

# Optimierung der klassischen Parodontitisbehandlung

Systematischer Einsatz von PerioChip als delegierbare Leistung: Chance für Patient und Praxis. Von Barbara Malik, Allershausen.



In Deutschland sind nach der DMG IV 52 Prozent der Erwachsenen zwischen 35 und 44 Jahren an einer mittelschweren und 21 Prozent an einer schweren parodontalen Entzündung erkrankt. Senioren sind sogar noch häufiger davon betroffen. Für diese Tatsachen sind die Parobehandlungszahlen jedoch äußerst niedrig. Circa 30 Millionen Erkrankungen sind bislang allein in Deutschland unbehandelt, vermutet die Deutsche Gesellschaft für Parodontologie (DGP). Dabei muss der Zahnarzt bei entsprechendem Befund sofort eine Parodontitisbehandlung durchführen und anschließend in regelmäßigen Abständen therapieren, um den befallenen Zahn zu erhalten.

## Mit hochkonzentriertem CHX gegen Paro-Keime

Um die klassische Parodontitisbehandlung zu optimieren und die Zähne langfristig zu erhalten, ist PerioChip eine ideale Maßnahme zur Erfolgssicherung (Abb. 1).

PerioChip ist ein Gelatine-Chip mit 36 Prozent Chlorhexidin, jenem Wirkstoff, der seit Jahrzehnten als Goldstandard bei der Behandlung oraler bakterieller Infektionen bezeichnet wird. Klinische Studien zeigen, dass die wiederholte Anwendung von PerioChip im Drei-Monats-Turnus über einen Zeitraum von zwei Jahren das Therapieergebnis um 73 Prozent verbessert.

Der Chip wird in die Tasche appliziert, sodass er direkt am Entzündungsherd die paropathogenen Keime abtötet und für bis zu elf Wochen die Neubesiedelung effektiv verlangsamt. Resistenzen? Fehl-anzeige. Der Chip enthält keinen

antibiotischen Wirkstoff und kann daher ohne Risiko wiederholt appliziert werden.

So sinnvoll und effektiv die Ergänzung der Behandlung mit PerioChip aus medizinischer Sicht ist, so gewinnbringend ist gleichzeitig die Steigerung der Privatliquidation aus wirtschaftlicher Perspektive – besonders, wenn die Applikation delegiert wird.

## Delegierbare Leistung – schnelle & einfache Applikation

Die Applikation des Gelatine-Chips ist einfach und lässt sich auch unter Einarbeitung und Anleitung von zahnmedizinischem Fachpersonal leicht umsetzen (§ 1 Abs. 5, 6 ZHG). DH, ZMF oder ZMP, die mit der Prophylaxe und ergänzenden Parodontitis-Behandlung beauftragt sind, erlernen in kürzester Zeit unter fachlicher Anleitung die korrekte Applikation.

Der Chip wird mit einer Pinzette in die Tasche geschoben. Die Applikation dauert zwischen 20 und 60 Sekunden (Abb. 2–4).

Die Aufgaben der Untersuchung, Diagnostik und Therapieanweisung obliegen dem Zahnarzt, der im Anschluss an die Applikation des Chips die Endkontrolle durchführt. Dieser ist für die Leistung ebenso verantwortlich wie bei persönlich durchgeführten Behandlungen.

Die kompetente Anwendung ist nicht anspruchsvoller als andere Prophylaxemaßnahmen, die vom Fachpersonal schon jetzt selbstständig durchgeführt werden. Die Delegierbarkeit ermöglicht einen reibungslosen, unterbrechungsfreien Ablauf der Prophylaxe. Dieser optimierte Arbeitsprozess sowie die

behandlerunabhängige Applikation führen zu einer betriebswirtschaftlich effektiven Integration und Umsetzung im Praxisalltag. Der Gelatine-Chip lässt sich gut in bestehende Recall-Systeme integrieren.

Um die besten Resultate zu erzielen, sollte bei Bedarf spätestens alle drei Monate ein neuer Chip pro Tasche appliziert oder bei tiefen Taschen eine Intensivkur angewandt werden. PerioChip ist antibiotikafrei, verursacht keine Resistenzen und ist somit für die Langzeittherapie geeignet. Ein entscheidender Faktor für den effektiven und wirtschaftlichen Einsatz ist auch, dass keine speziellen Instrumente benötigt werden.

## Wichtig: Die Dokumentation

Sichtbare Erfolge sind nach nur sechs Monaten möglich. In einer Multi-Center-Studie wurde festgestellt, dass Taschen, bei denen die Kürettage und Wurzelglättung durchgeführt und die zusätzlich mit PerioChip versorgt wurden, klinisch

deutlich bessere Ergebnisse in Bezug auf Taschentiefe und Gewinn an klinischem Attachment aufwiesen als Taschen, die nur mit SRP alleine behandelt wurden. Aufgrund der Langfristigkeit einer Parodontitisbehandlung ist eine sorgfältige und gewissenhafte Dokumentation unabdingbar.

Für Kontrolle und Nachvollziehbarkeit der Behandlungsergebnisse und zur rechtlichen Absicherung werden Röntgenbilder, PSI-Indizes und die vom Patienten unterzeichnete Behandlungsvereinbarung mit PerioChip dokumentiert. Nicht nur für Zahnarzt und Prophylaxefachkraft sind dies unverzichtbare Bestandteile der Diagnostik und Therapie, sie dienen auch zur Remotivation des Patienten.

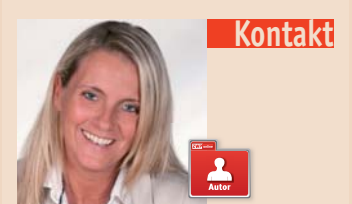
## Fazit

PerioChip ist die antibiotikafreie Ergänzung einer Parodontitisbehandlung für signifikant optimierten Langzeittherapieerfolg. Gleichermaßen optimiert er die Patiententherapie und die Praxis-

zahlen. Die leichte Applikation ist in kürzester Zeit für das Fachpersonal unter der Anleitung des Zahnarztes erlernbar und dadurch delegierbar, für mehr Wirtschaftlichkeit und effektive Behandlungsprozesse. **PT**

## Dexcel® Pharma GmbH

Carl-Zeiss-Straße 2, 63755 Alzenau  
Tel.: 06023 9480-47, Fax: 06023 9480-29  
service@dexcel-pharma.de  
www.dexcel-pharma.de  
www.periochip.de



**Barbara Malik**  
Johannes-Boos-Platz 3  
85391 Allershausen  
Tel.: 08166 995720, www.dent-x-press.de

ANZEIGE

## Zahnpflege mit Spaß

Comics und Kaugummis begeistern kleine Patienten.

Die neue Folge des beliebten Kindercomics „Dentiman“ von Wrigley Oral Healthcare Program (WOHP) liegt zur kostenlosen Bestellung für die Praxis bereit. In der spannenden Bilder-geschichte lernen Kinder Wissenswertes über die Bekämpfung einer Kariesursache mit zuckerfreiem Kaugummi und wie sie sich gesund ernähren. Beim Rätselspaß auf der letzten Seite können Kinder das Erlernte an der Ernährungspyramide spielerisch testen.



Für die kleine Zahnpflege zwischendurch gibt es jetzt Wrigley's Extra für Kinder Kaugummi erstmals auch in Einzelverpackungen exklusiv für die Praxis. Damit bleibt der Arztbesuch garantiert in angenehmer

Erinnerung und motiviert zusätzlich zur leckeren Zahnpflege unterwegs nach dem Essen oder Trinken. Alle fünf Comic-Folgen und Kaugummis zur Kinderzahnpflege gibt es, wie das gesamte WOHP-Praxisangebot, unter [www.wrigley-dental.de](http://www.wrigley-dental.de) oder per Fax: 030 231881881 **PT**

## Haben Sie den Dreh schon raus ?

Professionelle Zahnreinigung bis in die Zahnzwischenräume



Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern.

Peridenta Care Dental Produkte GmbH  
Ernst-Grote-Str. 37A • 30916 Isernhagen  
Tel. 0511-69 600 90 • Fax. 0511-69 600 91  
info@peridenta-care.de • www.peridenta-care.de