

## Hovudfags- og mastergradsoppgåver, og doktorgradsavhandlingar ved Fysioterapiavdelinga

Tittel på oppgåve	Utgått frå	Namn	Grad	År	Arbeidsstad prosjektet blei gjennomført ved
1. Når kroppen snakker.	Psykomotorisk fysioterapi, HVL	Pernille Marie Skjold <a href="mailto:pernille.marie.skjold@helse-bergen.no">pernille.marie.skjold@helse-bergen.no</a>	Master	2025	Fysioterapiavdelingen, Barne- og Ungdomsklinikken
2. Referanseverdier for isokinetisk muskelstyrketest etter kirurgisk rekonstruksjon av fremre korsbånd. Hva kan en forvente ved en 9-mnd kontroll?	Klinisk fysioterapi, HVL	Sigurd Erdal Erdal, Sigurd <a href="mailto:sigurd.erdal@helse-bergen.no">sigurd.erdal@helse-bergen.no</a>	Master	2024	Avd. For fysikalsk medisin og rehabilitering HUS/Haraldsplass
3. The risk of headache associated with lower levels of physical activity in context with the Covid-19 pandemic, a prospective cohort study".	OsloMet Masterstudium i helsevitenskap	Anne-Mari Torgersen Dalgeir <a href="mailto:Anne-mari-torgersen.dalgeir@helse-bergen.no">Anne-mari-torgersen.dalgeir@helse-bergen.no</a>	Master	2024	Fysioterapiavdelingen, nevrologisk seksjon
4. Ny målemetode for skulderfleksjon etter proksimal humerusfraktur. Test- retest reliabilitet.	Helse og Samfunn, UiB	Brit Jorun Fossan Liseth <a href="mailto:brit.jorun.fossan.liseth@helse-bergen.no">brit.jorun.fossan.liseth@helse-bergen.no</a>	Master	2023	Fysioterapiavdelingen, ortopedisk seksjon
5. Hvordan begrunnes nye fysioterapirelevante studier? - En tverrsnittstudie.	Kunnskapsbasert praksis, HVL	Ørjan Stensletten <a href="mailto:orjan.stensletten@helse-bergen.no">orjan.stensletten@helse-bergen.no</a>	Master	2023	Fysioterapiavdelingen, ortopedisk seksjon



<b>6. Måleegenskaper for trappetest ved evaluering av fysisk funksjon hos personer med KOLS.</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Åse Iren Steine <a href="mailto:ase.iren.steine@helse-bergen.no">ase.iren.steine@helse-bergen.no</a>	Master	2022	Fysioterapiavdelingen, KLM
<b>7. Musikkstudenters helse</b>	Helsefremmende arbeid og helsepsykologi, HVL	Grete Ege <a href="mailto:grete.ege@helse-bergen.no">grete.ege@helse-bergen.no</a>	Master	2021	Fysioterapiavdelingen, norske musikkutdanningar
<b>8. Sykemeldte sine erfaringer med et tverrfaglig rehabiliteringstilbud- en kvalitativ studie</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Carina Muri Slettestøl <a href="mailto:carina.muri.slettestol@helse-bergen.no">carina.muri.slettestol@helse-bergen.no</a>	Master	2020	Fysioterapiavdelingen, seksjon Hjerte-/Kir-/ØNH-/Intensiv-/Nevrokir.
<b>9. Vurdering av effekt på fysisk kapasitet, kroppsamanesetjing og helsereelatert livskvalitet etter deltaking på hjerterehabilitering ved Haukeland Universitetssjukehus. Ein delstudie av BECARESPRO-studien.</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Elfrid Herre Staveland <a href="mailto:elfrid.herre.staveland@helse-bergen.no">elfrid.herre.staveland@helse-bergen.no</a>	Master	2020	Fysioterapiavdelingen, seksjon Hjerte-/Kir-/ØNH-/Intensiv-/Nevrokir.
<b>10. Prediktorer for tilbakeføring til arbeid for pasientar utreda ved Nakke- og ryggpoliklinikken, ein registerstudie.</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Jorunn Helleve Haugland <a href="mailto:Jorunn.Helleve.Haugland@helse-bergen.no">Jorunn.Helleve.Haugland@helse-bergen.no</a>	Master	2020	Fysioterapiavdelingen, seksjon AFMR/NRP
<b>11. Muskel- og skjelettplager hjå intensivpasientar. Ein kvalitativ studie på fysioterapeutar si rolle og fokus i praksisfeltet.</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Kjersti Fresvik <a href="mailto:kjersti.fresvik@helse-bergen.no">kjersti.fresvik@helse-bergen.no</a>	Master	2020	Fysioterapiavdelingen
<b>12. Avspenningsevne hos personer med langvarige smerter</b>	NTNU	Live Andrea Nybøe Førland	Master	2019	



<b>13. Marine peptider og restitusjon etter sykling med høy intensitet</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Ingunn Mjøs <a href="mailto:ingunn.mjøs@helse-bergen.no">ingunn.mjøs@helse-bergen.no</a>	Master	2018	Fysioterapiavdelingen, seksjon MOL
<b>14. Oversettelse og test-retest reliabilitet av Wheelchair Skills Test- Questionnaire 4.3</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Unni Moen	Master	2018	Fysioterapiavdelingen, Nevrologisk seksjon
<b>15. Tanker og kropp i fokus</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Marianne Misje <a href="mailto:Marianne.Misje@helse-bergen.no">Marianne.Misje@helse-bergen.no</a>	Master	2017	Fysioterapiavdelingen, seksjon AFMR/NRP
<b>16. Prestasjon hos ulike hostemaskiner ved innstillinger brukt på barn med nevromuskulær sykdom</b>	Klinisk fysioterapi, HVL	Morten Kolltveit <a href="mailto:morten.kolltveit@helse-bergen.no">morten.kolltveit@helse-bergen.no</a>	Master	2016	Åstveit Helsesenter
<b>17. Endring i gait deviation index etter ortopedisk kirurgi hos gående barn med cerebral parese</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Teresa Brnic Gote <a href="mailto:teresa.brnic.gote@helse-bergen.no">teresa.brnic.gote@helse-bergen.no</a>	Master	2016	Fysioterapiavdelingen og Ganglaboratoriet ved Helse-Bergen
<b>18. Intertester reliabilitet av fysiske tester -testet på arbeidstakere med muskel- og skjelettplager</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB.	Lise Krohn-Hansen <a href="mailto:lise.krohn-hansen@helse-bergen.no">lise.krohn-hansen@helse-bergen.no</a>	Master	2015	Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB

<p><b>19. Kartlegging av fysisk aktivitet, fysisk funksjon og risikofaktorer hos personer nylig gjennomgått Transitorisk Ischemisk Anfall (TIA) eller små hjerneslag</b></p>	<p>Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB.</p>	<p>Marita Monclair Westheim <a href="mailto:marita.monclair.westheim@helse-bergen.no">marita.monclair.westheim@helse-bergen.no</a></p>	<p>Master</p>	<p>2015</p>	<p>Fysioterapiavdelingen og Nevrologisk avdeling</p>
<p><b>20. Fysioterapi til kvinner med bekkenleddsplager i svangerskapet – ei observasjonsstudie.</b></p>	<p>Klinisk fysioterapi, HVL</p>	<p>Hilde Askeland Enes <a href="mailto:hilde.askeland.enes@helse-bergen.no">hilde.askeland.enes@helse-bergen.no</a></p>	<p>Master</p>	<p>2014</p>	<p>Fysioterapiavdelingen</p>
<p><b>21. The modified Swedish version of Postural Assessment Scale for Stroke. Omsetting til norsk og undersøkning av reliabilitet</b></p>	<p>Institutt for helse-og omsorgsfag, Det helsevitenskapelige fakultet, Norges arktiske universitet</p>	<p>Karen Breistein <a href="mailto:karen.breistein@helse-bergen.no">karen.breistein@helse-bergen.no</a></p>	<p>Master</p>	<p>2014</p>	<p>Fysioterapiavdelingen, Seksjon for fysikalsk medisin og rehabilitering</p>
<p><b>22. Effekt av utgangsstilling på våkenhet og responsnivå hos pasienter med bevissthetsforstyrrelse etter alvorlig traumatisk hjerneskode</b></p>	<p>Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB.</p>	<p>Anne Mette Berget <a href="mailto:anne.mette.gravaas.berget@helse-bergen.no">anne.mette.gravaas.berget@helse-bergen.no</a></p>	<p>Master</p>	<p>2014</p>	<p>Fysioterapiavdelingen, Seksjon for fysikalsk medisin og rehabilitering</p>
<p><b>23. Nyttverdi av å anvende omkretsmål av lår som målemetode.</b></p> <p><b>Sammenheng mellom sideforskjell i omkretsmål av lårmuskelen og sideforskjell i isokinetisk quadriceps- og hamstringsmuskelstyrke med dynamometer hos personer med fremre korsbåndsskade</b></p>	<p>Høgskolen i Bergen</p>	<p>Hilde Holmefjord <a href="mailto:hilde.holmefjord@helse-bergen.no">hilde.holmefjord@helse-bergen.no</a></p>	<p>Master</p>	<p>2013</p>	<p>Fysioterapiavdelingen, Enhet for rehabiliteringstjenester, v/ Haraldsplass Diakonale Sykehus</p>
	<p>Høgskolen i Bergen</p>	<p>Stian Hammer</p>	<p>Master</p>	<p>2013</p>	



<b>24. Praktisk implementering av inhalasjon med hypertont saltvann som integrert del av lungefysioterapi for pasienter med cystisk fibrose</b>		<a href="mailto:stian.hammer@helse-bergen.no">stian.hammer@helse-bergen.no</a>				Barneklubben i Bergen og Lungeavdelinga, Haukeland universitetssjukehus.
<b>25. Betydning av grovmotorisk funksjonsnivå (GMFCS), alder, høyde og kjønn på Gait Deviation Index hos barn med cerebral parese</b>	Forskningsgruppe i fysioterapi, Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB.	Merete A Malt <a href="mailto:merete.andersen.malt@helse-bergen.no">merete.andersen.malt@helse-bergen.no</a>	Master	2013	Seksjonsleder Ortopedisk avdeling	
<b>26. «Jeg har fått et verktøy» Fysioterapimetoden Basal Kroppskjennskap som gruppetilnærming – erfaringer fra pasienter med langvarige muskel-skjelettplager eller inflammatorisk leddsykdom. En kvalitativ studie</b>	Høgskolen i Bergen	Aarid Liland Olsen <a href="mailto:aarid.liland.olsen@helse-bergen.no">aarid.liland.olsen@helse-bergen.no</a>	Master	2012	Fysioterapiavd., Revmatologisk avdeling	
<b>27. Laryngeal movements in healthy subjects during mechanical insufflation-exsufflation</b>	Høgskolen i Bergen	Tiina Andersen <a href="mailto:tiina.maarit.andersen@helse-bergen.no">tiina.maarit.andersen@helse-bergen.no</a>	Master	2012	Nasjonalt kompetansesenter for hjemme-respiratorbehandling og Fysioterapiavd.	
<b>28. Kroppssopplevelser hos pasienter som lever med uhelbredelig kreft Bevegelse i en truet kropp</b>	Høgskolen i Buskerud. Fakultet for helsevitenskap	Lise Amundsen <a href="mailto:lise.amundsen@helse-bergen.no">lise.amundsen@helse-bergen.no</a>	Master	2012	Fysioterapiavd., Seksjon for smertebehandling og palliasjon	
<b>29. Trunk Impairment Scale. En skala for evaluering av trunkal kontroll hos pasienter</b>	Seksjon for fysioterapivitenskap ved Institutt for	Bente Gjelsvik	Master	2010	Fysioterapiavd., Avdeling for fysikalsk medisin og rehabilitering	



# HELSE BERGEN

Haukeland universitetssjukehus

Fysioterapiavdelinga

**med nevrologiske utfall. Oversettelse til norsk og undersøkelse av reliabilitet**

samfunnsmedisinske fag, UiB.

[bente.elisabeth.bassoe.gjelsvik@helse-bergen.no](mailto:bente.elisabeth.bassoe.gjelsvik@helse-bergen.no)

---

**30. Reliability of a gyro-enhanced kinematic sensor; Test-retest reliability during walking on a group of frail elderly subjects**

Seksjon for fysioterapivitenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.

Lene Kristiansen  
[lene.kristiansen@helse-bergen.no](mailto:lene.kristiansen@helse-bergen.no)  
[smilene76@gmail.com](mailto:smilene76@gmail.com)

Master 2007

---

**31. Behandling av pasienter med nakkeslengassosierte skader**

Seksjon for fysioterapivitenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.

Tove Ask  
[tove.ask@helse-bergen.no](mailto:tove.ask@helse-bergen.no)

Master 2007 Fysioterapiavd., Avdeling for fysikalsk medisin og rehabilitering

---

**32. Treadmill Walking - is it Different from Walking on the Floor?**

Seksjon for fysioterapivitenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.

Mona Kristin Aaslund  
[mona.kristin.aaslund@helse-bergen.no](mailto:mona.kristin.aaslund@helse-bergen.no)  
[Mona.Aaslund@uib.no](mailto:Mona.Aaslund@uib.no)

Master 2006 Fysioterapiavd., Nevrologisk avd.

---

**33. The influence of cranial cervical head position on the coupled movements on the cervical spine**

Curtin University, Western Australia/  
Seksjon for fysioterapivitenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.

Eirik Hammer Østvold  
[eirik.hammer.ostvold@helse-bergen.no](mailto:eirik.hammer.ostvold@helse-bergen.no)

Master 2005 Fysioterapiavd., Revmatologisk avd.

<b>34. Effekt av et intensivt poliklinisk rehabiliteringsprogram etterfulgt av gruppetrening for pasienter med kronisk obstruktiv lungesykdom</b>	Seksjon for fysioterapivitenenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.	Bente Frisk <sup>1</sup> <a href="mailto:Bente.Frisk@hib.no">Bente.Frisk@hib.no</a> <a href="mailto:bente.frisk@helse-bergen.no">bente.frisk@helse-bergen.no</a>	Hovedfag	2004	Fysioterapiavd., Lungeavd.
<b>35. Physiotherapy based on the Bobath concept to patients with gait disturbances due to multiple sclerosis</b>	Seksjon for fysioterapivitenenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.	Tori Smedal <a href="mailto:tori.smedal@helse-bergen.no">tori.smedal@helse-bergen.no</a>	Hovedfag	2004	Fysioterapiavd., Nevrologisk avd. og Nasjonalt kompetansesenter for multipel sklerose
<b>36. Sosial støtte på arbeidsplassen -betydningen for sykefravær og turnover</b>	Master of Management, BI	Else Sterndorff <a href="mailto:else.sterndorff@helse-bergen.no">else.sterndorff@helse-bergen.no</a>	Master	2003	Fysioterapiavd., stab
<b>37. The «difficult» patients. Why are they perceived as such?</b>	University of Brighton, GB	Gro Hege Cleveland	Master in Physiotherapy	2002	Eastbourne District General Hospital/University of Brighton
<b>38. Use of movement analyses and movement assistance for residents in nursing home for the elderly</b>	Seksjon for fysioterapivitenenskap ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB.	Heid Nygaard <a href="mailto:heid.nygaard@helse-bergen.no">heid.nygaard@helse-bergen.no</a>	Hovedfag	2001	Fysioterapiavd. / Ortopedisk avd.
<b>39. Development of a Norwegian Pain Questionnaire</b>	MGH Institute of Health Professions, Boston, USA	Liv Inger Strand <sup>2</sup> <a href="mailto:liv.strand@igs.uib.no">liv.strand@igs.uib.no</a>	Hovedfag	1988	Fysioterapeut-utdanningen i Bergen

---

<sup>1</sup>Fra august 2016 20% bistilling ved Fysioterapiavdelingen. Hovedstilling ved HVL

## Doktorgradsavhandlingar

<b>Tittel på avhandlinga</b>	<b>Utgått frå</b>	<b>Namn</b>	<b>År</b>	<b>Arbeidsstad prosjektet blei gjennomført ved</b>
1. Health, Functioning and Sense of Coherence	Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Anne Mette Gravaas Berget	2025	Universitetet i Bergen
2. Family-based behavioral treatment of children with severe obesity.	Klinisk Institutt 2, UiB	Hanna Flækøy Skjåkødegård	2023	Poliklinikk for overvekt, HUS
3. Promoting movement quality in hip osteoarthritis. Evaluation and treatment from the perspective of Basic Body Awareness Therapy.	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Aarid Liland Olsen	2021	Universitetet i Bergen og Ortopedisk avdeling, HUS
4. Laryngeal response patterns during mechanically assisted cough in Amyotrophic Lateral Sclerosis	Klinisk Institutt 2, UiB	Tiina Marit Andersen	2018	Nasjonalt kompetansetjeneste for Hjemmerespiratorbehandling, Lungeavdelingen, HUS og Fysioterapiavdelingen, HUS
5. Functional evaluation and work participation in health care workers with musculoskeletal disorders	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Tove Ask	2016	Universitetet i Bergen og Avdeling for helse og sosial, Bergen kommune
6. Exercise capacity and breathing pattern in patients with chronic obstructive pulmonary disease. Predictors and longitudinal changes	Klinisk Institutt 2, UiB	Bente Frisk	2015	Senter for kunnskapsbasert praksis, Høgskolen i Bergen, Lungeavdelingen, Haukeland



---

7. Trunk control in stroke: Aspects of measurement, relation to brain lesion and change after rehabilitation	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for global helse og samfunnsmedisin, UiB	Bente E.B. Gjelsvik	2014	Fysioterapiavdelingen, Haukeland universitetssjukehus
8. Treadmill walking with body weight support	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB	Mona Kristin Aaslund	2012	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for samfunnsmedisinske fag, UiB
9. The Influence of Physiotherapy and Climate on Functioning in Multiple Sclerosis. Aspects of physical performance, fatigue and health-related quality of life	Forskningsgruppe i fysioterapi ved Institutt for samfunns-medisinske fag og Institutt for klinisk medisin, UiB	Tori Smedal	2010	Nasjonalt kompetansesenter for multippel sklerose, Nevrologisk avdeling
10. Assessment tools of pain and activity limitations in musculoskeletal conditions	Universitetet i Bergen	Liv Inger Strand <sup>2</sup>	2001	Universitetet i Bergen

---