	
Harbin, Nicolay	Rådgiver ASP	10	
Vik, Ingvild	Rådgiver ASP	10	
Villmones, Heidi C	Seniorrådgiver ASP	10	
Dahlgren, Tobias H	Seniorrådgiver ASP	20	



Ansatte ved avdelingen oppstilt etter alder

Professorer i allmennmedisin, Avdeling for allmennmedisin, UiO



Avdelingsleder Mette Brekke



Erik Werner



Bård Natvig



Odd Martin Vallernes

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 allmenmedisin



Atle Klovning



Anja Maria Brænd



Espen Saxhaug
Kristoffersen



Louise Emilsson



Maria Romøren



Trygve Skonnord



Sigurd Høye



Hilde Moseby Berge



Harald Jodalen
(praksiskoordinator)



Niels Gunnar Juel

PhD-stipendiater veiledet fra Avdelingen i 2023

46 stipendiater i 2023, 22 ansatt andre steder enn Avdelingen. 24 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 Jenum (M)
Berge, Siri Dalsmo ²	Samlivsproblemer på fastlegekontoret	AMFF	M Brekke (M)
Brøderud, Linn Benita ²	Forhåndsamtaleprosjektet		M Romøren (M)
Christiansen, Cathrine Strøm	Beh av akne i norsk allmennpraksis	AMFF	L Emilsson (H), M Lindbæk (M)
Dahli, Mina ³	Shared care: Samarbeid fastlege-psykiater	AMFF	M Brekke (H), OR Haavet (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)
Hansson, Kristiane M ^{2,3}	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)
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)
Kvalbein-Olsen, Lars-Chr	Depr hos eldre – samhandling	AMFF	E Werner (H), OR Haavet (M)
Kållberg, Cecilia ²	Markedsundersøkelse av generika		M Lindbæk (M)
Leeber, Ingunn	MUPS-salutogene faktorer og mestrings	AMFF	E Werner (H)
Lunde, Lene ³	Simulering for primærhelsetjenesten (SimPrim)	UiO	A Brænd (H)
Lindberg, Bent Håkan ³	Bruk av legevakt ved luftveisinfeksjoner	AMFF	S Høye (H)
Forts neste side			

PhD stip. Etternavn/fornavn	Prosjekt – stikkord for tema	Lønn fra	Veileder v/AVD. ¹
Melås, Thea Morin ²	Self-managed exercise program for greater trochanteric pain syndrome	Norsk fysioterapiforbunds fond	NG Juel (M)
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	Menopause og informasjonsbehov	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 ³	Kvalitet på DM2 beh i allm.praksis. (ROSA-4)	AMFF	S Flottorp (H), E Buhl (M) 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)
Santervas, Leonor Roa ²	The COOP-II-Study	Helse sør-øst	E Kristoffersen (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), L Emilsson (M)
Smedsland, Solveig Kathrine ²	Challenges of sexuality after breast cancer.	Rosa sløyfe	M. Brekke (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)

¹H = hovedveileder; M= medveileder. ² Ansettelse andre steder enn ved Avdeling for allmenmedisin ved UiO. ³ Disputerte i 2023.

Veiledning av AFU-stipendiater og forskerprosjekter i 2023

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
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)
Helgebostad, Kjell-Arne	Retningslinjer og råd om benzodiazepiner i Skandinavia.	AFU	T Skonnord
Nilsen, Morten Dag	Behandling av overvekt i allm.praksis	Forsker	E Werner (H)
Pahle, Andreas	Pain Reprocessing Therapy mot langvarige rygg smerter i en norsk førstlinjekontekst.	AFU	T Skonnord
Skjelland, Nils Didrik Moss	GHB-forgiftninger	AFU	OM Vallersnes (H)
Sætre, Håkon	Behandling av cystitt hos menn	AFU	L Emilsson (H), I Vik (M)
Tuv, Marit	Oppfølging etter selvmord	AFU	T B Eide (H)
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	
Røhr, Ida	Traumebehandling i legevakt	AFU	B Lindberg (M)
Rogne, Nanja og Langeland, Nora	Medisinsk oppfølging av pasienter ved Overgrepsmottaket i Oslo.	Forsker/DNLF kval.sikringsfond	OM Vallersnes
Wigers, Sigrid Hørven	Fibromyalgiundersøkelse	Gjesteforsker	B Natvig
Myhrer, Kristin Sundby	1) Impact of a cognitive behavioural therapy training program on family physician practices: Cross-sectional study in Norway 2) Fastlegers erfaringer med et ett-årskurs i kognitiv atferdsterapi	Forsker	OR Haavet
Dalaker, Vivian	GHB på legevakt.	Forsker	OM Vallersnes (H) M Brekke (M)

Veiledning av student- og masterprosjekter

Legestudenter har en obligatorisk selvstendig oppgave som del av studiet. Denne er i ferd med å bli til en type masterprosjekt. Dette er en fin 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.

Etternavn	Prosjekt - stikkord	MASTER- eller LEGESTUDENT	Veileder v/avdelingen
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
Croos, Jeremy	Bevisstetspåvirkning ved rusmiddelforgiftning	STUDENT	OM Vallersnes
Subi, Lüsette	Rusmiddelforgiftning blant unge	STUDENT	OM Vallersnes
Bramslev, Galina	Rusmiddelforgiftning på legevakt	STUDENT	OM Vallersnes
Larsen, Karen Sørbo	Rusmiddelforgiftning på legevakt	STUDENT	OM Vallersnes
Granheim, Karoline Haugstoga	Fastlegers bruk av trening som medisin	STUDENT	T Skonnord
Nord, Emilie	Fysisk aktivitet for bedre livskvalitet	STUDENT	T Skonnord
Heger, Herman Grønnerød	Effekten av NSAIDs på uspesifikke akutte korsryggsmerter	STUDENT	T Skonnord
Eriksrød, Mathea	Urimelig behandlingsbyrde for pasienter med multimorbiditet som omfattes av flere retningslinjer.	STUDENT	T Skonnord
Edland, Joakim	Har holdninger og oppfatninger av korsryggsmerter endret seg i den generelle befolkningen de siste 20 årene?	STUDENT	E Werner
Kaastad, Margrete Storsve		STUDENT	S Høye,
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 GH Fossum
Ivanova, Vanesa		STUDENT	GH Fossum M Skow
Kløven, Ragnhild	Dødsårsaker ved plutselig hjertestans i Norge.	STUDENT	HM Berge (H)
Myhra, Benedicte Røed	Hvordan fremstilles fastlegekrisen i media?	STUDENT	TB Eide

Kaisen, Erik	Håndtering av akutt sinusitt på legevakt og hos helprive helseaktører i Norge	STUDENT	S Høye, J Thaulow
Elkadi, Ahmed	Deskriptiv analyse av informasjon om luftveisinfeksjoner på norske legevaktens nettside	STUDENT	B Lindberg (M)
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)
Langvoll, Ole Martin	Overvekt og fedme blant foreldre før og under svangerskapet	MASTER fysioterapi Oslo Met	C W Waage



Blide stipendiater på plass under WONCA World i Sydney i november 2023.

Foto: Jorunn Thaulow

Undervisning av legestudenter 2023

Av Trygve Skonnord, Undervisningsleder, Avdeling for allmennmedisin

Allmennmedisin er 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 allmennmedisin 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 ukeekvivalenter. Undervisningen ofte såkalt integrert, dvs. at en allmennlege 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 allmennmedisineren 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 allmennmedisinsk pasient som en avslutning på studiet. Vi deltar dessuten i tre arbeidsgrupper som lager oppgaver til skriftlig nasjonal deleksamen (Inspera).

Siden 2018 har vi også gjennomført fagprøve/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. Disse kandidatene deltar også på OSKE-eksamen sammen med «våre» studenter i modul 8.

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 i år etablert «Praksisveilederprisen» for en praksisveileder som er nominert av studentene for å vise stor evne til å formidle faglig entusiasme og klinisk kompetanse, samt å være en god rollemodell. Vi fikk hele 17 nominasjoner og prisen blir delt ut på Januarseminaret.

Vi har sykehjemspraksis i modul 8 for 20 studenter i Oslo kommune og 28 studenter på forskjellige sykehjem i Viken (Akershus og Buskerud). Dermed er det nå totalt 48 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).

Vi gjennomførte i 2023 et helt nytt elektivt emne: MED3068 Legerollen – Navigasjon mellom retningslinjer. Dette er et to ukers emne som er utviklet av egne lærerkrefter og fokuserer på hva retningslinjer er, og hva de er basert på. Videre hvordan vi som leger bruker retningslinjer i møte med pasienter med komplekse problemstillinger. Emnet berører temaer som overdiagnostikk, kloke valg, bærekraft, usikkerhet, legemiddelgjennomgang og pasientsentrert metode. Studentene hospiterer en dag på forskjellige steder og har gruppeeksamen som fokuserer på legerollen i møte

med forskjellige kategorier pasienter: Den gamle, den akutt syke og den sårbare pasienten. Det tidligere elektive emnet «Migrasjonshelse» brukte mange eksterne forelesere og er nå erstattet av «Legerollen».

Utfordringer

Vi er endelig ferdig med pandemien og smitteverntiltakene, og vi sitter igjen med erfaringer i å omstrukturere undervisningen for å ta hensyn til en samfunnskrise. Samtidig brukes erfaringene med digital undervisning i ordinær undervisning, f.eks. strømming av undervisning til Campus Sør (se nedenfor), samt å ta forelesningsopptak som studentene kan bruke til repetisjon, evt. å få med seg undervisningen ved sykdom og annet fravær.

Det er imidlertid pedagogiske og tekniske utfordringer knyttet til det å kombinere slik digital undervisning med studentaktiverende undervisning og interaktivitet.

Vi mener også å observere at etter pandemien er det stadig flere studenter som ikke møter fysisk til undervisning som ikke er obligatorisk. Dette reiser en bekymring om at studentene ikke får med seg viktige ferdigheter i profesjonsutdannelsen, som kommunikasjon, refleksjon, klinisk beslutningstaking og å leve med klinisk usikkerhet.

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. Det vil bli en stor utfordring å dekke opp for ledige stillinger som ikke utlyses i tiden framover.

Grimstad-utvalget har skissert at UiO kan få 450 studenter per år, mot 220 inntil våren 2020 og 240 fra høsten 2020 og 260 fra høsten 2024. I statsbudsjettet for 2024 fikk vi 20 plasser til fra 2024, som etter 3 år i Oslo går til Campus Sør, i tillegg til de planlagte 20 studentene per år som er planlagt til Campus Sør. 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.

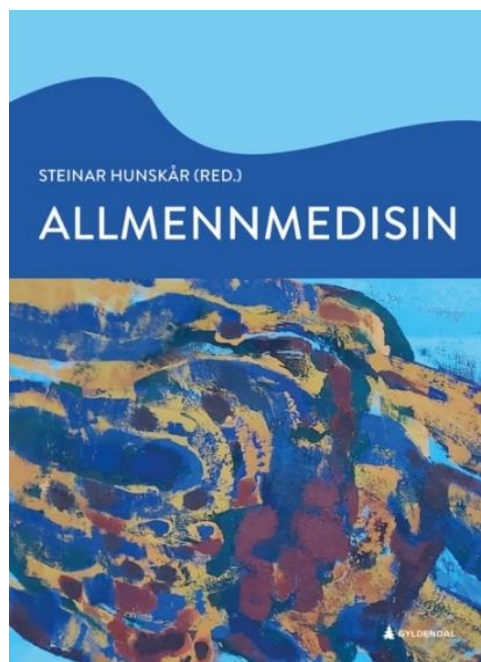
Undervisningen ved Campus Sør i Kristiansand startet høsten 2023 i modul 6 med 10 studenter på kullet. Undervisningen har stort sett gått bra, og studentene er fornøyde med tilbudet. Det meste av allmennmedisinundervisningen skal skje lokalt, men noe vil også være felles. Vi har ansatt en førsteamanuensis-stilling i 20%, samt 3 stillinger som universitetslektor, hver på 10%, alle med gode kvalifikasjoner.

Det har vært inngått en intensjonsavtale med Sykehuset Innlandet HF om å etablere Campus Innlandet, men regjeringen overrasket oss med å tildele 20 studieplasser på Gjøvik til NTNU. Universitetsledelsen og fakultetsledelsen har forhandlet med NTNU om et mulig samarbeid om undervisningen i Innlandet, noe som vil kreve mye planlegging.

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. Vi deltar i en arbeidsgruppe satt ned av studiedekanen som skal se på hvordan dette kan gjennomføres.

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. Vi gjennomførte bl.a. et vellykket rekrutteringswebinar rettet mot potensielle praksislærere i vårt nedslagsfelt høsten 2023.



4. utgave av læreboka i allmenntilleggsmedisin med bidrag fra mange ved avdelingen

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 2023 hadde ASP 12 ansatte i tillegg til seks 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 2023 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. Den nye påloggingsløsningen vil lanseres første halvår 2024.

Også RASK har blitt gjennomført som avsluttede prosjekter i alle landets fylker. Vi har brukt 2023 på å etablere RASK som et permanent antibiotikastyringsprogram for hele landet. Dette innebærer blant annet utarbeidelse av ny programvare som kan generere antibiotikarapporter til hvert enkelt sykehjem, basert på salgsdata fra apotek. I tillegg har vi utviklet nettressurser slik som webinarer og e-læringskurs til bruk på sykehjem. RASK som permanent antibiotikastyringsprogram ble lansert i Helse Vest i september 2023 og i Helse Nord i november 2023. De to øvrige regionene inviteres med første halvår 2024. Ved årsskiftet var omtrent 20 % av alle landets sykehjem påmeldt for en 5-årsperiode.

En egen RAK-versjon for legevaktansatte ble utviklet i 2023, og utprøving er satt i gang på fem mellomstore legevakter.

Apoteker og apotekansatte er også viktige aktører innen vårt område. I 2023 gjennomførte vi igjen en returkampanje i samarbeid med Apotekforeningen; alle som hentet ut antibiotika på apotek i november fikk utlevert informasjonsmateriell og returpose for ubrukt antibiotika.

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.

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. ASP har oversatt undervisningsopplegget til norsk og tilpasset det til norske forhold, og i 2023 er opplegget prøvd ut på en rekke norske barne- og ungdomsskoler. Vi jobber videre med å i størst mulig grad få skolene til å benytte opplegget.

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 2023 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 også utviklet i 2023.



ASP underviser norske medisinstudenter i Warsawa

En stor andel av norske medisinstudenter studerer i utlandet, gjerne i land med en mindre restriktiv antibiotikabruk enn i Norge. ASP har derfor sett et behov for å undervise norske medisinstudenter i utlandet. I 2023 underviste vi på en samling for norske medisinstudenter i Polen.

Av øvrige aktiviteter i 2023 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. Vi har også opprettet et eget nyhetsbrev med fire utgivelser i 2023.

Fortsatt behov for forskningsbasert kunnskap

Som kompetansesenter bygger mye av vår virksomhet på nye forskningsresultater. Vi har støttet på mange kunnskapshull og flere ubesvarte forskningsspørsmål, 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, Allmenntmedisinsk forskningsfond eller Allmenntmedisinsk forskningsutvalg. I 2023 opprettet Avdeling for allmenntmedisin en egen forskergruppe; Infeksjoner og antibiotika, som er tett knyttet til ASP. Ved årsskiftet 2023-2024 er det ved Avdeling for allmenntmedisin i alt seks PhD-stipendiater, to forskere, 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 2024 er å etablere RAK og RASK som permanente kvalitetsforbedringsprogrammer, utvide vår virksomhet overfor andre deler av primærhelsetjenesten, blant annet legevakt og tannhelsetjenesten, styrke informasjonen mot befolkningen via blant annet e-Bug, og støtte oppstart av flere kliniske forskningsprosjekter.



Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin (NAFALM)

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

Forskerskolen fortsetter som før, med oppstartsseminar på høsten, etterfulgt av webseminarer gjennom vinteren. I 2023 ble det kun tatt opp fem nye NAFALM-studenter. Av disse er fire utdannet lege og en er sykepleier.



*Cathrine Strøm
Christiansen (UiO)*



Eirik Haarr (UiS)



*Marit Gansmo
(UiT)*



*Christine
Agdestein (NTNU)*



*Nathalie
Sandal (UiB)*

Årets NAFALM-seminar gikk av stabelen i Trondheim 12.-14. september, og ble også i år arrangert sammen med Allmenntmedisinsk universitetsmøte. Åtte studenter ble uteksaminert i 2023, og fikk sine vel fortjente diplomer under festmiddagen.

Totalt 137 stipendiater har blitt tatt opp ved NAFALM siden oppstarten i 2013. Av disse har 58 disputert pr 31.12.23. Disse NAFALM-studentene har disputert i 2023:

- Lene Lunde (kull18) disputerte ved Universitetet i Oslo med avhandlingen "Sub-acute simulation scenarios from primary care as learning opportunities in interprofessional collaboration for healthcare students"
- Tine Flaa (kull18) disputerte ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "Sleep and sleepiness among shift workers in the air ambulance service".
- Jesper Blinkenberg (kull15) disputerte ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "Acute hospital admissions - a registry-based study of general practitioners' and out-of-hours doctors' roles as gatekeepers in Norway".
- Dag Ståle Nystøyl (kull15) disputerte ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "Interactions between the Helicopter Emergency Medical Service (HEMS) and Primary Emergency Health Care in Norway".
- Mina Dahli (kull15) disputerte ved Universitetet i Oslo med avhandlingen "Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis".
- Bent Håkan Lindberg (kull18) disputerte ved Universitetet i Oslo med avhandlingen "Use of out-of-hours services for respiratory tract infections".

PraksisNett Øst

Av Guro Haugen Fossum, leder

PraksisNett er finansiert av [Norges forskningsråd](#) (finansiering fra 2019 til og med 2023), samt over statsbudsjettet fra 2023, og partnerne i prosjektet er:

- Universitetet i Bergen (UiB)
- UiT - Norges arktiske universitet
- Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)
- NORCE - Norwegian Research Centre AS
- Universitetet i Oslo (UiO)
- Nasjonalt senter for e-helseforskning (NSE) ved Universitetssykehuset Nord-Norge (UNN)

PraksisNett Øst har i 2023 hatt 1,5-2 årsverk. Deler av stillingene har vært frikjøpt av midler fra NFR/HOD gjennom prosjekter og deler av midlene frikjøpes internt gjennom en forpliktende egenandel gjennom Allmennt medisinsk forskningsenhet, AFE.

Prosjektarbeid 2023

Regionalt har PraksisNett Øst ansvar for oppfølging av legepraksiser i tilhørende region, samt ansvar for hoveddelen av kartlegging, samarbeid, kontrakt og løpende kontakt med forskere i tildelte forskningsprosjekter. Vi har også ansvar (der kontrakten tilsier det) for oppfølging av leger underveis i forskningsprosjektene. Fakturering gjøres av NORCE. PraksisNett Øst rapporterer i hovedsak til Prosjektteamet (tidligere WP2) i PraksisNett, samt til ledergruppen. UiO har under hele prosjektet også hatt lederen i Prosjektteamet (tidligere WP2), og leder har løpende kontakt med leder i PraksisNett, og ledere i de to andre teamene, Koordinatorsteamet (tidligere WP1) og Snowteamet (tidligere WP3).

Oppfølging av legepraksiser

Ved inngangen til 2023 hadde PraksisNett Øst 39 legepraksiser i tilhørende region. I løpet av 2023 trakk tre legekontorer seg. Det ble rekruttert 3 nye legekontorer i 2023, som erstatning for de som trakk seg. Det er registrert en viss utskifting av fastleger og rekrutteringsvansker i forskjellige praksiser, og det brukes i hovedsak korrespondanse med kontaktlegen på hvert kontor til slik oppdatering.

Regelmessig oppfølging av praksiser gjennom året vært utført av praksisfasilitatorer Silje Fjørtoft og Sofia Lithen. Der det er hensiktsmessig, har dette blir gjennomført samtidig med andre henvendelser relatert til drift av forskningsprosjekter i PraksisNett.

Det ble høsten 2023 gjennomført et digitalt informasjonsmøte med noen legesekretærer i nettverket, hvor de ble informert om nettverket, praktisk gjennomføring av prosjekter og hva legesekretærene kan bidra med ved sitt legekantor når kontoret er med i PraksisNett. Informasjon om PraksisNett blir undervist på legenes obligatoriske utdanningskurs, Grunnkurs D.

Oppfølging av forskningsprosjekter

Kontakt med forskere som ønsker å bruke nettverket, eller lurer på forskningsrelaterte spørsmål omkring bruk av et slikt nettverk, har i hovedsak brukt to inngangsporter til kontakt:

- Direkte kontakt per mail eller telefon til en av medarbeiderne i PraksisNett Øst
- Bruk av kontaktskjema på nettsiden til PraksisNett (www.praksisnett.no via UiB), og deretter blitt tildelt vår region.

Et utvalg av prosjektene som PraksisNett Øst har jobbet med i løpet av 2023 er listet under:

Prosjekt	Ansvarlig forskningsinstitusjon	Prosjektleder
Trygg på skulder - enkel kunnskapsbasert undersøkelse og behandling av skuldersmerter hos fastlegen	UiO og Helse Vest	Niels Gunnar Juel
ASsessment of Adherence TO Medication in AtRIAl Fibrillation - an eMonitoring Drug Dispensing Device Study - ASTORIA	UiO og Oslo universitetssykehus	Dan Atar
DEPTREAT - Depressive disorder in primary care – an integrated solution for improving treatment and preventing severe outcome	UiO, Institutt for klinisk medisin	Jan Ivar Røssberg
Sentrale samarbeidsprosjekter i hele PraksisNett		
Hvordan brukes CRP av allmennleger i Norge og Storbritannia	UiT – Norges arktiske universitet	Peder Halvorsen <i>PraksisNett Øst har hovedansvaret, men alle regioner har jobbet mye med dette prosjektet</i>
BASIC 3 – Legemiddelstudie med testing av kloramfenikol øyedråper vs placebo ved akutt sinusitt	UiO	Guro Haugen Fossum <i>PraksisNett Midt har hovedansvaret (Fossum/Høye ved UiO leder prosjektet), men praksisfasilitator Silje Fjørtoft har sentral rolle som monitor</i>



Guro Haugen Fossum presenterer PraksisNett på EGPRN sammen med Peder Halvorsen

Allmenntmedisinsk Forskningsenhet (AFE-Oslo)

Av Guro Haugen Fossum, leder

Professor Jørund Straand har ledet AFE Oslo helt fra starten av i 2006. I 2022, som emeritusprofessor, fungerte han fortsatt som AFE-leder, første halvåret i en 40 % rådgiverstilling, resten av året som «uformell leder» på timebasis. Fra 2023 har forsker Guro Haugen Fossum tatt over som ny AFE leder i Oslo.

De fleste som er lønnet eller frikjøpt med AFE-midler er dette i kombinasjon med annen og gjerne større stilling på Avdeling for allmenntmedisin eller andre steder. Per des. 2023 utgjorde vitenskapelig stab 2,15 årsverk (8 personer). I tillegg kommer en forsker i 25% stilling men som høsten 2022 hadde permisjon samt 0,65 årsverk fordelt på 2 personer til forskningsadministrasjon, praksisfasilitator og drift av PraksisNett Øst og Nasjonal forskerskole i allmenntmedisin. Noen var bare tilsatt deler av 2023. Til sammen 2,8 årsverk lønnet av AFE pr desember representerer 20 % redusert bemanning sammenlignet med 2021 (3,5 årsverk). Professorene Anne Karen Jenum (fra 2021) og Jørund Straand (fra 2022) er faglig tilknyttet AFE som emeritusprofessorer.

I 2023 hadde i alt 22 (2022: 26) ph.d.-stipendiater en AFE-tilknyttet veileder. Tre disputerte i 2023, to interne og en hvor avhandlingen utgikk fra avdelingen men hvor stipendiaten var ansatt ved en annen avdeling på Helsam. De interne, der avhandlingen utgikk fra Avdelingen, var Mina Dahli (veileder Mette Brekke) og Kjersti Nøkleby (veileder Signe Flottorp). Lene Lunde hadde også hovedveileder tilknyttet Avdelingen/AFE (Anja Brænd), men var tilsatt ved Avdeling for Folkehelsevitenskap. Nærmere omtaler på publikasjonslista.

En forsker med delte stillinger oppgir gjerne flere tilhørigheter på sine publikasjoner. Det er praktisk talt ikke mulig å vekte og fordele publikasjoner til forskjellige ansettelsesforhold. Det må derfor tas i betraktning at AFE Oslo neppe kan ta all «æren» for hele den omfattende vitenskapelige produksjonen som er listet opp i denne årsmeldingen. For 2023 gjelder dette i særdeleshet for Louise Emilsson som har vitenskapelig tilknytning ved flere institusjoner og Signe Agnes Flottorp som har sin hovedstilling ved FHI.

I alt ble det i 2023 publisert 50 NVI-tellende artikler (2022: 50) der en eller flere av forfatterne var tilknyttet AFE. I tillegg kommer 10 andre skriftlige publikasjoner og 46 abstracts for presentasjoner på vitenskapelige kongresser/møter.

Den årlige tildelingen til landets fire AFEr har siden 2015 vært uforandret med samme kronebeløp, 16,5 mill. Grunnet lønns- og prisutviklingen innebærer dette en markert reduksjon. Mens fordelingen fra Helsedirektoratet fram til 2021 ble justert for at de fire AFE-ne i landet var forskjellige mhp antall ansatte og stipendiater, deles den samlede nasjonale «potten» fra 2021 i fire like deler bortsett fra at noen få prosent av rammen fordeles basert på «telleanter» (sluttførte doktorgrader, tellende publikasjoner). For AFE Oslo har denne modellen medført reduserte tildelingen, økonomisk underskudd og rundt 20 % kutt i bemanningen.

Fra 2018 har AFE dekket UiOs egenandel (0,75 årsverk) til forskningsnettverket PraksisNett. Tilsvarende gjelder også for de øvrige AFENE. Fra og med 2023 støttes PraksisNett over statsbudsjettet. Det er imidlertid et klart krav om at partnerne som før skal bidra med egenandeler i prosjektet. Om denne forpliktelsen framover skal ligge på fakultetsnivå eller om de allmennmedisinske forskningsenhetene fortsatt skal ta hele kostnaden basert på tildeling fra Helsedirektoratet, må vurderes nærmere. Den negative økonomiske utviklingen for AFE Oslo gjennom flere år gjør at AFE Oslo i 2023 er langt dårligere økonomisk rustet til å ta denne kostnaden enn i 2017 da avtalen ble inngått. Uten økte tildelinger fra Helsedirektoratet, vil fortsatt enansvar for å dekke UiO sin egenandel i PraksisNett medføre reduksjoner i øvrige stillinger og aktiviteter ved AFE Oslo.

Nasjonal forskerskole i allmennmedisin (NAFALM) var finansiert av NFR til og med år 2021. Fra 2022 av er videreføring av forskerskolen dekket opp av et spleiselag mellom partnerne, deriblant AFE Oslo. For AFE Oslo handler dette om et årlig beløp på rundt 0,25 mill. NAFALM koordineres fortsatt fra AFE Oslo.

Ansatte ved AFE Oslo 2023



*Øvre rad fra ve.: Jørund Straand (emeritus), Mette Brekke, Arne Fetveit, Siri Evju Janssen, Holgeir Skjeie, Esben Selmer Buhl og Anne Karen Jenum (emerita).
Nedre rad: Anja M. Brænd, Ibrahimu Mdala, Signe Flottorp, Louise Emilsson, Guro Haugen Fossum, Silje Fjørtoft og Sofia Lithèn.*

Publikasjoner 2023

A. Ph.d disputaser 2023

1. Lene Lunde. Sub-acute simulation scenarios from primary care as learning opportunities in interprofessional collaboration for healthcare students

Hovedveileder: Anja Brænd

Prøveforelesning og disputas 22. februar 2023



Foto: Privat

Prøveforelesning over oppgitt emne: Sociocultural perspectives on the design of simulation training and interprofessional health education.

Sammendrag av avhandlingen: Healthcare students need to develop competence in interprofessional collaboration (IPC) during their education. Few studies report the use of sub-acute scenarios to develop the students' IPC competence.

The aim was to explore the unfolding activities in common, sub-acute simulation scenarios from primary care as learning opportunities for healthcare students to develop competence in IPC. In a validation study, we established evidence of validity for the Norwegian version of The Interprofessional Collaborative Competency Attainment Survey (ICCAS). This ensures that institutions offering interprofessional courses in Norway have access to a validated tool to assess students' self-reported interprofessional competence. In interaction analysis of video recordings from the simulation sessions, the students' interactions revealed that development of a shared treatment plan provided them with a concrete task that had potential to activate their collaborative skills. This may lead to improved interprofessional communication and collaboration. In addition, it might provide a more coherent plan for the patient.

In focus group interviews, the students highlighted that realism and authenticity of the scenarios was important to engage in the simulation. They explained that the vague symptoms the patient presented gave them opportunities to collaborate, listen to each other, and use each other's competence to solve the clinical problem. Participating in these scenarios increased their confidence in IPC and made them more comfortable in expressing their opinions in future IPC. Furthermore, the students indicated a positive change in self-assessed IPC through ICCAS after participation.

Overall, simulation training with common, sub-acute simulation scenarios from primary care offers realistic learning opportunities for IPC. Introducing these scenarios has the potential to expand healthcare students' collaborative competence and prepare them for future interprofessional work.

2. Mina Piiksi Dahli. Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis

Hovedveileder: Mette Brekke

Prøveforelesning og disputas 30. juni 2023



Prøveforelesning over oppgitt emne: The evidence for abandoning diagnoses in primary mental health care

Sammendrag av avhandlingen:

Mental health disorders are prevalent, exerting a significant demand on patients, health care systems, and society. Studies find that these disorders often remain undiagnosed by general practitioners in primary care.

This thesis explores the prevalence of mental health diagnoses in general practice, their association with somatic symptom diagnoses, and the correlation between general practitioners' diagnoses and patient-reported mental distress.

This was conducted through cross-sectional analyses of a complete cohort of patients' electronic medical records for 12 months, combined with a questionnaire study with patients.

Nearly one in five patients had received a mental health diagnosis, and these patients had a significant increase in consultations, regardless of the reason for contact. Depression, anxiety, acute stress reaction and sleep disorder were the most common diagnoses.

Patients with common mental health diagnoses had a significant increase in the number of somatic symptom diagnoses during the 12 months. We found similar somatic symptoms associated with having a mental health disorder with small variations.

We found a clear association between the level of patient-reported mental distress and the probability of having received a mental health diagnosis. The probability of a diagnosis increased with increasing levels of mental distress and an increasing number of consultations. Still, only three in four patients with high levels of mental distress had received a mental health diagnosis.

In conclusion, patients diagnosed with mental health disorders report higher mental distress, have more frequent consultations, and increased somatic symptoms. Improved comprehension of mental health identification and diagnosis in primary care is crucial to provide better outcomes in the future.

3. Bent Håkan Lindberg. Use of out-of-hours services for respiratory tract infections

Hovedveileder: Sigurd Høy.

Prøveforelesning og disputas 29. august 2023



Prøveforelesning over oppgitt emne: Self assessment, self testing and self care - impact on the use of health care

Sammendrag av avhandlingen:

The thesis aimed to explore how respiratory tract infections are assessed and handled in out-of-hours clinics by telephone triage nurses and doctors and to assess the effect of an educational intervention for telephone triage nurses. Data from medical records, focus group interviews and electronic compensation claims were used.

Antibiotic prescribing increased during busy sessions in out-of-hours clinics, and 34 % of all patients with respiratory tract infections were treated with antibiotics despite these conditions' non-urgent and self-limiting nature.

The study found that telephone triage nurses are ambivalent gatekeepers to out-of-hours clinics. They prefer the term service provider to describe their role. The nurses search for consensus with callers through negotiations and strategies and perceive that triage scales are inferior to their clinical skills when assessing callers with respiratory tract infections. Telephone triage nurses describe how structural factors, like the doctors' fee-for-service plan, largely determine how the population use the out-of-hours clinics.

The educational intervention did not influence the number of consultations for respiratory tract infections in out-of-hours clinics. The proportion of respiratory tract infections diagnosed out-of-hours during three winter months was 22.4 %, corresponding to 13.7 % for list-holding GPs.

Doctors in out-of-hours clinics need working conditions that facilitate appropriate antibiotic prescribing, such as fixed salaries. Municipalities should consider fixed salaries for all their doctors. Telephone triage nurses must have clinical skills, triage scales, and enough time to assess callers with respiratory tract infections. Leaders of out-of-hours GP cooperatives should facilitate discussions between the local nurses and doctors, aiming for common attitudes and practices on handling respiratory tract infections within their entities.

4. Kjersti Nøkleby. Type 2 diabetes in general practice and outpatient clinics: Variations in care and intermediate outcomes

Hovedveileder: Signe Flottorp

Prøveforelesning og disputas 6. desember 2023



Prøveforelesning over oppgitt emne: Continuous glucose monitoring in type 2 diabetes- pro et contra

Sammendrag av avhandlingen:

Type 2 diabetes is a chronic disease that increases the risk of complications such as cardiovascular disease, kidney disease, and blindness. The risk of complications is reduced through multifactorial treatment of risk factors such as elevated blood glucose, cholesterol and blood pressure.

The thesis investigated the management of type 2 diabetes in Norway, encompassing general practice and outpatient clinics. Clinical data of more than 10.000 type 2 diabetes patients were collected from general practitioners' (GPs') electronic medical records to form the ROSA 4 study. The objective was to bridge potential gaps in the quality of care by examining various aspects of care. We aimed to investigate variation in quality of care among general practitioners, the relation between the quality of care and estimated cardiovascular risk of the patients, and patterns of change in average blood glucose (HbA1c) among patients referred to secondary care.

The results revealed a large variation between GPs in their performance of recommended procedures such as testing for risk factors and screening for complications. Which practice the GP worked in played a crucial role in this variation. Structural elements like using follow-up forms and patient reminders positively impacted GPs' performance. Higher GP workload and higher GP age were associated with poorer performance. Patients treated by GPs with lower adherence to recommended procedures faced higher estimated risk of cardiovascular disease and an increased likelihood of elevated HbA1c levels.

Initiating treatment at a diabetes outpatient clinic notably improved HbA1c levels for patients with severely increased blood glucose levels. We identified three groups with distinct patterns in development of HbA1c. We also identified variation between the diabetes outpatient clinics in the services received by patients.

The study underscores the importance of structural factors and practice routines in achieving a higher treatment quality.

B. Vitenskapelige artikler publisert i fagfelleurderte tidsskrift

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

1. Abrahamsen, Cathrine; Reme, Silje Endresen; Wangen, Knut Reidar; Lindbæk, Morten; Werner, Erik Lønmark. The effects of a structured communication tool in patients with medically unexplained physical symptoms: a cluster randomized trial. EClinicalMedicine 2023.
2. Alme, Tomas Nordheim; Andreasson, Anna; Asprusten, Tarjei Tørre; Bakken, Anne Karen; Beadsworth, Michael BJ; Boye, Birgitte; Brodal, Per Alf; Brodwall, Elias Myrstad; Brurberg, Kjetil Gundro; Bugge, Ingrid; Chalder, Trudie; Due, Reidar; Eriksen, Hege Randi; Fink, Per Klausen; Flottorp, Signe Agnes; Fors, Egil Andreas; Jensen, Bård Fossli; Fundingsrud, Hans Petter; Garner, Paul; Havdal, Lise Beier; Helgeland, Helene; Jacobsen, Henrik Børsting; Johnson, Georg Espolin; Jonsjö, Martin; Knoop, Hans; Landmark, Live; Launes, Gunvor; Lekander, Mats; Linnros, Hannah; Lindsäter, Elin; Liira, Helena; Linnestad, Lina; Loge, Jon; Lyby, Peter Solvoll; Malik, Sadaf; Malt, Ulrik Fredrik; Moe, Trygve; Norlin, Anna-Karin; Pedersen, Maria; Pignatiello, Siv Elin; Rask, Charlotte Ulrikka; Reme, Silje Endresen; Roksund, Gisle; Sainio, Markku; Sharpe, Michael; Thorkildsen, Ruth Foseide; Van Roy, Betty; Vandvik, Per Olav; Vogt, Henrik; Wyller, Hedda Bratholm; Wyller, Vegard Bruun Bratholm. Chronic fatigue syndromes: real illnesses that people can recover from. Scandinavian Journal of Primary Health Care 2023 ;Volum 41.(4) s.372- 376
3. Bakker MK, Kanning JP, Abraham G, Martinsen AE, Winsvold BS, Zwart JA, Bourcier R, Sawada T, Koido M, Kamatani Y, Morel S, Amouyel P, Debette S, Bijlenga P, Berrandou T, Ganesh SK, Bouatia-Naji N, Jones G, Bown M, Rinkel GJE, Veldink JH, Ruigrok YM; HUNT All-In Stroke (including Kristoffersen ES), CADISP group, International Consortium for Blood Pressure, International Headache Genetics Consortium, International Stroke Genetics Consortium (ISGC) Intracranial Aneurysm Working Group. Genetic Risk Score for Intracranial Aneurysms: Prediction of Subarachnoid Hemorrhage and Role in Clinical Heterogeneity. Stroke 2023;54:810-818.
4. Bennetter, Karin Elisabeth; Richardsen, Kåre Rønn; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jenum, Anne Karen; Robinson, Hilde Stendal; Mdala, Ibrahimu; Waage, Christin. Associations between social support and physical activity in postpartum: a Norwegian multi-ethnic cohort study. BMC Public Health 2023 ;Volum 23.(1)
5. Bennetter, Karin Elisabeth; Waage, Christin; Jenum, Anne Karen; Vøllestad, Nina Kjøpke; Robinson, Hilde Stendal; Richardsen, Kåre Rønn. Cross-Cultural Contact and Norwegian Language Skills Among Ethnic Minority Women in Norway, and Relationship with Physical Activity in Pregnancy and Postpartum: The STORK-Groruddalen Cohort Study. Journal of Immigrant and Minority Health 2023 ;Volum 26. s.63-71
6. Bjelkarøy, Maria Torheim; Saltyte Benth, Jurate; Simonsen, Tone Breines; Siddiqui, Tahreem Ghazal; Cheng, Socheat; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Lundqvist, Christofer. Measuring pain intensity in older adults. Can the visual analogue scale and the numeric rating scale be used interchangeably?. Progress in Neuro-psychopharmacology and Biological Psychiatry 2023 ;Volum 130.

7. Bjertnæs, Øyvind A.; Norman, Rebecka M.; Eide, Torunn B.; Holmboe, Olaf; Iversen, Hilde H.; Telle, Kjetil; Valderas, Jose M. Feedback reports to the general practitioner (GP) on the patients' experiences: are GPs interested, and is this interest associated with GP factors and patient experience scores?. *Family Practice* 2023 ;Volum 40.(5-6) s.682-688

8. Clarsen, Benjamin Matthew; Berge, Hilde Moseby; Bendiksen, Fredrik; Fossan, Bjørn; Fredriksen, Hilde; Haugvad, Lars; Kjelsberg, Mona; Rønsen, Ola; Steffen, Kathrin; Torgalsen, Thomas; Bahr, Roald. Injury and illness among Norwegian Olympic athletes during preparation for five consecutive Summer and Winter Games. *British Journal of Sports Medicine* 2023 ;Volum 58.(1) s.18-24

9. Dysthe, Kim Kristoffer; Røssberg, Jan Ivar; Brandtzæg, Petter Bae; skjuve, Marita; Følstad, Asbjørn; Haavet, Ole Rikard; Klovning, Atle. The Depressed Teenage Brain: Chatbot Psychoeducation. *Mayo Clinic proceedings* 2023 ;Volum 1.(3) s.334-342

10. Dysthe, Kim Kristoffer; Røssberg, Jan Ivar; Brandtzæg, Petter Bae; skjuve, Marita; Haavet, Ole Rikard; Følstad, Asbjørn; Klovning, Atle. Analyzing User-Generated Web-Based Posts of Adolescents' Emotional, Behavioral, and Symptom Responses to Beliefs About Depression: Qualitative Thematic Analysis. *Journal of Medical Internet Research* 2023 ;Volum 25.

11. Edwards, Christopher; Drumm, Brian; Siegler, James E.; Schonewille, Wouter J.; Klein, Piers; Huo, Xiaochuan; Chen, Yimin; Abdalkader, Mohamad; Qureshi, Muhammad M.; Strbian, Daniel; Liu, Xinfeng; Hu, Wei; Ji, Xunming; Li, Chuanhui; Fischer, Urs; Nagel, Simon; Puetz, Volker; Michel, Patrik; Alemseged, Fana; Sacco, Simona; Yamagami, Hiroshi; Yaghi, Shadi; Strambo, Davide; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Sandset, Else Charlotte; Mikulik, Robert; Tsvigoulis, Georgios; Masoud, Hesham E.; de Sousa, Diana Aguiar; Marto, João Pedro; Lobotesis, Kyriakos; Roi, Dylan; Berberich, Anne; Demeestere, Jelle; Meinel, Thomas R.; Rivera, Rodrigo; Poli, Sven; Ton, Mai Duy; Zhu, Yuyou; Li, Fengli; Sang, Hongfei; Thomalla, Götz; Parsons, Mark; Campbell, Bruce C. V.; Zaidat, Osama O.; Chen, Hui-Sheng; Field, Thalia S.; Raymond, Jean; Kaesmacher, Johannes; Nogueira, Raul G.; Jovin, Tudor G.; Sun, Dapeng; Liu, Raynald; Qureshi, Adnan I.; Qiu, Zhongming; Miao, Zhongrong; Banerjee, Soma; Nguyen, Thanh N. Basilar artery occlusion management: Specialist perspectives from an international survey. *Journal of Neuroimaging (JON)* 2023 ;Volum 33.(3) s.422-433

12. Eick, Frode; Vallersnes, Odd Martin; Fjeld, Heidi; Sørbye, Ingvil; Ruud, Sven Eirik; Dahl, Cecilie. Use of emergency primary care among pregnant undocumented migrants over ten years: an observational study from Oslo, Norway. *Scandinavian Journal of Primary Health Care* 2023 ;Volum 41.(3) s.317-325

13. Eide, Torunn Bjerve; van Poel, Esther; Willems, Sara; Jacobsen, Frode F. Changes in work tasks and organization of general practice in Norway during the COVID-19 pandemic: results from a comparative international study. *BMC Primary Care* 2023 ;Volum 24.

14. Emilsson, Louise; Maret-Ouda, John; Ludvigsson, Jonas F. Mortality in small bowel cancers and adenomas – A nationwide, population-based matched cohort study. *Cancer Epidemiology* 2023 ;Volum 85.

15. Emilsson, Louise; Song, Mingyang; Ludvigsson, Jonas F. Target trial emulation of aspirin after diagnosis of colorectal polyps. *European Journal of Epidemiology (EJE)* 2023

16. Fischer, Urs; Koga, Masatoshi; Strbian, Daniel; Branca, Mattia; Abend, Stefanie; Trelle, Sven; Paciaroni, Maurizio; Thomalla, Götz; Michel, Patrik; Nedeltchev, Krassen; Bonati, Leo H.; Ntaios, George; Gattringer, Thomas; Sandset, Else Charlotte; Kelly, Peter; Lemmens, Robin; Sylaja, P.N.; Aguiar De Sousa, Diana; Bornstein, Natan M.; Gdovinova, Zuzana; Yoshimoto, Takeshi; Tiainen, Marjaana; Thomas, Helen; Krishnan, Manju; Shim, Gek C.; Gumbinger, Christoph; Vehoff, Jochen; Zhang, Liqun; Matsuzono, Kosuke; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Desfontaines, Philippe; Vanacker, Peter; Alonso, Angelika; Yakushiji, Yusuke; Kulyk, Caterina; Hemelsoet, Dimitri; Poli, Sven; Paiva Nunes, Ana; Caracciolo, Nicoletta; Slade, Peter; Demeestere, Jelle; Salerno, Alexander; Kneihsl, Markus; Kahles, Timo; Giudici, Daria; Tanaka, Kanta; Rätty, Silja; Hidalgo, Rea; Werring, David J.; Göldlin, Martina; Arnold, Marcel; Ferrari, Cecilia; Beyeler, Seraina; Fung, Christian; Weder, Bruno J.; Tatlisumak, Turgut; Fenzl, Sabine; Rezny-Kasprzak, Beata; Hakim, Arsany; Salanti, Georgia; Bassetti, Claudio; Gralla, Jan; Seiffge, David J.; Horvath, Thomas; Dawson, Jesse. Early versus Later Anticoagulation for Stroke with Atrial Fibrillation. *New England Journal of Medicine* 2023; Volum 388.(26) s.2411-2421

17. Forthun, Ingeborg; Rørtveit, Guri; Fossum, Guro Haugen; Jørgensen, Pål; Halvorsen, Peder Andreas; Nilsen, Stein; Straand, Jørund; Bellika, Johan Gustav; Bjorvatn, Bjørn. Søvnførstyrrelser og forskrivning av hypnotika i allmennpraksis – en PraksisNett-studie. *SØVN* 2023 (1) s.11-15

18. Fossum, Guro Haugen; Brænd, Anja Maria; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Rørtveit, Guri; Høye, Sigurd; Straand, Jørund. Symptoms, symptom severity, and contact with primary health care among nonhospitalized COVID-19 patients: a Norwegian web-based survey. *Scandinavian Journal of Primary Health Care* 2023 ;Volum 41.(4) s.427-434

19. Fragoso-Bargas, Nicolas; Page, Christian Magnus; Joubert, Bonnie R.; London, Stephanie J.; Lee-Ødegård, Sindre; Opsahl, Julia Onsrud; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Qvigstad, Elisabeth; Prasad, Rashmi B.; Moen, Gunn-Helen Øiseth; Birkeland, Kåre Inge; Sommer, Christine. Epigenome-wide association study of serum folate in maternal peripheral blood leukocytes. *Epigenomics* 2023 ;Volum 15.(1) s.39-52

20. Gunnarsson, Ronny K.; Ebell, Mark; Centor, Robert; Little, Paul; Verheij, Theo; Lindbæk, Morten; Sundvall, Pär-Daniel. Best management of patients with an acute sore throat—a critical analysis of current evidence and a consensus of experts from different countries and traditions. *Infectious Diseases* 2023 ;Volum 55.(6) s.384-395

21. Haavet, Ole Rikard; Myhrer, Kristin S.; Kates, Nick; Mdala, Ibrahimu; Aschim, Bente; Lundevall, Sverre; Martinsen, Egil Wilhelm; Frich, Jan C. Impact of a cognitive behavioural therapy training program on family physician practices: Cross-sectional study in Norway. *Canadian Family Physician* 2023 ;Volum 69.(11) s.784-791

22. Hajdarevic, Senada; Brekke, Mette; Harris, Michael. Exploring why European primary care physicians sometimes do not think of, or act on, a possible cancer diagnosis. A qualitative study. *British Journal of General Practice Open* 2023 ;Volum 7.(4)

23. Hansson, Kristiane Myckland; Romøren, Maria; Hestmark, Lars; Heiervang, Kristin Sverdvik; Weimand, Bente Margrethe; Norheim, Irene; Pedersen, Reidar. "The most important thing is that those closest to you, understand you": a nested qualitative study of persons with psychotic disorders' experiences with family involvement. *Frontiers in Psychiatry*, 2023.
24. Harbin, Nicolay Jonassen; Haug, Jon Birger; Lindbæk, Morten; Akselsen, Per Espen; Romøren, Maria. A Multifaceted Intervention and Its Effects on Antibiotic Usage in Norwegian Nursing Homes. *Antibiotics* 2023 ;Volum 12.(9) s.1-16
25. Hartman, Esther; Van De Pol, Alma C.; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lindbæk, Morten; Høye, Sigurd; Lithén, Sara Sofia; Sundvall, PärDaniel; Sundvall, Sofia; Arnljots, Egill Snaebjörnsson; Gunnarsson, Ronny; Kowalcyk, Anna; Godycki-Cwirko, Maciek; Platteel, Tamara; Groen, Wim; Monnier, Annelie A.; Zuithoff, Nicolaas P.A.; Verheij, Theo J.M.; Hertogh, Cees M.P.M.. Effect of a multifaceted antibiotic stewardship intervention to improve antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail older adults (ImpresU): pragmatic cluster randomised controlled trial in four European countries. *The BMJ* 2023
26. He Q, Wang W, Xiong Y, Tao C, Ma L, Ma J, You C; International Headache Genetics Consortium (including Kristoffersen ES). A causal effects of gut microbiota in the development of migraine. *Journal of Headache and Pain* 2023;24:90.
27. Hernández, Sandra R.; Siqueira, José F.; Voigt, Danielle D.; Soimu, Giuliana; Brasil, Sabrina C.; Provenzano, José C.; Mdala, Ibrahimu; Alves, Flávio R.F.; Rôças, Isabela N. Bacteriologic Conditions of the Apical Root Canal System of Teeth with and without Posttreatment Apical Periodontitis: A Correlative Multianalytical Approach. *Journal of Endodontics* 2023
28. Hestmark, Lars; Romøren, Maria; Hansson, Kristiane Myckland; Heiervang, Kristin Sverdvik; Pedersen, Reidar. Clinicians' perceptions of family involvement in the treatment of persons with psychotic disorders: a nested qualitative study. *Frontiers in Psychiatry* 2023 ;Volum 14. s.1-12
29. Hestmark, Lars; Romøren, Maria; Heiervang, Kristin Sverdvik; Hansson, Kristiane Myckland; Ruud, Torleif; Saltyte Benth, Jurate; Norheim, Irene; Weimand, Bente Margrethe; Pedersen, Reidar. Implementation of Guidelines on Family Involvement for Persons with Psychotic Disorders (IFIP): A Cluster Randomised Controlled Trial. *Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research*, 2023.
30. Himonakos, Christos; Burman, Pia; Borg, Henrik; Dahlqvist, Per; Engström, Britt Edén; Ekman, Bertil; Emilsson, Louise; Olsson, Daniel S.; Ragnarsson, Oskar; Wahlberg, Jeanette; Åkerman, Anna-Karin; Höybye, Charlotte; Berinder, Katarina. Long-term Follow-up of 84 Patients With Giant Prolactinomas-A Swedish Nationwide Study. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism(JCEM)* 2023 ;Volum 108.(12) s.e1506-e1514

31. Isern, Cecilie Benedicte; Kramer-Johansen, Jo; Tjelmeland, Ingvild Beathe Myrhaugen; Bahr, Roald; Berge, Hilde Moseby. A 3-year population-based study of exercise-related sudden cardiac arrest among 12- to 50-year-old Norwegians. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports* 2023

32. Isern, Cecilie Benedicte; Nilsson, Birgitta Blakstad; Garratt, Andrew; Kramer-Johansen, Jo; Tjelmeland, Ingvild Beathe Myrhaugen; Berge, Hilde Moseby. Health-related quality of life in young Norwegian survivors of out-of-hospital cardiac arrest related to pre-arrest exercise habits. *Resuscitation Plus* 2023 ;Volum 16.

33. Jacobsen, Kaya Kvarme; Børte, Sigrid; Laborie, Lene Bjerke; Kristiansen, Hege; Schäfer, Annette; Martinsen, Amy; Skogholt, Anne Heidi; Brumpton, Ben Michael; Willer, Cristen J; Fors, Egil Andreas; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Heuch, Ingrid; Mundal, Ingunn Pernille; Zwart, John Anker Henrik; Nielsen, Jonas Bille; Storheim, Kjersti; Hagen, Knut; Nilsen, Kristian Bernhard; Hveem, Kristian; Fritsche, Lars G; Thomas, Laurent Francois; Pedersen, Linda Margareth; Gabrielsen, Maiken Elvestad; Lie, Marie Udneseter; Stensland, Synne; Zhou, Wei; Gundersen, Trude; Zayats, Tetyana; Winsvold, Bendik Kristoffer Slagsvold; Rosendahl, Karen. COL11A1 is associated with developmental dysplasia of the hip and secondary osteoarthritis in the HUNT study. *Osteoarthritis and Cartilage Open* 2023 ;Volum 6.(1) s.1-7

34. Ken-Dror, Gie; Sharma, Pankaj; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Study Group, CVT VITT. ABO blood group associated with cerebral venous thrombosis after Oxford-AstraZeneca COVID-19 vaccination: a case-control study. *Journal of the Royal Society of Medicine* 2023

35. Kepp, Kasper P.; Björk, Jonas; Emilsson, Ingrid Louise Pauline; Lallukka, Tea. The contribution of population age-sex structure to the excess mortality estimates of 2020–2021 in Denmark, Finland, Iceland, Norway, and Sweden. *SSM - Population Health* 2023 ;Volum 22.

36. Khan, Sadia Nazir; Koldslund, Odd Carsten; Roos-Jansåker, Ann-Marie; Wohlfahrt, Johan Caspar; Verket, Anders; Mdala, Ibrahimu; Magnusson, Anna; Salvesen, Eirik; Hjortsjö, Carl. Non-surgical treatment of mild to moderate peri-implantitis with an oscillating chitosan brush or a titanium curette—12-month follow-up of a multicenter randomized clinical trial. *Clinical Oral Implants Research* 2023

37. Klein P, Huo X, Chen Y, Abdalkader M, Qiu Z, Nagel S, Raymond J, Liu L, Siegler JE, Strbian D, Field TS, Yaghi S, Qureshi MM, Demeestere J, Puetz V, Berberich A, Michel P, Fischer U, Kaesmacher J, Yamagami H, Alemseged F, Tsivgoulis G, Schonewille WJ, Hu W, Liu X, Li C, Ji X, Drumm B, Banerjee S, Sacco S, Sandset EC, Kristoffersen ES, Slade P, Mikulik R, Romoli M, Diana F, Krishnan K, Dhillon P, Lee JS, Kasper E, Dasenbrock H, Ton MD, Masiliūnas R, Arsovska AA, Marto JP, Dmytriw AA, Regenhardt RW, Silva GS, Siepmann T, Sun D, Sang H, Diestro JD, Yang P, Mohammaden MH, Li F, Masoud HE, Ma A, Raynald, Ganesh A, Liu J, Meyer L, Dippel DWJ, Thomalla G, Parsons M, Qureshi AI, Goyal M, Yoo AJ, Lapergue B, Zaidat OO, Chen HS, Campbell BCV, Jovin TG, Nogueira RG, Miao Z, Saposnik G, Nguyen TN. Specialist Perspectives on the Imaging Selection of Large Vessel Occlusion in the Late Window. *Clinical Neuroradiology*. 2023;33:801-811.

38. Koivisto-Mørk, Anu; Steffen, Kathrin; Finnes, Trine Elisabeth; Pretorius, Mikkel; Berge, Hilde Moseby. High prevalence of low bone mineral density but normal trabecular bone score in Norwegian elite Para athletes. *Frontiers in Sports and Active Living* 2023 ;Volum 5.
39. Kopperud, Simen E.; Ansteinsson, Vibeke Elise; Mdala, Ibrahimu; Becher, Rune; Valen, Håkon. Oral lesions associated with daily use of snus, a moist smokeless tobacco product. A cross-sectional study among Norwegian adolescents. *Acta Odontologica Scandinavica* 2023 ;Volum 81.(6) s. 473-478
40. Krasuska, Marta; Davidson, Emma M.; Beune, Erik; Jenum, Anne Karen; Gill, Jason M.R.; Stronks, Karien; van Valkengoed, Irene G.M.; Diaz Perez, Esperanza; Sheikh, Aziz. A Culturally Adapted Diet and Physical Activity Text Message Intervention to Prevent Type 2 Diabetes Mellitus for Women of Pakistani Origin Living in Scotland: Formative Study. *JMIR Formative Research* 2023 ;Volum 7.(1)
41. Krzywicka, Katarzyna; Aguiar de Sousa, Diana; Cordonnier, Charlotte; Bode, Felix J.; Field, Thalia S.; Michalski, Dominik; Pelz, Johann; Skjelland, Mona; Wiedmann, Markus; Zimmermann, Julian; Wittstock, Matthias; Zanotti, Bruno; Ciccone, Alfonso; Bandettini di Poggio, Monica; Borhani-Haghighi, Afshin; Chatterton, Sophie; Aujayeb, Avinash; Devroye, Annemie; Dizonno, Vanessa; Geeraerts, Thomas; Giammello, Fabrizio; Günther, Albrecht; Ichaporia, Nasli R.; Kleinig, Timothy; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Lemmens, Robin; De Maistre, Emmanuel; Mirzaasgari, Zahra; Payen, Jean-Francois; Putaala, Jukka; Petruzzellis, Marco; Raposo, Nicolas; SadeghiHokmabadi, Elyar; Schoenenberger, Silvia; Umaiorubahan, Meenakshisundaram; Sylaja, Padmavathy N; van de Munckhof, Anita; Sánchez van Kammen, Mayte; Lindgren, Erik; Jood, Katarina; Scutelnic, Adrian; Heldner, Mirjam R.; Poli, Sven; Kruip, Marieke J. H. A.; Arauz, Antonio; Conforto, Adriana B.; Aaron, Sanjith; Middeldorp, Saskia; Tatlisumak, Turgut; Arnold, Marcel; Coutinho, Jonathan M.; Ferro, José M. Decompressive surgery in cerebral venous sinus thrombosis due to vaccine-induced immune thrombotic thrombocytopenia. *European Journal of Neurology* 2023 ;Volum 30.(5) s.1335-1345
42. Kvalbein-Olsen LC, Aakhus E, Haavet OR, Werner EL. Unrecognised depression among older people: a cross-sectional study from Norwegian general practice. *BJGP Open* 2023; DOI: 103399/BJGPO 2022.0135
43. Landrø, Nils Inge; Harmer, Catherine; Blackwell, Simon E.; Bø, Ragnhild; Dawson, Gerry & Goodwin, Guy [incl. A Klovning] (2023). Combining antidepressants and attention bias modification in primary health care (DEPTREAT): Protocol for a pragmatic randomized controlled trial. *Contemporary Clinical Trials*. ISSN 1551-7144. 133. doi: 10.1016/j.cct.2023.107326.
44. Larsen, Kristin Tveitan; Sandset, Else Charlotte; Selseth, Maiken Nordahl; Jahr, Silje Holt; Koubaa, Nojoud; Hillestad, Vigdis; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Rønning, Ole Morten. Antithrombotic Treatment, Prehospital Blood Pressure, and Outcomes in Spontaneous Intracerebral Hemorrhage. *Journal of the American Heart Association (JAHA)* 2023 ;Volum 12.(5) s.1-12

45. Lindberg, Bent Håkan; Reb nord, Ingrid Keilegavlen; Høye, Sigurd. Effect of an educational intervention for telephone triage nurses on out-of-hours attendance: a pragmatic randomized controlled study. BMC Health Services Research 2023 ;Volum 23.
46. MacIntosh, Bradley; Liu, Qinghui; SCHELLHORN, TILL; Beyer, Mona K.; Groote, Inge Rasmus; Morberg, Pål; Poulin, Joshua M; Selseth, Maiken Nordahl; Bakke, Ragnhild Christin; Naqvi, Aina; Hillal, Amir; Ullberg, Teresa; Wasselius, Johan; Rønning, Ole Morten; Selnes, Per; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Emblem, Kyrre E; Skogen, Karoline; Sandset, Else Charlotte; Bjørnerud, Atle. Radiological features of brain hemorrhage through automated segmentation from computed tomography in stroke and traumatic brain injury. Frontiers in Neurology 2023 ;Volum 14.
47. Madar, Ahmed Ali; Kurniasari, Astrid; Marjerrison, Niki; Mdala, Ibrahimu. Breastfeeding and Sleeping Patterns Among 6–12-Month-Old Infants in Norway. Maternal and Child Health Journal 2023 s. -
48. Magnusson, Karin; Turkiewicz, Aleksandra; Flottorp, Signe Agnes; Englund, Martin Trøan. Prevalence of long COVID complaints in persons with and without COVID-19. Scientific Reports 2023 ;Volum 13. s.1-9
49. Mdala, Ibrahimu; Nøkleby, Kjersti; Berg, Tore Julsrud; Cooper, John; Sandberg, Sverre; Løvaas, Karianne Fjeld; Claudi, Tor; Jenum, Anne Karen; Buhl, Esben Selmer. Insulin initiation in patients with type 2 diabetes is often delayed, but access to a diabetes nurse may help—insights from Norwegian general practice. Scandinavian Journal of Primary Health Care 2023 ;Volum 42.(1)
50. Meinel, Thomas R.; Wilson, Duncan; Gensicke, Henrik; Scheitz, Jan F.; Ringleb, Peter; Goganau, Ioana; Kaesmacher, Johannes; Bae, Hee-Joon; Kim, Do Yeon; Kermer, Pawel; Suzuki, Kentaro; Kimura, Kazumi; Macha, Kosmas; Koga, Masatoshi; Wada, Shinichi; Altersberger, Valerian; Salerno, Alexander; Palanikumar, Logesh; Zini, Andrea; Forlivesi, Stefano; Kellert, Lars; Wischmann, Johannes; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Beharry, James; Barber, P. Alan; Hong, Jae Beom; Cereda, Carlo; Schlemm, Eckhard; Yakushiji, Yusuke; Poli, Sven; Leker, Ronen; Romoli, Michele; Zedde, Marialuisa; Curtze, Sami; Ikenberg, Benno; Uphaus, Timo; Giannandrea, David; Portela, Pere Cardona; Veltkamp, Roland; Ranta, Annemarei; Arnold, Marcel; Fischer, Urs; Cha, Jae-Kwan; Wu, Teddy Y.; Purruicker, Jan C.; Seiffge, David J.; Rønning, Ole Morten; Kägi, Georg; Engelter, Stefan; Nolte, Christian H.. Intravenous thrombolysis in patients with ischemic stroke and recent ingestion of direct oral anticoagulants. JAMA Neurology 2023 ;Volum 80.(3) s.233-243
51. Meneses Echavez, Jose Francisco; Bidonde Torre, Maria Julia; Montesinos-Guevara, Camila; Amer, Yasser S.; Loaiza-Betancur, Andres Felipe; Tellez Tinjaca, Luis Andres; Fraile Navarro, David; Poklepovi Perii, Tina; Tokali, Ružica; Bala, Malgorzata M.; Storman, Dawid; Swierz, Mateusz; Zajc, Joanna; Flórez, Ivan D.; Schünemann, Holger; Flottorp, Signe Agnes; Alonso-Coello, Pablo. Using evidence to decision frameworks led to guidelines of better quality and more credible and transparent recommendations. Journal of Clinical Epidemiology 2023 ;Volum 162. s.38-46
52. Michalsen, Benedikte Olsen; Xu, Alice X. T; Alderson, Sarah L.; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie; Bucher, Heiner C.; Clarkson, Janet; Duncan, Eilidh; Grimshaw, Jeremy; Gunnarsson, Ronny;

- Høye, Sigurd; Ivers, Noah; Lecky, Donna M.; Lindbæk, Morten; Llor, Carl; Lundgren, Pia Touboul; O'connor, Denise; Pulcini, Celiné; Ramsay, Craig; Sundvall, Pär-Daniel; Verheij, Theo; Schwartz, Kevin L. Regional and national antimicrobial stewardship activities: a survey from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance – Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). JAC-Antimicrobial Resistance (JAC-AMR) 2023 ;Volum 5.(2)
53. Moen, Unni; Knapstad, Mari Kalland; Wilhelmsen, Kjersti Thulin; Goplen, Frederik Kragerud; Nordahl, Stein Helge Glad; Berge, Jan Erik; Natvig, Bård; Meldrum, Dara; Magnussen, Liv Heide. Musculoskeletal pain patterns and association between dizziness symptoms and pain in patients with long term dizziness – a cross-sectional study. BMC Musculoskeletal Disorders 2023 ;Volum 24.(1)
54. Mohn, Cathrine Helene; Blix, Hege Salvesen; Brænd, Anja Maria; Nafstad, Per; Halvorsen, Jon Anders. Prevalence of Isotretinoin Therapy in Adolescents and Young Adults With and Without Atopic Dermatitis: A Nationwide Prescription-based Population Study. Acta Dermato-Venereologica 2023 ;Volum 103. s.1-7
55. Moosmayer S, Ekeberg OM, Hallgren HB, Heier I, Kvalheim S, Juel NG, Blomquist J, Pripp AH, Brox JI. Ultrasound guided lavage with corticosteroid injection versus sham lavage with and without corticosteroid injection for calcific tendinopathy of shoulder: randomised double blinded multi-arm study. BMJ. 2023 Oct 11;383:e076447. PMID: 37821122
56. Mølsæter, Anne Britt; Henni, Silje Havrevold; Opheim, Randi; Høye, Sigurd; Børø Sund, Elin. Antibiotikasmarte sykepleierstudenter? Sykepleierstudenters kunnskap og egenvurdert kompetanse om antibiotikabruk og -resistens. Sykepleien Forskning 2023 ;Volum 18. s.1-13
57. Natvik, Marianne; Gjelsvik, Bjørn E.; Vangen, Siri; Skjeie, Holgeir; Brekke, Mette. Women's information needs about menopause: a cross-sectional survey in Norwegian general practice. British Journal of General Practice Open 2023
58. Nilsen, Helle Walseth; Martinsen, Anne Catrine Trægde; Johansen, Inger; Kirkevold, Marit; Sunnerhagen, Katharina Stibrant; Becker, Frank. Demographic, Medical, and Clinical Characteristics of a Population-Based Sample of Patients With Long-lasting Locked-In Syndrome. Neurology 2023 ;Volum 101.(10)
59. Nilsen, Morten Dag; Mdala, Ibrahimu; Werner, Erik Lønnmark. Treatment of overweight and obesity in general practice: A cluster randomised trial. BMJ Nutrition, Prevention and Health 2023
60. Nosedá, Roberta; Franchi, Matteo; Pagnamenta, Alberto; Müller, Laura; Dines, Alison M.; Giraudon, Isabelle; Heyerdahl, Fridtjof; Eyer, Florian; hovda, knut erik; Liechti, Matthias E.; Miró, Òscar; Vallersnes, Odd Martin; Yates, Christopher; Dargan, Paul I.; Wood, David M.; Ceschi, Alessandro. Determinants of Admission to Critical Care Following Acute Recreational Drug Toxicity: A Euro-DEN Plus Study. Journal of Clinical Medicine 2023 ;Volum 12.(18)

61. Næss-Andresen, Marthe-Lise; Jenum, Anne Karen; Berg, Jens Petter; Falk, Ragnhild Sørum; Sletner, Line. The impact of recommending iron supplements to women with depleted iron stores in early pregnancy on use of supplements, and factors associated with changes in iron status from early pregnancy to postpartum in a multi-ethnic population-based cohort. *BMC Pregnancy and Childbirth* 2023 ;Volum 23:350.(1) s.1-13
62. Peng, Kangning; Tu, Karen; Li, Zhuo; Hallinan, Christine Mary; Laughlin, Adrian; Manski-Nankervis, Jo-Anne; Apajee, Jemisha; Lapadula, María Carla; Ortigoza, Angela; Da Roza, Cecilia Clara; Baste, Valborg; Flottorp, Signe Agnes; Wensaas, Knut-Arne; Goh, Lay Hoon; Ling, Zheng Jye; Kristiansson, Robert; Gaona, Gabriela; Pace, Wilson D.; Westfall, John M.; Ng, Amy Pui Pui; Wong, William ChiWai. Global impacts of COVID-19 pandemic on sexual and reproductive health services: An international comparative study on primary care from the INTREPID Consortium. *BJOG: An International Journal of Obstetrics and Gynaecology* 2023 ;Volum 131.(4) s.508-517
63. Prescott, Marcus Glenton; Iakovleva, Ekaterina; Simpson, Melanie Rae; Pedersen, Sindre Andre; Munblit, Daniel; Vallersnes, Odd Martin; Austad, Bjarne. Intranasal analgesia for acute moderate to severe pain in children – a systematic review and meta-analysis. *BMC Pediatrics* 2023 ;Volum 23.(1)
64. Rai, Anam Shakil; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Øverby, Nina Cecilie; Stafne, Signe Nilssen; Qvigstad, Elisabeth; Pripp, Are Hugo; Sagedal, Linda. Adverse pregnancy outcomes among women in Norway with gestational diabetes using three diagnostic criteria. *PLOS ONE* 2023 ;Volum 18.(7)
65. Rai, Anam Shakil; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Øverby, Nina Cecilie; Stafne, Signe Nilssen; Qvigstad, Elisabeth; Pripp, Are Hugo; Sagedal, Linda Reme. Employing fasting plasma glucose to safely limit the use of oral glucose tolerance tests in pregnancy: a pooled analysis of four Norwegian studies. *Frontiers in Endocrinology* 2023 ;Volum 14.
66. Rydland, Eva; Høye, Sigurd; Størdal, Ketil. Antibiotic use for airway infections in Norwegian children—A national register-based study. *Acta Paediatrica* 2023 ;Volum 113.(3) s.537-543
67. Sand-Svartrud, Anne-Lene; Berdal, Gunnhild; Aanerud, Gerd Jenny; Azimi, Maryam; Bjørnerud, Anne Merete; Dager, Turid Nygaard; van den Ende, Cornelia Helena Maria; Johansen, Inger; Hansen, Helene Lindtvedt; Dagfinrud, Hanne; Kjekken, Ingvild. Delivery of a quality improvement program in team-based rehabilitation for patients with rheumatic and musculoskeletal diseases: a mixed methods study. *Disability and Rehabilitation* 2023
68. Schünemann, Holger J.; Brennan, Sue; Akl, Elie A.; Hultcrantz, Monica; Alonso-Coello, Pablo; Xia, Jun; Davoli, Marina; Rojas, Maria Ximena; Meerpohl, Joerg J.; Flottorp, Signe Agnes; Guyatt, Gordon; Mustafa, Reem A.; Langendam, Miranda; Dahm, Philipp. The development methods of official GRADE articles and requirements for claiming the use of GRADE – A statement by the GRADE guidance group. *Journal of Clinical Epidemiology* 2023 ;Volum 159. s.79-84
69. Schwartz, Kevin L.; Xu, Alice X. T.; Alderson, Sarah; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie; Brown, Benjamin C.; Bucher, Heiner C.; De Sutter, An; Francis, Nick; Grimshaw, Jeremy; Gunnarsson,

- Ronny; Høye, Sigurd; Ivers, Noah; Lecky, Donna M.; Lindbæk, Morten; Linder, Jeffrey A.; Little, Paul; Michalsen, Benedikte Olsen; O'Connor, Denise; Pulcini, Celine; Sundvall, Pär-Daniel; Lundgren, Pia Touboul; Verbakel, Jan Y.; Verheij, Theo J. Best practice guidance for antibiotic audit and feedback interventions in primary care: a modified Delphi study from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial resistance: Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). *Antimicrobial Resistance and Infection Control* 2023 ;Volum 12.(1)
70. Scutelnic A, van de Munckhof A, Krzywicka K, van Kammen MS, Lindgren E, Cordonnier C, Kleinig TJ, Field TS, Poli S, Lemmens R, Middeldorp S, Aaron S, Borhani-Haghighi A, Arauz A, Kremer Hovinga JA, Günther A, Putaala J, Wasay M, Conforto AB, de Sousa DA, Jood K, Tatlisumak T, Ferro JM, Coutinho JM, Arnold M, Heldner MR; Cerebral Venous Sinus Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome Study Group (including Kristoffersen ES). Sex differences in cerebral venous sinus thrombosis after adenoviral vaccination against COVID-19. *European Stroke Journal* 2023;8:1001-1010.
71. Shabestari, Maziar Ghadakchi; Ansteinsson, Vibeke Elise; Hovden, Ewa Alicja Szyszko; Stangvaltaite-Mouhat, Lina; Mdala, Ibrahimu; Skudutyte-Rysstad, Rasa; Uhlen-Strand, Marte-Mari. One year of COVID-19 in dental health services in Norway: psychological impact, risk perceptions and vaccination status. *BMC Health Services Research* 2023 ;Volum 23.(1)
72. Skow, Marius Andre Hybbestad; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Hospitalizations and severe complications following acute sinusitis in general practice: a registry-based cohort study. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2023 ;Volum 78.(9) s.2217-2227
73. Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria. Antibiotic treatment of respiratory tract infections in adults in Norwegian general practice. *JAC-Antimicrobial Resistance (JAC-AMR)* 2023 ;Volum 5.(1)
74. Smedsland, Solveig Katrine; Falk, Ragnhild Sørnum; Reinertsen, Kristin Valborg; Kiserud, Cecilie E.; Brekke, Mette; Bøhn, Synne-Kristin Hoffart; Dahl, Alv A; Vandraas, Kathrine Flørenes. Burden of late effects in a nationwide sample of long-term breast cancer survivors. *Cancer* 2023
75. Smedsland, Solveig Katrine; Vandraas, Kathrine Flørenes; Falk, Ragnhild Sørnum; Horn, Julie; Reidunsdatter, Randi Johansen; Kiserud, Cecilie E.; Dahl, Alv A; Brekke, Mette; Reinertsen, Kristin Valborg. Sexual health in long-term breast cancer survivors: a comparison with female population controls from the HUNT study. *Breast Cancer Research and Treatment* 2023 ;Volum 201.(3) s.479-488
76. Soriano-Arandes, Antoni; Brett, Ana; Buonsenso, Danilo; Emilsson, Louise; de la Fuente Garcia, Isabel; Gkentzi, Despoina; Helve, Otto; Kepp, Kasper P.; Mossberg, Maria; Muka, Taulant; Munro, Alasdair; Papan, Cihan; Perramon-Malavez, Aida; Schaltz-Buchholzer, Frederik; Smeesters, Pierre R.; Zimmermann, Petra. Policies on children and schools during the SARS-CoV-2 pandemic in Western Europe. *Frontiers in Public Health* 2023 ;Volum 11.

77. Stalheim, Astrid Melteig; 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 among women in Norway: a national population-based study. *BMJ Open* 2023 ;Volum 13.(3) s.1-8

78. Stangvaltaite-Mouhat, Lina; Aleksejuniene, Jolanta; Bendinskaite, Ruta; Mdala, Ibrahimu; Stankeviciene, Indre; Puriene, Alina; Skudutyte-Rysstad, Rasa. The 20-Year Trends in Caries and Associated Determinants among Adults in Post-Soviet Lithuania: Repeated Cross-Sectional Studies. *Caries Research* 2023 ;Volum 57.(1) s. 1-11

79. Strambo, Davide; Marto, João Pedro; Ntaios, George; Nguyen, Thanh N; Michel, Patrik; Herzig, Roman; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Czonkowska, Anna; Demeestere, Jelle; Mansour, Ossama Yassin; Georgiopoulos, Georgios; Nogueira, Raul G.; Salerno, Alexander; Wegener, Susanne; Baumgartner, Philipp; Cereda, Carlo W.; Bianco, Giovanni; Beyeler, Morin; Arnold, Marcel; Carrera, Emmanuel; Machi, Paolo; Altersberger, Valerian; Bonati, Leo; Gensicke, Henrik; Bolognese, Manuel; Peters, Nils; Wetzell, Stephan; Magriço, Marta; Ramos, João Nuno; Sargento-Freitas, João; Machado, Rita; Maia, Carolina; Machado, Egídio; Paiva-Nunes, Ana; Ferreira, Patricia; Pinho-e-Melo, Teresa; Carvalho-Dias, Mariana; Paula, André; Correia, Manuel Alberto; Castro, Pedro; Azevedo, Elsa; Albuquerque, Luís; Nuno-Alves, José; Ferreira-Pinto, Joana; Meira, Torcato; Pereira, Liliana; Rodrigues, Miguel; Araújo, André; Rodrigues, Marta; Rocha, Mariana; Pereira-Fonseca, Ângelo. Effect of Asymptomatic and Symptomatic COVID-19 on Acute Ischemic Stroke Revascularization Outcomes. *Stroke* 2023 ;Volum 55.(1) s.78-88

80. Strange, Martha Pickard; Booth, Amy; Akiki, Melissa; Wieringa, Cornelis Hermannus Sietse; Shaw, Sara E. The Role of Virtual Consulting in Developing Environmentally Sustainable Health Care: Systematic Literature Review. *Journal of Medical Internet Research* 2023 ;Volum 25.

81. Sveinall, Håkon; Wenstad, Per Kristian; Fearon, Angela M.; Skyttemyr, Gjermund; Thornes, Elisabeth; Skaara, Helene Engberg; Juel, Niels Gunnar; Brox, Jens Ivar; Røe, Cecilie; Johnsen, Marianne Bakke. The reliability and validity of the Norwegian version of the Victorian Institute of Sports Assessment for gluteal tendinopathy questionnaire (VISAG-Norwegian) for patients with greater trochanteric pain syndrome. *BMC Musculoskeletal Disorders* 2023 ;Volum 24.

82. Thaulow, Jorunn; Eide, Torunn Bjerve; Høye, Sigurd; Skjeie, Holgeir. Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study. *Scandinavian Journal of Primary Health Care* 2023

83. Uhlen-Strand, Marte-Mari; Hovden, Ewa Alicja Szyszko; Schwendicke, Falk; Ansteinsson, Vibeke Elise; Mdala, Ibrahimu; SkudutyteRysstad, Rasa. Tannhelsetjenester til eldre med hjemmetjenester – praksis, egenvurdert kunnskap og utfordringer blant norske tannleger og tannpleiere. *Den norske tannlegeforenings tidende* 2023

84. Uhlen-Strand, Marte-Mari; Hovden, Ewa Alicja Szyszko; Schwendicke, Falk; Ansteinsson, Vibeke Elise; Mdala, Ibrahimu; Skudutyte-Rysstad, Rasa. Dental care for older adults in home health care services - practices, perceived knowledge and challenges among Norwegian dentists and dental hygienists. *BMC Oral Health* 2023 ;Volum 23.

85. Valen, Håkon; Becher, Rune; Vist, Gunn Elisabeth; Holme, Jørn Andreas; Mdala, Ibrahimu; Ørjasæter Elvsaas, Ida-Kristin; Alexander, Jan; Underland, Vigdis; Brinchmann, Bendik Christian; Grimsrud, Tom Kristian. A systematic review of cancer risk among users of smokeless tobacco (Swedish snus) exclusively, compared with no use of tobacco. *International Journal of Cancer* 2023 ;Volum 153.(12) s.1942-1953
86. Vallersnes, Odd Martin; Dines, Alison M.; Wood, David M.; Heyerdahl, Fridtjof; Hovda, Knut Erik; Yates, Christopher; Giraudon, Isabelle; Caganova, Blazena; Ceschi, Alessandro; Galicia, Miguel; Liakoni, Evangelia; Liechti, Matthias E.; Miró, Òscar; Nosedá, Roberta; Persett, Per Sverre; Pold, Kristiina; Schmid, Yasmin; Scholz, Irene; Vigorita, Federico; Dargan, Paul I. Self-discharge during treatment for acute recreational drug toxicity: an observational study from emergency departments in seven European countries. *International Journal of Emergency Medicine* 2023 ;Volum 16.(1)
87. van de Munckhof A, Sánchez van Kammen M, Krzywicka K, Aaron S, Aguiar de Sousa D, Antochi F, Arauz A, Barboza MA, Conforto AB, Dentali F, Galdames Contreras D, Ji X, Jood K, Heldner MR, Hernández-Pérez M, Kam W, Kleinig TJ, Kristoffersen ES, Leker RR, Lemmens R, Poli S, Yeşilot N, Wasay M, Wu TY, Arnold M, Lucas-Neto L, Middeldorp S, Putaala J, Tatlisumak T, Ferro JM, Coutinho JM. Direct oral anticoagulants for the treatment of cerebral venous thrombosis - a protocol of an international phase IV study. *Frontiers in Neurology* 2023;14:1251581.
88. van de Munckhof A, Borhani-Haghighi A, Aaron S, Krzywicka K, van Kammen MS, Cordonnier C, Kleinig TJ, Field TS, Poli S, Lemmens R, Scutelnic A, Lindgren E, Duan J, Arslan Y, van Gorp EC, Kremer Hovinga JA, Günther A, Jood K, Tatlisumak T, Putaala J, Heldner MR, Arnold M, de Sousa DA, Wasay M, Arauz A, Conforto AB, Ferro JM, Coutinho JM; Cerebral Venous Sinus Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome Study Group (including Kristoffersen ES). Cerebral venous sinus thrombosis due to vaccine-induced immune thrombotic thrombocytopenia in middle-income countries. *International Journal of Stroke* 2023;18:1112-1120.
89. Vandraas KF, Smedsland S, Engan HK, Kiserud C, Naume B, Brekke M, Reinertsen KV. Late effects after breast cancer treatment. *Tidsskr Nor Laegeforen.* 2023 Jul 14;143(11). doi: 10.4045/tidsskr.23.0017. Print 2023 Aug 15. PMID: 37589367
90. Vandraas, Kathrine Flørenes; Smedsland, Solveig Katrine; Engan, Harald Kåre; Kiserud, Cecilie E.; Naume, Bjørn; Brekke, Mette; Reinertsen, Kristin Valborg. Seneffekter etter behandling av brystkreft. *Tidsskrift for Den norske legeförening* 2023 ;Volum 143.(11) s. -
91. Waage CW, Toftemo I, Brænd AM, Sletner L, Sommer C, Birkeland KI, Richardsen KR, Shakeel N, Vøllestad NK, Jenum AK. Cohort profile update; The Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort - the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open* 2023;13:e076251.

92. Wang, Kai; Olén, Ola; Emilsson, Louise; Khalili, Hamed; Halfvarson, Jonas; Song, Mingyang; Ludvigsson, Jonas F. Association of inflammatory bowel disease in first-degree relatives with risk of colorectal cancer: A nationwide case-control study in Sweden. *International Journal of Cancer* 2023 ;Volum 152.(11) s.2303-2313
93. Westbye, Siri Færden; Rostoft, Siri ; Romøren, Maria; Thoresen, Lisbeth; Wahl, Astrid Klopstad; Pedersen, Reidar. Barriers and facilitators to implementing advance care planning in naïve contexts - where to look when plowing new terrain? *BMC Geriatrics*, 2023
94. Winsvold, Bendik Kristoffer Slagsvold; Harder, Aster V. E.; Ran, Caroline; Chalmer, Mona A.; Dalmasso, Maria Carolina; Ferkingstad, Egil; Tripathi, Kumar Parijat; Bacchelli, Elena; Børte, Sigrid; Fourier, Carmen; Petersen, Anja S.; Vijfhuizen, Lisanne S.; Magnusson, Sigurdur H.; O'Connor, Emer; Bjornsdottir, Gyda; Häppölä, Paavo; Wang, Yen-Feng; Callesen, Ida; Kelderman, Tim; Gallardo, Victor J; de Boer, Irene; Olofsgård, Felicia Jennysdotter; Heinze, Katja; Lund, Nunu; Thomas, Laurent Francois; Hsu, Chia-Lin; Pirinen, Matti; Hautakangas, Heidi; Ribasés, Marta; Guerzoni, Simona; Sivakumar, Prasanth; Yip, Janice; Heinze, Axel; Küçükali, Fahri; Ostrowski, Sisse R.; Pedersen, Ole B.; Kristoffersen, Espen Saxhaug; Martinsen, Amy; Artigas, María S.; Lagrata, Susie; Cainazzo, Maria Michela; Adebimpe, Joyce; Quinn, Olivia; Göbel, Carl; Cirkel, Anna; Volk, Alexander E.; Heilmann-Heimbach, Stefanie; Skogholt, Anne Heidi; Gabrielsen, Maiken Elvestad; Wilbrink, Leopoldine A.; Danno, Daisuke; Mehta, Dwij; Guðbjartsson, Daniel F.; Rosendaal, Frits Richard; Willems van Dijk, Ko; Fronczek, Rolf; Wagner, Michael; Scherer, Martin; Göbel, Hartmut; Slegers, Kristel Sveinsson, Olafur A.; Pani, Luca; Zoli, Michele; Ramos-Quiroga, Josep A.; Dardiotis, Efthimios; Steinberg, Anna; Riedel-Heller, Steffi; Sjöstrand, Christina; Thorgeirsson, Thorgeir E.; Stefansson, Hreinn; Southgate, Laura; Trembath, Richard C.; Vandrovcova, Jana; Noordam, Raymond; Paemeleire, Koen; Stefansson, Kari; Fann, Cathy Shen-Jang; Waldenlind, Elisabet; Tronvik, Erling Andreas; Jensen, Rigmor H.; Chen, Shih-Pin; Houlden, Henry; Terwindt, Gisela M.; Kubisch, Christian; Maestrini, Elena; Vikelis, Michail; Pozo-Rosich, Patricia; Belin, Andrea C.; Matharu, Manjit; van den Maagdenberg, Arn M.J.M.; Hansen, Thomas; Ramirez, Alfredo; Zwart, John Anker Henrik. Cluster Headache Genomewide Association Study and Meta-Analysis Identifies Eight Loci and Implicates Smoking as Causal Risk Factor. *Annals of Neurology* 2023 ;Volum 94.(4) s.713-726
95. Zhang W, Zhang L, Yang L, Xiao C, Wu X, Yan P, Cui H, Yang C, Zhu J, Wu X, Tang M, Wang Y, Chen L, Liu Y, Zou Y, Zhang L, Yang C, Yao Y, Li J, Liu Z, Zhang B, Jiang X; International Headache Genetics Consortium (including Kristoffersen ES). Migraine, chronic kidney disease and kidney function: observational and genetic analyses. *Human Genetics* 2023;142:1185-1200.
96. Zhao L, Zhao W; International Headache Genetics Consortium (IHGC including Kristoffersen ES); Cao J, Tu Y. Causal relationships between migraine and microstructural white matter: a Mendelian randomization study. *Journal of Headache and Pain* 2023;24:10.
97. Østerås, Nina; Aas, Eline; Moseng, Tuva; van Bodegom-Vos, Leti; Dziedzic, Krysia; Natvig, Bård; Røtterud, Jan H; Vlieland, Thea Vliet; Furnes, Ove Nord; Fenstad, Anne Marie; Hagen, Kåre Birger. Longer-term quality of care, effectiveness, and cost-effectiveness of implementing a

model of care for osteoarthritis: A cluster-randomized controlled trial. Osteoarthritis and Cartilage 2023 ;Volum 32.(1) s.10



Avdelingsleder Mette Brekke gikk av med pensjon ved nyttår. Dette ble behørig markert på avdelingsseminaret i november, med både tale fra påtroppende avdelingsleder Anja Brænd, og med sang fra avdelingens stipendiater.



C. Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv:) (n=34)

1. Brænd AM. Barn og barndom. Kapittel i Allmenmedisin, Gyldendal Norsk Forlag 2023
2. Eliassen, Knut Eirik Ringheim; Brekke, Mette. Allmenlegen som veileder – dugnadstiden er forbi. Tidsskrift for Den norske legeforening 2023 ;Volum 143.(11)
3. Fetveit, Arne. Synkope. Allmenmedisin. Gyldendal Norsk Forlag A/S. ISBN 9788205579866.
4. Fetveit, Arne. Søvnvansker. Allmenmedisin. Gyldendal Norsk Forlag A/S. ISBN 9788205579866.
5. Gjerde, Priyanthi Borgen; Tollånes, Mette Christophersen; Tropé, Ameli Ellen Claesdotter; Eide, Maj Liv; Natvik, Marianne; Puntervoll, Hanne Eknes. Livmorhalsprøvetaking i primærhelsetjenesten. Tidsskrift for Den norske legeforening 2023 ;Volum 143.(11)
6. Harding A, Vallersnes OM, Carelli F, Kiknadze N, Karppinen H, Simmenroth A. European standards for undergraduate medical education in general practice; a blueprint – for action. Educ Prim Care 2023;34:2-6.
7. Høye, Sigurd (2023). Kostnad og nytte ved penicillinmikstur til barn. Tidsskrift for Den norske legeforening. 143(12).
8. Høye, Sigurd. Kapitler om luftveisinfeksjoner i Hunsår S. Allmenmedisin, Gyldendal Norsk Forlag 2023
9. Haavet OR. Kan kunstig intelligens hjelpe ungdom med depresjon? Universitetet i Oslo. 20.10.23. <https://www.med.uio.no/om/aktuelt/blogg/2023/kan-kunstig-intelligens-hjelpe-ungdom-med-depresjon.html>
10. Reino Heikkilä, Sigurd Høye, Petter Gjersvik, Erlend Hem (2023). Uttrykket watchful waiting bør unngås. Tidsskrift for Den norske legeforening. ISSN 0029-2001. 143(2).
11. Haavet OR, Abrahamsen C. Allmenlegens arbeid ved psykiske forstyrrelser hos barn og ungdom. Kap 3.8 Psykiske forstyrrelser og atferdsvansker. I: Hunsår, S (red). Allmenmedisin (lærebok). Oslo: Gyldendal 2023; 568-78 (4. utgave)
12. Haavet OR. Psyches iatreion – sjelens apotek. Tidsskr Nor Legeforen 2023. <https://tidsskriftet.no/2023/04/anmeldelser/psyches-iatreion-sjelens-apotek>
13. Hetlevik Ø, Gjelsvik B, Sivertsen, ØS. Nytt kodeverk for allmenmedisin. Tidsskr Nor Legeforen 2023 doi: 10.4045/tidsskr.23.0567

14. Hunskaar, Steinar; Brænd, Anja Maria; Halvorsen, Peder Andreas & Skjellegrind, Håvard Kjesbu (2023). Allmenmedisin. Gyldendal Norsk Forlag A/S. ISBN 9788205579866. 1072 s.
15. Høye, Sigurd. Kostnad og nytte ved penicillinmikstur til barn. Tidsskrift for Den norske legeforening 2023 ;Volum 143.(12)
16. Juel, NG, Pedersen SJ, Ekeberg OM, Natvig B, Skonnord T. Nettside: START-øvelser for pasienter med muskel- og skjelettplager. <https://www.exorlive.com/no/start-ovelser>
17. Juel, NG Nettside: Redaktør for «Veileder i fysikalsk medisin og rehabilitering», Helsebiblioteket.no: <https://www.helsebiblioteket.no/retningslinjer/fysikalsk-medisin/forord>
18. Juel, NG Nettside: Redaktør for «Nettportal i fysikalsk medisin og rehabilitering», Helsebiblioteket.no: <https://www.helsebiblioteket.no/sykdom-og-behandling/fysikalsk-medisin>
19. Juel, NG. Podcast: FysMed Update, i redaksjon og spesialist. <https://fysmedupdate.podbean.com/>
20. Lindbæk, Morten; Sundsfjord, Arnfinn Ståle. Improving antibiotic prescribing for uncomplicated UTIs. 2023, The BMJ. Leder
21. Lindbæk, Morten; Austad, Bjarne; Siem, Geir. Øret. 2023, Gyldendal Norsk Forlag A/S Faglig kapittel
22. Myhrer, KS, Haavet OR. Fastlegers erfaringer med et ett-årskurs i kognitiv atferdsterapi. Utposten 2023;7:14-17
23. Natvik, Marianne. Overgangsalderen på fastlegekontoret. Utposten 2023 (6).
24. Rena, Therese. Bak masken. Utposten 2023 (1)
25. Sandvik, Hogne & Straand, Jørund. Terapeutiske beslutninger og handlinger. Kap 1.6 I: Hunskaar S, red. Allmenmedisin. 4.utg 2023. Oslo: Gyldendal akademisk: 122-130
26. Slagstad, Ketil; Malterud, Kirsti; Brekke, Mette & Lie, Anne Kveim (2023). Medisinens biopsykososiale kjønnsbegrep. Tidsskrift for Den norske legeforening. ISSN 0029-2001. 143(3). doi: 10.4045/tidsskr.23.0001.
27. Straand, Jørund & Emilsson, Louise (2023). Alderdom. I Hunskaar, Steinar (Red.), Allmenmedisin. Gyldendal Akademisk. ISSN 978-82-05-57986-6. s. 953–964.

28. Straand, Jørund; Gradmann, Christoph; Lindbæk, Morten; Simonsen, Gunnar Skov. The History of Antibiotic Development and Resistance. International Encyclopedia of Public Health , 3rd. edition (Chapter 103). Main editor: Stella R. Quah; section editor: Japhet Killewo. Published online Nov. 2023 as a stand-alone chapter in the Reference Collection in Biomedical Sciences. Elsevier
29. Tellnes G, Straand J, Kolstad N. Ole Didrik Lærum. (Nekrolog) Tidsskr Nor Legeforen 2023; 143: 372
30. Uhlen-Strand, Marte-Mari; Hovden, Ewa Alicja Szyszko; Schwendicke, Falk; Ansteinsson, Vibeke Elise; Mdala, Ibrahimu; Skudutyte-Rysstad, Rasa. Disse pasientene møtes ofte av usikre tannleger. <https://forskning.no/> 2023
31. Vallersnes OM. Etter overdosen. Tidsskr Nor Legeforen 2023;143:396.

D. Abstracts fra vitenskapelige kongresser (n=36)

1. Aasgaard, Viktoria T.; Abrahamsen, Maria; Brekke, Mette; Vallersnes, Odd Martin. Factors associated with hospitalization for acute recreational drug toxicity. 43rd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT); 2023-05-23 - 2023-05-26
2. Buhl, Esben Selmer; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jenum, Anne Karen; Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Berg, Tore Julsrud; Røssberg, Jan Ivar; Iversen, Marjolein M..
3. Prediction of mortality and validation of the ATC-code based Rx-risk comorbidity index in the “Outcomes & Multi-Morbidity In Type 2 diabetes” (OMIT) cohort.. 59th Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes; 2023-10-02 - 2023-10-06
4. Christensen, Veronika S; Skow, Marius; Flottorp, Signe Agnes; Strømme, Hilde; Mdala, Ibrahimu; Vallersnes, Odd Martin. Immediate or delayed trial without catheter when treating acute urinary retention in males: a systematic review. NKLM fagmøte; 2023-12-13
5. Christensen, Veronika S; Skow, Marius; Flottorp, Signe Agnes; Strømme, Hilde; Mdala, Ibrahimu; Vallersnes, Odd Martin. Trial without catheter immediately or after some days when treating acute urinary retention in males: a systematic review. The European Research Network for Out-of-Hours Primary Health Care (EurOOHnet) Conference 2023; 2023-06-01 - 2023-06-02

6. Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria; Dahli, Mina; Johannessen, Tonje Rambøll; Skonnord, Trygve. Designing a new elective subject for third-year medical students on navigating medical guidelines. 3rd EURACT Medical Education Conference; 2023-10-05 - 2023-10-07
7. Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria; Johannessen, Tonje Rambøll; Dahli, Mina; Skonnord, Trygve. Development of a new elective subject for third-year students on navigating medical guidelines. AMEE Glasgow 2023; 2023-08-27 - 2023-08-30
8. Emilsson, Louise; Oral presentation: 693 TARGET TRIAL EMULATION OF ASPIRIN AFTER DIAGNOSIS OF COLORECTAL POLYPS Authors: Louise Emilsson, Mingyang Song, Jonas F. Ludvigsson Gastroenterology Vol. 164 Issue 6 Supplement S-140 Published in issue: May, 2023. DDW I Chicago, Maj 2023.
9. Emilsson, Louise; Poster: Sa1128 MORTALITY IN SMALL BOWEL CANCERS AND ADENOMAS - A NATIONWIDE, POPULATION-BASED MATCHED COHORT STUDY Louise Emilsson, John Maret-Ouda, Jonas F. Ludvigsson Gastroenterology Vol. 164 Issue 6 Supplement S-293 Published in issue: May, 2023. DDW I Chicago, Maj 2023.
10. Fossum, Guro Haugen; Halvorsen, Peder Andreas. PraksisNett - et forskningsnettverk i primærhelsetjenesten. 12. nasjonale forskningskonferanse om muskelskjeletthelse (MUSS) 2023; 2023-11-16 - 2023-11-17
11. Fossum, Guro Haugen; Halvorsen, Peder Andreas. Using information technology to facilitate research in a practice-based research network - the story of PraksisNett. 97th EGPRN meeting; 2023-10-12 - 2023-10-15
12. Fragoso Bargas, Nicolas; Linares-Pineda, Teresa; Molina-Vega, María; Picón, María José; Jenum, Anne Karen; Sletner, Line; LeeØdegård, Sindre; Opsahl, Julia Onsrud; Moen, Gunn-Helen Øiseth; Qvigstad, Elisabeth; Prasad, Rashmi B.; Birkeland, Kåre Inge; Morcillo, Sonsoles; Sommer, Christine. Methylation risk score for gestational diabetes on DNA methylation patterns associated with type 2 diabetes.. 59th European Association for the Study of Diabetes Annual Meeting.; 2023-10-02 - 2023-10-06
13. Nytrøen, Gunhild; Solberg, Lene Bergendal; Skjeie, Holgeir; Natvig, Bård; Rosseland, Leiv Arne; Skonnord, Trygve. A Pain and Coordination Plan for Reduced Opioid Use After Accidental Injuries. A Randomised Controlled Trial Protocol. 12. Nasjonale forskningskonferanse innen muskelskjeletthelse (MUSS); 2023-11-16 - 2023-11-17
14. Nytrøen, Gunhild; Solberg, Lene Bergendal; Skjeie, Holgeir; Natvig, Bård; Rosseland, Leiv Arne; Skonnord, Trygve. A Pain And Coordination plan for reduced opioid use and improved quality of life after accidental injuries; an RCT protocol. WONCA World Conference 2023; 2023-10-26 - 2023-10-29
15. Nytrøen, Gunhild; Solberg, Lene Bergendal; Skjeie, Holgeir; Natvig, Bård; Rosseland, Leiv Arne; Skonnord, Trygve. Kan en Smerte- Og Samhandlingsplan (SOS-plan) ved utskrivning etter

alvorlig skade gi redusert opioidbruk og økt livskvalitet?. Høstmøte om forskning i primærhelsetjenesten; 2023-09-27 - 2023-09-27

16. Petricek, Goranka; Dahli, Mina; Eide, Torunn Bjerve; al, et. European general practitioners'/family physicians' attitudes towards person-centered care and factors that influence its implementation in everyday practice-preliminary results. 96th EGPRN Meeting; 2023-05-11 - 2023-05-13
17. Piiksi Dahli, Mina. Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis.. Forskningsdagen, Nidaroskongressen; 2023-10-26 - 2023-10-26
18. Renaa, Therese; Emilsson, Louise; Skow, Marius; Høye, Sigurd; Fossum, Guro Haugen. Antibiotic prescriptions to preschool children with respiratory tract infections in Norwegian primary health care 2012-2019. GRIN meeting; 2023- 09-22
19. Skjelland, Didrik; Jørgenrud, Benedicte Marie; Gundersen, Karsten; Bjørnaas, Mari Asphjell; Brekke, Mette; Dalaker, Vivian Moe; Gamma-hydroxybutyrate (GHB) intoxication: clinical diagnosis versus laboratory findings. 43rd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT); 2023-05-23 - 2023-05-26
20. Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskrivning i allmennpraksis. ReSpiraNet; 2023-03-10 - 2023-03-10
21. Taraldsen, Kristin; Bjerk, Maria; Linnerud, Siv; Solli, Rune; Brovold, Therese; Olsen, Nina Rydland; Pripp, Are Hugo; Øien, Henning; Hansen, Tonya Moen; Hagen, Gunnhild; Helbostad, Jorunn Hege Lægdheim; Flottorp, Signe Agnes. Implementation of National Advice on Falls Prevention in Municipalities in Norway – The FALLPREVENT Research Project. 19th EuGMS; 2023- 09-20 - 2023-09-21
22. Thaulow, Jorunn; Eide, Torunn Bjerve; Høye, Sigurd; Skjeie, Holgeir. Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study.. WONCA world; 2023-10-25 - 2023-10-29
23. Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jenum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. Country background, education level, employment and disability in young-onset type 2 diabetes. European Association for the Study of Diabetes Annual Meeting 2023; 2023-10-02 - 2023-10-06
24. Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jenum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. EDUCATION LEVEL AND COUNTRY BACKGROUND IN YOUNG-ONSET TYPE 2 DIABETES. European Diabetes Research Group Conference 2023; 2023-04-22 - 2023-04-25

25. Waage, Christin; Mdala, Ibrahimu; Brænd, Anja Maria; Jenum, Anne Karen; Birkeland, Kåre Inge. Prediabetes and diabetes 11 years after pregnancy in ethnic minority groups with and without gestational diabetes. 59th EASD Annual Meeting; 2023-10-02 - 2023-10-06
26. Eliassen KER, Skonnord T, Knutsen JS, Schei E. Pasienters møte med medisinstudenter i fastlegerollen. April -23. Oral presentation, UiB Læringskonferanse 2023, Bergen, Norge.
27. Nytrøen G, Skonnord T. Overgang og samhandling-ortoped fastlege. Juni -23. Oral presentation. Rådslag om legemiddeloverdoser, Helsedirektoratet, Oslo, Norge.
28. Skonnord T, Knutsen JS, Schei E, Eliassen KER. The experience of meeting a medical student at the GP's office. October -23. Oral presentation, EURACT 2024, Bled, Slovenia.
29. Berge, Hilde M. The HEYoung Intervention Study. Developing and testing feasibility of a person-centered intervention for adolescents with persistent pain. November -23. Poster, MUSS-konferansen, Gardermoen, Norge.
30. Berge, Hilde M. VISTA 2023, Cairo: Bone health of Norwegian elite para athletes; a cross-sectional study from an ongoing periodic health evaluation program
31. Berge, Hilde M. VISTA 2023, Cairo: Developing spot-on health evaluations of Paralympic athletes along the road from Rio to Beijing – and still moving on

Faglig selvangivelse 2023 fra hver enkelt tilsatt i vitenskapelig stilling

Mette Brekke



Professor/Avdelingsleder
90% stilling ved avdelingen,
10% som seniorforsker i AFE,
og utdanningsleder ved
Helsam i 20% stilling

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Vandraas KF, Smedsland S, Engan HK, Kiserud C, Naume B, Brekke M, Reinertsen KV. Late effects after breast cancer treatment. Tidsskr Nor Laegeforen. 2023 Jul 14;143(11). doi: 10.4045/tidsskr.23.0017. Print 2023 Aug 15. PMID: 37589367
- Natvik M, Gjelsvik B, Vangen S, Skjeie H, Brekke M. Women's information needs about menopause: a cross-sectional survey in Norwegian general practice. BJGP Open. 2023 Sep 5:BJGPO.2023.0127. doi: 10.3399/BJGPO.2023.0127. Online ahead of print. PMID: 37669803
- Smedsland SK, Vandraas KF, Falk RS, Horn J, Reidunsdatter RJ, Kiserud CE, Dahl AA, Brekke M, Reinertsen KV. Sexual health in long-term breast cancer survivors: a comparison with female population controls from the HUNT study. Breast Cancer Res Treat. 2023 Oct;201(3):479-488. doi: 10.1007/s10549-023-07021-y. Epub 2023 Jul 25. PMID: 37490170
- Smedsland SK, Falk RS, Reinertsen KV, Kiserud CE, Brekke M, Bøhn SH, Dahl AA, Vandraas KF. Burden of late effects in a nationwide sample of long-term breast cancer survivors. Cancer. 2024 Jan 1;130(1):140-149. doi: 10.1002/cncr.35019. Epub 2023 Sep 30. PMID: 37776533

- Hajdarevic S, Högberg C, Marzo-Castillejo M, Siliņa V, Sawicka-Powierza J, Esteva M, Koskela T, Petek D, Contreras-Martos S, Mangione M, Ožvačić Adžić Z, Asenova R, Gašparović Babić S, Brekke M, et al. Exploring why European primary care physicians sometimes do not think of, or act on, a possible cancer diagnosis. A qualitative study. BJGP Open. 2023 Dec 19;7(4):BJGPO.2023.0029. doi: 10.3399/BJGPO.2023.0029. Print 2023 Dec. PMID: 37380218

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

- Vøllestad NK, Brekke M, Skonnord T, Heggen K. GPs of the future as agents of sustainability. Tidsskr Nor Laegeforen. 2023 Oct 16;143(15). doi: 10.4045/tidsskr.23.0520. Print 2023 Oct 24. PMID: 37874069
- Eliassen KER, Brekke M. GPs' role as supervisor - an end to unpaid efforts. (Editorial). Tidsskr Nor Laegeforen. 2023 Jul 18;143(11). doi: 10.4045/tidsskr.23.0406. Print 2023 Aug 15. PMID: 37589363
- Slagstad K, Malterud K, Brekke M, Lie AK. Medicine's biopsychosocial concept of gender. Tidsskr Nor Laegeforen. 2023 Feb 10;143(3). doi: 10.4045/tidsskr.23.0001. Print 2023 Feb 21. PMID: 36811442

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Mina Piiksi Dahli: Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis. (Hovedveileder)

PhD-prosjekt:

- Hans-Christian Myklestul: Ultralyd i norsk allmennpraksis – bruk, nytte, kvalitet. Hovedveileder til 2022, deretter medveileder Ny hovedveileder: Trygve Skonnord
- Marianne Natvik: Overgangsalderen – kvinners informasjonsbehov og fastlegens rolle. Hovedveileder. Medveiledere: Holgeir Skjeie, og Siri Vangen
- Siri Dalsmo Berge: Samlivsproblemer på fastlegekontoret. Medveileder. Hovedveileder: Thomas Mildestvedt, UiB
- Solveig Kathrine Smedsland: Challenges of sexuality after breast cancer. Medveileder Hovedveileder: Kristin Reinertsen, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling
- 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, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling

Forskerprosjekt

- Vivian Dalaker: GHB på legevakt. Diagnostikk og behandling ved akutt forgiftning, og agensdiagnostikk ved påført rus. Medveileder. Hovedveileder: Odd Martin Vallersnes.

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
- Påført rus. Prosjektleder: Odd Martin Vallersnes
- Samlivsproblemer på fastlegekontoret. Prosjektleder: Thomas Mildestvedt, UiB
- Brystkreftoverlever og arbeidslivet. Prosjektleder: Cecilie Kiserud/Kristin

Reinertsen, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling

- Brystkreftoverlever og seksualitet. Prosjektleder: Cecilie Kiserud/Kristin Reinertsen, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling
- Seneffekter etter moderne behandling for Hodgkin lymfom. Prosjektleder: Alexander Fosså, Oslo Universitetssykehus, avd. for kreftbehandling
- Ultralyd i norsk allmennpraksis: bruk, nytte og kvalitet. Prosjektleder: Trygve Skonnord
- Fastlegers forskrivning av vanedannende sovemidler til hjemmeboende eldre. Prosjektleder: Holgeir Skjeie
- How do GPs involve the family when a patient is diagnosed with cancer? Prosjektleder: Michael Harris, University of Bath, UK on behalf of «Örenäs research group» - see below.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Member of «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.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning:

- Kursleder og foreleser Grunnkurs D, Våruka, mai 2023.

Søker/medsøker om forskningsmidler

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

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

Fagfellevurderer:

- BMJ Open
- PLOS ONE
- BMC Primary Care

Bedømmelseskomité:

- First opponent Alexander Laschke (veileder Jan Blaakær: Gynaecological healthcare in Denmark – what influence does the density of resident specialists in gynaecology have? Odense, Oct 11th
- Member of assessment committee for application of professor/associate professor University of Eastern Finland
- Disputasleder Gugsu Germossa: Reorganising In-hospital Pain Management. Avd. for sykeleievitenskap, Helsam, UiO

Faglige verv:

- Leder av redaksjonskomitéen Tidsskr nor legefaren
- Utdanningsleder Helsam

Bård Natvig



50 % professor

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Moen U, Knapstad MK, Wilhelmsen KT, Goplen FK, Nordahl SHG, Meldrum D, Magnussen LH. Musculoskeletal pain patterns

and association between dizziness symptoms and pain in patients with long term dizziness – a cross-sectional study. BMC Musculoskeletal Disorders 2023 Mar8;24(1):173.

doi:20.1186/s12891-023-06279-z.

- Østerås N, Aas E, Moseng T, van Bogedom-Vos L, Dziedzic K, Natvig B, Røtterud JH, Vlieland TV, Furnes O, Fenstad AM, Hagen KB. Longer-term quality of care, effectiveness, and cost-effectiveness of implementing a model of care for osteoarthritis: A cluster-randomized controlled trial. Osteoarthritis Cartilage 2024 Jan;32(1):108-119. doi:10.1016/j.joca.2023.10.003. Epub2023 Oct 13.

Veiledning

PhD-prosjekt:

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

Forskerprosjekt:

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

Post.doc-prosjekt

- Nilam Shakeel. Subjektive helseplager hos kvinner – etniske forskjeller? Medforfatter/medveileder i post.doc-prosjekt.

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).
- Startøvelser ved muskel- og skjelettplager i allmennpraksis. Prosjekt som utarbeider hjelpemidler for fastleger og andre behandlere i primærhelsetjenesten ledet av Niels Gunnar Juel.

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Fonn M, Natvig B. Han vurderer uføresaker. Sykepleien 2023(1):88-92.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Nytrøen G, Solberg L, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. Kan en Smerte- og Samhandlingsplan (SOS-plan) ved utskrivning etter alvorlig skade gi redusert opioidbruk og økt livskvalitet? Høstmøte om forskning i primærhelsetjenesten 27.september 2023.
- Nytrøen G, Solberg L, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. A pain and coordination plan for reduced opioid use and improved quality of life after accidental

injuries; an RCT protocol. Poster Wonca World, Sydney, 28. oktober 2023.

- Nytrøen G, Solberg L, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. A pain and coordination plan for reduced opioid use and improved quality of life after accidental injuries. A Randomised Controlled Trial Protocol. 12. Nasjonale forskningskonferanse innen muskelskjeletthelse (MUSS), 17. november 2023.

Søker/medsøker om forskningsmidler

Medsøker på 3 søknader, hvorav to om mer enn ½ million Nkr og alle tverrfaglige.

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

- Tredjeopponent bedømmelseskomite Ina Charlotte Molaug, STAMI «Occupational noise exposure and ear disease. A population-based longitudinal study».
- Tredjeopponent bedømmelseskomite Rachel Louise Hasting, STAMI «The Norwegian Agreement on a More Inclusive Working Life (IA Agreement) and its effects on sickness absence and work participation: A registry-based Norwegian cohort study.
- Medlem komité professorbedømmelse Signe Smith Jervelund, Københavns Universitet, våren 2023.
- Reviewer for Pain (1 artikkel)
- Medlem av Nemnden for Helsevurdering (NHV), Finans Norge.
- Medlem av Folkehelseforeningen.

Erik Werner



Professor 60%;
Kommuneoverlege og
fastlege Arendal

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Kvalbein-Olsen LC, Aakhus E, Haavet OR, Werner EL. Unrecognised depression among older people: a cross-sectional study from Norwegian general practice. *BJGP Open* 2023; DOI: 103399/BJGPO 2022.0135
- Abrahamsen C, Reme SE, Wangen KR, Lindbæk M, Werner EL. The effects of a structured communication tool in patients with medically unexplained physical symptoms: a cluster randomized trial. *eClinicalMedicine* 2023; 65: 102262; <https://doi.org/10.1016/.eclinm.2023.10262>
- Nilsen MD, Mdala I, Werner EL. Treatment of overweight and obesity in general practice: a cluster randomized trial. *BMJ Nutrition, Prevention & Health* 2023;0:e000721. Doi:10.1136/bmjnph-2023-000721

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Ingunn Leeber, ph.d. prosjekt : Salutogene faktorer og mestringsstrategier hos pasienter med MUPS (hovedveileder)
- Lars Christian Kvalbein-Olsen, ph.d. prosjekt: Depresjon hos eldre i allmennpraksis og bruken av en strukturert samarbeidsmodell mellom fastlege og alderspsykiater om behandling av depresjon i allmennpraksis (hovedveileder),
- Cathrine Abrahamsen: ph.d. prosjekt: 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 (enkelstående studie)

Studentprosjekt:

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

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
- «Effekt, toleranse og livskvalitet ved behandling av metastatisk prostatakreft» - prosjektleder overlege Anne Holck Storås, Kreftregisteret / DNR / OUS

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

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- SPINE20 – 4th Annual Meeting 2023; New Dehli Aug 10-11 2023: “How media campaigns might impact back pain approach and management in primary care” – invited speaker (online)

Søker/medsøker om forskningsmidler

- «Effekt, toleranse og livskvalitet ved behandling av metastatisk prostatakraft» - et samarbeidsprosjekt med Kreftregisteret / OUS /DNR

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

- Modulleder, modul 7 i medisinstudiet, UiO
- Styremedlem AMFF; Allmennt medisinsk Forskningsfond
- Referee for følgende tidsskrifter:
 - BMC Family Practice
 - BMJ Open
 - Scandinavian Journal of Primary Health Care
- Bedømmelseskomité for ph.d. kandidat Carl Joakim Brandt, Syddansk universitet, Odense, Danmark
- Leder, Eksamenkommisjonen for modul 7;
- Fagplanutvalget

Odd Martin Vallersnes



Professor 50 %,
50% Oslo legevakt

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering).

- Vallersnes OM, Dines AM, Wood DM, Heyerdahl F, Hovda KE, Yates C, Giraudon I, Caganova B, Ceschi A, Galicia M, Liakoni E, Liechti ME, Miró Ò, Nosedo R, Persett PE, Pöld K, Schmid Y, Scholz I, Vigorita F, Dargan PI. Self-discharge during treatment for acute

recreational drug toxicity: an observational study from emergency departments in seven European countries. *Int J Emerg Med* 2023;16:86.

- Nosedo R, Franchi M, Pagnamenta A, Müller L, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Eyer F, Hovda KE, Liechti ME, Miró Ò, Vallersnes OM, Yates C, Dargan PI, Wood DM, Ceschi A. Determinants of admission to critical care following acute recreational drug toxicity: a Euro-DEN Plus study. *J Clin Med* 2023;12:5970.
- Prescott MG, Iakovleva E, Simpson MR, Pedersen SA, Munblit D, Vallersnes OM, Austad B. Intranasal analgesia for acute moderate to severe pain in children: a systematic review and meta-analysis. *BMC Pediatrics* 2023;23:405.
- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld HE, Sørbye IK, Ruud SE, Dahl C. Use of emergency primary care among pregnant undocumented migrants over ten years: an observational study from Oslo, Norway. *Scand J Prim Health Care* 2023;41:317-25.

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

- Vallersnes OM. Etter overdosen. *Tidsskr Nor Legeforen* 2023;143:396.
- Harding A, Vallersnes OM, Carelli F, Kiknadze N, Karppinen H, Simmenroth A. European standards for undergraduate medical education in general practice; a blueprint – for action. *Educ Prim Care* 2023;34:2-6.

Veiledning

PhD-prosjekt:

- 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. Finansiert av Norges forskningsråd.

AFU-prosjekt:

- Didrik Skjelland: Agensdiagnostikk ved akutt forgiftning med gammahydroksybutyrat (GHB). Hovedveileder, i samarbeid med Mette Brekke ved Avdeling for allmenntmedisin, UiO, Mari Asphjell Bjørnaas ved Akuttmedisinsk avdeling, OUS.
- 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. Finansiert av Den norske legeforenings fond for kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet. Fra 2022.

Studentprosjekt:

- 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: Bevissthetpåvirkning ved rusmiddelforgiftning
- Lüssette Subi: Rusmiddelforgiftning blant unge

- Galina Bramslev: Rusmiddelforgiftning på legevakt
- Karen Sørbrø Larsen: Rusmiddelforgiftning på legevakt

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-POC: One-hour troponin in a low-prevalence population of acute coronary syndrome. Prosjektleder: Tonje R Johannessen
- 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):

- Starta ungdomsbedrift for å motverke narkotikatrend: – Ikkje artig å vere på fest lenger. NRK Nordland 16.01.2023 <https://www.nrk.no/nordland/vgs-elevar-laga-armband-for-a-motverke-ghb-og-narkotikatrend-1.16250214>
- Avviser påstander om hivsmitte på utesteder i Oslo: – Alarmen hadde gått. VG 18.01.2023 <https://www.vg.no/nyheter/i/zE4Jg5/avviser->

[paastander-om-hivsmitte-etter-sproeytestikk-paa-ivy-og-skaugum-alarmer-hadde-gaatt](#)

- Motgift ved overdoser redder liv. men gjør kommunikasjonen mellom pasient og hjelper vanskelig. Rus og samfunn 19.04.2023
<https://www.rus.no/aktuelt/motgift-ved-overdoser-redder-liv-men-gjor-kommunikasjonen-mellom-pasient-og-hjelper-vanskelig>
- Forskning på Oslo legevakt. Utposten 2023; 52 (4): 19-20.
- Kokain. NRK Ukeslutt 02.09.2023.
- Barn med sterke smerter får for lite hjelp, viser forskning. NRK Trøndelag 23.11.2023.
<https://www.nrk.no/trondelag/barn-med-sterke-smerter-far-for-lite-hjelp--vil-ha-betre-alternativ-til-sproyter-og-paracet-1.16636997>

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld H, Sørbye IK, Valberg M, Dahl C. Perinatal mortality among pregnant undocumented migrants in Norway 1999-2020: a register-based population study. 29th Norwegian Epidemiological Association (NOFE) Conference. 15–17 november 2023. Norsk epidemiologi 2023;31:sup1,16.
- Austad B, Prescott MG, Iakovleva E, Pedersen SA, Munblit D, Vallersnes OM, Simpson MR. Intranasal analgesia for acute moderate to severe pain in children: a systematic review and meta-analysis. World Organization of Family Doctors (WONCA) World Conference. 26–29 oktober 2023; Sydney, Australia.
- Simmenroth A, Karppinen H, Vallersnes OM, Zarbailov N, Harding A, Varvuolyte S, Carelli F, Kučera M, Ločmele I, Kiknadze N, Clementi A, Cojić M. Surveying undergraduate education across Europe: a long way from the idea to data collection. 3rd European Academy of Teachers in General Practice/Family Medicine (EURACT) Medical Education Conference. 5–7 oktober 2023; Bled, Slovenia.
- Harding A, Simmenroth A, Zarbailov N, Vallersnes OM, Varvuolyte S, Jicol A, Carelli F, Kiknadze N, Madjova V, Cojić M, Kučera M, Ločmele I, Clementi A, Karppinen H. Snapshot of the provision and resources of undergraduate GP education: research informing practice. 3rd European Academy of Teachers in General Practice/Family Medicine (EURACT) Medical Education Conference. 5–7 oktober 2023; Bled, Slovenia
- Eick F, Vallersnes OM, Fjeld HE, Sørbye IK, Ruud SE, Dahl C. Use of emergency health care services by pregnant undocumented migrants over a ten-year period in Oslo, Norway. International Migration Research Network (IMISCOE) 20th Annual Conference. 3–6 juli 2023; Warszawa, Polen.
- Karppinen H, Zarbailov N, Simmenroth A, Harding A, Carelli F, Kiknadze N, Vallersnes OM. Patient contacts from the 1st year in medical school: a choice for future! World Organization of Family Doctors (WONCA) Europe Conference. 7–10 juni 2023; Brussel, Belgia.
- Christensen VS, Skow M, Flottorp SA, Strømme H, Mdala I, Vallersnes OM. Trial without catheter immediately or after some days when treating acute urinary retention in males: a systematic review. The European Research Network for Out-of-Hours Primary Health Care (EurOOHnet) Conference 2023. 1–2 juni 2023; Berlin, Tyskland.
- Wood DM, Dines AM, Liechti ME, Giraudon I, Heyerdahl F, Hovda KE, Vallersnes OM, Miró Ò, Yates C, Euro-Den Plus Research Group, Dargan PI. Diphenidine, methoxyphenidine and related 1,2-diarylethylamine acute toxicity reported to the Euro-DEN Plus project. 43rd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT). 23–26 mai 2023; Palma de Mallorca, Spania. Clin Toxicol 2023;61:sup1,62.
- Skjelland D, Jørgenrud BM, Gundersen K, Bjørnaas MA, Brekke M, Dalaker VM,

- Furuhaugen H, Vallersnes OM. Gamma-hydroxybutyrate (GHB) intoxication: clinical diagnosis versus laboratory findings. 43rd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT). 23–26 mai 2023; Palma de Mallorca, Spania. Clin Toxicol 2023;61:sup1,53.
- Aasgaard VT, Abrahamsen M, Brekke M, Vallersnes OM. Factors associated with hospitalization for acute recreational drug toxicity. 43rd International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT). 23–26 mai 2023; Palma de Mallorca, Spania. Clin Toxicol 2023;61:sup1,50-1.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Legevakt som arbeidsmåte. Akuttmedisinkurs for spesialistutdanningen i allmenntidmedisin; Oslo, 09.05.2023.
- Rusmiddelforgiftninger på legevakt. Spesialistutdanning i akutt- og mottaksmedisin og rus- og avhengighetsmedisin – Kurs i klinisk toksikologi; Oslo, 04.09.2023 & 23.01.2023.
- Rusmidler på legevakt – hva er farlig og hva gjør vi? Introduksjonskurs for LIS1; Oslo, 21.09.2023 & 22.09.2023.

Faglige foredrag overfor publikum

- Ruspåvirkning – hva er farlig? ROP-boligene i Asker kommune; Asker, 13.12.2023.
- Akutte forgiftninger. Nasjonal paramedicutdanning, NTNU Gjøvik; digitalt, 06.12.2023.
- Gir vi for mye nalokson? Lavterskelkonferansen 2023, KORUS øst; Oslo, 06.12.2023.
- Psychosis associated with recreational drug use. EMCDDA; Lisboa 27.11.2023.

- Rusmiddelforgiftning – hva er farlig? Videreutdanning i medisinsk nødmeldetjeneste OsloMet; digitalt, 24.10.2023.
- Rusmiddelforgiftning på legevakt. Legevaktkonferansen 2023; Fredrikstad, 16.09.2023.
- Rusmiddelforgiftning – hva er farlig? Kommunehelsetjenesten i Porsanger; Lakselv, 21.04.2023.
- Akutt forgiftning. Paramedicutdanning OsloMet; Oslo, 18.04.2023.
- Kliniske beslutninger når det haster. Møte for Tidsskriftets faglige medarbeidere; Oslo, 29.03.2023.
- Rusmiddelforgiftninger. Allmennlegevaktens forskningsseminar 2023; Oslo, 22.03.2023.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 4
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 2

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

Bedømmelseskomiteer:

- UiO; førsteamanuensis-stilling: Avdeling for helseledelse og helseøkonomi.
- 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.

Midtveisevaluering av PhD-prosjekt:

- UiO: Silje Rebekka Heltveit-Olsen. Improving rational prescribing for urinary tract infections in frail elderly (ImpresU).

- Norsk rådsrepresentant i the European Academy of Teachers in General Practice and Family Medicine (EURACT)
- Nestleder i Allmenntidningsutvalget i Norsk forening for allmenntidning (NFA AU)
- Medlem i the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT)

Fagfellevurderer for

- Abstract til kongressene WONCA Europe 2023, EURACT 2023 og EAPCCT 2024
- Tidsskrift for den norske legeforening, Scandinavian Journal of Primary Health Care, Clinical Toxicology, Journal of Psychopharmacology, Drug and Alcohol Dependence Reports, Scandinavian Journal of Public Health, Archives of Public Health, BMJ Open, BMJ Paediatrics Open, Dialogues in Clinical Neuroscience

Atle Klovning



**1.amanuensis 50 %
Fastlege**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Dysthe, Kim Kristoffer; Røssberg, Jan Ivar; Brandtzæg, Petter Bae; Skjuve, Marita; Følstad, Asbjørn & Haavet, Ole Rikard [Vis alle 7 forfattere av denne artikkelen] (2023). The Depressed Teenage Brain: Chatbot Psychoeducation. Mayo Clinic proceedings.

ISSN 0025-6196. 1(3), s. 334–342. doi: 10.1016/j.mcpdig.2023.03.008.

- Landrø, Nils Inge; Harmer, Catherine; Blackwell, Simon E.; Bø, Ragnhild; Dawson, Gerry & Goodwin, Guy [incl. A Klovning] (2023). Combining antidepressants and attention bias modification in primary health care (DEPTREAT): Protocol for a pragmatic randomized controlled trial. Contemporary Clinical Trials. ISSN 1551-7144. 133. doi: 10.1016/j.cct.2023.107326.
- Dysthe, Kim Kristoffer; Røssberg, Jan Ivar; Brandtzæg, Petter Bae; Skjuve, Marita; Haavet, Ole Rikard; Følstad, Asbjørn & Klovning, Atle (2023). Analyzing User-Generated Web-Based Posts of Adolescents' Emotional, Behavioral, and Symptom Responses to Beliefs About Depression: Qualitative Thematic Analysis. Journal of Medical Internet Research. ISSN 1438-8871. 25. doi: 10.2196/37289. Fulltekst i vitenarkiv

Veiledning

PhD-prosjekt:

- Kim K Dysthe: Social Health Bots – Kliniske og teknologiske verktøy for tidlig intervensjon ved symptomer på depresjon hos ungdom. Levert avhandling til bedømmelse. Forventet disputas vår 2024
- Solveig Thorp Holmsen: Stramt tungebånd. Pågående prosjekt. Medveileder.

Aktive forskningsprosjekt

- DEPTREAT. Jan Ivar Røssberg, Nils Inge Landrø, Ole Andreassen var opprinnelige søkere. og fikk tildelt 16 MNOK.
- MUMCARE. Om hypertensjon etter svangerskap. AnneTine Staff hentet inn 14 MNOK til prosjektet.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Opponent til Kim K Dysthe fra universitetene i Oxford og Manchester.

Forelesninger i legers videre- og etterutdanning

- Flere kurs i grunnkurs D og i ultralyd for allmennleger.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1 (14 MNOK tildelt til MumCare

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

- Stadig forespørslersom andre vitenskapelige ansatte får. Referee for over 20 internasjonale tidsskrifter.

Espen Saxhaug Kristoffersen



1.amanuensis i 10% (40% permisjon)

Spesialist i nevrologi, overlege ved Nevroklinikken, Akershus universitetssykehus

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Fischer U, Koga M, Strbian D, Branca M, Abend S, Trelle S, Paciaroni M, Thomalla G, Michel P, Nedeltchev K, Bonati LH, Ntaios G, Gattringer T, Sandset EC, Kelly P, Lemmens R, Sylaja PN, Aguiar de Sousa D, Bornstein NM, Gdovinova Z, Yoshimoto T, Tiainen M, Thomas

H, Krishnan M, Shim GC, Gumbinger C, Vehoff J, Zhang L, Matsuzono K, Kristoffersen ES, Desfontaines P, Vanacker P, Alonso A, Yakushiji Y, Kulyk C, Hemelsoet D, Poli S, Paiva Nunes A, Caracciolo N, Slade P, Demeestere J, Salerno A, Kneihsl M, Kahles T, Giudici D, Tanaka K, Rätty S, Hidalgo R, Werring DJ, Gödlin M, Arnold M, Ferrari C, Beyeler S, Fung C, Weder BJ, Tatlisumak T, Fenzl S, Rezny-Kasprzak B, Hakim A, Salanti G, Bassetti C, Gralla J, Seiffge DJ, Horvath T, Dawson J; ELAN Investigators. Early versus Later Anticoagulation for Stroke with Atrial Fibrillation. *New England Journal of Medicine* 2023;388:2411-2421.

- Meinel TR, Wilson D, Gensicke H, Scheitz JF, Ringleb P, Goganau I, Kaesmacher J, Bae HJ, Kim DY, Kermer P, Suzuki K, Kimura K, Macha K, Koga M, Wada S, Altersberger V, Salerno A, Palanikumar L, Zini A, Forlivesi S, Kellert L, Wischmann J, Kristoffersen ES, Beharry J, Barber PA, Hong JB, Cereda C, Schlemm E, Yakushiji Y, Poli S, Leker R, Romoli M, Zedde M, Curtze S, Ikenberg B, Uphaus T, Giannandrea D, Portela PC, Veltkamp R, Ranta A, Arnold M, Fischer U, Cha JK, Wu TY, Purruicker JC, Seiffge DJ. Intravenous Thrombolysis in Patients With Ischemic Stroke and Recent Ingestion of Direct Oral Anticoagulants. *JAMA Neurology*. 2023;80:233-243.
- Larsen KT, Sandset EC, Selseth MN, Jahr SH, Koubaa N, Hillestad V, Kristoffersen ES, Rønning OM. Antithrombotic Treatment, Prehospital Blood Pressure, and Outcomes in Spontaneous Intracerebral Hemorrhage. *Journal of American Heart Association* 2023;12:e028336.
- MacIntosh BJ, Liu Q, Schellhorn T, Beyer MK, Groote IR, Morberg PC, Poulin JM, Selseth MN, Bakke RC, Naqvi A, Hillal A, Ullberg T, Wassélius J, Rønning OM, Selnes P, Kristoffersen ES, Emblem KE, Skogen K, Sandset EC, Bjørnerud A. Radiological features of brain hemorrhage through automated

segmentation from computed tomography in stroke and traumatic brain injury. *Frontiers in Neurology* 2023;14:1244672.

- van de Munckhof A, Sánchez van Kammen M, Krzywicka K, Aaron S, Aguiar de Sousa D, Antochi F, Arauz A, Barboza MA, Conforto AB, Dentali F, Galdames Contreras D, Ji X, Jood K, Heldner MR, Hernández-Pérez M, Kam W, Kleinig TJ, Kristoffersen ES, Leker RR, Lemmens R, Poli S, Yeşilot N, Wasay M, Wu TY, Arnold M, Lucas-Neto L, Middeldorp S, Putaala J, Tatlisumak T, Ferro JM, Coutinho JM. Direct oral anticoagulants for the treatment of cerebral venous thrombosis - a protocol of an international phase IV study. *Frontiers in Neurology* 2023;14:1251581.
- Winsvold BS, Harder AVE, Ran C, Chalmer MA, Dalmaso MC, Ferkingstad E, Tripathi KP, Bacchelli E, Børte S, Fourier C, Petersen AS, Vijfhuizen LS, Magnusson SH, O'Connor E, Bjornsdottir G, Häppölä P, Wang YF, Callesen I, Kelderman T, Gallardo VJ, de Boer I, Olofsgård FJ, Heinze K, Lund N, Thomas LF, Hsu CL, Pirinen M, Hautakangas H, Ribasés M, Guerzoni S, Sivakumar P, Yip J, Heinze A, Küçükali F, Ostrowski SR, Pedersen OB, Kristoffersen ES, Martinsen AE, Artigas MS, Lagrata S, Cainazzo MM, Adebimpe J, Quinn O, Göbel C, Cirkel A, Volk AE, Heilmann-Heimbach S, Skogholt AH, Gabrielsen ME, Wilbrink LA, Danno D, Mehta D, Guðbjartsson DF; HUNT All-In Headache, The International Headache Genetics Consortium, DBDS Genomic Consortium; Rosendaal FR, Willems van Dijk K, Fronczek R, Wagner M, Scherer M, Göbel H, Sleegers K, Sveinsson OA, Pani L, Zoli M, Ramos-Quiroga JA, Dardiotis E, Steinberg A, Riedel-Heller S, Sjöstrand C, Thorgeirsson TE, Stefansson H, Southgate L, Trembath RC, Vandrovцова J, Noordam R, Paemeleire K, Stefansson K, Fann CS, Waldenlind E, Tronvik E, Jensen RH, Chen SP, Houlden H, Terwindt GM, Kubisch C, Maestrini E, Vikelis M, Pozo-Rosich P, Belin AC, Matharu M, van den Maagdenberg AMJM, Hansen TF, Ramirez A, Zwart JA. Cluster Headache Genomewide Association Study and Meta-Analysis Identifies Eight Loci and Implicates Smoking as Causal Risk Factor. *Annals of Neurology* 2023;94:713-726.
- Klein P, Huo X, Chen Y, Abdalkader M, Qiu Z, Nagel S, Raymond J, Liu L, Siegler JE, Strbian D, Field TS, Yaghi S, Qureshi MM, Demeestere J, Puetz V, Berberich A, Michel P, Fischer U, Kaesmacher J, Yamagami H, Alemseged F, Tsvigoulis G, Schonewille WJ, Hu W, Liu X, Li C, Ji X, Drumm B, Banerjee S, Sacco S, Sandset EC, Kristoffersen ES, Slade P, Mikulik R, Romoli M, Diana F, Krishnan K, Dhillon P, Lee JS, Kasper E, Dasenbrock H, Ton MD, Masiliūnas R, Arsovska AA, Marto JP, Dmytriw AA, Regenhardt RW, Silva GS, Siepmann T, Sun D, Sang H, Diestro JD, Yang P, Mohammaden MH, Li F, Masoud HE, Ma A, Raynald, Ganesh A, Liu J, Meyer L, Dippel DWJ, Thomalla G, Parsons M, Qureshi AI, Goyal M, Yoo AJ, Lapergue B, Zaidat OO, Chen HS, Campbell BCV, Jovin TG, Nogueira RG, Miao Z, Saposnik G, Nguyen TN. Specialist Perspectives on the Imaging Selection of Large Vessel Occlusion in the Late Window. *Clinical Neuroradiology*. 2023;33:801-811.
- Edwards C, Drumm B, Siegler JE, Schonewille WJ, Klein P, Huo X, Chen Y, Abdalkader M, Qureshi MM, Strbian D, Liu X, Hu W, Ji X, Li C, Fischer U, Nagel S, Puetz V, Michel P, Alemseged F, Sacco S, Yamagami H, Yaghi S, Strambo D, Kristoffersen ES, Sandset EC, Mikulik R, Tsvigoulis G, Masoud HE, de Sousa DA, Marto JP, Lobotesis K, Roi D, Berberich A, Demeestere J, Meinel TR, Rivera R, Poli S, Ton MD, Zhu Y, Li F, Sang H, Thomalla G, Parsons M, Campbell BCV, Zaidat OO, Chen HS, Field TS, Raymond J, Kaesmacher J, Nogueira RG, Jovin TG, Sun D, Liu R, Qureshi AI, Qiu Z, Miao Z, Banerjee S, Nguyen TN. Basilar artery occlusion management: Specialist perspectives from an international survey. *Journal of Neuroimaging* 2023;33:422-433.

- Krzywicka K, Aguiar de Sousa D, Cordonnier C, Bode FJ, Field TS, Michalski D, Pelz J, Skjelland M, Wiedmann M, Zimmermann J, Wittstock M, Zanotti B, Ciccone A, Bandettini di Poggio M, Borhani-Haghighi A, Chatterton S, Aujayeb A, Devroye A, Dizonno V, Geeraerts T, Giammello F, Günther A, Ichaporia NR, Kleinig T, Kristoffersen ES, Lemmens R, De Maistre E, Mirzaasgari Z, Payen JF, Putaala J, Petruzzellis M, Raposo N, Sadeghi-Hokmabadi E, Schoenenberger S, Umaiorubahan M, Sylaja PN, van de Munckhof A, Sánchez van Kammen M, Lindgren E, Jood K, Scutelnic A, Heldner MR, Poli S, Kruij MJHA, Arauz A, Conforto AB, Aaron S, Middeldorp S, Tatlisumak T, Arnold M, Coutinho JM, Ferro JM. Decompressive surgery in cerebral venous sinus thrombosis due to vaccine-induced immune thrombotic thrombocytopenia. *European Journal of Neurology* 2023;30:1335-1345.
- Scutelnic A, van de Munckhof A, Krzywicka K, van Kammen MS, Lindgren E, Cordonnier C, Kleinig TJ, Field TS, Poli S, Lemmens R, Middeldorp S, Aaron S, Borhani-Haghighi A, Arauz A, Kremer Hovinga JA, Günther A, Putaala J, Wasay M, Conforto AB, de Sousa DA, Jood K, Tatlisumak T, Ferro JM, Coutinho JM, Arnold M, Heldner MR; Cerebral Venous Sinus Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome Study Group (including Kristoffersen ES). Sex differences in cerebral venous sinus thrombosis after adenoviral vaccination against COVID-19. *European Stroke Journal* 2023;8:1001-1010.
- van de Munckhof A, Borhani-Haghighi A, Aaron S, Krzywicka K, van Kammen MS, Cordonnier C, Kleinig TJ, Field TS, Poli S, Lemmens R, Scutelnic A, Lindgren E, Duan J, Arslan Y, van Gorp EC, Kremer Hovinga JA, Günther A, Jood K, Tatlisumak T, Putaala J, Heldner MR, Arnold M, de Sousa DA, Wasay M, Arauz A, Conforto AB, Ferro JM, Coutinho JM; Cerebral Venous Sinus Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome Study Group (including Kristoffersen ES). Cerebral venous sinus thrombosis due to vaccine-induced immune thrombotic thrombocytopenia in middle-income countries. *International Journal of Stroke* 2023;18:1112-1120.
- Ken-Dror G, Sharma P; international Bio-Repository to Establish the Aetiology of Sinovenous Thrombosis (BEAST) collaborators and Cerebral Venous Sinus Thrombosis With Thrombocytopenia Syndrome Study Group (including Kristoffersen ES). ABO blood group associated with cerebral venous thrombosis after Oxford-AstraZeneca COVID-19 vaccination: a case-control study. *Journal of the Royal Society of Medicine* 2023;12:1410768231214341.
- Jacobsen KK, Børte S, Laborie LB, Kristiansen H, Schäfer A; HUNT All-In Pain (including Kristoffersen ES), Gundersen T, Zayats T, Slagsvold Winsvold BK, Rosendahl K. COL11A1 is associated with developmental dysplasia of the hip and secondary osteoarthritis in the HUNT study. *Osteoarthritis and Cartilage Open* 2023;6:100424.
- Bakker MK, Kanning JP, Abraham G, Martinsen AE, Winsvold BS, Zwart JA, Bourcier R, Sawada T, Koido M, Kamatani Y, Morel S, Amouyel P, Debette S, Bijlenga P, Berrandou T, Ganesh SK, Bouatia-Naji N, Jones G, Bown M, Rinkel GJE, Veldink JH, Ruigrok YM; HUNT All-In Stroke (including Kristoffersen ES), CADISP group, International Consortium for Blood Pressure, International Headache Genetics Consortium, International Stroke Genetics Consortium (ISGC) Intracranial Aneurysm Working Group. Genetic Risk Score for Intracranial Aneurysms: Prediction of Subarachnoid Hemorrhage and Role in Clinical Heterogeneity. *Stroke* 2023;54:810-818.
- Zhang W, Zhang L, Yang L, Xiao C, Wu X, Yan P, Cui H, Yang C, Zhu J, Wu X, Tang M, Wang Y, Chen L, Liu Y, Zou Y, Zhang L, Yang C, Yao Y, Li J, Liu Z, Zhang B, Jiang X; International Headache Genetics Consortium (including Kristoffersen ES). Migraine, chronic kidney disease and kidney function: observational

and genetic analyses. Human Genetics 2023;142:1185-1200.

- Zhao L, Zhao W; International Headache Genetics Consortium (IHGC including Kristoffersen ES); Cao J, Tu Y. Causal relationships between migraine and microstructural white matter: a Mendelian randomization study. Journal of Headache and Pain 2023;24:10.
- He Q, Wang W, Xiong Y, Tao C, Ma L, Ma J, You C; International Headache Genetics Consortium (including Kristoffersen ES). A causal effects of gut microbiota in the development of migraine. Journal of Headache and Pain 2023;24:90.

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

Se Cristin

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-)
- Leonor Roa Santervas. The COOP-II-Study. Cooperation for better treatment of polypharmacy in the community. (biveileder) Fiansiert av Helse sør-øst (2023-).

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-)
- Job satisfaction, career and burn-out among neurologists in Norway (2019-)
- Intracerebral Haemorrhage in a Norwegian population - a prospective long-term follow-up study (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; prof. John-Anker Zwart, NO
- Cluster Headache Genetics Consortium (2016-) Andrea Carmine Belin, Sweden
- International Migraine Genetics Consortium (2019-), Dale Nyholt, Australia, Thomas Folkmann Hansen, Denmark
- International Cerebral Venous Thrombosis Consortium (2021-), led by Dr. Jonathan Couthino, Netherland
- National leader ExCOA-CVT, led by prof. József Ferro, Lisbon, Portugal
- National leader DOAC-CVT, led by Dr. Jonathan Couthino, Amsterdam, Netherland

- National leader DO-IT target trial (2023-) A retrospective follow-up study of thrombolysis in patients with recent DOAC ingestion, led by Thomas Meinel and prof. David Seiffge, Bern, Switzerland.
- National leader DO-IT registry (2023-), an international prospective academic registry to capture consecutive patients on DOACs qualifying for IVT, led by Thomas Meinel and prof. David Seiffge, Bern, Switzerland.
- 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 - Biofeedback for migraine (BioCer) RCT (2023-), led by Tore Meisingset, St.Olavs Hospital, NO
- Multidisciplinary headache treatment (2019-), led by Dr. Kjersti G. Vetvik, NO
- ICEBERG (Imaging to CharacterizE Brain spontaneous & trauma hemorrhage) (2022-), led by Bradley MacIntosh, Toronto, Canada
- READOUT-ICH (Real-time radiology support to treat intracerebral hemorrhage (2023-), led by Bradley MacIntosh, Toronto, Canada
- HEURECA Intracerebral Hemorrhage Recurrence Alliance (2023-), led by prof. David Seiffge, Bern, Switzerland

Deltakelse i nettverk av forskere

- 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)
- Intracerebral Hemorrhage Recurrence Alliance (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)

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 6 prosjekter, 9 søknader (3 av disse sendt til flere finansieringskilder)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 7 søknader (4 prosjekter)
- Antall innvilget søknader: 3 (1 som søker og 3 som medsøker) fra hhv DAM, Helse sør-øst og Ahus.

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

- Norsk medlem i European Academy of Neurology (EAN) Scientific Panel Headache
- European Academy of Neurology Working group for nye behandlingsretningslinjer for migrene
- European Academy of Neurology Working group for diagnostiske kriterier for Covid-19 og hodepine
- Referansegruppemedlem (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 Neurosciencen Network
- Sensor, Headache Master Programme, Danish Headache Centre, University of Copenhagen, DK

- Forelesninger på diverse kurs for spesialitetene allmenmedisin og nevrologi.
- Referee for en rekke internasjonale tidsskrift

Sigurd Høye



**70% ASP-leder, 30%
førsteamanuensis.
Fastlege**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Rydland, Eva; Høye, Sigurd & Størdal, Ketil (2023). Antibiotic use for airway infections in Norwegian children—A national register-based study. *Acta Paediatrica*. ISSN 0803-5253. s. 1–7. doi: 10.1111/apa.17052.
- Thaulow, Jorunn; Eide, Torunn Bjerve; Høye, Sigurd & Skjeie, Holgeir (2023). Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. doi: 10.1080/02813432.2023.2274328.
- Mølsæter, Anne Britt; Henni, Silje Havrevold; Opheim, Randi; Høye, Sigurd & Børøsund, Elin (2023). Antibiotikasmarte sykepleierstudenter? Sykepleierstudenters kunnskap og egenvurdert kompetanse om antibiotikabruk og -resistens. *Sykepleien Forskning*. ISSN 1890-2936. 18, s. 1–13. doi: 10.4220/Sykepleienf.2023.93743.
- Fossum, Guro Haugen; Brænd, Anja Maria; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Rørtveit, Guri; Høye, Sigurd & Straand, Jørund (2023). Symptoms, symptom severity, and contact with primary health care among nonhospitalized COVID-19 patients: a Norwegian web-based survey. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. 41(4), s. 427–434. doi: 10.1080/02813432.2023.2266477. Fulltekst i vitenarkiv
- Schwartz, Kevin L.; Xu, Alice X. T.; Alderson, Sarah; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie & Brown, Benjamin C. [Vis alle 24 forfattere av denne artikkelen] (2023). Best practice guidance for antibiotic audit and feedback interventions in primary care: a modified Delphi study from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial resistance: Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). *Antimicrobial Resistance and Infection Control*. ISSN 2047-2994. 12(1). doi: 10.1186/s13756-023-01279-z.
- Skow, Marius Andre Hybbestad; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria & Emilsson, Louise (2023). Hospitalizations and severe complications following acute sinusitis in general practice: a registry-based cohort study. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. ISSN 0305-7453. 78(9), s. 2217–2227. doi: 10.1093/jac/dkad227. Fulltekst i vitenarkiv
- Michalsen, Benedikte Olsen; Xu, Alice X. T.; Alderson, Sarah L.; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie & Bucher, Heiner C. [Vis alle 22 forfattere av denne artikkelen] (2023). Regional and national antimicrobial stewardship activities: a survey from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance - Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). *JAC - Antimicrobial Resistance (JAC-AMR)*. ISSN 2632-1823. 5(2). doi: 10.1093/jacamr/dlad048.
- Hartman, Esther; Van De Pol, Alma C.; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lindbæk, Morten; Høye, Sigurd & Lithen, Sara Sofia [Vis alle 18 forfattere av denne artikkelen] (2023). Effect of a multifaceted antibiotic stewardship intervention to improve antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail

older adults (ImpresU): pragmatic cluster randomised controlled trial in four European countries. The BMJ. ISSN 1756-1833. doi: 10.1136/bmj-2022-072319. Fulltekst i vitenarkiv

- Lindberg, Bent Håkan; Rebnord, Ingrid Keilegavlen & Høye, Sigurd (2023). Effect of an educational intervention for telephone triage nurses on out-of-hours attendance: a pragmatic randomized controlled study. BMC Health Services Research. ISSN 1472-6963. 23. doi: 10.1186/s12913-022-08994-0. Fulltekst i vitenarkiv
- Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Emilsson, Louise & Brænd, Anja Maria (2023). Antibiotic treatment of respiratory tract infections in adults in Norwegian general practice. JAC-Antimicrobial Resistance (JAC-AMR). ISSN 2632-1823. 5(1). doi: 10.1093/jacamr/dlac135. Fulltekst i vitenarkiv

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

- Høye, Sigurd (2023). Kostnad og nytte ved penicillinmikstur til barn. Tidsskrift for Den norske legeförening. ISSN 0029-2001. 143(12). doi: 10.4045/tidsskr.23.0534.
- Kapitler om luftveisinfeksjoner i Hunsår S. Allmenmedisin. Gyldendal 2023
- Reino Heikkilä, Sigurd Høye, Petter Gjersvik, Erlend Hem (2023). Uttrykket watchful waiting bør unngås. Tidsskrift for Den norske legeförening. ISSN 0029-2001. 143(2). doi: 10.4045/tidsskr.22.0581

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

- Bent Håkan Lindberg: Bruk av legevakt ved luftveisinfeksjoner. Hovedveileder

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)
- Cathrine S. Christiansen: Behandling av akne i norsk allmennpraksis – fastlegens rolle i bruk av lokalbehandling, systemisk antibiotika og isotretinoin (Medveileder)
- Therese Renaa: Sykdomsforløp ved luftveisinfeksjoner hos førskolebarn ved restriktiv antibiotikaforskrivning. Er mindre antibiotika god medisin? (Medveileder)

Studentprosjekt

- Margrete Storsveen Kaastad
- Erik Kaisen

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)

- Antibiotikabruk i spel. Dag og Tid 17/2 -23. Intervju.
- Studie: Halverte bruken av urinveisantibiotika hos eldre uten at det gikk ut over pasientsikkerheten. Dagens Medisin 31/3 -23. Intervju.
- Honoré har blitt et globalt helseproblem. Journalen – nettavis og treningsplattform for studentene på journalistutdanninga ved Oslomet. 27/11 -23. Intervju.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Jorunn Thaulow, Torunn Bjerve Eide, Sigurd Høye, Holgeir Skjeie: Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study. WONCA world oktober 2023
- Marius Skow, Guro Haugen Fossum, Sigurd Høye, Jørund Straand, Anja Maria Brænd, Louise Emilsson: Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskrivning i allmennpraksis. ReSpiraNet, mars 2023

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Antibiotikaresistens – et globalt helseproblem der din innsats nytter. Fokus på prøvetaking. Pasientsikkerhetskonferansen nov 2023

Faglige foredrag overfor publikum

- ASP/KAS-webinar Skarlagensfeber. Sept 2023

Søker/medsøker om forskningsmidler

- NFR BEDREHELSE: Safety and Effect of Adjusted Duration of Antibiotic Courses for All Patients in Primary Care (SAFE-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. Disputas desember 2023.
- Medlem av
 - Antibiotikakomiteen
 - Referansegruppen for Nasjonalt senter for antibiotikabruk i sykehus
- Referansegruppen for Senter for kvalitet i legetjenester (SKIL)
- Referansegruppen for Prosjekt Nasjonale kvalitetsindikatorer allmennlege og Prosjekt Allmennlegedata
- Programkomiteen, Nasjonal konferanse om antibiotikaresistens og infeksjoner i helsetjenesten
- Legeforeningens Kompetansegruppe for forebygging av antibiotikaresistens

Anja Brænd



Stillingsbrøk ved
Avdelingen 80 %.
Helsestasjonslege 20%

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Waage CW, Toftemo I, Brænd AM, Sletner L, Sommer C, Birkeland KI, Richardsen KR, Shakeel N, Vøllestad NK, Jennum AK. Cohort profile update; The Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort - the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open* 2023;13:e076251.
- Fossum GH, Brænd AM, Heltveit-Olsen SR, Rørtveit G, Høye S, Straand J. Symptoms, symptom severity and contact with primary health care among non-hospitalized COVID-19 patients. A Norwegian web-based survey. *Scand J Prim Health Care*. 2023; 41:4, 427-434.
- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Brænd AM, Emilsson L. Hospitalizations and severe complications following acute sinusitis in general practice: a registry-based cohort study. *J Antimicrob Chemother*. 2023 Jul 24;dkad227.
- Mohn CH, Blix HS, Brænd AM, Nafstad P, Halvorsen JA. Prevalence of Isotretinoin Therapy in Adolescents and Young Adults With and Without Atopic Dermatitis: A Nationwide Prescription-based Population Study. *Acta Derm Venereol* 2023; 103: adv9424.
- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Emilsson L, Brænd AM. Antibiotic treatment of respiratory tract infections in adults in

Norwegian general practice. *JAC Antimicrob Resist*. 2023 Jan 7;5(1):dlac135.

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

- Redaksjon: Hunskaar S, Brænd AM, Halvorsen PA, Skjellegrind HS. *Allmenntidning* (4. utgave). Gyldendal Norsk Forlag 2023
- Brænd AM. Barn og barndom. Kapittel i *Allmenntidning*, Gyldendal Norsk Forlag 2023

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

- Lene Lunde: Sub-acute simulation scenarios from primary care as learning opportunities in interprofessional collaboration for healthcare students Hovedveileder. Disputerte 22.2.23

PhD-prosjekt:

- 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

Aktive forskningsprosjekt

- Stork Groruddalen. Prosjektleder: Anja Brænd.
- 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

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Flere enn før får støtte til små forskningsprosjekter: – Dumt at nåløyet blir trangere for støtte til å følge opp. Dagens Medisin 1.8.23, Ø. Aukrust.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Emilsson L, Brænd AM, Dahli M, Johannessen TR, Skonnord T. Designing a new elective subject for third-year medical students on

navigating medical guidelines. 3rd EURACT Medical Education Conference 2023

- Emilsson L, Brænd AM, Dahli M, Johannessen TR, Skonnord T. Development of a new elective subject for third-year students on navigating medical guidelines. AMEE Glasgow 2023
- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Brænd AM, Emilsson L. Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskrivning i allmennpraksis. ReSpiraNet 2023
- Waage CW, Mdala I, Brænd AM, Jennum AK, Birkeland K, Prediabetes and diabetes 11 years after pregnancy in ethnic minority groups with and without gestational diabetes. 59th EASD Annual Meeting 2023.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

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

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

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

- Leder for Nasjonal forskerskole i allmenmedisin.
- Leder for Allmenmedisinsk forskningsutvalg (AFU)
- Bedømmelseskomité: Marianne Kumlin, UiO (komitéleder)
- Redaksjonsgruppe: Medlem i redaksjonsgruppe for utgivelse av informasjonsbrosjyrer for småbarnsforeldre med fordypningsstoff for helsepersonell

Redaktör: Steinar Hunskaar,
ISBN: 9788205579866, Språk: Norska
(bokmål), Utgiven: 2023-08-15,
Förlag: Gyldendal, Antal sidor: 1068

Veiledning

PhD-prosjekt

- Johanna Rehnberg, Örebro Universitet. Comorbidity and Predictive Factors in IgA Nephropathy. Hovedveileder
- Cathrine Strøm Christiansen, UiO. Behandling av akne i norsk allmennpraksis (hovedveileder)
- Marius Hybbestad Skow, UiO (medveileder)
- 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.

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)

Deltakelse i nettverk av forskere

(nasjonalt, internasjonalt)

- AMEE Glasgow Augusti 2023 &
- EURACT Oktober 2023 (jag deltog dock inte personligen i Bled, Slovenien)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- 1) Forskarportrettet i ILCO (svenska tarm och stomiförbundet):
https://www.ilco.nu/media/lnyb5qg0/ilco-1-2023_hog.pdf sidan 16.
- 2) [Trombyl leder inte till minskad dödlighet i kolorektalcancer - Onkologi i Sverige](#)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Foredrag och poster ved DDW I Chicago, Maj 2023.
- Oral presentation: 693 TARGET TRIAL EMULATION OF ASPIRIN AFTER DIAGNOSIS OF COLORECTAL POLYPS Authors: Louise Emilsson, Mingyang Song, Jonas F. Ludvigsson Gastroenterology Vol. 164 Issue 6 Supplement S-140 Published in issue: May, 2023
- Poster: Sa1128 MORTALITY IN SMALL BOWEL CANCERS AND ADENOMAS - A NATIONWIDE, POPULATION-BASED MATCHED COHORT STUDY Louise Emilsson, John Maret-Ouda, Jonas F. Ludvigsson Gastroenterology Vol. 164 Issue 6 Supplement S-293 Published in issue: May, 2023

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- ST-forum Värmland: Journal Club September 2023

Faglige foredrag overfor publikum

- Forum Värmland Februari 2023, Tittel: «Uppgraderad från hobbyepidemiolog»

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1 (lokala forskningsmedel Region Värmland)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 0

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

- Peer reviews for: BMJ, Annals of Internal Medicine, PLOS Medicine, Gastroenterology, European Journal of Cancer, Journal of Gastroenterology and Hepatology och JAMA network open.
- Suttit som granskare I Regionala Forskningsrådet RFR Region mellansverige. [Sjukvårdsregionala forskningsrådet Mellansverige \(researchweb.org\)](https://www.researchweb.org/)

Trygve Skonnord

100% Førsteamanuensis



Publikasjoner

Andre publikasjoner

(bøker, bokkapittel,

bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv.)

Kronikk:

- Vøllestad NK, Brekke M, Skonnord T, Heggen K. GPs of the future as agents of sustainability. Tidsskr Nor Laegeforen 2023 Vol. 143 Issue 15. DOI: 10.4045/tidsskr.23.0520

Abstracts:

- Eliassen KER, Skonnord T, Knutsen JS, Schei E. Pasienters møte med medisinstudenter i fastlegerollen. April -23. Oral presentation, UiB Læringskonferanse 2023, Bergen, Norge.
- Nytrøen G, Skonnord T. Overgang og samhandling-ortoped fastlege. Juni -23. Oral presentation. Rådslag om legemiddeloverdoser, Helsedirektoratet, Oslo, Norge.
- Emilsson L, Brænd AML, Johannessen TR, Dahli MP, Skonnord T. Development of a new

elective subject for third-year students on navigating medical guidelines. August -23. E-poster, AMEE 2023, Glasgow, Skottland.

- Nytrøen G, Solberg LB, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. Kan en Smerte- Og Samhandlingsplan (SOS-plan) ved utskrivning etter alvorlig skade gi redusert opioidbruk og økt livskvalitet? September -23. Oral presentation, Høstmøte om forskning i primærhelsetjenesten, Bergen, Norge.
- Skonnord T, Knutsen JS, Schei E, Eliassen KER. The experience of meeting a medical student at the GP's office. October -23. Oral presentation, EURACT 2024, Bled, Slovenia.
- Emilsson L, Brænd AML, Dahli MP, Johannessen TR, Skonnord T. Designing a new elective subject for third-year medical students on navigating medical guidelines. October -23. Oral presentation, EURACT 2024, Bled, Slovenia.
- Nytrøen G, Solberg LB, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. A Pain And Coordination plan for reduced opioid use and improved quality of life after accidental injuries; an RCT protocol. October -23. Oral presentation, WONCA World Conference 2023, Sydney, Australia.
- Nytrøen G, Solberg LB, Skjeie H, Natvig B, Rosseland LA, Skonnord T. A Pain and Coordination Plan for Reduced Opioid Use After Accidental Injuries. A Randomised Controlled Trial Protocol. November -23. Poster, MUSS-konferansen, Gardermoen, Norge.
- The HEYoung Intervention Study. Developing and testing feasibility of a person-centered intervention for adolescents with persistent pain. November -23. Poster, MUSS-konferansen, Gardermoen, Norge.

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

AFU-prosjekt

- Kjell-Arne Helgebostad: Retningslinjer og råd om benzodiazepiner i Skandinavia.
- Andreas Pahle: Pain Reprocessing Therapy mot langvarige ryggsmarter i en norsk førstlinjekontekst.

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 korsryggsmarter.
- Mathea Eriksrød: Urimelig behandlingsbyrde for pasienter med multimorbiditet som omfattes av flere retningslinjer.

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
- Trygve Skonnord: Fastlegers bruk av trening som medisin
- Britt Elin Øiestad: "The HEYoung study", om vedvarende smerter hos ungdommer.
- Knut-Eirik Eliassen: The experience of meeting a medical student at the GP's office.

- Christina Lindhardt: How to engage medical students in curriculum and attendance.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Nasjonal forskningsgruppe: Injury Prevention and Outcomes following Trauma (IPOT), Ledet av professor Leiv Arne Rosseland, OUS.

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Intervju med Gunhild Nytrøen og Trygve Skonnord i Leve Med 7/23. (Personskadeforbundet LTN)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Se abstracts

Faglige foredrag overfor publikum

- Nytrøen Gunhild, Skonnord Trygve. Smerte. Åpent webinar i regi av Personskadeforbundet LTN. Invitert foreleser. 2023-03-20.

Søker/medsøker om forskningsmidler

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

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

- Bedømmelseskomite: Komitéleder for bedømmelse av ph.d., Charles Ethan Paccione, UiO. Disputas 07.02.2023.
- Bedømmelseskomite: Komitéleder for bedømmelse av ph.d., Åshild Wik Desprièe, UiO. Disputas 20.06.2023.
- Leder av Faggruppe i smertemedisin, Norsk Forening for Allmennmedisin. 2017 – d.d.

- Medlem av sakkyndig komité for Kompetanseområdet i smertemedisin. 2017 – d.d.
- Medlem av referansegruppen for Regional Kompetansetjeneste for Smerte ReKS, 2019 – d.d.
- Medlem av styret for Allmenntilleggsundersøkningsutvalg (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.
- Medlem av Skikkethetsnemnda, UiO, 2023 – d.d.
- Leder av Forskningsgruppe for muskel-skjelett og smerte, Avdeling for allmenntilleggsundersøkningsutvalg, UiO, 2023 – d.d.

Hilde Moseby Berge



**Førsteamanuensis 50%,
Olympiatoppen**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellelvurdering).

- Isern, Cecilie Benedicte; Kramer-Johansen, Jo; Tjelmeland, Ingvild; Bahr, Roald; Berge, Hilde Moseby: A 3-year population based study of exercise-related sudden cardiac arrest among 12- to 50-year-old Norwegians. *Scand J Med Sci Sports*. 2023;00:1–10. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/sms.14400>
 - Isern, Cecilie Benedicte; Blakstad Nilsson, Birgitta; Garratt, Andrew; Kramer-Johansen, Jo; Tjelmeland, Ingvild B.M.; Berge, Hilde Moseby: Health-related quality of life in young Norwegian survivors of out-of-hospital cardiac arrest related to pre-arrest exercise habits. *Resuscitation Plus*. <https://doi.org/10.1016/j.resplu.2023.100478>
 - Koivisto-Mørk, Anu; Steffen, Kathrin; Finnes, Trine E.; Pretorius, Mikkel; Berge, Hilde Moseby: High prevalence of low bone mineral density but normal trabecular bone score in Norwegian elite Para athletes. *Frontiers in Sport and Active Living*. DOI 10.3389/fspor.2023.1246828
 - Clarsen, Ben; Berge, Hilde Moseby; Bendiksen, Fredrik, et al: Injury and illness among Norwegian Olympic athletes during preparation for five consecutive Summer and Winter Games. *Br J Sports Med Epub ahead of print*: [12.01.2024]. doi:10.1136/bjsports-2023-107128
- Andre publikasjoner (bøker, bokkapittel, bokanmeldelser, kronikker, abstracts mv):
Abstracts godkjent, invitert som foredragsholder. Kongressen avlyst rett før pga. krigen i Gaza.
- VISTA 2023, Cairo: Bone health of Norwegian elite para athletes; a cross-sectional study from an ongoing periodic health evaluation program
 - VISTA 2023, Cairo: Developing spot-on health evaluations of Paralympic athletes along the road from Rio to Beijing – and still moving on

Veiledning

PhD-prosjekt:

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

Masteroppgave:

- Diko Jevremovics. Cartilage injuries in patients with ACL-tears Meta-analysis and systematic review. Medveileder. International Community Health, Institutt for helse og samfunn, UiO

Studentprosjekt:

- Ragnhild Kløven. Dødsårsaker ved plutselig hjertestans i Norge. Hovedveileder. Stud.med. UiO

Aktive forskningsprosjekt

- Prosjektleder «Hjertestans i idrett og ved fysisk aktivitet i Norge», 2016 →
- Prosjektleder «Sammen redder vi liv idretten» i NIF, 2018 →
- Prosjektleder «ParaFRISK», ved NIH, 1.8.2019 -30.04.2023.
- Prosjektleder «UngParaFRISK» ved NIH, 1.8.2023 →

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Senter for idrettsskedeforskning. Seksjon for idrettsmedisinske fag. Norges idrettshøgskole (NIH)
- TIPAS Advisory Board. Internasjonalt nettverk
- Nasjonalt og internasjonalt nettverk rundt UngParaFRISK:

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

Skulle vært i Kairo, se godkjente abstracts. Invitert foredragsholder i november, men kongressen avlyst pga. krig.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Grunnkurs idrettsmedisin 21.9.23: Idrettshjerte.
- IOC Diploma Workshop 18.4.23: How to deal with sports cardiology as a sports medicine physician

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Søker på 3 søknader, 2 >500 000 NOK. Begge innvilget.
- UngParaFRISK: Stiftelsen DAM 1,5 million NOK, og Legeforeningens fond for kvalitet og pasientsikkerhet 908 957 NOK

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

- Editorial Board, Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sport, 2023 →
- Editorial Board, Journal of Science and Medicine in Sport, 2023 →
- Leder NIMFs forskningsråd, 2018 – 2023.
- Tailored Injury Prevention in Adapted Sports (TIPAS), Nederland, Advisory Board Member, 2019 →
- Medlem av faglig ledergruppe ved Senter for idrettsskedeforskning, 2021 →
- UiOs representant i Fagrådet for Allmenntidningsforskning, 2023 →
- Styremedlem Forskningsfondet til fremme av idrettsmedisin og idrettsfysioterapi i Norge, 2023 →
- Medlem i Den norske legeforening
- Medlem i Norsk forening for idrettsmedisin og fysisk aktivitet
- Medlem i Norsk forening for allmenntidningsmedisin
- Deltager i Club of Six: Olympiske og paralympiske helseteam i Sverige, Nederland, Belgia, Sveits, Brasil og Norge

Maria Romøren



Førsteamanuensis 50%,
Forsker Medisinsk etikk

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelleevaluering)

- Westbye, Siri Færden; Rostoft, Siri ; Romøren, Maria; Thoresen, Lisbeth; Wahl, Astrid Klopstad; edersen, Reidar. Barriers and facilitators to implementing advance care planning in naïve contexts - where to look when plowing new terrain? BMC Geriatrics, 2023
- Harbin, Nicolay Jonassen; Haug, Jon Birger; Lindbæk, Morten; Akselsen, Per Espen; Romøren, Maria. A Multifaceted Intervention and Its Effects on Antibiotic Usage in Norwegian Nursing Homes. Antibiotics, 2023.
- Hestmark, Lars; Romøren, Maria; Hansson, Kristiane Myckland; Heiervang, Kristin Sverdvik; Pedersen, Reidar. Clinicians' perceptions of family involvement in the treatment of persons with psychotic disorders: a nested qualitative study. Frontiers in Psychiatry, 2023.
- Hansson, Kristiane Myckland; Romøren, Maria; Hestmark, Lars; Heiervang, Kristin Sverdvik; Weimand, Bente Margrethe; Norheim, Irene; Pedersen, Reidar. "The most important thing is that those closest to you, understand you": a nested qualitative study of persons with psychotic disorders' experiences with family involvement. Frontiers in Psychiatry, 2023.
- Hestmark, Lars; Romøren, Maria; Heiervang, Kristin Sverdvik; Hansson, Kristiane Myckland; Ruud, Torleif; Saltyte Benth, Jurate; Norheim, Irene; Weimand, Bente Margrethe; Pedersen, Reidar. Implementation of Guidelines on

Family Involvement for Persons with Psychotic Disorders (IFIP): A Cluster Randomised Controlled Trial. Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research, 2023.

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

- Medveileder for Kristiane Myckland Hansson som disputerte 6. Juni 2023 med doktorgraden "Building bridges over troubled water - A qualitative evaluation of an implementation study on family involvement in the treatment of persons with psychotic disorders".

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

Aktive forskningsprosjekt

- Bedre pårørendesamarbeid / Implementation of guidelines on Family Involvement for persons with Psychotic disorders (IFIP) – a cluster randomised controlled trial

- Prosjektleder Reidar Pedersen
- Forhåndssamtaleprosjektet / 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

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Implementering av forhåndssamtaler for geriatriske pasienter: En klynge-randomisert studie i Helse Sør-Øst . Vitenskapelig foredrag på Den 8. nasjonale kongress i aldersforskning, 2023

Faglige foredrag overfor publikum

- 17.11.22 Innlegg på Fagdag om pårørendesamarbeid, "Bedre pårørendesamarbeid – utfordringer og anbefalinger"

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1 (medsøker)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

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

- Referee for Scandinavian journal for Primary Health Care
- I faggruppen for retningslinjene Antibiotika i allmennpraksis (undergruppen gynekologiske infeksjoner)

- I arbeidsgruppen til Sampraks
- Forelesning om etikk på et internasjonalt kurs om antibiotikabruk på sykehjem

Arne Fetveit



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

Publikasjoner

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

- Lærebok i allmennmedisin
 1. kapittel om synkope
 2. kapittel om søvnvansker

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

- Eksaminator modul 7
- Eksaminator for Fagprøven (leger utenfor EU/EØS som ønsker norsk lisens)

Niels Gunnar Juel



20% førsteamanuensis

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellellevurdering).

- Moosmayer S, Ekeberg OM, Hallgren HB, Heier I, Kvalheim S, Juel NG, Blomquist J, Pripp AH, Brox JI. Ultrasound guided lavage with corticosteroid injection versus sham lavage with and without corticosteroid injection for calcific tendinopathy of shoulder: randomised double blinded multi-arm study. *BMJ*. 2023 Oct 11;383:e076447. PMID: 37821122
- Sveinall H, Wenstad PK, Fearon AM, Skyttemyr G, Thornes E, Skaara HE, Juel NG, Brox JI, Roe C, Johnsen MB. The reliability and validity of the Norwegian version of the Victorian Institute of Sports Assessment for gluteal tendinopathy questionnaire (VISA-G-Norwegian) for patients with greater trochanteric pain syndrome. *BMC Musculoskelet Disord*. 2023 Sep 29;24(1):769. doi: 10.1186/s12891-023-06901-0. PMID: 37770944

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

- Nettside: START-øvelser for pasienter med muskel- og skjelettplager. Juel, NG, Pedersen SJ, Ekeberg OM, Natvig B, Skonnord T. <https://www.exorlive.com/no/start-ovelser>
- Nettside: Redaktør for «Veileder i fysikalsk medisin og rehabilitering», Helsebiblioteket.no: <https://www.helsebiblioteket.no/retningslinjer/fysikalsk-medisin/forord>

- Nettside: Redaktør for «Nettportal i fysikalsk medisin og rehabilitering», Helsebiblioteket.no: <https://www.helsebiblioteket.no/sykdom-og-behandling/fysikalsk-medisin>
- Podcast: FysMed Update, i redaksjon og spesialist. <https://fysmedupdate.podbean.com/>

Veiledning

PhD-prosjekt

- Stein Jarle Pedersen. Trygg på skulder. Helsam, avd. For allmenntmedisin. Hovedveileder
- Thea Morin Melås. 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

Aktive forskningsprosjekt

- Ole Marius Ekeberg, Helse Fonna. Stein Jarle Pedersen (phd-kandidat), UiO, avd. for allmenntmedisin. 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).
- Marianne Bakke Johnsen, Thea Morin Melås (phd-kandidat): 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. Publisert i 1. utgave i 2023, er under revidering/utvidelse.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Smertemedisinsk kompetanseområde, NTNU, allmenntidisin. Langvarige muskel- og skjelettplager.
- Oppdalsuka, allmenntidisin, kurs i m-skj plager.
- Fra enkelt til komplekst - masterclass i fysikalsk medisinske problemstillinger.

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 2
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1

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

- 2 refereeoppgaver i TDnlf og internasjonalt

Guro Haugen Fossum



Postdoktor 50% (til og med oktober-23), Leder Allmenntidisinsk forskningsenhet, AFE (inkludert frikjøp PraksisNett)

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Forthun, Ingeborg; Rørtveit, Guri; Fossum, Guro Haugen; Jørgensen, Pål; Halvorsen, Peder Andreas; Nilsen, Stein; Straand, Jørund; Bellika, Johan Gustav; Bjorvatn, Bjørn. Søvnforstyrrelser og forskrivning av hypnotika i allmennpraksis – en PraksisNett-studie. SØVN 2023 (1) s.11-15
- Fossum, Guro Haugen; Brænd, Anja Maria; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Rørtveit, Guri;

Høye, Sigurd; Straand, Jørund. Symptoms, symptom severity, and contact with primary health care among non-hospitalized COVID-19 patients: a Norwegian web-based survey. Scandinavian Journal of Primary Health Care 2023; Volume 41.(4) s.427-434

- Skow, Marius Andre Hybbestad; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Hospitalizations and severe complications following acute sinusitis in general practice: a registry-based cohort study. Journal of Antimicrobial Chemotherapy 2023; Volume 78.(9) s.2217-2227
- Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria. Antibiotic treatment of respiratory tract infections in adults in Norwegian general practice. JAC-Antimicrobial Resistance (JAC-AMR) 2023; Volume 5.(1)

Veiledning

PhD-prosjekt

- Therese Renaa. Sykdomsforløp ved luftveisinf 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. Hovedveileder. Medveileder: Anja Brænd

Studentprosjekt

- Malene Svaland. Hvordan rammet COVID-19 pandemien utenfor sykehus?
- Vanesa Ivanova (sammen med Marius Skow)

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)
- Ecraid Base, norsk arm (Norsk prosjektleder, internasjonal prosjektleder Alike van der Welden NL)
- Diagnostikk av otitt i allmennpraksis (to prosjekter, co-ledes i Norge av Anja Brænd og meg, internasjonal prosjektleder Pär-Daniel Sundvall SWE)
- 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 Borgaard og meg)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

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

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Fossum, Guro Haugen; Halvorsen, Peder Andreas. PraksisNett - et forskningsnettverk i primærhelsetjenesten. 12. nasjonale forskningskonferanse om muskelskjeletthelse (MUSS) 2023; 2023-11-16 - 2023-11-17

- Fossum, Guro Haugen; Halvorsen, Peder Andreas. Using information technology to facilitate research in a practice-based research network - the story of PraksisNett. 97th EGPRN meeting; 2023-10-12 - 2023-10-15
- Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskrivning i allmennpraksis. ReSpiraNet; 2023-03-10 - 2023-03-10
- Renaa, Therese; Emilsson, Louise; Skow, Marius; Høye, Sigurd; Fossum, Guro Haugen. Antibiotic treatment in children in Norwegian primary care from 2012 to 2018. GRIN meeting Aalborg; 2023-09-22 – 2023-09-23

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Grunnkurs D, foreleser og gruppeveileder Våruka og PMU

Faglige foredrag overfor publikum

- Foredrag om PraksisNett for REK og NEMs stormøte i Tromsø, okt-23
- Foredrag om PraksisNett for forskningsgruppe om arbeidsrehabilitering, Larvik okt-23
- Foredrag om PraksisNett for CTU på deres fagseminar (digitalt), nov-23

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 4 (NFR, AMFF og veksthusmidler UiO)
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 3

Holgeir Skjeie



**10% universitetslektor,
20% forsker AFE.
Fastlege**

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Jorunn Thaulow, Torunn Bjerve Eide, Sigurd Høye, Holgeir Skjeie. Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study. Scand J Prim Health Care.. 2023 Dec;41(4):469-477. doi: 10.1080/02813432.2023.2274328. Epub 2023 Nov 29.
- Marianne Natvik, Bjorn Gjelsvik, Siri Vangen, Holgeir Skjeie, Mette Brekke. Women's information needs about menopause: a cross-sectional survey in Norwegian general practice. BJGP Open. 2023 Sep 5:BJGPO.2023.0127. doi: 10.3399/BJGPO.2023.0127. Online ahead of print

Veiledning

PhD-prosjekt

- Marianne Natvig- Menopause og informasjonsbehov Mixed method program. Hovedveileder
- Jorunn Thaulow- BASIC 1- Sinusitt- Intervjustudier og befolkningsundersøkelse. Medveileder
- Gunhild Nytrøen- SOS-plan etter trauma, RCT+ kvalitativ fokusgruppeintervjustudie. Medveileder

AFU-prosjekt

- Fredrik Brunsvig-Engermoen-Hvordan snakker fastleger med sine pasienter om døden. Kvalitativ individualintervjustudie. Hovedveileder
- Ulrikke Bjørnsdatter Aarseth- Papirløse flykningers bruk av legevakt- Kvalitativ intervjustudie.

Aktive forskningsprosjekt

- Holgeir Skjeie,prosjektleder - Mellom Barken og Veden- forskrivning av vanedannende sovemidler til eldre (med Mette Brekke og Trygve Skonnord)

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Antibiotikasenteret for primærmedisin
- Allmenntilleggs Helsetjenesteforskning (ALHF),
- Muskel-skjelett og smerte.
- Leder Kvalitativt Forum Metodegruppe.
- OUS: Injury Prevention and Outcomes following Trauma (IPOT)

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

- Fagfellevurdererx1, SJPHC
- Nestleder- Faggruppe for Smertemedisin, NFA.

Signe Flottorp



Seniorforsker AFE 20%,
FHI

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Oslo Chronic Fatigue Consortium; Alme TN, Andreasson A, Asprusten TT, Bakken AK, Beadsworth MB, Boye B, Brodal PA, Brodwall EM, Brurberg KG, Bugge I, Chalder T, Due R, Eriksen HR, Fink PK, Flottorp SA, Fors EA, Jensen BF, Fundingsrud HP, Garner P, Havdal LB, Helgeland H, Jacobsen HB, Johnson GE, Jonsjö M, Knoop H, Landmark L, Launes G, Lekander M, Linnros H, Lindsäter E, Liira H, Linnestad L, Loge JH, Lyby PS, Malik S, Malt UF, Moe T, Norlin AK, Pedersen M, Pignatiello SE, Rask CU, Reme SE, Roksund G, Sainio M, Sharpe M, Thorkildsen RF, van Roy B, Vandvik PO, Vogt H, Wyller HB, Wyller VBB. Chronic fatigue syndromes: real illnesses that people can recover from. *Scand J Prim Health Care*. 2023 Sep 23;1-5. doi: 10.1080/02813432.2023.2235609. Epub ahead of print. PMID: 37740918.
- Meneses-Echavez JF, Bidonde J, Montesinos-Guevara C, Amer YS, Loaiza-Betancur AF, Tellez Tinjaca LA, Fraile Navarro D, Poklepović Peričić T, Tokalić R, Bala MM, Storman D, Swierz M, Zajac J, Flórez ID, Schünemann H, Flottorp S, Alonso-Coello P. Using evidence to decision frameworks led to guidelines of better quality and more credible and transparent recommendations. *J Clin Epidemiol*. 2023 Jul 29;162:38-46. doi: 10.1016/j.jclinepi.2023.07.013. Epub ahead of print. PMID: 37517506.
- White P, Abbey S, Angus B, Ball HA, Buchwald DS, Burness C, Carson AJ, Chalder T, Clauw DJ, Coebergh J, David AS, Dworetzky BA, Edwards MJ, Espay AJ, Etherington J, Fink P, Flottorp S, Garcin B, Garner P, Glasziou P, Hamilton W, Henningsen P, Hoeritzauer I, Husain M, Huys AML, Knoop H, Kroenke K, Lehn A, Levenson JL, Little P, Lloyd A, Madan I, van der Meer JWM, Miller A, Murphy M, Nazareth I, Perez DL, Phillips W, Reuber M, Rief W, Santhouse A, Serranova T, Sharpe M, Stanton B, Stewart DE, Stone J, Tinazzi M, Wade DT, Wessely SC, Wyller V, Zeman A. Anomalies in the review process and interpretation of the evidence in the NICE guideline for chronic fatigue. *Sci Rep*. 2023 Apr 13;13(1):6074. doi: 10.1038/s41598-023-32636-y. PMID: 37055494; PMCID: PMC10100609. syndrome and myalgic encephalomyelitis. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2023 Dec;94(12):1056-1063. doi: 10.1136/jnnp-2022-330463. Epub 2023 Jul 10. PMID: 37434321.
- Schünemann HJ, Brennan S, Akl EA, Hultcrantz M, Alonso-Coello P, Xia J, Davoli M, Rojas MX, Meerpohl JJ, Flottorp S, Guyatt G, Mustafa RA, Langendam M, Dahm P. The development methods of official GRADE articles and requirements for claiming the use of GRADE - A statement by the GRADE guidance group. *J Clin Epidemiol*. 2023 Jul;159:79-84. doi: 10.1016/j.jclinepi.2023.05.010. Epub 2023 May 19. PMID: 37211327.
- Magnusson K, Turkiewicz A, Flottorp SA, Englund M. Prevalence of long COVID complaints in persons with and without COVID-19. *Sci Rep*. 2023 Apr 13;13(1):6074. doi: 10.1038/s41598-023-32636-y. PMID: 37055494; PMCID: PMC10100609.

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

- Kjersti Nøkleby; Type 2 diabetes in general practice and outpatient clinics: Variations in care and intermediate outcomes (Jeg overtok som hovedveileder da Anne Karen Jenum gikk av med pensjon. Disputas 6.12.23).

PhD-prosjekt

- Lena Nordheim, UiB. "Enhancing critical health literacy in adolescence". Hovedveileder.
- Jose Chavez-Meneses, "Users' experiences with the Evidence-to-Decision (EtD) framework". Jose er ansatt ved FHI, hans PhD prosjekt er forankret ved Centre Cochrane Iberoamerica, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau og Universitat Autònoma de Barcelona. Hovedveileder er Pablo Alonso Coello, jeg er medveileder.

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 Bjerk. 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.
- GRADE Working group (siden oppstart i 2020) Nettverk av norske og europeiske forskere for å skaffe oversikt over forskning på senfølger etter covid-19
- Medlem av international advisory board i [Canadian Guidelines for Post COVID-19 Condition](#) – et prosjekt finansiert av Public Health Agency of Canada, utført av forskere ved McMaster University
- 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
- Medlem i [Oslo Chronic Fatigue Network](#)

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Talsperson for FHI i spørsmål som gjelder senfølger etter covid-19.

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Invitert foredrag ved Jeremy Grimshaw's retirement seminar på FHI 15.09.23: Implementing clinical practice guidelines (implementation research)
- Som associate editor i Implementation Science deltok jeg på redaksjonsmøte i Guangzhou, Kina 10.-11. oktober. Ved 2023 Global Health South konferanse samme sted 12.-14.10. holdt jeg invitert foredrag: The TICD checklist for identifying determinants of practice

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Evidensbasert medisin – forutsetninger for at rusmedisin skal bli en evidensbasert virksomhet. Innføringskurs for LIS-leger: Rus- og avhengighetsmedisin 21.4.23
- Senfølger etter covid-19 – forelesning på møte for ansvarlige for Frisklivssentralene, Oslo kommune
- Senfølger etter covid-19 – forelesning på smitteverndagen ved FHI 8.11.23

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Medsøker i team fra FHI på prosjektet MEDIMATE – midler fra ECDC til Ludwig-Maximilians-Universität (LMU Munich), Univ. of Freiburg/Cochrane Germany, University for Continuing Education Krems/Cochrane Austria og FHI.

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

- Leder av bedømmelseskomite Ole Kristian Aars, Institutt for helse og samfunn, phd avhandling «Incentives and interventions in primary care: The effect on service provision, resource use and turnover.»
- Faglig medarbeider i Tidsskriftet
- 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 2022.
- Leder av the Norwegian Harkness Fellowship Selection Committee, Commonwealth Fund til høsten 2023, nå ordinært medlem
- Medlem av Ekspertpanelet i Norske Kvinners Sanitetsforening i en årrekke (bidrar til vurdering av forskningssøknader)
- Associate editor i tidsskriftet Implementation Science fra 2014-dd.d.
- Leder av styret i Norske leger mot atomvåpen til årsmøtet i september 2023, nå nestleder
- Medlem i Norsk nettverk for implementeringsforskning (NIMP), 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
- Medlem av Oslo Chronic Fatigue Network

Esben Selmer Buhl



20% seniorforsker
AFE, fastlege

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

Kjersti Nøkleby; Type 2 diabetes in general practice and outpatient clinics: Variations in care and intermediate outcome. Medveileder

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

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) som omfatter forskere fra Department of General Practice, Institute of Health and Society, University of Oslo (UiO) (Norway); 2Department of Health and Caring science, Western Norway University of Applied Sciences (HVL) (Norway); Institute of Clinical Medicine, University of Oslo (UiO) (Norway); Department of Endocrinology, Oslo University Hospital (OUS) (Norway); Institute of Health and Society, Department of Health Management and Health Economics

University of Oslo (UiO) (Norway); Department of Physiotherapy, Faculty of Health Sciences Oslo Metropolitan University (OsloMet) (Norway); Norwegian Quality Improvement of Laboratory Examinations, Haraldsplass Deaconess Hospital, Bergen (HDS) (Norway) ; Division of Medicine, Stavanger University Hospital (SUS) (Norway); Department of Global Public Health and Primary Care, University of Bergen (UiB) (Norway)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress

- Buhl, Esben Selmer; Igland, Jannicke; Forster, Rachel Bedenis; Jennum, Anne Karen; Strandberg, Ragnhild Bjarkøy; Berg, Tore Julsrud; Røssberg, Jan Ivar; Iversen, Marjolein M. Prediction of mortality and validation of the ATC-code based Rx-risk comorbidity index in the “Outcomes & Multi-Morbidity In Type 2 diabetes” (OMIT) cohort. Short oral presentation, EASD, Oktober 2023, Berlin: 59th Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (Berlin); 2023-10-02 - 2023-10-06
- Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jennum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. Country background, education level, employment and disability in young-onset type 2 diabetes. 59th Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (Berlin)2023; 2023-10-02 - 2023-10-06
- Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jennum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. EDUCATION LEVEL AND COUNTRY BACKGROUND IN YOUNG-ONSET TYPE 2 DIABETES. European Diabetes Research Group Conference 2023; 2023-04-22 - 2023-04-25

Faglige foredrag overfor publikum

- 20 min. foredrag allmennleger og helsepersonell fra primær sektor.
Tittel: «Hvordan kan vi forklare årsakene bak overvekt og fedme?»
Dato: 16. Februar 2023, kl 1850-1910.
Sted: Clarion Collection Hotel Grand, Gjøvik
- 20 min. foredrag allmennleger og helsepersonell fra primær sektor.
Tittel: «Hvordan kan vi forklare årsakene bak overvekt og fedme?»
Dato: 22. Februar 2023, kl 1850-1910.
Sted: Thon Partner Hotel Victoria , Hamar
- 45 min. foredrag allmennleger og helsepersonell fra primær sektor.
Tittel: «Behandling av overvekt og fedme – fortid og nåtid?»
Dato: 30. Mars 2023, kl 1815-1900.
Sted: Scandic Valdres, Jernbanevegen 26, 2900 Fagernes.

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

- Medlemskap av EASD (European Association for the Study of Diabetes).

Christin Wiegels Waage



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

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Waage, Christin ; Toftemo, Ingun; Brænd, Anja Maria; Sletner, Line; Sommer, Christine;

Birkeland, Kåre Inge; Richardsen, Kåre Rønn ; Shakeel, Nilam; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jennum, Anne Karen (2023). Cohort profile update: the Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort—the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open*. Vol. 13.
<https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076251>

- Bennetter, Karin Elisabeth; Waage, Christin ; Jennum, Anne Karen; Vøllestad, Nina Kjøpke; Robinson, Hilde Stendal; Richardsen, Kåre Rønn (2023). Cross-Cultural Contact and Norwegian Language Skills Among Ethnic Minority Women in Norway, and Relationship with Physical Activity in Pregnancy and Postpartum: The STORK-Groruddalen Cohort Study. *Journal of Immigrant and Minority Health*.
<https://doi.org/10.1007/s10903-023-01535-9>
- Bennetter, Karin Elisabeth; Richardsen, Kåre Rønn ; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jennum, Anne Karen; Robinson, Hilde Stendal; Mdala, Ibrahimu; Waage, Christin (2023). Associations between social support and physical activity in postpartum: a Norwegian multi-ethnic cohort study. *BMC Public Health*. Vol. 23.
<https://doi.org/10.1186/s12889-023-15507-z>

Veiledning

PhD-prosjekt:

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

Masterprosjekt:

- Nazanin Behnoud-Heydar. Hovedveileder. avdeling for fysioterapi OsloMet.
Forskningsspørsmål i masteroppgaven:

1) Is there any ethnic differences in self-reported recreational physical activity (PA) 14 weeks postpartum?

2) What is the level of agreement between self-reported recreational PA and objectively recorded moderate-to-vigorous PA (MVPA) 14 weeks postpartum?

- Ole Martin Langvoll. Medveileder, avdeling for fysioterapi OsloMet.

Tema: Overvekt og fedme blant foreldre før og under svangerskapet: forekomst og korrelasjon med sosioøkonomisk status – en multi-etnisk kohort studie

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
- Forskergruppe ved OsloMet: Migrasjon og minoritetshelse

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Waage, Christin ; Mdala, Ibrahimu; Brænd, Anja Maria; Jenum, Anne Karen; Birkeland, Kåre Inge (2023). Prediabetes and diabetes 11 years after pregnancy in ethnic minority groups with and without gestational diabetes. 59th EASD Annual Meeting. European Association for the Study of Diabetes.

Torunn Bjerve Eide



Postdoktor 50%,
fastlege

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Thaulow J, Eide TB, Høye S, Skjeie H. Decisions regarding antibiotic prescribing for acute sinusitis in Norwegian general practice. A qualitative focus group study. Scand J Prim Health Care. 2023 Dec;41(4):469-477. doi: 10.1080/02813432.2023.2274328. Epub 2023 Nov 29. PMID: 37902260.
- Eide TB, van Poel E, Willems S, Jacobsen FF. Changes in work tasks and organization of general practice in Norway during the COVID-19 pandemic: results from a comparative international study. BMC Prim Care. 2023 Oct 28;24(Suppl 1):227. doi: 10.1186/s12875-023-02146-x. PMID: 37898780; PMCID: PMC10613352.
- Bjertnæs ØA, Norman RM, Eide TB, Holmboe O, Iversen HH, Telle K, Valderas JM. Feedback reports to the general practitioner (GP) on the patients' experiences: are GPs interested, and is this interest associated with GP factors and patient experience scores? Fam Pract. 2023 Dec 22;40(5-6):682-688. doi: 10.1093/fampra/cmadv019. PMID: 36856813; PMCID: PMC10745253.

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

- Bokanmeldelse: «Tankevekkende, men varierende» Anmeldelse av Einar Øverbys bok Erfaring, evidens og faglig skjønn. Tidsskr Nor Legerforen 2023 doi: 10.4045/tidsskr.23.0253

Veiledning

PhD-prosjekt

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

AFU-prosjekt

- Marit Tuv, studie om oppfølging etter selvmord. Hovedveileder.

Studentprosjekt

- Veileder for student Benedicte Røed Myhra. Oppgavetema: Hvordan fremstilles fastlegekrisen i media?

Aktive forskningsprosjekt

- Postdoktor i prosjektet RAK Innovasjon. Prosjektleder er Sigurd Høye. To av tre artikler er publisert, det gjenstår én.
- Medveileder og deltager i BASIC-studien. Prosjektleder Sigurd Høye.

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.
- PACE GP. Internasjonal forskningsgruppe med fokus på pasientsentrert metode. Tidligere norsk koordinator, nå deltager

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Muntlig presentasjon på 96th EGPRN Meeting i Split, Kroatia : Changes in work tasks and organization of general practice in Norway during the COVID-19 pandemic: results from the Pricov-19 study

- Medforfatter på muntlig presentasjon ved Goranka Petric, på 96th EGPRN Meeting i Split, Kroatia: European general practitioners'/family physicians' attitudes towards person-centered care and factors that influence its implementation in everyday practice-preliminary results.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Eksaminator på fagprøven for leger utdannet utenfor EU/EØS

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Antall søknader: 1 (Medsøker til forskningsrådet Locum Doctors in Primary Health Care: Prevalence, Consequences and Possible Solutions. Ikke innvilget.
- Antall søknader med søknadsbeløp > ½ mill kroner: 1 (se over)

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

- Initiativtaker til og leder av Forskningsgruppen for Allmennmedisinsk Helsetjenesteforskning ALHF
- National Editor i Scandinavian Journal of Primary Health Care
- Deltager i referansegruppen for Regjeringens Handlingsplan for Allmennlegetjenesten
- Fagfellevurderer på et utvalg artikler
- Deltager i metodegruppen «Kvalitativt Forum»

Ingun Toftemo



Postdoktor 75% stilling,
fastlege

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Waage, Christin; Toftemo, Ingun; Brænd, Anja Maria; Sletner, Line; Sommer, Christine & Birkeland, Kåre Inge [Vis alle 10 forfattere av denne artikkelen] (2023). Cohort profile update: the Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort—the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 13(10), s. 1–11. doi: 10.1136/bmjopen-2023-076251.

Veiledning

Studentprosjekt:

- Sendstad, Ingrid og Dickinson, Hailey. Etniske forskjeller i tyreideafunksjon og TPO-Ab positivitet 10 år etter svangerskapet. Data fra STORK-G. Medveileder

Postdoktorprosjekt

- Nilam Shakeel. Subjektive helseplager hos kvinner – etniske forskjeller? Medveileder

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

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

- Engasjement i Helsedirektoratet i forbindelse med omfattende revisjon av «Retningslinjer for forebygging og behandling av overvekt og fedme hos barn og unge». Jeg sitter i den tverrfaglige eksterne arbeidsgruppa.
- Arbeid med bokkapittel om vekst i ny utgave av «Håndbok for helsestasjoner» (Kommuneforlaget)

Nilam Shakeel



Postdoktor 75% stilling

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Waage, Christin; Toftemo, Ingun; Brænd, Anja Maria; Sletner, Line; Sommer, Christine & Birkeland, Kåre Inge [Vis alle 10 forfattere av denne artikkelen] (2023). Cohort profile update: the Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort—the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 13(10), s. 1–11. doi: 10.1136/bmjopen-2023-076251

Aktive forskningsprosjekt

- Postdoc: Subjektive helseplager hos kvinner, betydningen av etnisitet. Prosjektleder og hovedveileder: Anja Brænd

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Styremedlem (board member) i Nordic Marce. Nordic Marce er et nettverk av deltakere fra de Nordiske landene i Europa (Sverige, Danmark, Finland, Island og Norge), som har fokus på kunnskap om mental helse i perinatal perioden.

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Skrevet populærvitenskapelig artikkel om sykdommene urinen kan avsløre i VG feb.2023

Ingvild Vik



10% rådgiverstilling ved Antibiostatistiksentret for primærmedisin. Overlege Oslo Legevakt

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)

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Presentasjon på Legevaktskonferansen i Fredrikstad 15. september, "Håndtering av pasienter med urinveisinfeksjon på legevakt".

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

- Var reviewer for det nederlandske forskningsrådet i april hvor jeg vurderte en søknad om midler til et forskningsprosjekt: "... for a grant application that has been submitted to the ZonMw General Practice Medicine Knowledge Programma (KPHAG) programme"

Tonje Rambøll Johannessen



20 % universitetslektor (vikariat)

Publikasjoner

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

- Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria Lyche; Dahli, Mina; Johannessen, Tonje Rambøll & Skonnord, Trygve (2023). Designing a new elective subject for third-year medical students on navigating medical guidelines.
- Emilsson, Louise; Brænd, Anja Maria Lyche; Johannessen, Tonje Rambøll; Dahli, Mina & Skonnord, Trygve (2023). Development of a new elective subject for third-year students on navigating medical guidelines.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Forskergruppen Myokardiskemi ved Kardiologisk Avdeling, Oslo

Universitetssykehus, Ullevål (nasjonalt)
<https://www.med.uio.no/klinmed/forskning/grupper/klinisk-kardiovaskular-forskergruppe/index.html>

- Klinisk allmennt medisinsk forskning, nasjonalt
<https://www.med.uio.no/helsam/forskning/grupper/klinisk-allmenntmedisinsk-forskning/index.html>

Medieoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Den norske legeforening, 2. november, 2023:
<https://www.legeforeningen.no/om-oss/fond-og-legater/allmenntmedisinsk-forskningsfond/forskningsnytt/prisdryss-pa-nidaroskongressen/>

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Johannessen, Tonje Rambøll (2023).
Anvendelse av troponin på legevakt for å utelukke akutt hjerteinfarkt: OUT-ACS-studien (One-hour Troponin in a low-prevalence population of Acute Coronary Syndrome).
Presentasjon Nidaroskongressen, Trondheim, Norge.

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- Møteplass Oslo, Brystmerter utenfor sykehus, 10.04.2023

Søker/medsøker om forskningsmidler

- Søker: AFU-søknad: innvilget stipend, 6 måneder
- Søker: Den norske legeforenings fond for kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet, innvilget stipend, 20 % stilling i 1 år

Jørund Straand



Professor emeritus

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Ingeborg Forthun, Guri Rørtveit, Guro Haugen Fossum, Pål Jørgensen, Peder A. Halvorsen, Stein Nilsen, Jørund Straand, Johan Gustav Bellika, Bjørn Bjorvatn. Søvntilstander og forskrivning av hypnotika i allmennpraksis – en PraksisNett-studie. *SØVN* 2023; 15 (1): 11-15.
<https://munin.uit.no/bitstream/handle/10037/28969/article.pdf?sequence=2&isAllowed=y>
- 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*. 2023 Mar;41(1):2-12. doi: 10.1080/02813432.2022.2142796. Epub 2022 Nov 9.
- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Emilsson L, Brænd AM. Antibiotic treatment of respiratory tract infections in adults in Norwegian general practice. *JAC Antimicrob Resist*. 2023 Jan 7;5(1):dlac135. doi: 10.1093/jacamr/dlac135.
- Fossum GH, Brænd AM, Heltveit-Olsen SR, Høye S, Rørtveit G, Straand J. Symptoms, symptom severity, and contact with primary health care among nonhospitalized COVID-19 patients: a Norwegian web-based survey. *Scand J Prim Health Care* 2023; Pages: 1-8 DOI: 10.1080/02813432.2023.2266477
- Skow M, Fossum GH, Høye S, Straand J, Brænd AM, Emilsson L. Hospitalizations and

severe complications following acute sinusitis in general practice: a registry-based cohort study. *J Antimicrob Chemother.* 2023 Sep 5;78(9):2217-2227. doi: 10.1093/jac/dkad227.

- Jørund Straand, Christoph Gradmann, Morten Lindbæk, Gunnar Skov Simonsen. The History of Antibiotic Development and Resistance. *International Encyclopedia of Public Health*, 3rd. edition (Chapter 103). Main editor: Stella R. Quah; section editor: Japhet Killewo. Published online Nov. 2023 as a stand-alone chapter in the Reference Collection in *Biomedical Sciences*. Elsevier.

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

- Hogne Sandvik og Jørund Straand. Terapeutiske beslutninger og handlinger. Kap 1.6 I: Hunskår S, red. *Allmenntidning*. 4.utg 2023. Oslo: Gyldendal akademisk: 122-130
- Jørund Straand og Louise Emilsson. Alderdom. Kap 4.4. I: Hunskår S, red: *Allmenntidning*, 4.utg 2023. Oslo: Gyldendal akademisk: 953-964
- Tellnes G, Straand J, Kolstad N. Ole Didrik Lærum. (Nekrolog) *Tidsskr Nor Lægeforen* 2023; 143: 372
- Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskriving i allmennpraksis. *ReSpiraNet*; 2023-03-10 - 2023-03-10
- Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jenum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. Country background, education level, employment and disability in young-onset type 2 diabetes. *European Association for the Study of Diabetes Annual Meeting 2023*; 2023-10-02 - 2023-10-06
- Tibballs, Katrina Louise Bø; Kirkebøen, Lars Johannessen; Jenum, Anne Karen; Straand, Jørund; Buhl, Esben Selmer. EDUCATION LEVEL AND COUNTRY BACKGROUND IN YOUNG-

ONSET TYPE 2 DIABETES. *European Diabetes Research Group Conference 2023*; 2023-04-22 - 2023-04-25

Veiledning

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)

Aktive forskningsprosjekt

- COVIDNOR – Experiences of patients and primary health care professionals during the COVID-19 epidemic in Norway. (2020-2022; NFR 5mill). Tidligere prosjektleder, nå prosjektmedarbeider.
- 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 økonomisk støtte fra HSØ til en postdok og en ph.d . Prosjektstart jan 2022. Jeg er prosjektmedarbeider.
- BE-SAFE - internasjonale anbefalinger rundt nedtrapping og seponering av benzodiazepiner og z-hypnotika hos voksne med søvnvansker. Prosjektleder Enrico Callegari, Department of Old Age Psychiatry, Østfold Hospital Trust. Medlem av prosjektgruppe

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

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

Presentasjoner på nasjonal eller internasjonal kongress:

- Skow, Marius; Fossum, Guro Haugen; Høye, Sigurd; Straand, Jørund; Brænd, Anja Maria; Emilsson, Louise. Luftveisinfeksjoner og antibiotikaforskrivning i allmennpraksis. ReSpiraNet; 2023-03-10 - 2023-03-10

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning mv.

- Forelesning Grunnkurs A, Soria Moria mars 2023: Allmenntidningshistorie
- Kursledelse og forelesninger Grunnkurs D: Våruka i Bergen 2023
- Straand J. Allmenntidning: urgammel praksis – ungt fag. Del av Kanon-programmet NAFALM. Nafalm, samling Trondheim, sept. 2023.

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

- Referee SJPHC, JAMDA,
- 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 legeforskningsutvalg.
- Leder av styringsgruppa for nasjonal forskerskole i allmenntidning (NAFALM)

Diverse medlemskap:

- DNLF (NFA, LVS), Det norske medisinske selskap, Stiftelsen nasjonalt medisinsk historisk museum, Leger mot atomkri

Morten Lindbæk

Professor emeritus



Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Gunnarsson, Ronny K.; Ebell, Mark; Centor, Robert; Little, Paul; Verheij, Theo; Lindbæk, Morten; Sundvall, Pär-Daniel. Best management of patients with an acute sore throat is still best management for these patients. 2023, Infectious Diseases.
- Hartman, Esther; Van De Pol, Alma C.; Heltveit-Olsen, Silje Rebekka; Lindbæk, Morten; Høye, Sigurd; Lithen, Sara Sofia; Sundvall, Pär-Daniel; Sundvall, Sofia; Arnljots, Egill Snaebjörnsson; Gunnarsson, Ronny mfl.. Effect of a multifaceted antibiotic stewardship intervention to improve antibiotic prescribing for suspected urinary tract infections in frail older adults (ImpresU): pragmatic cluster randomised controlled trial in four European countries. 2023, The BMJ.
- Harbin, Nicolay Jonassen; Haug, Jon Birger; Lindbæk, Morten; Akselsen, Per Espen; Romøren, Maria. A Multifaceted Intervention and Its Effects on Antibiotic Usage in Norwegian Nursing Homes. 2023, Antibiotics. Vitenskapelig artikkel
- Abrahamsen, Cathrine; Reme, Silje Endresen; Wangen, Knut Reidar; Lindbæk, Morten;

Werner, Erik Lønmark. The effects of a structured communication tool in patients with medically unexplained physical symptoms: a cluster randomized trial. 2023, EClinicalMedicine. Vitenskapelig artikkel

- Michalsen, Benedikte Olsen; Xu, Alice X. T.; Alderson, Sarah L.; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie; Bucher, Heiner C.; Clarkson, Janet; Duncan, Eilidh; Grimshaw, Jeremy; Gunnarsson, Ronny, Lindbæk, Morten mfl. Regional and national antimicrobial stewardship activities: a survey from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance - Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). 2023, JAC-Antimicrobial Resistance (JAC-AMR).
- Schwartz, Kevin L.; Xu, Alice X. T.; Alderson, Sarah; Bjerrum, Lars; Brehaut, Jamie; Brown, Benjamin C.; Bucher, Heiner C.; De Sutter, An; Francis, Nick; Grimshaw, Jeremy, Lindbæk Morten mfl. Best practice guidance for antibiotic audit and feedback interventions in primary care: a modified Delphi study from the Joint Programming Initiative on Antimicrobial resistance: Primary Care Antibiotic Audit and Feedback Network (JPIAMR-PAAN). 2023, Antimicrobial Resistance and Infection Control
- Gunnarsson, Ronny K.; Ebell, Mark; Centor, Robert; Little, Paul; Verheij, Theo; Lindbæk, Morten; Sundvall, Pär-Daniel. Best management of patients with an acute sore throat—a critical analysis of current evidence and a consensus of experts from different countries and traditions. 2023, Infectious Diseases.

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

- Lindbæk, Morten; Sundsfjord, Arnfinn Ståle. Improving antibiotic prescribing for uncomplicated UTIs. 2023, The BMJ. Leder

- Lindbæk, Morten; Austad, Bjarne; Siem, Geir. Øret. 2023, Gyldendal Norsk Forlag A/S Faglig kapittel

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
- Cathrine Strøm Christiansen, Acne i allmennpraksis, medveileder

Aktive forskningsprosjekt

- ImpresU

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- JPI-PAAN
- GRIN nettverket

Forelesninger på legers videre- og etterutdanning

- GKD – 3 forelesninger.
- KLinisk emnekurs kommunikasjon 2 forelesninger.

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

- Div refereeoppdrag i internasjonale tidsskrift.
- opponent Mette Damkjær, Syddansk Universitetet

Anne Karen Jenum



Professor emerita

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfelle vurdering).

- Mdala, Ibrahimu; Nøkleby, Kjersti; Berg, Tore Julsrud; Cooper, John; Sandberg, Sverre & Løvaas, Karianne Fjeld [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2023). Insulin initiation in patients with type 2 diabetes is often delayed, but access to a diabetes nurse may help—insights from Norwegian general practice. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. ISSN 0281-3432. doi: 10.1080/02813432.2023.2296118. Fulltekst i vitenarkiv
- Rai, Anam Shakil; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Øverby, Nina Cecilie; Stafne, Signe Nilssen & Qvigstad, Elisabeth [Vis alle 8 forfattere av denne artikkelen] (2023). Employing fasting plasma glucose to safely limit the use of oral glucose tolerance tests in pregnancy: a pooled analysis of four Norwegian studies. *Frontiers in Endocrinology*. ISSN 1664-2392. 14. doi: 10.3389/fendo.2023.1278523. Fulltekst i vitenarkiv
- Waage, Christin; Toftemo, Ingun; Brænd, Anja Maria; Sletner, Line; Sommer, Christine & Birkeland, Kåre Inge [Vis alle 10 forfattere av denne artikkelen] (2023). Cohort profile update: the Norwegian STORK Groruddalen (STORK G) pregnancy and birth cohort—the role of ethnicity and causal pathways for obesity, type 2 diabetes, cardiovascular disease and other health issues. *BMJ Open*. ISSN 2044-6055. 13(10), s. 1–11. doi: 10.1136/bmjopen-2023-076251. Fulltekst i vitenarkiv
- Krasuska, Marta; Davidson, Emma M.; Beune, Erik; Jenum, Anne Karen; Gill, Jason M.R. & Stronks, Karien [Vis alle 9 forfattere av denne artikkelen] (2023). A Culturally Adapted Diet and Physical Activity Text Message Intervention to Prevent Type 2 Diabetes Mellitus for Women of Pakistani Origin Living in Scotland: Formative Study. *JMIR Formative Research*. ISSN 2561-326X. 7(1). doi: 10.2196/33810.
- Bennetter, Karin Elisabeth; Waage, Christin; Jenum, Anne Karen; Vøllestad, Nina Kjøpke; Robinson, Hilde Stendal & Richardsen, Kåre Rønn (2023). Cross-Cultural Contact and Norwegian Language Skills Among Ethnic Minority Women in Norway, and Relationship with Physical Activity in Pregnancy and Postpartum: The STORK-Groruddalen Cohort Study. *Journal of Immigrant and Minority Health*. ISSN 1557-1912. doi: 10.1007/s10903-023-01535-9.
- Rai, Anam Shakil; Sletner, Line; Jenum, Anne Karen; Øverby, Nina Cecilie; Stafne, Signe Nilssen & Qvigstad, Elisabeth [Vis alle 8 forfattere av denne artikkelen] (2023). Adverse pregnancy outcomes among women in Norway with gestational diabetes using three diagnostic criteria. *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203. 18(7). doi: 10.1371/journal.pone.0280750. Fulltekst i vitenarkiv
- Næss-Andresen, Marthe-Lise; Jenum, Anne Karen; Berg, Jens Petter; Falk, Ragnhild Sørum & Sletner, Line (2023). The impact of recommending iron supplements to women with depleted iron stores in early pregnancy on use of supplements, and factors associated with changes in iron status from early pregnancy to postpartum in a multi-ethnic population-based cohort. *BMC Pregnancy and Childbirth*. ISSN 1471-2393. 23:350(1), s. 1–13. doi: 10.1186/s12884-023-05668-5.

- Bennetter, Karin Elisabeth; Richardsen, Kåre Rønn; Vøllestad, Nina Kjøpke; Jenum, Anne Karen; Robinson, Hilde Stendal & Mdala, Ibrahimu [Vis alle 7 forfattere av denne artikkelen] (2023). Associations between social support and physical activity in postpartum: a Norwegian multi-ethnic cohort study. BMC Public Health. ISSN 1471-2458. 23(1). doi: 10.1186/s12889-023-15507-z.
- Fragoso-Bargas, Nicolas; Page, Christian Magnus; Joubert, Bonnie R.; London, Stephanie J.; Lee-Ødegård, Sindre & Opsahl, Julia Onsrud [Vis alle 13 forfattere av denne artikkelen] (2023). Epigenome-wide association study of serum folate in maternal peripheral blood leukocytes. Epigenomics. ISSN 1750-1911. 15(1), s. 39–52. doi: 10.2217/epi-2022-0427. Fulltekst i vitenarkiv
- Stalheim, Astrid Melteig; Iversen, Marjolein M.; Jenum, Anne Karen; Sletner, Line; Stafne, Signe Nilssen & Qvigstad, Elisabeth [Vis alle 10 forfattere av denne artikkelen] (2023). Seasonal variation in gestational diabetes mellitus among women in Norway: a national population-based study. BMJ Open. ISSN 2044-6055. 13(3), s. 1–8. doi: 10.1136/bmjopen-2022-063725. Fulltekst i vitenarkiv

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

- Se Cristin

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2022 der du var hoved- eller medveileder

- Kjersti Nøkleby disputerte onsdag 6. desember 2023. AKJ opprinnelig hovedveileder, nå medveileder. Signe Flottorp hovedveileder. Prosjekttittel: Type 2 diabetes in general practice and outpatient clinics: Variations in care and intermediate outcomes

PhD-prosjekt

PhD prosjekter som utgår fra ROSA 4:

- Katrina Tibballs (Esben Selmer Buhl hovedveileder, AKJ medveileder). Prosjekttittel: Early onset of type 2 diabetes. Associations with clinical outcomes, socioeconomic status and multimorbidity.

PhD prosjekter som utgår fra STORK G:

- Marthe-Lise Næss-Andersen (AKJ opprinnelig hovedveileder, nå medveileder, Line Sletner hovedveileder) Prosjekttittel: Anemia and iron deficiency in pregnancy and postpartum.
- Karin Bennetter (Christin Wiegels Waage hovedveileder) Prosjekttittel: Longitudinal tracking of physical activity to explore its determinants – a population-based multi-ethnic cohort study from primary care among women. AKJ skrev søknaden, var prosjektleder, men har ikke formell veilederrolle.

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

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

Postdoc prosjekter som utgår fra STORK G:

- Åse Ruth Eggemoen (AKJ opprinnelig hovedveileder) 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?”
- Christin Wiegels Waage (AKJ opprinnelig hovedveileder) Prosjekttittel: “Facilitating targeted community prevention of type 2 diabetes – using information from pregnancy

and postpartum to identify women at high risk.”

- Ingun Toftemo (Anja Brænd hovedveileder, AKJ med i forskerteamet) Prosjekttittel: “Interdisciplinary, family-focused prevention of overweight in children”
- Nilam Shakeel (Anja Brænd hovedveileder, AKJ med i forskerteamet) Prosjekttittel: “Medically unexplained symptoms in women - the role of ethnicity: a mixed-methods study on susceptibility and protective factors to improve primary care.”

Aktive forskningsprosjekt

- 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.
- Modernizing the GP scheme: towards sustainable health policy Oddvar Martin Kaarbøe (Helsam) PI 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
- Nordisk og internasjonalt samarbeid om svangerskapsdiabetes (Diabetes in pregnancy group)

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

Bedømmelseskomite:

- 1 Master, Universitetet i Queensland, Australia,
- 1 Studentoppgave, Med fak, UiO.
- 1 vit stilling Universitetet i Århus.
- Medlem av Medisinsk fagråd, Diabetesforbundet
- Medlem EASD: European Association for the study of Diabetes

Ole Rikard Haavet

Professor emeritus



Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Haavet, Ole Rikard; Myhrer, Kristin S.; Kates, Nick; Mdala, Ibrahimu; Aschim, Bente & Lundevall, Sverre [Vis alle 8 forfattere av

denne artikkelen] (2023). [Impact of a cognitive behavioural therapy training program on family physician practices: Cross-sectional study in Norway](#). Canadian Family Physician. ISSN 0008-350X. 69(11), s. 784–791. doi: 10.46747/cfp.6911784

- Dysthe, Kim Kristoffer; Røssberg, Jan Ivar; Brandtzæg, Petter Bae; skjuve, Marita; Haavet, Ole Rikard & Følstad, Asbjørn [Vis alle 7 forfattere av denne artikkelen] (2023). Analyzing User-Generated Web-Based Posts of Adolescents' Emotional, Behavioral, and Symptom Responses to Beliefs About Depression: Qualitative Thematic Analysis. Journal of Medical Internet Research. ISSN 1438-8871. 25. doi: [10.2196/37289](#).

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

- Bokkapittel: Haavet OR, Abrahamsen C. Allmennlegens arbeid ved psykiske forstyrrelser hos barn og ungdom. Kap 3.8 Psykiske forstyrrelser og atferdsvansker. I: Hunskaar, S (red). Allmenmedisin (lærebok). Oslo: Gyldendal 2023; 568-78 (4. utgave)
- Bokanmeldelse: Haavet OR. Psyches iatreion – sjelens apotek. Tidsskr Nor Legeforen 2023. <https://tidsskriftet.no/2023/04/anmeldelser/psyches-iatreion-sjelens-apotek>
- Fagartikkel: Myhrer, KS, Haavet OR. Fastlegers erfaringer med et ett-årskurs i kognitiv atferdsterapi. Utposten 2023;7:14-17.
- Blogg: Haavet OR. Kan kunstig intelligens hjelpe ungdom med depresjon? Universitetet i Oslo. 20.10.23. <https://www.med.uio.no/om/aktuelt/blogg/2023/kan-kunstig-intelligens-hjelpe-ungdom-med-depresjon.html>

Veiledning

Avlagte doktorgrader i 2023 der du var hoved- eller medveileder

- Mina Dahli. Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis. PhD 30.06.2023. Medveileder

PhD-prosjekt

- Kim Kristoffer Dysthe. A netnographic study of clinical and technological early intervention tools for symptoms of depression in adolescents. (Planlagt PhD 2024).
- Lars Christian Kvalbein-Olsen. Depresjon hos eldre.
- Ole Gunnar Tveit. Samarbeid mellom første og andrelinjetjenesten om psykiatriske pasienter. (Shared care prosjekt).

Veileder prosjekt fortsatt etter AFU-støtte:

- Kristin Sundby Myhrer. 1) Impact of a cognitive behavioural therapy training program on family physician practices: Cross-sectional study in Norway 2) Fastlegers erfaringer med et ett-årskurs i kognitiv atferdsterapi

Aktive forskningsprosjekt

- Shared care. Is shared primary and mental health care better than current practice for people with mental and comorbid illnesses? A cluster randomised trial
Prosjektleder: Professor emeritus Torleif Ruud
- SocialHealthBoots. PhD planlagt avsluttet i 2024. Målet med forskningsprosjektet er å få fram kunnskap for å gi bedre og mer effektive informasjon til ungdom om psykisk helse via digitale plattformer.
Prosjektleder: PhD-stipendiat Kim Kristoffer Dysthe.
- Depresjon hos eldre. Bruken av strukturert samarbeidsmodell mellom fastlege og alderspsykiater. PhD-stipendiat ved Avdeling for allmenmedisin
Prosjektleder: PhD-stipendiat Lars Christian Kvalbein-Olsen

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Nordic Research Network on Children and Adolescents in General Practice. Nettverket har ligget i dvale, men vil trolig ha et møte på 23rd Nordic Congress of General Practice 2024, Logmo, Turku, Finland.

Faglige foredrag overfor publikum

- Lions Lillestrøm 31.01.23: Hva gjør vold med unge menneskers utvikling, helse og liv?
- Foredrag Domus Bibliotheca 25.09.2023. Haavet OR. Bruk av kunstig intelligens (KI) for å avdekke og bistå ungdom med depresjon <https://www.uio.no/om/aktuelt/universitetsplassen/domus-bibliotheca/arrangementer/2023/energi-depresjon-og-kosthold.html>

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

- Div. referee oppgaver (Tidsskrift for Den norske legeförening, BMJ Open, Scandinavian Journal of Primary Health Care).
- Styremedlem sykehusstyret for Modum Bad

Bjørn Gjelsvik



Førsteamanuensis emeritus

Publikasjoner

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

- Nytt kodeverk for allmennmedisin. Hetlevik Ø, Gjelsvik B, Sivertsen, ØS. Tidsskr Nor Legeforen 2023 doi: 10.4045/tidsskr.23.0567

Veiledning

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 første halvår 2023

Veileder i allmennmedisin

- Gruppeveileder. Aktiv veiledningsgruppe for ALIS1 i Asker og Bærum fra november 2022.

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Wonca International Classification Committee (WICC).

Mediaoppslag (fag- og forskningsformidling):

- Oppslag i Forskningsnytt mai 2023 om eldre menns helse.

Faglige foredrag overfor publikum

- Åpent fagmøte i regi av FHI: Mannshelse – et oversett felt? Mai 2023 Kulturhuset i Oslo. Mitt foredrag: Bjørn Gjelsvik (fastlege): "Kona har sendt meg." Om eldre menns legesøkningsadferd og somatiske helse.

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

- Medlem av Klassifikasjonsutvalget i Norsk Forening for Allmennmedisin
- Referee for British Journal of General Practice

- Referee for European Journal of Primary Health Care

Sigrid Hørven Wigors



Gjesteforsker

Publikasjoner

Vitenskapelige artikler (med fagfellevurdering).

- Valaas HL, Klokkeud M, Hildeskår J, Hagland AS, Kjørli E, Mjøsund K, Øie L, Wigors SH, et al. Associations Between Adherence to Self-Management Activities and Change in Function and Health Outcomes in the Rehabilitation of Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases. J Rehabil Med. 2023;55:jrm00362.

Aktive forskningsprosjekt

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

Deltakelse i nettverk av forskere (nasjonalt, internasjonalt)

- Avd for Allmenmedisin, UiO:

- Forskningsgruppe for MSK og smerte

Faglige foredrag overfor publikum

- Undervist ved Spesialistkurs i klinisk helsepsykologi kull 1 Samling 2 – Somatisk grunnkunnskap. Oslo, mars 2023: Fibromyalgi som eksempel på sammensatt lidelse.

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

- Databearbeidelse og artikkelskriving
- Avd for Medisinske Atferdsfag, UiO: Deltatt i arbeidet med revidering av studentundervisnings-opplegget i Motiverende Intervju
- Student ved Stecco International School of Fascial Manipulation, 1st edition (2022-25)

Medlemskap i:

- 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

Vedlegg 1 Avdelings- og forskningsmøter 2023

VÅREN 2023. Program for faglige lunsjmøter mandager og torsdager (kl 12.00-13.00) Møterom 218/ ZOOM

Uke nr	Mandagsmøte	Torsdagsmøte	Kommentar
1	2/1: Ikke møte	5/1: Grunnkurs D – revidering? Mette, Holgeir, Jørund. Forskningsdagen PMU o.a.	
2	9/1: Allmennmedisinske LUB'er etter Rethos. Trygve	12/1: Hans-Christian Myklestul: Resultater Artikkel 2: A focus group study on clinical uncertainty among general practitioners using point-of-care ultrasound as a part of clinical decision-making	Besøk NFA-styret 10/1
3	16/1: Januarseminaret	19/1: Marianne Natvik: Resultater artikkel 1 – informasjonsbehov om overgangsalderen	Januarseminaret 16/1+17/1 Seminar og årsfest Helsam 20/1
4	23/1: Hva feiler det topp-idrettsutøvere, og hvordan holde seg frisk til å prestere? Kathrin Steffen og Hilde Moseby Berge. Olympiatoppen og Senter for idrettsskadeforskning, NIH	26/1: Eksamen for det nye elektive emnet - Legerollen - navigering mellom retningslinjene. Auditoriet, kun fysisk møte	
5	30/1: Cathrine Abrahamsen: A cluster randomized trial on the use of a conversation tool on patients with medically unexplained physical symptoms.	2/2: Besøk av ny instituttleder Elin Rosvold	
6	6/2: Kan vi sammen redde liv i idretten? Et pilotprosjekt i NFF/NIF. Sophie Steenstrup og Hilde Moseby Berge	9/2: Torunn Bjerve Eide: "Quality improvement work in general practice". Foreløpige resultater fra fokusgruppestudie, analysert med systematisk tekstkondensering	
7	13/2: Camilla Berg-Utby: Den skrøpelige pasienten på fastlegekontoret – veien videre?	16/2: Trygve, Guro og Anja: Fastlegen under pandemien	
8	20/2: Vinterferie	23/2: Vinterferie	Vinterferie denne uka
9	27/2: Info og Bordet rundt	2/3: Info og Bordet rundt	
10	6/3: Niels Gunnar og Trygve: STARTøvelser ved muskelskjelettplager	9/3: Bent Håkan Lindberg presenterer avhandlingen	
11	13/3: Helsepersonellkommissjonen og Bordet rundt	16/3: Forskningsstøtteavdelingen informerer	
12	20/3: Mina Dahli presenterer avhandlingen	23/3: MVE Marius Skov. Maria Romøren evaluerer	

13	27/3: Enrico Callegari: Prioritization of non-pharmacological interventions for residents in nursing homes with dementia.	30/3: Nilam Shakeel presenterer sitt post-doktorprosjekt: MUPS hos kvinner – etniske forskjeller.	
14	3/4: Påskeferie	6/4: Påskeferie	Påskeferie 3/4 -10/4
15	10/4: Andre påskedag	13/4: Christin Wiegels Waage m.fl. STORK Groruddalen	
16	17/4: Dina Midttun presenterer prosjekt om halsgrep ved seksuelle overgrep og vold i nære relasjoner	20/4: MVE Katrina Tiballs. Signe Flottorp evaluerer	
17	24/4: Morten Finckenhagen: Mindfulness – for stressede fastleger og plikttoppfyllende medisinstudenter?	27/4: Therese Renaa: Resultater artikkel 1	
18	1/5: Ikke møte	4/5: Kim Dysthe m.fl.: Kan ChatGPT gi gode helse råd til ungdom med psykiske problemer? Generelt: Hva har skjedd med Chatbot-teknologien det siste året, og hva er utsiktene framover?	
19	8/5: Våruka	11/5: Våruka	Våruka + Grunnkurs D denne uka
20	15/5: Anne Karen Jenum: Glimt fra barnevandingene i Agder. Relevans i dagens situasjon?	18/5: Kr. Himmelfartsdag	
21	22/5: Mini-seminar med Simon Morgan fra Australia om utdanning kl.10. Felles lunsj. Kl. 12.30 AFU-søknadene (Trygve)	25/5: Mina Dahli: Presentasjon avhandling (revidert)	Mini-seminar 22.5. kl. 10-11.30 på 218. Lunsj i kantina
22	29/5: Andre pinsedag	1/6: Sommeravslutning/fest kl 12-14	
23	5/6: Niels Gunnar Juel: Oppdaterte START-øvelser	8/6: Info og bordet rundt	Stasjonseksamen
24	12/6: Odd Martin Vallersnes: Kliniske beslutninger når det haster	15/6: Info og bordet rundt	
25	19/6:	22/6: Mina prøve-prøveforelesning	God sommer! Mina disputas 30.06.

HØSTEN 2023. Program for faglige lunsjmøter mandager og torsdager (kl 12.00-13.00) Møterom 218/ ZOOM

Uke nr	Mandagsmøte	Torsdagsmøte	Kommentar
33	14/8: Semesterstart – ikke møte	17/8: Velkommen og infosaker	Helsam-dagen 18/8 kl 12-15
34	21/8: Hilde Moseby Berge Ung ParaFRISK. Diskutere design for nytt pilotprosjekt	24/8: Bent Håkan Lindberg prøve-prøveforelesning: Self assessment, self testing and self care - impact on the use of health care	Bent Håkan disputas 29/8
35	28/8: Mikas Glatkauskas: Co-design of a seamless person-centered intervention to optimize medication use across healthcare levels	31/8: Fakultetets strategiplan. Elin Rosvold	
36	4/9: Cathrine Abrahamsen presenterer to innlegg til symptomkonferansen Sommarøy	7/9: Info-saker, bordet rundt etc. v. Mette	
37	11/9: Gjennomgang av allmennlegetjenesten. Høringsuttalelse v. Mette	14/9: Universitetsmøte i Trondheim	Felles universitetsmøte Trondheim 13-14/9
38	18/9: Kjersti Nøkleby presenterer avhandlingen	21/9: Marianne Natvik presenterer innlegg til Wonca World. Evt. også Jorunn Thaulow	
39	25/9: Espen S. Kristoffersen: NORHEAD	28/9: Jorunn Thaulow midtveisevaluering	Høstmøte om forskning Bergen 27.9.
40	2/10: Høstferie	5/10: Høstferie	Høstferie denne uka
41	9/10: Didrik Skjelland: Agensdiagnostikk ved akutt forgiftning med GHB. (AFU)	12/10: Kjell-Arne Helgebostad. Retningslinjer og råd om benzodiazepiner i Skandinavia (AFU)	
42	16/10: Ukrikke Aarseth: Papirløse immigranternes erfaring med bruk av legevakten (AFU)	19/10: Magnus Hjortdahl: Forskning om paramedisin	
43	23/10: Kim Dysthe presenterer avhandlingen: Clinical and technological early intervention strategies for symptoms of depression in adolescents	26/10: Forskningsdagen Nidaros og Wonca World	Nidaroskongressen denne uka og WONCA World
44	30/10: Marthe-Lise Næss-Andresen presenterer avhandlingen	2/11: Bordet rundt/info	
45	6/11: Trygve presenterer AFU-søknadene	9/11: Andreas Pahle: Pain reprocessing therapy for langvarige rygg smerter.(AFU)	
46	13/11: Hjelp – NFR skal evaluere oss! Mailin Solem Wandem orienterer	16/11: Sigurd Høye: Nytt fra ASP.	
47	20/11: Ikke møte	23/11: Sigrid H. Wiegers: Legers erfaringer og behov ifm	

		fibromyalgipasienters helsetjenestetilbud	
48	27/11: NFR-evalueringen – bøker? Samfunnspåvirkning? O.a.	30/11: Seminar Vette	Avdelingsseminar Vette 29.- 30/11
49	4/12: Kjersti prøve- prøveforelesning	7/12: Besøk på nye Oslo legevakt på Aker sykehus	
50	11/12: MVE Silje-Rebekka H Olsen	14/12: Cathrine Mohn presenterer avhandlingen: Occurence and treatment patterns in children with atopic dermatitis and subsequent comorbidity in the form of severve acne - a nationwide prescription study.	
51	18/12:		God jul!



Fullt rundt bordet på forskningsmøte

Vedlegg 2: Avlagte doktorgrader siden 1968

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 variasjonar. Ein analyse av årsakene til ulike arbeidsmåtar i primærlegetjenesta <i>Veileder: Peter F Hjort</i>
8	1988	Åsa Rytter Evensen	Sykehjemssøkere - 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 Kjølsvrud</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 Olaus 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 cross-sectional 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–Goruddalen 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>Hovedveileder: 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>
78	2023	Lene Lunde	“Sub-acute simulation scenarios from primary care as learning opportunities in interprofessional collaboration for healthcare students” <i>Hovedveileder: Anja Brænd; Medveiledere: Anne Moen, Elin O Rosvold</i>
79	2023	Mina Piiksi Dahli	“Mental health problems in Norwegian general practice. Identification, presentation, and diagnosis” <i>Hovedveileder: Mette Brekke; Medveiledere: Ole Rikard Haavet, Torleif Ruud</i>
80	2023	Bent Håkan Lindberg	“Use of out-of-hours services for respiratory tract infections” <i>Hovedveileder: Sigurd Høye; Medveileder: Ingrid K. Rebnord</i>
81	2023	Kjersti Nøkleby	“Type 2 diabetes in general practice and outpatient clinics: Variations in care and intermediate outcomes” <i>Hovedveileder: Signe Flottorp; Medveileder: Anne Karen Jenum</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