

‘NVM-mondhygiënist zijn vakidiöten’

Studenten Mondzorgkunde zijn belangrijk voor de NVM: zij zijn immers de mondhygiënist van de toekomst! De NVM werkt daarom graag mee aan onderzoeken, zoals aan dit onderzoek van studenten van de HAN, waarbij naast scholingsbehoefte, ook de werkbevolgenheid werd onderzocht.

De NVM krijgt regelmatig verzoeken van studenten en docenten in verband met onderzoeken voor hun bachelor, master of PhD thesis. De NVM stimuleert dit en werkt graag mee aan onderzoek in het werkveld, omdat dit waardevolle informatie kan opleveren voor de verdere ontwikkeling van het beroep.

Bij- en nascholingsbehoefte

In 2010 ontving de NVM een onderzoeksverzoek van Gerrita van Dijk, Emelie Hendricks, Ramona Heuvelmans en Carolien Thijssen van de opleiding Mondzorgkunde van de Hogeschool van Arnhem en Nijmegen. Het betrof een onderzoek naar ‘Bij- en nascholing voor mondhygiënist in kader van kwaliteitsbevordering’. Om de bij- en nascholingsbehoefte van NVM-mondhygiënist te inventariseren werd een enquête naar de leden van de NVM gestuurd.

Deze enquête bevatte ook de korte vragenlijst Utrecht Work Engagement Scale (UWES-9; Schaufeli et al., 2006) waarmee specifiek de werkbevolgenheid werd onderzocht. De enquête werd door 490 mondhygiënist ingevuld. De uitkomsten van het onderzoek bleken zeer relevant te zijn voor de beroepsgroep. In samenwerking met de Hogeschool is besloten om een vervolg te geven aan het studentonderzoek. Allereerst hebben Yvonne Buunk-Werkhoven, Vanessa Hollaar (functies: zie eind van dit artikel) en Corrie Jongbloed-Zoet (voorzitter NVM) de uitkomsten van de UWES-9 nader geanalyseerd. Vervolgens is een wetenschappelijk manuscript geschreven en voorgelegd ter publicatie. Tussendoor is tijdens het FDI 2013 congres in Istanbul een ‘posterdiscussie’ gepresenteerd en verscheen er een abstractpublicatie in het International Dental Journal (impactfactor 1,04).

Het jaar 2014 begon met een positief bericht; het wetenschappelijk artikel ‘Work engagement among

Dutch dental hygienists' is geaccepteerd voor publicatie in het Journal of Public Health Dentistry (impactfactor 1,209).

Onvermoeibaar en veerkrachtig


Uit het onderzoek is gebleken dat NVM-leden zeer hoog op de bevoegenheid schaal scoren: dit betekent dat NVM-mondhygiënist rapporteerden dat zij, ongeacht hun genoten opleidingsduur en/of leeftijd, 'bruisen van energie, zich sterk en fit voelen, lang onvermoeibaar met werken door kunnen gaan, beschikken over grote mentale veerkracht en dito doorzettingsvermogen' (=vitaliteit). Daarnaast 'voelen NVM-mondhygiënist zich sterk betrokken bij het werk; wordt het werk als nuttig en zinvol ervaren, is het inspirerend en uitdagend, en roept het gevoelens van trots en enthousiasme op (=toewijding). Bovendien gaan NVM-mondhygiënist op een plezierige wijze helemaal op in het werk; ze versmelten zich als het ware ermee, waardoor de tijd stil lijkt te staan, en het moeilijk voor ze is om zich ervan los te maken' (=absorptie).

Werkbevoegenheid en zorgverlening



Mondhygiënist kunnen door deze werkbevoegenheid een centrale rol vervullen bij de promotie van een gezonde mond, bij de preventie van mondziekten en bij het screenen/monitoren, inclusief (deel) behandeling van patiënten. Mondhygiënist als 4 jarige HBO-opgeleide paramedici zijn als het ware de spil binnen de mondzorg. Bovendien blijken NVM-mondhygiënist bewezen 'vakidioten' te zijn, die de boodschap 'van cure naar care' en het belang van mondgezondheid in relatie tot de algemene gezondheid als geen ander kunnen uitdragen.

Integratie onderwijs en onderzoek

Dit wetenschappelijke artikel is een mooi voorbeeld waarin onderzoek en onderwijs een bijdrage leveren aan de beroepspraktijk; in samenwerking met, en gesteund door de beroepsvereniging, inclusief participatie van de leden aan onderzoek. Op dit moment voeren twee 4e-jaars HAN-studenten een onderzoek uit naar burnout-klachten (de negatieve tegenhanger van werkbevoegenheid) bij mondhygiënist. Inmiddels zijn er 400 enquêteformulieren verspreid onder de NVM-leden. Aan de hand van deze onderzoeksresultaten zal waarschijnlijk opnieuw een wetenschappelijk artikel verschijnen. ■



FDI 2013 Istanbul
Annual World Dental Congress
28 to 31 August 2013 - Istanbul, Turkey
PDS02 | B332 | 30.08.2013 | 15:30-16:30
PD013-Ab#589

Work engagement among Dutch dental hygienists

Yvonne A.B. Buunk-Werkhoven, RDH PhD^{1,2} Vanessa R.Y. Hollaar, RDH MSc² Corrie Jongbloed, RDH¹

The aim of the study

To investigate the level of work engagement among Dutch dental hygienists (NVM-members).

Methods

Members of the Dutch Dental Hygienists' Association (Nederlandse Vereniging van Mondhygiënist; NVM) completed a questionnaire, including the short form Utrecht Work Engagement Scale (UWES-9; Schaufeli et al., 2006); a hypothesized three-factor structure of work engagement (Vigor, Dedication and Absorption). Statements about how one feels at work were answered on 7-point rating scales (0 = never to 6 = always).

Results


	Dental Hygienists (N=492)		Manual (N=9478)		Dentists ³ (N=491)	
	M	SD	M	SD	M	SD
UWES-9 ⁴	4.77	0.90	3.74	1.17	---	---
Vigor ⁵	4.74	0.94	4.01	1.14	3.95	1.13
Dedication ⁵	5.08	0.89	3.88	1.38	4.32	1.09
Absorption ⁵	4.48	1.12	3.35	1.32	3.86	1.09

¹WHS-13 ²Significant differences with manual norm ($p < 0.01$) ³Significant differences with Dutch dentists ($p < 0.01$) ⁴De Baka et al., 2007

Conclusions

Dutch dental hygienists reported a (very) high level of work engagement. A lot of dental hygienists experienced at least once a week to daily a high level of well-being at their work. On work engagement and on the three dimensions, dental hygienists reported not only higher mean scores compared with the manual norms, based upon a variety of professions, but also in comparison with the mean scores among Dutch dentists.

Website and poster by



Hogeschool van Arnhem en Nijmegen
HAN University of Applied Sciences

¹www.SPOH-ARTS.com Amsterdam, The Netherlands
²Education of Dental Hygiene, HAN University of Applied Sciences, Nijmegen, The Netherlands
³Dutch Dental Hygienists' Association (NVM)
⁴Foundation for Research and Education, Nieuwegein, The Netherlands

De poster is op te vragen via de NVM, oddy.folgerts@mondhygienisten.nl, of te downloaden via de NVM website (www.mondhygienisten.nl)

De auteurs

Vanessa Hollaar contact opleiding mondzorgkunde
HAN: v.hollaar@radboudumc.nl

Oddy Folgerts NVM-beleidsmedewerker portefeuille
Onderwijs, Scholing & Wetenschap (OS&W)

Yvonne Buunk-Werkhoven NVM-bestuurslid
portefeuille OS&W.