

PEILSTATIONS

Oral Health Observatory

In het interview op p. 12 in dit *Nt* komt FDI-voorzitter Patrick Hescot aan het woord. Enkele jaren geleden stond hij aan de wieg van het Oral Health Observatory (OHO). Via het OHO wil de FDI een internationale database aanleggen met gegevens over mondzorg en mondgezondheid. Hierdoor kunnen gegevens uit verschillende landen worden vergeleken.

Voor het OHO is een app ontwikkeld, waarin drie vragenlijsten zijn verwerkt. Twee daarvan, over klinische en algemene kenmerken van de patiënt, moeten door de tandarts worden ingevuld. De derde is voor de patiënt zelf en betreft mondgezondheid, -verzorging en kwaliteit van leven. Via de app kunnen alle vragenlijsten in de praktijk worden ingevuld. Door de combinatie van vragenlijsten kunnen klinische gegevens direct worden gekoppeld aan de persoonlijke kenmerken die de patiënt zelf rapporteert. Zo kan worden beoordeeld in hoeverre diens perceptie afwijkt van de diagnose door de tandarts. De testfase van het OHO heeft plaatsgevonden in Nederland, Duitsland en Mexico. In Nederland hebben twintig tandartsen deelgenomen. Zij hebben de vragenlijsten ingevuld over en met maximaal 38 van hun patiënten. Op deze manier zijn gegevens ver-

zameld over 653 patiënten. In de tabel zijn enkele resultaten weergegeven. Het betreft de door de tandarts geconstateerde cariës en gingivitis in relatie tot enkele door patiënten ervaren mondproblemen. De tabel laat zien dat 23% van de patiënten zelf gewag maakte van mondproblemen en dat bij 40% van de patiënten door de tandartsen cariës en/of gingivitis werd geconstateerd. Zoals was te verwachten, kwam naar voren dat problemen met eten en pijn in de mond naar verhouding vaak voorkomen bij patiënten met cariës en gingivitis.

Deze resultaten zijn niet verrassend, maar laten wel zien dat via het OHO gegevens van tandarts en patiënt gecombineerd kunnen worden. De deelnemers waren enthousiast over deze manier van onderzoek doen, hoewel de gebruiksvriendelijkheid van de app onvoldoende werd geacht. In augustus van dit jaar heeft de FDI aangekondigd het OHO verder te willen ontwikkelen. Daarbij moet de gebruiksvriendelijkheid zeker prioriteit krijgen, maar ook moeten de vragenlijsten inhoudelijk verder worden uitgewerkt. Al met al toont de pilot aan dat het OHO een veelbelovend project is, dat goede mogelijkheden biedt om bij het onderzoek in praktijken ook patiënten te betrekken.

Door patiënten ervaren mondproblemen in relatie tot de door hun tandarts geconstateerde aanwezigheid van cariës en/of gingivitis

	geen cariës en gingivitis		alleen cariës		alleen gingivitis		zowel cariës als gingivitis		totaal	
problemen met eten*		5%		12%		6%		32%		9%
pijn*		9%		21%		19%		34%		15%
schaamt zich voor uiterlijk		12%		12%		13%		20%		13%
niet lachen uiterlijk		6%		8%		10%		18%		8%
niet naar werk of school		1%		1%				4%		1%
onthouden sociale activiteiten		0%		1%						0%
één of meer problemen		17%		29%		28%		47%		23%
n	391	60%	152	24%	52	8%	53	8%	648	100%

* verschillen zijn statistisch significant (p < 0,05). Bron: pilot Oral Health Observatory Nederland