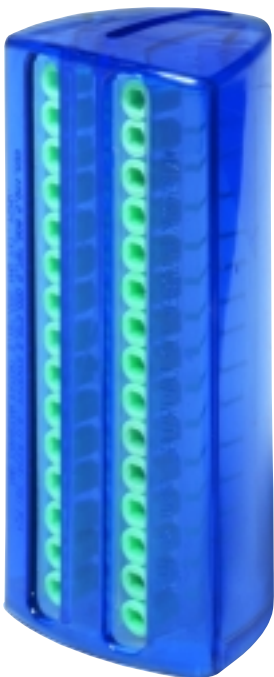


Prophylaxe – damit die Zeit nicht am Zahn nagt

Parodontitis als fortschreitende Erkrankung des Zahnfleisches und Zahnhalteapparates tritt vor allem bei über 40-Jährigen auf und führt oft zu Zahnverlust. Mangelnde Mundhygiene, ein schlechter Gebisszustand und entzündetes Zahnfleisch sind zudem auch Risikofaktoren für die Erkrankung der Herzkranzgefäße, Schlaganfall und untergewichtigen Frühgeburten. Zu diesem Ergebnis kommt die Analyse von vielen klinischen Studien, die in USA, Finnland und Großbritannien durchgeführt wurden. Das Unternehmen intersanté GmbH aus Bensheim bietet mit den Dentalprodukten von Waterpik Technologies ein erfolgreiches Prophylaxe-Konzept.

► Redaktion



Zahlreiche wissenschaftliche Studien – u.a. von der Charité, Berlin, der Universität Witten/Herdecke, der Prophylaxe-Schule Zürich sowie namhaften Universitäten in den USA – bestätigen die Überlegenheit der schallaktiven Zahnbürste gegenüber traditionellen Handzahnbürsten im Hinblick auf die Reduktion von Zahnbelägen und Zahnfleischentzündungen. Die Schallzahnbürste bewirkt eine bessere Reinigung der Zähne, der Zahnzwischenräume sowie die Verminderung aggressiver Bakterien als auch deren Haftfähigkeit. Damit gelingt es, die Tiefe von Zahnfleischtaschen deutlich zu reduzieren.

Hightech gegen Plaque

Das Unternehmen Waterpik Technologies entwickelte für die Schallzahnbürste SONICMAX Waterpik einen Wirkmechanismus, der gleichermaßen der effizienten Vorbeugung sowie für therapeutische Effekte dient. „Hightech gegen Plaque“ ist das prägnante Merkmal der elektronischen, schallaktiven Waterpik SONICMAX. In Zusammenarbeit mit Zahnärzten und Technikern verzichtete der Hersteller Waterpik Technologies bei der Entwicklung der Zahnbürste bewusst auf den Einsatz eines Elektromotors als Antriebsaggregat und

machte sich stattdessen die Schalltechnik zu Nutze. Im Gegensatz zu konventionellen elektrischen Zahnbürsten, deren Elektromotoren Bürstenbewegungen von etwa 2.500 pro Minute liefern, schwingt der Bürstenkopf der Waterpik SONICMAX mit einem sehr kleinen Ausschlag von 10° 30.000-mal pro Minute. Das sind 500 (!) Schwingungen pro Sekunde. Das Ergebnis eines Praxistests bewies, dass bei insgesamt 89 Probanden die Gingivitis um über 50 % durch die Anwendung einer Waterpik Schallzahnbürste reduziert wurde. Vor allem in der Langzeitanwendung – nach sechs

info:

Das Bensheimer Unternehmen intersanté als Exklusiv-Vertriebspartner der Waterpik Technologies bietet für den deutschen Markt die weltweit bekannten Prophylaxe-Produkte an.



SONICMAX wurde in Zusammenarbeit von Zahnärzten und Technikern entwickelt.

Der Beitrag beruht auf den Angaben des Herstellers.