

Fysisk funksjon hos hjemmeboende eldre med kognitiv svikt. Sammenhenger og endringer.

Stipendiat, PHD Karin Hesseberg

Veiledere:

Astrid Bergland, professor, HIOA

Hege Bentzen, PhD, instituttleder fysioterapi, HIOA

Anette Hysten Ranhoff, professor, Diakonhjemmet Sykehus, Universitetet i Bergen, Kavli
forskningssenter for geriatri og demens

Knut Engedal, professor, Aldring og Helse

Tidsplan 2010 - 2016

Prosjektinformasjon

Hovedmålet med dette prosjektet var å utforske fysisk form og I-ADL hos hjemmeboende eldre med MCI og demens etter utredning ved en hukommelsesklinikk (geriatrisk poliklinikk) for mulig demens sykdom. Vi ønsket å vurdere aspekter ved I-ADL og komponenter av fysisk form og sammenhengen med kognisjon. Resultatet kan tilføre viktig informasjon om sammenhengen mellom fysisk og kognitiv funksjon, og i tillegg gi informasjon i diagnostiseringen av MCI og demens. Dette kan gjøre oss i stand til å fokusere på ikke-farmakologiske intervensjoner for å redusere risiko for nedsatt funksjonsevne og avhengighet av andre mennesker.

Publikasjoner

Hesseberg, K., Bentzen, H., Ranhoff, A. H., Engedal, K., & Bergland, A. (2013). Disability in instrumental activity of daily living in elderly patients with Mild Cognitive Impairment and Alzheimer's disease. *Dementia and Geriatric Cognitive Disorders*, 36(3-4), 146-153. doi: 10.1159/000351010

Hesseberg, K., Bentzen, H., & Bergland, A. (2014). Reliability of the Senior Fitness Test in Community Dwelling Older People with Cognitive Impairment. *Physiotherapy Research International: The Journal For Researchers And Clinicians In Physical Therapy*. DOI: 10.1002/pri.1594