

FYSIOPRIM – Forskning i primærhelsetjenesten

Sammendrag

Forskningsprogrammet FYSIOPRIM har til hensikt å skape en større forskningsinnsats i og for fysioterapi i primærhelsetjenesten, med sikte på å bygge opp kunnskap, kompetanse og rammer som gir grunnlag for videre utvikling av varige forskningsmiljøer. De tre hovedinnretningene i programmet videreføres i andre periode, selv om prosjektporteføljen er noe endret:

- Gjennom forskningsprosjekter å skape ny kunnskap om og for klinisk praksis
- Gjennom utvikling og utprøving i klinisk praksis å etablere metoder og verktøy for systematisk og standardisert registrering av data relevant for klinisk praksis
- Gjennom utprøving av ulike samarbeidsmodeller mellom klinikere i primærhelsetjenesten og forskningsmiljøer å skape grunnlag for varige samarbeidsmiljøer.

Ett sentralt element er å gjennomføre en større innsamling av pasient- og behandlingsdata i fysioterapipraksis. Til dette benyttes det registreringsystemet som er utviklet for å bygge opp en database med data om pasientene, hvilke behandlingstiltak som benyttes, sammen med informasjon om hvordan det går med pasientene. Det arbeides også videre med en utvikling av moduler slik at data kan hentes frem og visualiseres på en enkel måte. Det gjennomføres prosjekter og datainnsamling over hele landet, men med en særlig satsning i Trondheim. I flere andre kommuner gjennomføres mindre prosjekter der initiativet kommer fra klinikerne.

Medarbeidere

- Leder av programmet er uendret fra forrige periode. Administrativ koordinator er Sissel Aastorp som erstattet Line Blixt.

Aktiviteter siden oppstart

Følgende fellesmøter/-aktiviteter har foregått i FYSIOPRIM siden oppstart 1. juli 2015:

- Møter mellom forskerne og de kliniske koordinatorene, 26. august og 28. oktober, 2015
- Møte med forskerne, hospitanter, kliniske koordinatorene og representanter for kommunene, 5. november, 2015.
- Stormøte i Trondheim for alle deltagere/medarbeidere i prosjektet, 23.-24. november, 2015
- Møte i styringsgruppa i Trondheim, 4. februar, 2016
- Ferdigstilt konsortieavtale og styringsgruppe etablert
- Referansegruppens sammensetning er fastlagt. De fleste foreslåtte personer har takket ja.
- Initiativ tatt overfor flere klinikker for å få inn nye kliniske koordinatorene. To av de opprinnelige klinikkene er erstattet med nye.

Oppnådde resultater og formidling

- FYSIOPRIM-konferansen ble avholdt 22-23 september, 2015. Det var stor og bred deltagelse, med totalt 90 påmeldte
- Prosjekter og søknader som tar utgangspunkt i eller gjøres i samarbeid med FYSIOPRIM
 - Søknad til NFR: "PRIWAY - Costs, priorities and patient outcomes in municipal care pathways"
 - Forskerprosjekt "Prognostiske faktorer ved skulderplager", v/Forsker Kaia Beck Engebretsen
 - Postdoc-prosjekt "Predictive factors in patients with neck pain treated in primary and secondary care", finansiert gjennom EUs Scientia Fellows program og UiO. Prosjektleder: Nina K. Vøllestad. Prosjektmedarbeider: Postdoktor Arun Prasad Balasundaram
 - EU-prosjekt: selfBACK. Koordinator: Professor Paul Jarle Mork i samarbeid med Ottar Vasseljen, NTNU.
 - Søknad til DMF, NTNU om helseinnovasjonsmidler (jan 2016) og til NTNU ved rektor innen "muliggjørende teknologier" (feb 2016). Prosjektleder: Professor Ottar Vasseljen

Publikasjoner:

1. **Lillehagen, I.; Heggen, K.; Engebretsen, Eivind.**
Unpacking knowledge translation in participatory research: a micro-level study. *Journal of Health Services Research and Policy* Mar 11.2016 [Epub ahead of print].
2. **Ottesen, Alette; Mengshoel, Anne Marit.**
(U)synlig og (u)forståelig - avhengig av hva man retter blikket mot. *Fysioterapeuten* 2016 (3) s. 30-33.
3. **Ottesen, Alette; Øyhaug, Gro Askland; Bjorbækmo, Wenche Schrøder.**
Fysioterapi i skolehelsetjenesten for ungdom - perspektiver og praksis. *Fysioterapeuten*, under trykking, april 2016.
4. **Bjorbækmo, Wenche Schrøder; Mengshoel, Anne Marit.**
"A Touch of Physiotherapy" – the significance and meaning of touch in the practice of physiotherapy. *Physiotherapy Theory and Practice* 2016;32(1) s. 10-19.
5. **Nicholls, D.A.; Atkinson, K.; Bjorbækmo, Wenche Schrøder; Gibson, B.; Latchem, J.; Olesen, J.; Setchell, J.; Ralls, J.**
Connectivity: An emerging concept for physiotherapy practice. *Physiotherapy Theory and Practice* Apr 6:1-12.2016.

6. Granviken F, Vasseljen Ottar.

Home exercises and supervised exercises are similarly effective for people with subacromial impingement: a randomised trial. *J Physiother.* 2015 Jul;61(3):135-41.

Presentasjoner:**1. Bjorbækmo, Wenche Schrøder.**

"The place and space of physical therapy". The 34th International Human Science Research Conference, IHSRC; 11.-15. august 2015.

2. Øyehaug, Gro Askland; Eklöf-Flugstad, AM.

"Physiotherapy for high school adolescents to cope with stress". Poster accepted for the International Conference of Physical therapy in Psychiatry and mental Health, Madrid, 9.-11. mars, 2016.

3. Vøllestad, Nina K.

"Elektroniske helsedata – fra frykt til nytte". Foredrag på Seminar *Fremtidens helsetjeneste*, 26. sept 2015.

Vurdering av status:

Vi er godt i gang i forhold til fremdriftsplanen vår. Avtaler er etablert med kommunene og vi er godt i gang med datainnsamlingen i Trondheim og hos klinikere i andre kommuner. Utrullingen har vist at det har vært nødvendig med en del mindre justeringer. Innsendelse av endringsmelding til REK ble derfor noe mer omfattende enn forutsatt og også noe forsinket. Vi mener denne forsinkelsen ikke har vesentlig betydning for videre arbeid.

Arbeidspakke 1:**DATABASE MED STANDARDISERTE DATA OG BESKRIVELSE AV KLINISKE FORLØP OG FAKTORER AV BETYDNING FOR KLINISKE FORLØP****Sammendrag**

Prosjektets målsetning er å etablere en database som gir muligheter for å karakterisere og skape oversikt over pasienter som går til behandling eller oppfølging av fysioterapeut i primærhelsetjenesten, behandlingen de får samt å dokumentere pasientens endringer underveis i behandlingsserien. Utviklingen gjøres i nært og tett samarbeid med klinikerne knyttet til prosjektet.

Prosjektet er godt i gang med innsamling av pasientdata og behandlingsdata i privat fysioterapi praksis ved bruk av det registreringssystemet som er utviklet.

Medarbeidere i perioden

Hilde Stendal Robinson, Prosjektleder, forsker (80%), UiO

Nina K. Vøllestad, professor, UiO

Kari Anne Indredavik Evensen, forsker, NTNU

Marit Thielemann, stipendiat, UiO

Øvrige forskere i FYSIOPRIM

Koordinatorgruppen

Aktiviteter siste periode

- Systemet for datainnsamling har vært ytterligere utviklet og bearbeidet, på bakgrunn av erfaringer fra klinikerne og pasientene.
- REK-endring innsendt i februar 2016 som inkluderer både privatpraktiserende og kommunalt ansatte fysioterapeuter.
- Prosjektmedarbeidere Marit Thieleman, Nina Vøllestad, Kaia Engebretsen og Sissel Aastorp har besøkt Kongsberg medisinske treningssenter. Thieleman og Vøllestad har videre besøkt klinikker på Jessheim og Orkanger.
- Det arbeides fortløpende med mindre justeringer og vedlikehold av databasen samt kontakt og teknisk støtte til klinikerne.
- Klinikere ved Institutt for Manuellterapi i Alta, er interessert i å delta. Det er inngått avtale om klinikkbesøk for å igangsette bruk av registreringssystemet der.

Status

Selv om det er forsinkelser i igangsettingen av datainnsamlingen, er ikke forsinkelsene større enn at de er håndterbare. De vil heller ikke ha vesentlig betydning for øvrige prosjekter.

Arbeidspakke 2:

KLINISK VERKTØY FOR REGISTRERING OG BRUK AV PASIENTDATA I KLINISK PRAKSIS

Sammendrag

Arbeidspakken er en implementeringsstudie av opplegget for standardisert innsamling og bruk av relevante nøkkeldata om pasienter og behandlingstiltak. Ambisjonen er å bidra med verktøy som oppleves som nyttig i klinisk praksis. I dette delprosjektet vil vi implementere det kliniske verktøyet gjennom en bred og bottom-up-prosess basert på FORECAST-modellen. Dette innebærer å undersøke hvordan verktøyet anvendes i praksis og identifisere hemmende og fremmende faktorer for at verktøyet oppleves som nyttig av kliniker og pasient. Det benyttes et rammeverk for implementeringsforskning som blant annet innebærer tilbakekoblingsløyfer, ved at resultater i prosjektet føres tilbake for justering av verktøyet. Gjennom fire delstudier vil vi skape kunnskap om hva som er suksesskriteriene for et slikt verktøy for innsamling og fremvisning av data, hvordan det brukes i klinisk praksis, hvordan data anvendes eller ikke anvendes i klinisk praksis, og om bruk av verktøyet har innvirkning på klinisk praksis eller pasientenes nytte av behandling.

Medarbeidere i perioden

Eivind Engebretsen, Hilde Stendal Robinson og Wenche S Bjorbækmo, prosjektledere, UiO

Line Blixt, stipendiat, UiO

Marit Thielemann, stipendiat, UiO

Kari Anne Indredavik Evensen, forsker, ISM, NTNU

Anne E. Hansen, Trondheim kommune

Aktiviteter siste periode

- Søknad sendt til NSD i november, 2015. Prosjektet ble godkjent desember 2015 og datainnsamling igangsatt og gjennomført ila februar 2016.
- Analyser av de innsamlede dataene er påbegynt.
- Line Blixt er tilsatt som stipendiat i 100% stiling over 3 år. Veileder er forsker og fysioterapeut Wenche S Bjorbækmo og førsteamanuensis Kari Nyheim Solbrække. Tittel på prosjektet er «An electronic clinical tool in physiotherapy; a study of the implementation of novel technologies in the practicing of physiotherapy». Blixt er tatt opp ved PhD-programmet til Medisinsk fakultet på doktorgradsprogrammet ved Universitetet i Oslo og er i gang med obligatoriske kurs. Prosjektet er meldt til REK hvor tilbakemeldingen var at det lå utenfor REKs mandat. Prosjektet ble så meldt til NSD, og ble godkjent 17. mars 2016. Datagenerering er forventet å kunne starte opp i løpet av april.

Status

Prosjektet gjennomføres i tråd med planene.

Arbeidspakke 3:**PROGNOSTISKE FAKTORER, KLINISKE PREDIKSJONSREGLER OG IDENTIFISERING AV UNDERGRUPPER AV NAKKE- OG RYGGPASIENTER MED BEST UTBYTTE AV FYSIKALSK BEHANDLING****Sammendrag**

Hensikten med prosjektet er å etablere sikrere kunnskap om undergrupper av nakke- og ryggpasienter som opplever god nytte av fysikalsk behandling. Studien skal definere relevante utfallsmål og identifisere baseline faktorer som predikere behandlingsutfall. Variabler som er sterkt assosiert med et godt framtidig behandlingsresultat danner et grunnlag for å utvikle kliniske prediksjonsregler. Prediksjonsreglene består av kombinasjoner av prediktorer som kan informere pasient og terapeut om sannsynlig behandlingsutfall allerede ved oppstart av behandling. Det gir også grunnlag for å identifisere subgrupper basert på behandlingsutfall. Å identifisere undergrupper med særlig nytte av fysikalsk behandling er utfordrende. Prosjektet vil derfor også søke å anvende alternative analytiske metoder som kan bidra til bedre beslutningsstøtte i klinikken.

Medarbeidere i perioden

- Prof. Ottar Vasseljen, ISM, NTNU
- PhD kandidat Ingebrigt Meisingset, ISM, NTNU
- Prof. Paul Jarle Mork, ISM, NTNU
- Forsker Kerstin Bach, IDI, NTNU
- Prof. Agnar Aamodt, IDI, NTNU
- Prof. Helge Langseth, IDI, NTNU
- Prof. Nina Vøllestad, Avd. for helsefag, UiO

Aktiviteter siste halvår

- Ingebrigt Meisingset starter formelt som postdoktor i Prognoseprosjektet etter disputas i april, 2016. Han går nå på restmidler etter F1 og har siden nyttår jobbet med innsending av de to siste manuskriptene og innlevering av avhandling (januar) og bidratt inn i oppstart med Trondheimsmodellen (innhold i den systematiske registreringen, interne og eksterne møter, samt praksisbesøk). Som forberedelse til sin postdoc har Ingebrigt deltatt på et kurs i Stockholm om structural equation modellering (februar).
- Ottar Vasseljen har siden nyttår jobbet med å se om vi kan hente ut gevinster for Prognoseprosjektet ved å applisere nye analysemetoder (computer-based system for clinical decision making) fra vårt EU-prosjekt (selfBACK) på data fra FYSIOPRIM. Dette har resultert i søknad om helseinnovasjonsmidler fra DMF, NTNU, om en phd innen data- og informasjonsteknologi (januar 2016). Søknaden bearbeides videre fram mot søknadsfrist 20. april for programmet "Behandling" i NFR. Vi vurderer også å fremme en søknad til Extrastiftelsen (1. juni) om vi kan innhente støtte fra en av medlemsorganisasjonene.

Arbeidspakke 4:

TRONDHEIMSMODELLEN

Sammendrag

Samtidig med at Trondheim vil ha en tyngde på modellutprøvingene, vil det gjennomføres konkrete prosjekter ved å bruke modellene. Hovedmålet med disse prosjektene er å oppnå kunnskapsbasert praksis og optimal ressursutnyttelse. Det vil gjennomføres likeartede prosesser innenfor områder: Barn med spedbarns asymmetri og fotfeilstillinger, for tidlig fødte barn, pasienter med nakke- og ryggsmertter, pasienter med sammensatt symptomproblematikk, pasienter med artrose i kne eller hofta og hjemmeboende eldre med redusert funksjon. For alle disse områdene vil det gjøres et arbeid i flere steg, der første steg er å fremskaffe kunnskap om dagens praksis i Trondheim. Dette innebærer å samle inn data på pasientnivå og systemnivå hovedsakelig gjennom bruk av det utviklete opplegget for systematisk dataregistrering. Dernest gjennomgås forskningslitteratur for å få frem tilgjengelig kunnskap og gjeldende retningslinjer. Resultatene fra praksisundersøkelsen sammenholdes med kunnskapsstatus for å identifisere om det er behov for tiltak for å oppnå en bedre kunnskapsbasert praksis. Tiltak som anses å være nødvendige implementeres og etterfølges av en undersøkelse av praksis for å se om tiltakene har ført en endring i tråd med målene.

Medarbeidere i perioden

Forskere:

- Forsker Kari Anne Indredavik Evensen, Prosjektleder, ISM, NTNU
- Postdoktor Astrid Woodhouse, med-prosjektleder, ISM, NTNU
- PhD-kandidat Ingebrigt Meisingset, med-prosjektleder, ISM, NTNU
- Professor Ottar Vasseljen, ISM, NTNU
- Professor Anki Stensdotter, NTNU
- Førsteamanuensis Monica Unsgaard-Tøndel, NTNU
- Postdoktor Kristin Taraldsen, INM, NTNU

Klinikere:

- Anita Formo Bones, intern kunnskapsutvikler
- Bjørg Vada, intern kunnskapsutvikler, Trondheim Fysikalske Institutt
- Lise Brauten, intern kunnskapsutvikler, Lade Psykomotoriske Senter
- 8 teamkoordinatorer i Trondheim kommune
- 19 kliniske kontakter fra fysikalske institutter

Ledere og fagledere Trondheim kommune

- Anne E. Hansen, leder for Enhet for fysioterapitjenester
- Anne-Cath Stræte, fagleder for barn/unge
- Sylvi Sand, fagleder for voksne/eldre
- Gard Myhre, fagleder for avtalepraksis

Aktiviteter siste halvår

- Målene for planleggingsfasen i 2015 har vært å tilpasse det kliniske verktøyet til bruk på ulike pasientgrupper og av klinikere som jobber på ulike arenaer samt involvere og rekruttere klinikere.

- 1 x pr. måned har det vært forskermøter, møter mellom prosjektledelse og interne kunnskapsutviklere, møter mellom prosjektledelse og kommunens lederteam og arbeidsgruppemøter mellom forskere og klinikere for å tilpasse innhold i registreringsverktøyet for de ulike pasientgruppene.
- De interne kunnskapsutviklerne har besøkt alle fysikalske institutt som har driftsavtale med Trondheim kommune for å informere om prosjektet og invitere til Kick-off 14.10.15 hvor det deltok til sammen 126 fysioterapeuter, både kommunalt ansatte og privatpraktiserende.
- 20 fysikalske institutter har fått besøk av en fra prosjektledelsen og en intern kunnskapsutvikler (hovedsakelig Kari Anne I. Evensen og Anita Formo Bones) for opplæring i bruk av det kliniske verktøyet i november og desember 2015.
- Prosjektleder har informert om prosjektet på personalmøter og nettverksmøter for hhv barn/unge og voksne/eldre i Trondheim kommune og klinikere har gitt innspill tilbake i prosessen med å tilpasse registreringsverktøyet til de aktuelle pasientgruppene.
- Prosjektleder og fagledere har gitt opplæring til alle kommunalt ansatte fysioterapeuter som jobber med hhv barn/unge og voksne/eldre i de 4 bydelene, 1,5 times varighet pr. gruppe.
- Forskere og klinikere har vært involvert i oversettelse av spørreskjema om holdninger til og bruk av kunnskapsbasert praksis, skjemaet har vært utprøvd og det er oppnådd konsensus i ekspertpanel.
- Nyhetsbrev sendt ut til alle avtalefysioterapeuter 1 x pr. måned og kommunalt ansatte hver 3. måned siden januar 2016.

Status

- Planleggingsfasen har resultert i at Trondheimsmodellen er delt i tre prosjekter i registreringsverktøyet: Trondheim-Barn, Trondheim-Voksne og Trondheim-Avtale.
- Klinikere har vært rekruttert og involvert og fått opplæring i bruk av registreringsverktøyet.
- Prosedyrer for bruk av registreringsverktøyet er utviklet.
- Spørreundersøkelse om innføring av registreringsverktøy er gjennomført.
- Kartleggingsfasen med systematisk registrering startet 1. januar 2016 for Trondheim-Avtale.
- Trondheim-Barn og Trondheim-Voksne avventer REK-godkjenning. Oppstart vil være ca. 1. mai 2016.
- Spørreskjema om holdninger til og bruk av kunnskapsbasert praksis er oversatt fra engelsk og norsk i henhold til prosedyre for oversettelse og spørreundersøkelsen vil bli gjennomført før sommeren 2016.

SAMARBEID MED KOMMUNENE - HOSPITANTER

Sammendrag

Et sentralt element i FYSIOPRIM, er å utvikle samarbeidet mellom klinkere, kommuner og forskere. Dette gjøres i utstrakt grad og med særlig tyngde i Trondheimsmodellen (Arbeidspakke 4). I tillegg, gjennomføres et sett av mindre lokale prosjekter i samarbeid med andre kommuner. Tanken er å forene og utnytte kompetansen i klinikkene, i forvaltningen i kommunene og i forskningsmiljøene, slik at dette kommer alle parter til gode. Prosjektene bygger på de lokale ønskene og behovene, men tre hovedtemaer er gjennomgående:

1. Bruk av måleverktøy
2. Samhandling-informasjonsutveksling
3. Kronikere-langvarig funksjonsnedsettelse

Samarbeidet gjennomføres ved at FYSIOPRIM og kommunene i fellesskap finansierer en hospitant som har som hovedoppgave å fasilitere samarbeidet og gjennomføre prosjekter.

Medarbeidere i perioden

Forskere i FYSIOPRIM

I kommunene:

Bergen: Hospitant Hege Handeland og rådgiver Tove Bergan

Stavanger: Hospitant Irma Brandeggen Blaker og prosjektleder Stine Johansen Haaland

Øvre Eiker: Hospitant Anne Merete Sørensen Bjørnerud og virksomhetsleder Liv Torild Mytting

Ski: Hospitant Gro Askland Øyehaug og avdelingsleder Vibecke Tvedt Gustavsen

Lørenskog: Hospitant Aina Paulsen Smedsrud og leder for fysioterapi Randi Nordskott

Lillehammer: Hospitant Alette Ottesen og fagleder Anja Merete Myhre

Aktiviteter siste halvår

- Halvdagsmøte mellom hospitanter, kommunerepresentanter og forskere 5. november 2015. Tema var utvikling av prosjekter og muligheter for synergier og samarbeid på tvers.
- Samarbeidsavtaler og avklaring av temaer for prosjekter i kommunene ble deretter utviklet gjennom telefonmøter og dokument-utveksling. Det har vært jevnlig kontakt og oppfølging innad i gruppene og mellom hospitantene og forskerne.
- Noen av hospitantene utvikler prosjektene sine i fellesskap, og har regelmessige møter på UiO, delvis med delvis uten forskerne.
- Alette Ottesen har skrevet ett innlegg i Fysioterapeuten sammen med Anne Marit Mengshoel, og ett innlegg sammen med Gro A. Øyehaug og Wenche S. Bjorbækmo.

- Gro A. Øyehaug har presentert sitt hospitantprosjekt på en internasjonal konferanse i Madrid.
- Tove Bergan, Bergen kommune tok eksamen i kurs om kunnskapsbasert praksis og baserte sin eksamensoppgave på en artikkel skrevet av FYSIOPRIM-forskere om modellforsøkene (Engebretsen, Vøllestad, Wahl, Stendal Robinson, Heggen: *Unpacking the process of interpretation in evidence-based decision making*).

Status

Gjennom samarbeidsavtalene mellom kommunene, hospitanter og FYSIOPRIM, er det avtalt å arbeide med et bredt sett av prosjekter, temaer og oppgaver:

- Stavanger kommune:
 - Kunnskapsbasert praksis (bedre kvalitet på tjenestene, bruk av måleverktøy, brukerinvolvering, kartlegging av funksjon, informasjonsutveksling)
 - Ressursbruk (grunnlagsdata for ressursstyring, valg av tiltak, måloppnåelse)
- Bergen kommune:
 - Fagutviklingsarbeid med tematikken spedbarn med nakkeasymmetri
 - Inkludert utvikling av søknad om midler til et ph.d.-prosjekt.
- Øvre Eiker kommune:
 - Arrangere samlinger med større fagmiljøer én gang i året
 - Etablere faste samarbeidsarenaer for kunnskaps- og praksisutveksling
 - Gjennomføre årlig folkehelsedag i Eiker
 - Utvikle og gjennomføre prosjekt for å gjennomføre systematisk registrering og evaluering av tjenestene
 - Vi deltar på felles samlinger med fysioterapitjenesten rettet mot barn og voksne i april. Nye skjemaer (Fysisk form) og tester (30s reiste/sette seg) brukes nå fast i oppfølgingen av voksne deltakere. Dette anses meget nyttig og gir oss gode tilbakemeldinger. Vi har gjennomført testing av ansatte i kommunen med hele testbatteriet og i et prosjekt mot eldre har vi testet ut SPPB m.m.
 - Utarbeide prosjektbeskrivelse til en offentlig ph.d./Mastergrads kandidat
- Ski og Lørenskog kommune:
 - Kommunene/hospitantene samarbeider om et prosjekt knyttet til ventelister.
 - Prosjektideen ble lagt frem på fellesmøte i Trondheim 23.11.15 med innspill og diskusjon i etterkant. Prosjektplan og fremdriftsplan er utarbeidet og lagt frem for ledelse og fysioterapeuter i Ski og Lørenskog kommune og skal snart slutføres. Det jobbes nå med planlegging av metode og gjennomføring av prosjektene under

veiledning av Nina K Vøllestad. Datainnsamling er planlagt igangsatt fra august 2016.

- Samarbeidsprosjekt, med hovedforankring i Ski kommune:
 - Ungdom, psykisk helse og skolehelsetjenesten
Gro A Øyehaug, Wenche S Bjorbækmo som veileder og medforfatter og Alette Ottesen har skrevet og fått antatt fagartikkelen *Fysioterapi i skolehelsetjenesten for ungdom – perspektiver og praksis*. Publiseres i Fysioterapeuten nr 4/2016

Del 2 av prosjektet er å arbeide videre med utvikling av fysioterapi i skolehelsetjenesten for ungdom i Ski kommune med bakgrunn i bl.a arbeidet med artikkelen.
- Alette Ottesen og Anne Marit Mengshoel har publisert artikkel i Fysioterapeuten nr 3. 2016 som en kasusrapport: *(U)a og (u)forståelig – avhengig av hva man retter blikket mot*.
- Fikk antatt abstract og holdt en muntlig presentasjon av artikkelen ovenfor på konferansen 6 th International Conference of Physiotherapy in Psychiatry and Mental Health 9.-11 March 2016 i Madrid.
- Alette Ottesen deltar i arbeidsgruppe for fysioterapiplan for Lillehammer kommune. Planutkast planlagt ferdig til 1. juni 2016
- Alette Ottesen har deltatt i redaksjonskomite for Festskrift til Gudrun Øvreberg.

Det er også arbeidet med å få etablert samarbeidsavtale med Kongsberg kommune. Pga endringer i stabens ledelse, er dette utsatt til 2016.