

VU Research Portal

Skirisico's

Knipschild, P.G.; Bouter, L.M.

published in

Tijdschrift voor sociale gezondheidszorg
1986

document version

Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link to publication in VU Research Portal](#)

citation for published version (APA)

Knipschild, P. G., & Bouter, L. M. (1986). Skirisico's. *Tijdschrift voor sociale gezondheidszorg*, 64(8), 273-273.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

E-mail address:

vuresearchportal.ub@vu.nl

geeft wisselende bevindingen.

In een enquête gehouden onder ruim 500 mannen en vrouwen in de leeftijd van 25 tot 75 jaar, aselekt uit de bevolking van Maastricht en omgeving getrokken, is gevraagd naar nachtelijke tintelingen e.d. Bij een positieve anamnese volgde nader (o.a. klinisch-neurofysiologisch) onderzoek. Op basis hiervan kan de prevalentie van het CTS in de algemene bevolking geschat worden.

Aan 135 patiënten (25 mannen en 110 vrouwen) die op de neurologische afdeling van het Academisch Ziekenhuis Maastricht geopereerd werden aan een CTS, zijn vragen gesteld over potentiële risicofactoren zoals typen, het

gebruik van de pols in bepaalde standen, zwangerschap en pilgebruik.

Dezelfde vragen werden gesteld aan de eerder genoemde steekproef uit de algemene bevolking (zonder CTS).

Tijdens de voordracht worden cijfers gepresenteerd van het prevalentie-onderzoek en de etiologische case-control studie.

CORRESPONDENTIEADRES

M. de Krom, Capaciteitsgroep Neurologie RU Limburg, Postbus 616, 6200 MD Maastricht.

EFFECTEN VAN STATISCHE EN DYNAMISCHE BELASTING OP HET BEWEGINGSAPPARAAT BIJ LASSERS IN DE SCHEEPSBOUW

A. M. H. Ostendorf, S. P. Wanders
Coronel Laboratorium, Amsterdam

In 1980 is een literatuurstudie verricht naar de gezondheidsaspecten van lassen. Onder meer kwam uit deze studie naar voren dat, naast afwijkingen van de luchtwegen, klachten over en afwijkingen van het bewegingsapparaat een belangrijk gedeelte van de morbiditeit onder lassers uitmaken. Nader inventariserend onderzoek onder bedrijven en bedrijfsartsen bevestigde dit.

In 1984 is een historisch cohortonderzoek opgezet naar de effecten van belasting van het bewegingsapparaat op afwijkingen daarvan. De vraagstelling is, of lassers meer dan werknemers in een aantal controleberoepen in de W.A.O. komen, tengevolge van afwijkingen van het bewegingsapparaat. Als onafhankelijke variabele geldt het beroep, als afhankelijke variabele het verkrijgen van invaliditeitspensioen of intrede in W.A.O.

Als intredecriteria voor het cohort gelden: in dienst geko-

men na 1945 bij een bepaalde steekproef; mannelijk geslacht; geboren na 1900 en werkzaam in 1 of meer van 6 geselecteerde beroepen.

De controlegroepen zijn geselecteerd op sociaal-economische status. Als confounders worden leeftijd, nationaliteit, ongevallen en de voorgeschiedenis meegenomen.

De totale onderzoekspopulatie omvat 7.000 personen. Een pilotstudie is verricht met een steekproef van 600 personen, om te bepalen of er sprake is van een healthy worker effect en om vast te stellen welke minimale expositieduur het meest efficiënt is. De resultaten van de pilotstudie worden gepresenteerd.

CORRESPONDENTIEADRES

Mevr. S. P. Wanders, Coronel-Lab. Univ. van Amsterdam, Acad. Med. Centrum, Meibergdreef 15, 1105 AZ Amsterdam. Tel. 020-5665325.

SKIRISICO'S

L. M. Bouter, P. G. Knipschild
Cap.groep Epidemiologie, Rijksuniversiteit Limburg

Gedurende het winterseizoen '84/'85 is met behulp van een postenquête een patiënt-controle onderzoek gedaan bij Nederlandse wintersporters. Er werd ingegaan op de meeste in wetenschappelijke en populaire literatuur genoemde risicofactoren.

De respons was ruim 80%. Van 1088 skiërs werden de data geanalyseerd. De verkregen gegevens van 520 ongevalspatiënten en 568 controlepersonen bevestigen deels de bestaande indrukken. Voorbeeld hiervan is het hogere ongevalsrisico voor beginners en het frequent voorkomen van knie- en duimletsel.

Er werd geen relatie gevonden tussen lichamelijke conditie en het ongevalsrisico. Verder leverde het onderzoek weinig aanwijzingen op dat de kwaliteit van ski-uitrusting tegen-

woordig nog een belangrijke risicofactor vormt. Merkwaardig ook is het hogere risico voor geheelonthouders. Het lijkt niet plausibel hier een directe causale relatie te veronderstellen. Uit de resultaten ontstaat de indruk dat het individuele gedrag van de skiër van grote betekenis is.

In de voordracht zal worden ingegaan op problemen met betrekking tot selectie- en informatie-bias. Tevens zullen een aantal resultaten worden gepresenteerd van nadere analyse met behulp van logistische regressie.

CORRESPONDENTIEADRES

L. M. Bouter, Capaciteitsgroep Epidemiologie RU Limburg, Postbus 616, 6200 MD Maastricht. Tel. 043-888149.