

Uit onderzoek blijkt dat een monddouche 99,9% van alle tandplak verwijdert

Naarden, 28 april 2009. Het verwijderen van bacteriën in de mond is de sleutel in de strijd tegen tandbederf en tandvleesziektes. Een nieuw gepubliceerde studie, uitgevoerd door de Universiteit van Southern California School of Dentistry (USC), laat zien dat Waterpik® monddouches effectief **99,9 %** van alle schadelijke **tandplak van tanden verwijderen**. De studie is gepubliceerd in het Amerikaanse blad Compendium of Continuing education in Dentistry. Het is **voor het eerst** dat met een nieuwe onderzoeksmethode dit resultaat zichtbaar is gemaakt.

Waterpik® in Nederland gaat de dentale professie via een mailing informeren over dit baanbrekend onderzoeksresultaat. Daarnaast is voor de Nederlandse consument per 1 april 2009 een **"niet goed geld terug actie"** van start gegaan zodat men zelf overtuigd kan raken van de bewezen werking van een monddouche door deze 2 maanden uit te proberen.

Het onderzoek:

De USC studie, geleid door de befaamde biofilm expert J. William (Bill) Costerton Ph.D., heeft een Scanning Electron Microscope (SEM) ingezet om de effectiviteit van een Waterpik® monddouche te evalueren bij het verwijderen van tandplak. Monddouches spuiten onder hoge druk waterpulsaties diep tussen de tanden en onder het tandvlees, waar men met poetsen of flossen niet kan komen. Door onder deze bijzonder gevoelige microscoop naar tanden te kijken konden de onderzoekers veel meer zien dan met traditionele methoden.

Voor deze studie zijn tanden van patiënten met veel tandplak getrokken en daarna bewerkt om de aangroei van extra tandplak te bevorderen. De tanden zijn onderworpen aan een drie-seconden behandeling met een monddouche en bekeken onder de SEM microscoop.

"De resultaten waren **bijna onmogelijk te geloven** de eerste keer dat ik ze zag," was het commentaar van Dr. Costerton, de grondlegger en directeur van het USC center for Biofilms. "Een van de moeilijkheden met tandplak is dat je het niet kunt zien, dus hadden wij geen **visueel bewijs van een complete verwijdering**. Maar nu met deze directe methoden, de Scanning Electron Microscopy, kun je het resultaat na gebruik van een monddouche goed evalueren. Je **bekijkt het met een scanning scope** en de tandplak is verdwenen. Het is simpelweg **verdwenen**. En dat is ondubbelzinnig en onbetwist."

Deze nieuwe resultaten komen bovenop meer dan 50 klinische studies die bewijzen dat de **Waterpik® monddouche veilig en zeer effectief is** in het bevorderen van een goede gezondheid van de mond. In feite is dit het beste alternatief en de beste keuze voor patiënten die niet willen of niet kunnen flossen hetgeen bewezen wordt door de superieure resultaten tegen bloedingen en gingivitis. Het is ideaal voor de meeste patiënten omdat het product makkelijk te gebruiken is, zelfs op de moeilijkste bereikbare plaatsen. Voor meer informatie over dit onderzoek kijk op de internetsite <http://www.waterpik.nl> of op de Engelstalige site <http://professional.waterpik.com>.

Behalve een superieure plakverwijdering biedt de Waterpik® monddouche nog meer toepassingsmogelijkheden:

- Behandeling van slechte adem met een speciale tongreinigingstip
- Behandeling van parodontitis door een tip die extra diep kan reinigen in zogeheten pockets.
- Reinigen van vaste beugels met een speciale orthodontische tip met zachte haren.

Bijlage:



Specificaties Waterpik® Ultra monddouche, type WP-100

- Elektrische monddouche
- Drukregelingssysteem met 10 standen
- 1200 pulsaties per minuut
- 10 - 90 psi druk ofwel van 0,7 tot 6,2 bar
- Eenvoudig te vullen vaatwasserbestendig reservoir
- Te vullen met kraanwater of mondspoelmiddel
- Hygiënische opbergruimte voor de spuitstukjes geïntegreerd in deksel
- 3 Algemene spuitstukjes
- 3 Tongreiniging spuitstukjes
- 1 Orthodontisch spuitstukje voor beugels
- 1 Tandvleespocket spuitstukje
- 2 jaar garantie
- Consumenten adviesprijs: € 99,95



Specificaties Waterpik® monddouche, type WP-450

- Elektrische monddouche
- Drukregelingssysteem met 2 standen
- 1450 pulsaties per minuut
- 45 - 75 psi druk ofwel 3,1 - 5,2 bar
- Eenvoudig te vullen vaatwasserbestendig reservoir
- Te vullen met kraanwater of mondspoelmiddel
- 1 Algemene spuitstukje
- 1 Tongreiniging spuitstukje
- 1 Orthodontisch spuitstukje voor beugels
- 1 Tandvleespocket spuitstukje
- 2 jaar garantie
- Consumenten adviesprijs: € 79,95

Over Waterpik.

Water Pik, Inc., gevestigd in Fort Collin's, Colorado (USA) ontwikkelt en vermarkt wereldwijd producten op het gebied van persoonlijke verzorging.

Waterpik® heeft een leidende rol in de segmenten van pulserende douchekoppen en dentale producten. Waterpik® is wereldwijd marktleider in monddouches en is het meest door tandartsen aanbevolen merk.

Waterpik® wordt in Nederland gedistribueerd door Global Agency B.V. te Naarden.

De Waterpik® Ultra monddouche en het overige assortiment van Waterpik® zijn verkrijgbaar bij verschillende nationale winkelorganisaties. Voor verkooppunten kijk op www.waterpik.nl.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Wilma Janssen
Global Agency B.V.
Energiestraat 14 E
1411 AT Naarden
Tel.: 035 – 695 14 43
Fax: 035 – 692 04 65

Teksten, hoge en lage resolutiebeelden zijn te downloaden van www.waterpik.nl