

University of Groningen

Interbeoordelaarsovereenstemming in arbeidsongeschiktheidsbeoordelingen

Spanjer, Jerry; Hoving, Jan; de Boer, Wout

Published in:
 Tijdschrift voor Bedrijfs- en Verzekeringsgeneeskunde

DOI:
[10.1007/s12498-017-0075-7](https://doi.org/10.1007/s12498-017-0075-7)

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version
 Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:
 2017

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):
 Spanjer, J., Hoving, J., & de Boer, W. (2017). Interbeoordelaarsovereenstemming in arbeidsongeschiktheidsbeoordelingen: een systematische review. *Tijdschrift voor Bedrijfs- en Verzekeringsgeneeskunde*, 25(5), 216. <https://doi.org/10.1007/s12498-017-0075-7>

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

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.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Interbeoordelaarsovereenstemming in arbeidsongeschiktheidsbeoordelingen: een systematische review

Jerry Spanjer, Jan Hoving, Wout de Boer

Wereldwijd verzorgen publieke en private verzekeraars een uitkering voor werknemers die niet kunnen werken door ziekte. Vaak worden medische professionals ingeschakeld om te beoordelen of er wordt voldaan aan de voorwaarden voor een uitkering. In de literatuur zijn aanwijzingen dat er sprake is van aanzienlijke interbeoordelaarsvariatie tussen artsen bij deze beoordelingen. In dit onderzoek wordt in een systematische review gezocht naar artikelen die onderzoek beschrijven naar die interbeoordelaarsvariatie bij de beoordeling van arbeidsongeschiktheid.

Deze tekst is een Nederlandse samenvatting van het artikel 'Inter-rater agreement in evaluation of disability: systematic review of reproducibility studies.' Barth J, de Boer WEL, Busse JW, Hoving JL, Kedzia S, Couban R, Fischer K, von Allmen D, Spanjer J, Kunz R. British Medical Journal 2017 DOI: 10.1136/bmj.j14.

Methoden

In Medline, Embase en PsychInfo en in de literatuurverwijzingen van de gevonden artikelen werd vanaf de start van die databases tot maart 2016 gezocht naar studies die interbeoordelaarsbetrouwbaarheid tussen professionals in de gezondheidszorg beschrijven bij de beoordeling van arbeidsongeschiktheid in een praktijk- of research setting. Steeds twee onderzoekers onderzochten of de studies voldeden aan de inclusiecriteria en wat de methodologische kwaliteit was van de studies.

Resultaten

Van de 4562 artikelen bleven uiteindelijk 23 studies uit 12 landen over: 16 in een praktijk setting en 7 in een research setting.

Studies in de praktijk setting lieten in 10 van de 16 (63%) een lage tot matige overeenkomst tussen de beoordelaars

zien. In een research setting (waar een oordeel werd gegeven zonder dat dit gevolgen had voor een uitkering) werd vaker een goede interbeoordelaarsbetrouwbaarheid gevonden, namelijk in 5 van de 7 studies (73%). De betrouwbaarheid tussen de beoordelende professionals was hoger als er gestandaardiseerde instrumenten werden gebruikt (23 studies, $P = 0.006$).

Conclusies

Er is weinig onderzoek gedaan naar het onderwerp, ondanks dat de beoordeling van arbeidsongeschiktheid wereldwijd plaatsvindt en dat er grote consequenties zijn voor de zieke werknemer. De gevonden studies wijzen op een grote variatie tussen professionals bij beoordeling van de arbeidsongeschiktheid. Standaardisering van het beoordelingsproces kan de betrouwbaarheid vergroten. Ontwikkeling en testen van instrumenten en een gestructureerde benadering van de beoordeling van arbeidsongeschiktheid is dringend nodig, evenals onderzoek daarmee in de praktijk setting.

Betekenis voor de Nederlands praktijk

De conclusie van dit onderzoek is verontrustend: uit de review blijkt dat er sprake is van een grote interdoktervariatie tussen professionals bij de beoordeling arbeidsongeschiktheid. Geruststellend is echter dat er ten eerste relatief veel studies in Nederland verricht zijn: 7 van de 16 studies in de praktijk setting komen uit Nederland. Tevens komen van de 6 studies met een excellente tot goede interbeoordelaarsbetrouwbaarheid er 4 uit Nederland. Conclusie van de reviewers is dat dit waarschijnlijk veroorzaakt wordt door het gebruik van instrumenten en door specialistische verzekeringsartsen. Met onze gestructureerde gespreksmethodieken, richtlijnen en protocollen, onderlinge toetsing en casuïstiekbesprekingen hebben we de beoordeling relatief goed gestandaardiseerd. Dit is interessant voor andere landen. Kanttekening is dat ook in Nederland teveel nog niet is onderzocht om achterover te leunen. Ook is de beoordeling door de arbeidsdeskundige, die elders niet bestaat, niet meegenomen. Verdere afname van de interbeoordelaarsvariatie lijkt ook in Nederland mogelijk door verdere standaardisering van de beoordeling.

J. Spanjer is verzekeringsarts, docent en onderzoeker bij UWV Assen en Universitair Medisch Centrum Groningen.

J.L. Hoving is werkzaam bij Coronel Instituut voor Arbeid en Gezondheid, AMC, Amsterdam en Kenniscentrum Verzekeringsgeneeskunde AMC-UMCG-UWV-VUmc. W.E.L. de Boer is Medisch adviseur | Verzekeringsarts bij LechnerConsult, Rotterdam.

Correspondentieadres:
jerry.spanjer@uwv.nl