



Research interests

non specific low back pain and student stress inventory university education
short physical performance battery and Physical activity of dwelling elderly

Qualifications

Rehabilitation, Doctor of Medicine, University of Groningen - University Medical Center Groningen - Centrum voor Revalidatie

2006 → 2009

Award Date: 9 Nov 2009

Public Health, Environmental and Occupational Health, Master in Science, University of Groningen, University Medical Center Groningen, Center for Human Movement Sciences

1984 → 1988

Award Date: 19 Dec 1988

Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation, Bachelor of Science, opleiding Fysiotherapie hogeschool Leeuwarden

1979 → 1983

Award Date: 30 Jul 1983

Research output

Physiotherapy students' perceived stress, stressors, and reactions to stressors: a comparative study between Sweden and The Netherlands

Hodselmans, A-P., Hemdal, E., Lundberg, S., Bjarnegård, A., Hobbelen, H. & Svantesson, U., 25 Oct 2017, In : Physiotherapy theory and practice. 34, 4, p. 293-300

Can a smart chair improve the sitting behavior of office workers?

Hodselmans, A. P., Roossien, C., Stegenga, J., Spook, SM., Brouwer, S., Verkerke, B. & Reneman, M., 21 Jul 2017, In : Applied ergonomics. 65, p. 355 - 361

A reliable and useable walking test for residential elderly

Hodselmans, A. P., Groendijk, T. & Svantesson, U., 4 Nov 2016. 1 p.

Een observationeel onderzoek naar de toegevoegde waarde van de LumoBack op pijn en functioneren bij aspecieke lage rug- en/of neklachten

Pansters, L., van Ittersum, M. & Hodselmans, A. P., 4 Nov 2016. 1 p.

Swedish female physiotherapy students have more stress than Dutch female physiotherapy students

Hodselmans, A. P., Svantesson, U. & Hobbelen, H., 4 Nov 2016. 1 p.

De effecten van fysiotherapie na een totale knieprothese ten gevolge van artrose: een systematische review

Hodselmans, A. P., van Zutphen, E., Dijkstra, F. & Folkersma, M., 1 Mar 2015, In : Fysiotherapie en ouderenzorg NVFG. maart 2015, p. 10-23

Effecten van het multidisciplinaire groepsrevalidatieprogramma 'Actief Meedoen' op het aerobe uithoudingsvermogen en de functionele mobiliteit van visueel beperkte ouderen: een pilotstudie

Smeenge, J., Alma, M. A., van der Mei, S. F., Melis-Dankers, B. J. M., Salavati, M. & Hodselmans, A. P., 2012, In : Nederlands tijdschrift voor fysiotherapie. 1, 122, p. 7-16 122.

Nonspecific chronic low back pain patients are deconditioned and have an increased body fat percentage

Hodselmans, A. P., Dijkstra, P. U., Geertzen, J. H. B. & van der Schans, C., Sep 2010, In : Journal of rehabilitation medicine. 33, 3, p. 268-270

Determinants of change in perceived disability of patients with non-specific chronic low back pain

Hodselmans, A. P., Dijkstra, P. U., Geertzen, J. H. B., Schiphorst Preuper, H. R. & van der Schans, C., Jul 2010, In : Journal of rehabilitation medicine. 42, 7, p. 630-5 6 p.

Psychophysical capacity in non-specific low back pain

Hodselmans, A. P., 2009, 126 p.

Exercise capacity in non-specific chronic low back pain patients: a lean body mass-based Astrand bicycle test; reliability, validity and feasibility

Hodselmans, A. P., Dijkstra, P. U., Geertzen, J. H. B. & van der Schans, C., Sep 2008, In : Journal of occupational rehabilitation. 18, 3, p. 282-289

Betrouwbaarheid en validiteit van een op vetvrije lichaamsmassa gebaseerde Åstrand fietstest

Hodselmans, A. P., Dijkstra, P., Geertzen, J. & van der Schans, C., 10 Apr 2008. 1 p.

Test-retest reliability of psychophysical lifting capacity in patients with chronic non specific low back pain and healthy subjects

Hodselmans, A. P., Dijkstra, P., van der Schans, C. & Geertzen, J. H. B., 2007, In : Journal of rehabilitation medicine. 39, 2, p. 133-137