

Årsrapport 2019

**Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon
[Samarbeidsorganet]**

Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning

Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon

Regionalt infrastrukturutvalg

Innhold

Innledning.....	3
Mandat og rammeavtale.....	4
Mandat for Samarbeidsorganet og underutvalgene	4
Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon [Samarbeidsorganet]	4
Regional utdanningskonferanse 2019.....	5
Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet (AU SO).....	6
Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning [SUU]	6
Regionalt infrastrukturutvalg [RIU]	7
Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon (SUFI).....	8
Søknader og tildelinger av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Norge for 2020	9
Vedlegg 1	11
Vedlegg 2	13
Vedlegg 3	14

Innledning

Samarbeid mellom Helse Midt-Norge RHF (HMN RHF) og universitets- og høyskolesektoren (UH-sektoren) i regionen er, etter instruks fra Helse- og omsorgsdepartementet (HOD) til styret i HMN RHF om forholdet til universiteter og høyskoler, formalisert gjennom etablering av samarbeidsorganer og forankret i rammeavtaler.

Samarbeidet mellom HMN RHF og UH-sektoren er i dag organisert gjennom felles Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon i Helse Midt-Norge (Samarbeidsorganet). Den nye samarbeidsmodellen innebærer ett overordnet organ og tre underutvalg: ett for utdanning, og ett for forskning og innovasjon og ett for infrastruktur, jf. bildet til høyre.

Denne årsrapporten er en oppsummering av aktiviteten i 2019 og det vil bli redegjort for arbeidet i samtlige utvalg i samarbeidsmodellen, inkludert Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet (AU).

Mer informasjon om Samarbeidsorganet med under-utvalgene er tilgjengelig på Helse Midt-Norges [nettsider](#). Møtereferater legges ut på nettsidene etter hvert som de godkjennes.

Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon

Leder 2019: Toril A. Nagelhus Hernes, Prorektor for nyskaping, NTNU

7 representanter fra Helse Midt-Norge
7 representanter fra UH-sektoren
1 representant fra Regionalt brukerutvalg
4 observatører



Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon

Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon

Regionalt infrastrukturutvalg

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning

Leder 2019: Katarina Cartfjord, HR-direktør HMN-RHF

5 representanter fra Helse Midt-Norge
5 representanter fra UH-sektoren
1 representant fra Regionalt brukerutvalg
2 observatører



Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon

Leder 2019: Siv Mørkved, Assisterende fagdirektør HMN-RHF

5 representanter fra Helse Midt-Norge
5 representanter fra UH-sektoren
1 representant fra Regionalt brukerutvalg
2 observatører



Regionalt infrastrukturutvalg

Leder 2019: Pål R. Romundstad, Prodekan forskning, MH-fakultetet, NTNU

5 representanter fra Helse Midt-Norge
5 representanter fra UH-sektoren
1 representant fra Regionalt brukerutvalg
2 observatører



Mandat og rammeavtale

[Rammeavtalen mellom Helse Midt-Norge RHF og universiteter/høgskoler om samarbeid om utdanning, forskning og innovasjon](#), ble undertegnet november 2017 og er gyldig i 5 år fra signeringsdato.

Mandat for Samarbeidsorganet og underutvalgene

- [Mandat for Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon \(Samarbeidsorganet/SO\)](#)
- [Mandat for Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet \(AU SO\)](#)
- [Mandat for Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning \(SUU\)](#)
- [Mandat for Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon \(SUFI\)](#)
- [Mandat for Regionalt infrastrukturutvalg \(RIU\)](#)

Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon [Samarbeidsorganet]

Det er avholdt tre møter i 2019 i februar, juni og november. Følgende saker har vært hovedfokus i møtene.

- Institusjonenes orientering om oppdrags- og tildelingsbrev fra Kunnskaps- og Helse og omsorgsdepartementet
- Økonomistatus for Samarbeidsorganet og budsjett for 2019
- Diskusjon om avsetning av midler til strategiske tiltak fra 2020 – Det bevilges inntil 2 KAG [Klinisk akademisk gruppe]
- Innretning av KAG-utlysning
- Utlysning av regionale forskningsmidler for 2020
- Tildeling av resultatbaserte øremerkede forskningsmidler (kap. 732, post 78) i tråd med innstilling fra Sykehusapotekene i Midt-Norge HF
- Tildeling av midler til styrking av kvalitet og relevans i praksisstudier for 2019 i tråd med innstilling fra Samarbeidsutvalg for utdanning [SUU]
- Foreslåtte endringer i mandat for SUU vedtas
- Orientering om Nasjonale retningslinjer for helse- og sosialfagutdanningene [RETHOS]
- Orientering om tildeling av innovasjonsmidler fra HMN RHF
- Orientering om status på arbeidsgrupper for frikjøp av klinikere og rekruttering av studenter til Helseplattformen
- Orientering fra institusjonene HMN RHF, St.Olavs HF, Helse HNT HF, Sykehusapotekene MH HF, Forskningsrådet, NTNU, Nord Universitet og Regionalt brukerutvalg for HMN RHF
- Orientering om at Samarbeidsforum for samordning mellom universiteter med medisinerutdanning og helseforetak skal legges ned, NSG kan benyttes som et alternativ
- Godkjenning av årsrapport for 2018
- Orientering om utredning av forutsetninger for å rekruttere studenter fra relevante miljø til oppgaver knyttet til bruk og utvikling av Helseplattformen.
- Strategisk diskusjon rundt utdanning og fremtidig utlysning av utdanningsmidler
- Orientering om rapport om frikjøp av klinikere til utdannings- og forskningsoppgaver og beslutning om videre oppfølging av institusjonene som er representert i Samarbeidsorganet
- Revidert budsjett for 2019
- Videreføring av finansiering av Kjernefasilitetene og strukturelle tiltak i påvente av evaluering og prioriteringsinnspill fra Regionalt infrastrukturutvalg
- Utvidelse av Regionalt infrastrukturutvalg med medlemmer med kompetanse på

utdanningsinfrastruktur

- Forskning tilknyttet Helseplattformen vedtas som et strategisk satsningsområde i perioden 2020-2025
- Orientering om status for KAG-utlysning 2020
- Orientering om Nasjonal infrastruktur for «en vei inn» for kliniske studier
- Orientering om henvendelse fra Forskerforbundet til HMN RHF i forbindelse med midlertidige forskerstillinger og utlysning av midler fra Samarbeidsorganet 2019.
- Orientering om Samarbeid med forskningsbasert kunnskapsutvikling: Seksuelle overgrep mot barn på internett [SOBI]
- Oppnevning av leder for Samarbeidsorganet 2020: Stig Slørdahl, administrerende direktør HMN RHF
- Oppnevning av leder for Samarbeidsutvalg for utdanning [SUU] 2020: Toril Forbord, prodekan utdanning MH-fakultetet, NTNU
- Oppnevning av leder for Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon [SUFI] 2020, Toril A. Nagelhus Hernes, prorektor nyskaping, NTNU
- Samarbeidsorganet vedtar budsjett for 2020
- Tildeling av regionale forskningsmidler fra HMN for 2020 og KAG fra HMN for 2019
- Samarbeidsorganet vedtar tildeling i tråd med foreslåtte innstillinger fra SUFI
- Tildeling av resultatbaserte øremerkede forskningsmidler (kap. 732, post 78) i tråd med innstillingene fra Helse Nord-Trøndelag HF, Felles Forskningsutvalg [FFU], Helse Møre og Romsdal HF og Sykehusapotekene i Midt-Norge HF
- Orientering om utdanning som tverrgående funksjon i Helseplattformen
- Samarbeidsorganet vedtar at SUU setter av deler av sine midler til frikjøp av fagekspert utdanning som kan ivareta utdanning som tverrgående funksjon i Helseplattformen
- Strategisk diskusjonssak om innovasjon
- Orientering om rapport for håndtering av helseforskningsdata. Samarbeidsorganet ber om at saken settes opp på NSG sitt møte 21. november
- Orientering om utlysning av midler for å styrke kvalitet og relevans i praksisstudier i HMN 2020
- Orientering fra institusjonene

[Møtereferat Samarbeidsorganet 2019-02-13](#)

[Møtereferat Samarbeidsorganet 2019-06-07](#)

[Møtereferat Samarbeidsorganet 2019-11-06](#)

Regional utdanningskonferanse 2019

Samarbeidsorganet finansierer hvert år en regional konferanse for enten utdanning eller forskning. I 2019 fant Erfaringskonferansen sted 3. april på Radisson Blu Hotel, Trondheim airport. Konferansen ble ledet av Heidi Viviann Haavardsen, Dekan ved Høgskolen i Molde og Grete Samstad, Helsefaglig sjef, St. Olavs hospital HF.

Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet (AU SO)

Samarbeidsorganets arbeidsutvalg (AU SO) har i 2019 bestått av dekan Björn Gustafsson, NTNU og assisterende fagdirektør Siv Mørkved. Sekretariatet har koordinert de månedlige møtene

Her følger et utvalg av de sakene AU SO har ivaretatt på vegne av Samarbeidsorganet, kort oppsummert:

- Fattet beslutninger og vedtak i saker som ellers behandles administrativt av sekretariatet, for eksempel
 - avklaringer knyttet til utlysning av forskningsmidler og behandling av innkomne søknader
 - søknader om endringer i bruk av tildelte prosjektmidler
 - søknader om toppfinansiering
- AU SO har hatt sterkt fokus på adressering til helseforetak i publikasjoner som utgår fra prosjekter med finansiering fra Helse Midt-Norge RHF. Det ble sendt ut brev til aktuelle forskningsledere i regionen med informasjon om korrekt adressering, og AU SO ba sekretariatet fortsette å utføre årlige kontroller av forfatteradresse. Utvalget foreslo at manglende adressering til helseforetak skulle få konsekvenser for mottakere av stipend, ved søknadskarantene eller forkorting av stipend. Forslaget ble støttet av SUFI.
- Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon har fått delegert ansvar for den årlige utlysningen av forskningsmidler fra Samarbeidsorganet. Arbeidsutvalget har i samarbeid med sekretariatet utarbeidet forslag til utlysningstekst, samt bistått sekretariatet i avklaringer relatert til retningslinjer for utlysningen. Forkasting av søknader grunnet formelle feil ble også forankret i AU. I oktober ble det utarbeidet forslag til innstilling for tildeling av forskningsmidler. Det var få avvik fra fagkomiteenes rangering, men enkelte prosjekter ble løftet opp til tildeling, av geografiske og faglige hensyn.

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning [SUU]

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning har arbeidet i tråd med føringer fra Helse Midt-Norge RHF's Strategi for utdanning og kompetanseutvikling (2015-2020) og tilhørende handlingsplan. Det ble avholdt fire møter (januar, april, september og oktober). HR-direktør Anne Katarina Cartfjord, HMN RHF, har ledet utvalget i 2019.

Følgende saker har vært sentrale i 2019:

- Dimensjonering av helsefagutdanningene
- Utfordringen med å utdanne tilstrekkelig antall innenfor ABIOK-utdanningene
- Utarbeidelse av mal for lokale samarbeidsavtaler innen utdanning
- Tildeling av midler for å styrke kvalitet og relevans i praksisstudier i Helse Midt-Norge 2019
- Erfaringskonferanse 2019
- NTNU Link [langsgående integrert klinisk tjeneste] – nytt studieløp for profesjonsstudiet i medisin
- Utdanningsinstitusjonenes langtidplaner for utdanningene som har betydning for helseforetakene
- Planlegging av Utdanningskonferansen 2020. Arrangør: Helse Møre og Romsdal HF
- Økt kvalitet og relevans i praksisstudier i lys av Erfaringskonferansen 3. april 2019, status på tildelte praksisprosjekter og videre utlysning av praksismidler
- RETHOS – utdanningsinstitusjonenes arbeid med nye studieprogram fram mot implementering høsten 2020
- Rekruttering til ABIOK-utdanningene – utfordringer og mulige løsninger
- Endring av fremtidig studiestedstruktur ved Nord Universitet

- Koordinering av praksisplasser ved søking av geografisk særplass
- Revidering av årshjul for samarbeid om- og dimensjonering av praksisplasser for blant annet å inkludere MA- og videreutdanning
- Innspill fra SUU på utlysning av Kliniske Akademiske Grupper [KAG] i lys av utdannings-/kompetansehevingselement
- Oppnevning av representanter til Regionalt Infrastrukturutvalg med kompetanse på utdanningsinfrastruktur
- Orientering om Studieprogramråd ved NTNU sine utdanninger og ekstern representasjon fra Helseforetakene
- RETHOS – Informasjon fra KD om implementering av retningslinjer
- Utlysning av midler for å styrke kvalitet og relevans i praksisstudier i Helse Midt-Norge 2020 og oppnevning av vurderingskomite
- Studentevaluering av praksisopplæring ved helse- og sosialfagutdanningene på MH-fakultetet, NTNU
- Internasjonalisering og praksisplasser for utvekslingsstudenter – utfordringer med å ta imot internasjonale studenter i praksis og konsekvensutredning av økt internasjonalisering.
- Innstilling av ny leder for SUU 2020
- Samarbeid om- og dimensjonering av praksisplasser
- Utdanning som tverrgående prosjekt i Helseplattformen
- Evaluering av Samarbeidsutvalg for utdanning siden utvalgets opprettelse i 2017

[Møtereferat Samarbeidsutvalget for utdanning 2019-01-30](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalget for utdanning 2019-04-04](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalget for utdanning 2019-09-05](#)

Møtereferat Samarbeidsutvalget for utdanning 2019-10-09

Regionalt infrastrukturutvalg [RIU]

Regionalt infrastrukturutvalg i Helse Midt-Norge ble opprettet etter vedtak i Regionalt samarbeidsorgan for utdanning med formål å samordne forskningsinfrastrukturen i regionen. Mandat med gruppesammensetning og arbeidsform ble vedtatt 08.11.2018.

Utvalget hadde 2 møter i 2019, ett i april og ett i oktober. Prodekan forskning ved MH-fakultetet NTNU Pål R. Romundstad ledet utvalget i 2019.

Følgende saker har vært sentrale i 2019:

- Valg av leder for 2019 – Pål R. Romundstad prodekan forskning ved MH-fakultetet, NTNU
- Diskusjonssak – vurdering av mandatet for RIU. Forslag om å utvide gruppen, eller etablere underutvalg som kan fokusere på infrastrukturbehov for utdanning.
- Lage en plan for kartlegging av dagens infrastruktur av betydning
- Vurdering av utvidet rapport fra kjernefasiliteter for perioden 2012-2018
 - RIU ønsker å skaffe en totaloversikt over infrastrukturenes finansieringsmodeller for å få et godt grunnlag for å foreslå prioriteringer for framtiden
 - RIU ser på nåværende tidspunkt ingen grunnlag for omdisponering av finansiering av kjernefasilitetene
- Utvidelse av RIU med to medlemmer med kompetanse på utdanningsinfrastruktur etter vedtak av Samarbeidsorganet 07.06.19: Berit Kvalsvik Teige og Jon Magnussen.
- Videre diskusjon omkring størrelsen på RIU sitt mandat
- Planlegging av arbeidet med kartlegging av infrastruktur relatert til medisin og helsefag og

utdanningsinfrastruktur som er- eller har potensiale til å bli av regional betydning.

- Årlig rapportering fra kjernefasiliteter – Utkast til fast mal for rapportering ble lagt fram og diskutert.

[Møtereferat Regionalt infrastrukturutvalg 2019-04-29](#)

[Møtereferat Regionalt infrastrukturutvalg 2019-10-17](#)

Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon (SUFI)

Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning har arbeidet i tråd med føringer fra Helse Midt-Norge RHF's Strategi for utdanning og kompetanseutvikling (2015-2020) og tilhørende handlingsplan. Det ble avholdt fire møter (februar, april, september og oktober). Siv Mørkved, assisterende fagdirektør ved Helse Midt-Norge RHF, har ledet utvalget i 2019.

Følgende saker har vært sentrale i 2019:

- Utvikling av ny ordning for legenes spesialistutdanning
- Arbeid med RETHOS-prosjektet, videreføring av InnoMed sammen med KS og arbeid med "En vei inn" for kliniske studier
- Fokus på forskning tilknyttet Helseplattformen som et strategisk satsningsområde i perioden 2020-2025
- Midtnorsk samarbeid rundt store helsedata
- Utlysning og tildeling av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Norge for 2020, CAG og NSG
- Orientering om utlysning og tildeling av innovasjonsmidler fra Helse Midt-Norge
- Regionale forskningsretningslinjer og DPIA
- Etablering av regional CTU/KLINFORSK
- Felles fagstilling for HFe og II-stilling til HMN og HMR
- Utrede tiltak for frikjøp av klinikere til forsknings- og utdanningsoppgaver
- Utviklingsarbeid av regional app-plan
- Utvikling av IKT-støtte i samarbeid mellom Hemit og forskningsmiljøene

[Møtereferat Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon 2019-02-28](#)

[Møtereferat Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon 2019-04-24](#)

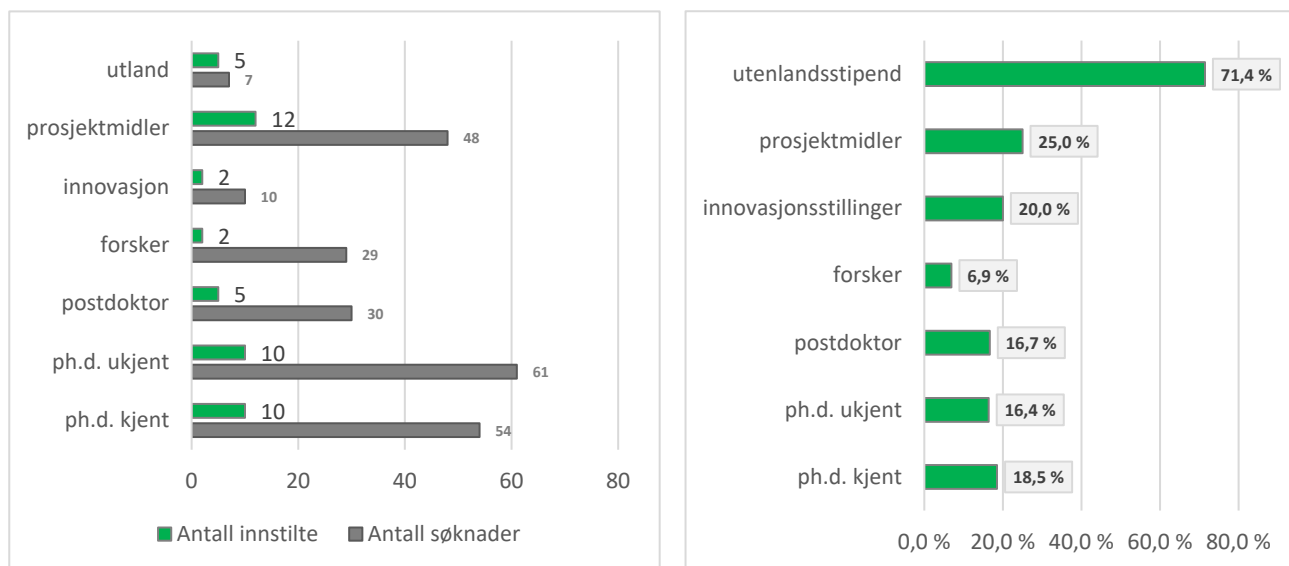
[Møtereferat Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon 2019-09-06](#)

[Møtereferat Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon 2019-10-24](#)

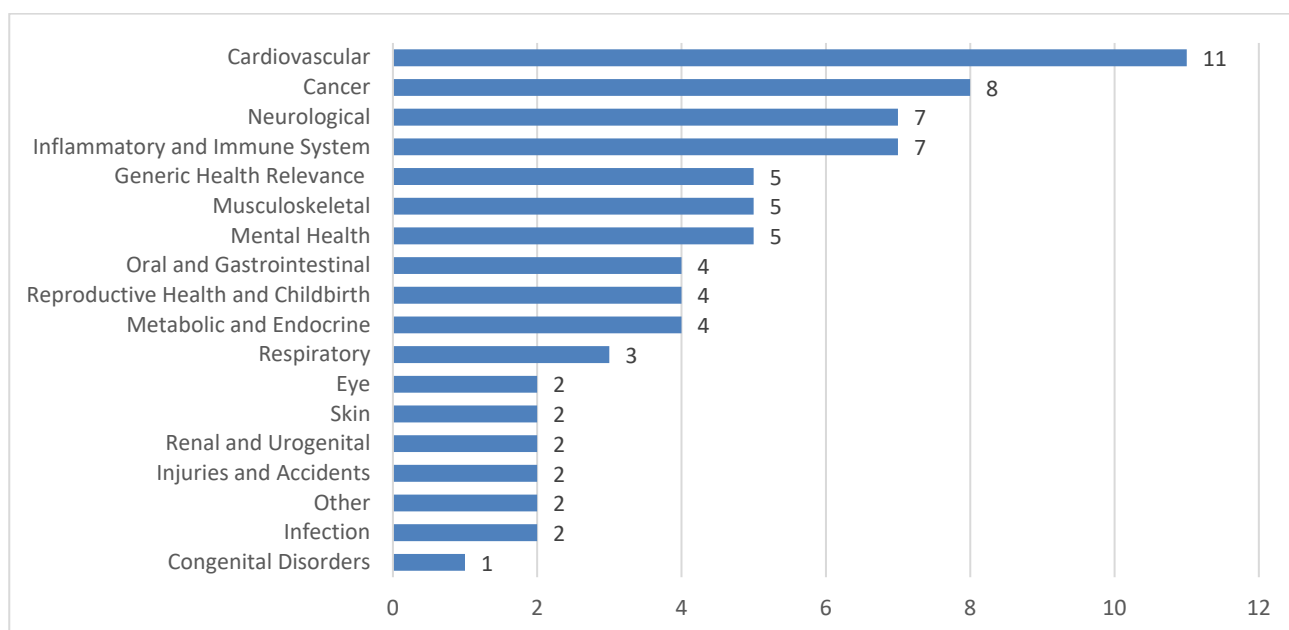
Søknader og tildelinger av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Norge for 2020

Samarbeidsorganet vedtok tildeling av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Norge 6. november 2019 for tildelingsperiode 2020-2022. Totalt ble 239 søknader vurdert hvorav 46 fikk tilslag. Av stipendstillingene, ble flest søknader sendt inn i kategoriene Phd.kjent- og ukjent kandidat som tilsammen utgjorde 48% av alle søknader.

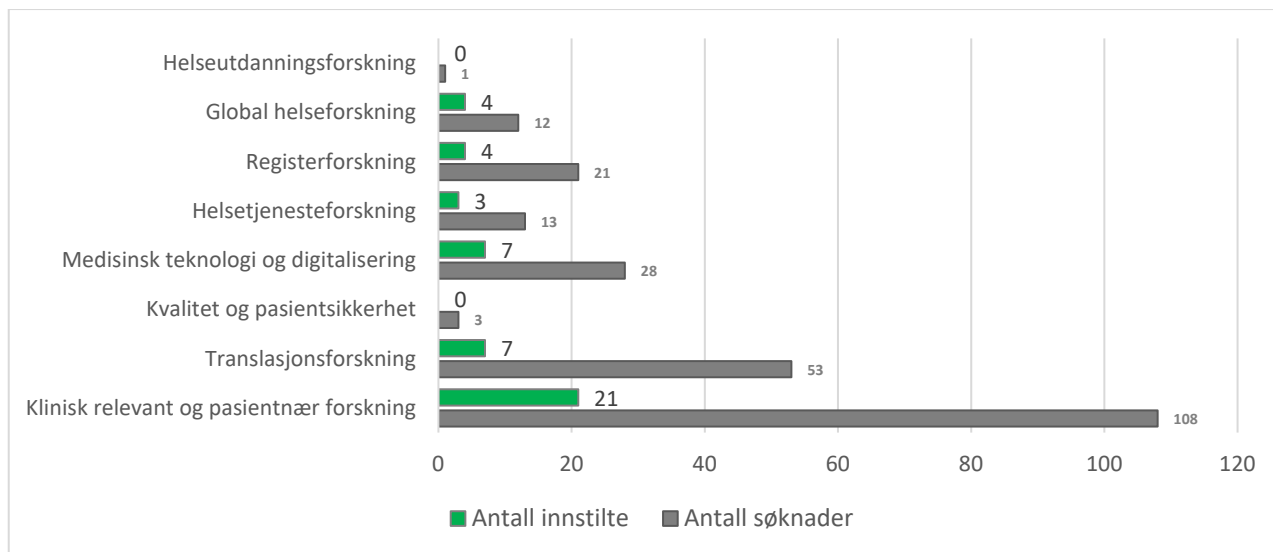
Figuren nedenfor til venstre viser antall innstilte søknader i forhold til antall søknader i den enkelte søknadskategori. Figuren nedenfor til høyre viser tilslagsprosenten for den enkelte søknadskategori. Det ble for tildelingsperioden 2020-2022 tildelt prosjekter for tilsammen 135 186 000 kroner.



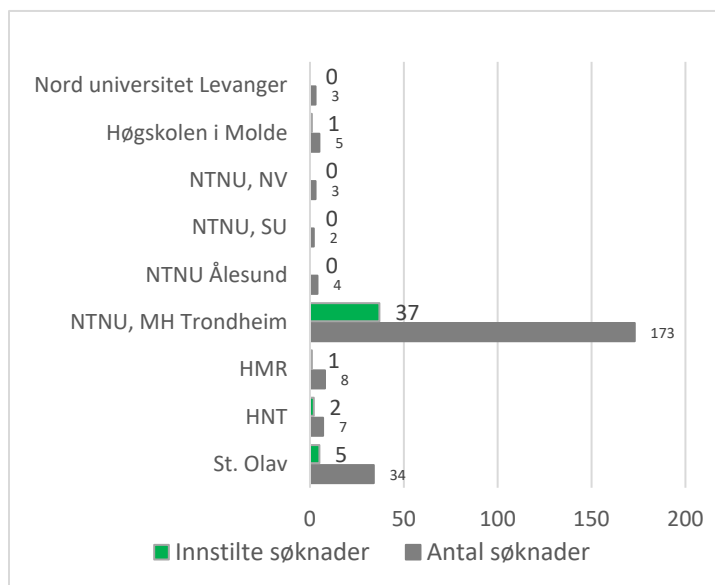
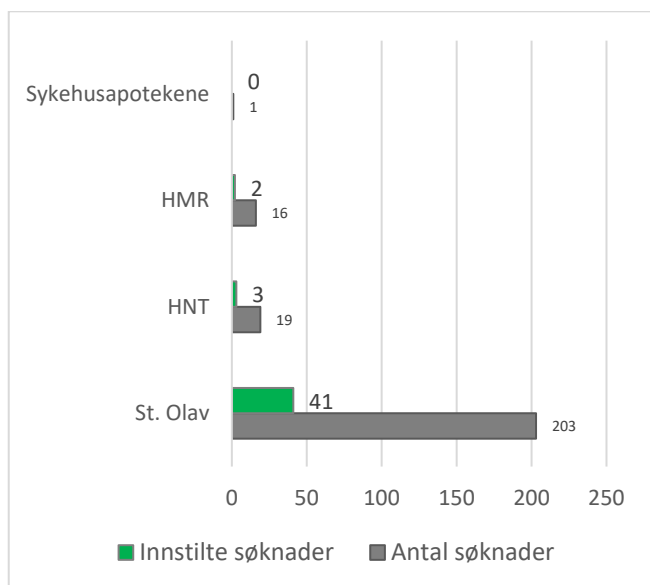
Fordeling HRCS – Figuren nedenfor viser hvilke helsekategorier som er relatert til søknadene som ble tildelt midler. Merk at de fleste søknadene oppgir flere kategorier knyttet til prosjektet.



Fordeling Satsningsområder – Figuren nedenfor viser at majoriteten av søknadene er relatert til Klinisk relevant og pasientnær forskning med Translasjonsforskning på plassen bak.



Figuren nedenfor til venstre viser hvordan søknadene var fordelt på søkerinstitusjonene og figuren nedenfor til høyre viser fordeling av vertsinstitusjonene.



Vedlegg 1

Faste medlemmer i Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon 2019:	
Adm. direktør Stig Slørdahl	Helse Midt-Norge RHF
HR-direktør Anne Katarina Cartfjord	Helse Midt-Norge RHF
Assisterende fagdirektør Siv Mørkved	Helse Midt-Norge RHF
Fagdirektør Torstein Hole	Helse Møre og Romsdal HF
Fagsjef Paul Georg Skogen	Helse Nord-Trøndelag HF
Administrerende direktør Grethe Aasved	St. Olavs Hospital HF
Direktør for forskning, innovasjon og utdanning Gunnar Morken	St. Olavs Hospital HF
Dekan Heidi Viviann Haavardsen	Høgskolen i Molde*
Prorektor innovasjon Toril Nagelhus Hernes [Leder 2019]	NTNU
Prorektor utdanning Anne Borg - NTNU trakk prorektor ut fra SO høsten 2019	NTNU
Dekan Björn Gustafsson	NTNU, MH-fakultetet
Dekan Marit Reitan	NTNU, SU-fakultetet
Direktør Magnus Steigedal	NTNU Helse
Direktør Torbjørn Svendsen	NTNU Digital
Brukerrepresentant Snorre Ness	Regionalt brukerutvalg
Observatører:	
Dekan Trine Karlsen	Nord universitet
Fou-sjef Elin Høyen Bergene	Sykehusapotekene HF
Avdelingsdirektør Hilde Jerkø	Forskningsrådet
Daglig leder Ole Gunnar Kjøsnes	KS Sør-Trøndelag

*Representerer også Høgskulen i Volda

Faste medlemmer i Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning 2019:	
HR-direktør Anne Katarina Cartfjord [Leder 2019]	Helse Midt-Norge RHF
Helsefaglig rådgiver Marit Kjersem	Helse Møre og Romsdal HF
Helsefaglig sjef Grete O. Samstad	St. Olavs Hospital HF
Klinikksjef Lise Lundbom Støylen	St. Olavs Hospital HF
HR-sjef Kari Hynne Skjærpe	Helse Nord-Trøndelag HF
Dekan Heidi V. Haavardsen	Høgskolen i Molde*
Prodekan utdanning Ingjerd Gåre Kymre	Nord universitet
Prorektor utdanning Anne Borg - NTNU trakk prorektor ut fra SUU høsten 2019	NTNU
Prodekan bachelorutdanninger Toril Forbord	NTNU, MH-fakultetet
Prodekan masterutdanninger Jon Magnussen	NTNU, MH-fakultetet
Instituttleder Jarle Pedersen (fast møtende vara)	Høgskulen i Volda
Erstatter: Instituttleder Knut Hunnes våren 2019	
Brukerrepresentant Hanne-Lillian Søvik	Regionalt brukerutvalg
Observatør:	
Studentrepresentant Jarle Pedersen	Studentrådet NTNU (MH-fak)
Erstatter: Johanne Eikeland Skage våren 2019	

* Representerte også Høgskulen i Volda

Faste medlemmer i Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon 2019:	
Assisterende fagdirektør Siv Mørkved [leder 2019]	Helse Midt-Norge RHF
Forskningssjef Berit Kvalsvik Teige	Helse Møre og Romsdal HF
Klinikkssjef Anne Hildur Henriksen	St. Olavs Hospital HF
Fagsjef Haakon Skogseth Erstatter: Leder CTU, Kari Risnes høsten 2019	St. Olavs Hospital HF
Forskningssjef Bodil Landstad	Helse Nord-Trøndelag HF
Prorektor innovasjon Toril Nagelhus Hernes	NTNU
Prodekan forskning Pål Richard Romundstad	NTNU, MH-fakultetet
Direktør Magnus Steigedal	NTNU Helse
Professor Stål Bjørkly	Høgskolen i Molde*
Instituttleder Ute Gabriel	NTNU, SU-fakultetet
Brukerrepresentant, Arne Lyngstad Erstatter: Mona Sundnes høsten 2019	Regionalt brukerutvalg
Observatør:	
FoU-sjef Elin Høyen Bergene	Sykehusapotekene HF
Prodekan forskning, Ottar Bjerkeset Erstatter: Prodekan forskning Lisbeth Uhrenfeldt høsten 2019	Nord Universitet

* Representerte også Høgskolen i Volda

Faste medlemmer i Regionalt infrastrukturutvalg:	
Prodekan forskning Pål Richard Romundstad [Leder 2019]	NTNU, MH-fakultetet
Assisterende fagdirektør Siv Mørkved	Helse Midt-Norge RHF
Fagsjef Haakon Skogseth	St. Olavs Hospital HF
Forskningssjef Bodil Landstad	Helse Nord-Trøndelag HF
Seksjonsoverlege, Dag Arne Lihaug Hoff	Helse Møre og Romsdal HF
Seniorrådgiver, Marianne Waldum Furunes	NTNU, MH-fakultetet
Brukerrepresentant, Eilin Reinaas	Regionalt brukerutvalg

Vedlegg 2

Tildeling av midler for å styrke kvalitet og relevant i praksisstudier 2020, vedtatt i Samarbeidsorganet 7. februar 2020.

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Samarbeidende institusjoner	Tildelt beløp
Inger Hilde Hagen	<i>Implementering og tilpassing av modeller for in situ simulering i praksis for spesialsykepleiestudenter</i>	NTNU, Institutt for helsevitenskap i Ålesund	NTNU, Helse Møre og Romsdal HF	1 000 000
Vigdis Schnell Husby	<i>Styrket kvalitet og relevans i praksisstudier ved ortopedisk operasjonsavdeling</i>	St. Olavs hospital HF, Klinikk for ortopedi, revmatologi og hudsykdommer	NTNU, St. Olavs hospital HF	962 857
Kristin Rambech	<i>Styrket Veiledning i Praksis (SVIP) som veiledningsmodell i praksisstudier i radiografi - utvidelse og implementering med lokale tilpasninger i bruk av samarbeidsstillinger</i>	NTNU, Institutt for sirkulasjon og bildediagnostikk	NTNU, St. Olavs hospital HF, Helse Møre og Romsdal HF, Helse Nord-Trøndelag HF, Aleris	976 625
Hege Sletvold	<i>Kvalitet og Relevans i Praksis (KoRiP): et pilotprosjekt for tverrfaglig praksis i helseprofesjonsutdanninger</i>	Nord universitet, Fakultet for sykepleie og helsevitenskap	Nord universitet, Helse Nord-Trøndelag HF, Sykehusapotekene i Midt-Norge HF	1 000 000

Vedlegg 3

Tildeling av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Norge RHF for 2020, vedtatt i Samarbeidsorganet 6. november 2019. *Prosjektene er listet i tilfeldig rekkefølge. Samtlige søkere til Samarbeidsorganets utlysning vil få skriftlig tilbakemelding på sin søknad innen årsskiftet.*

Doktorgradsstipend – kjent kandidat

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon	Hovedveileder
Erik Mørk	Forenklet versus dagens godkjente fotodynamiske terapi regime for basaltceller karsinom, inkludert klinisk, histologisk og immunhistologiske tumor undersøkelser	St. Olavs Hospital, Klinikk for ortopedi, revmatologi og hudsykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Eidi Christensen
Namrata Pradhan	pRomoting the hEalth of fAmiLies affected by dISability in nEpal (REALISE): A pilot study	St. Olavs Hospital, Kvinneklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM	Jennifer Infanti
Margrete Sætre Hanssen	Improving and streamlining care for patients with age-related macular degeneration	St. Olavs Hospital, Klinikk for øre-nese-hals, kjevekirurgi og øyesykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB	Dordi Austeng
Ena Cemalovic	Pattern Recognition in Cancer and Autoimmune Disease	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Nadra J. Nilsen
Hilde Birgitte Hansen Brenne	Optimizing non-invasive breathing support in preterm infants	St. Olavs Hospital, Barne- og ungdomsklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Kristine Hermansen Grunewalt
Ståle Wågen Hauge	The clinical influence of developing a sustainable cardiac surgery service to reduce the burden of rheumatic heart disease in sub-Saharan Africa	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB	Håvard Dalen
Anders Hynne	Chronic diseases and fractures	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for medisin og rehabilitering, Levanger	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for Kirurgi	Arnulf Langhammer
Kjersti Eline Stige	MITO-PARK: mitochondrial biomarkers to stratify Parkinson's disease	St. Olavs Hospital, Nevroklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB	Charalampos Tzoulis
Torbjørn Rian	Pain management at home after primary total knee arthroplasty. Current practice, development of web-based follow-up at home and a randomized trial of the use of opioids at home.	St. Olavs Hospital, Klinikk for ortopedi, revmatologi og hudsykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB	Tina Strømdahl Wik
Øyvind Ervik	Morgendagens ultralyd i påvisning av mediastinal lymfeknutespredning ved lungekreft	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for medisin og rehabilitering, Levanger	Samme som søkerinstitusjon	Hanne Sorger

Doktorgradsstipend – ukjent kandidat

Navn hovedveileder	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Bjørn Olav Åsvold	The burden of unrecognized diabetes and the clinical utility of novel diabetes subgroups. The HUNT Study	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Rune Wiseth	CORONARY CT ANGIOGRAPHY IN NON ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION (NSTEMI) - A WAY TO REDUCE UNNECESSARY INVASIVE INVESTIGATIONS?	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Tone Frost Bathen	MR Fingerprinting of the prostate –towards improved patient care with high-speed quantitative imaging	St. Olavs Hospital, Klinikk for bildediagnostikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Tora Sund Morken	Visuopathy of Prematurity-is Retinopathy of prematurity just the tip of the Iceberg	St. Olavs Hospital, Klinikk for øre-nese-hals, kjevekirurgi og øyesykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB
Toril Skandsen	Postconcussion syndrome and posttraumatic headache: follow-up and ACT-based rehabilitation	St. Olavs Hospital, Klinikk for fysikalsk medisin og rehabilitering	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB
Kristine Misund	Single-cell analysis of tumor and immune responses in myeloma long-time survivors and patients with aggressive disease	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Lasse Løvstakken	TRUST - Artificial intelligence for improved echocardiography and integration to Helseplattformen	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Torbjørn Øien	Probiotic prevention of eczema : the role of T - cells, inflammatory markers and genetic susceptibility	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Toril Holien	Activating ALK2 in multiple myeloma	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Sasha Gulati	Ryggmargsstimulering for kronisk smerteutstråling etter ryggoperasjon	St. Olavs Hospital, Nevroklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB

Postdoktorstipend

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Eivind Schjelderup Skarpsno	Insomnia symptoms and objectively measured sleep duration: The bidirectional and causal associations with ill-health	St. Olavs Hospital, Nevroklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Ann Elisabeth Østvik	Kronisk inflammatorisk tarmsykdom (IBD) Persontilpasset behandling basert på regulering av immunologiske signalmekanismer i epitel.	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Laxmi Bhatta	Using Genetics to Investigate the Developmental Origins of Health and Disease	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Siren Nymo	Suboptimal weight loss 10 years after RYGB – Investigation of potential causes	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for kirurgi	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for kirurgi
Laila Marie Kristoffersen	A NON-SEPARATION APPROACH FOR VERY PRETERM INFANTS IN THE DELIVERY ROOM: Does it matter for child outcomes and maternal mental health?	St. Olavs Hospital, Barne- og ungdomsklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Forskerstipend

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Bjarne Martens Nes	Exercise for patients with atrial fibrillation	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Victor Boyartchuk	Targeting atheroma instability at the interface of inflammatory and metabolic signaling	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Innovasjonsstillinger - Doktorgradsstipend ukjent kandidat

Navn hovedveileder	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Magnar Bjørås	New antimicrobial treatment targeting bacterial inner-membrane	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Nils Kristian Skjærvold	cNIBP - kontinuerlig ikke-invasivt blodtrykks monitorering	St. Olavs Hospital, Klinikk for anestesi og intensivmedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB

Utenlandsstipend (ikke inkludert i stillinger)

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon	Destinasjon
Anker Stubberud	Biofeedback for the Prophylaxis of Migraine in Adolescents	St. Olavs Hospital, Nevroklippen	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB	Storbritannia, 8 mnd
Thea Beate Brevik	Attendance at breast and cervical cancer screening among ethnic minority women	Helse Møre og Romsdal, Klinikk for kirurgi	Høgskolen i Molde, Avdeling for helse- og sosialfag	Frankrike, 12 mnd
Evelina Folkesson	Molecular characterization of colorectal cancer culture systems	St. Olavs Hospital, Kreftklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Tyskland, 4 mnd
Valentyn Oksenyh	High throughput genome wide translocation sequencing (HTGTS) of rearrangements in human B lymphocytes	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Sverige, 12 mnd
Josien Westendorp	"Unmet need or Epidemic of caesarean sections in the changing surgical landscape of Sierra Leone?"	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM	Sierra Leone, 12 mnd

Prosjektmidler

Navn	Tittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
May-Britt Tessem	"Tissue is the issue" - improving prostate cancer diagnosis	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Audun Havnen	Systematisk kvalitetssikring av helsetjenester ved Nidaros DPS, i Trondheim kommunes psykiske helsetjenester og NTNUs psykologiske poliklinikk for voksne	St. Olavs Hospital, Divisjon Psykisk helsevern, Nidaros DPS	NTNU, Fakultet for samfunns- og utdanningsvitenskap, Institutt for psykologi
Ingrid Kathrin Hals	A pilot study on safety, feasibility and insulin-promotion by intra-inguinal lymph node injections of glutamic acid decarboxylase (GAD) in patients with LADA type of diabetes.	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Håvard Dalen	TRUST - Technology Revising Ultrasound Solutions for Tomorrow	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Bjarne Martens Nes	Exercise for patients with atrial fibrillation	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB

Siri Ann Nyrnes	NeoDoppler - Cerebral ultrasound monitoring for the next generation	St. Olavs Hospital, Barne- og ungdomsklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Idar Kirkeby-Garstad	Kontinuerlig registrering av blodstrøm i nyrearterie med ultralyd - maskinlæringsmetodikk for tidlig deteksjon av nyresvikt	St. Olavs Hospital, Klinikk for anestesi og intensivmedisin	St. Olavs Hospital HF, Klinikk for anestesi og intensivmedisin
Thomas Jozefiak	Quality and organization of services for beneficial outcome for young adults with a history of living in Residential Youth Care: a 9-year follow-up	St. Olavs Hospital, Divisjon Psykisk helsevern, BUP-klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Magnus Steigedal	Identification of secreted virulence factors in Mycobacterium tuberculosis	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Ingunn Bakke	Towards precision medicine in IBD by comprehensive histological indexing, genomic analyses and advanced molecular pathology	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Torstein Laurits Hole	Ålesund Laboratory for Biomechanics	Helse Møre og Romsdal, Klinikk for kirurgi	Helse Møre og Romsdal HF
Toril Skandsen	The postconcussion symptom study	St. Olavs Hospital, Klinikk for fysikalsk medisin og rehabilitering	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB