

## Besondere Zahnfleischpflege und -schutz

meridol® PARODONT EXPERT Zahnpasta mit Qualitätsurteil „sehr gut“.

Irritationen und Entzündungen der Mundschleimhaut können durch kieferorthopädische Apparaturen begünstigt werden – insbesondere in Verbindung mit unzureichender Mundpflege. Die meridol® PARODONT EXPERT Zahnpasta entfernt Plaque besonders effektiv und bildet eine antibakterielle Hemmschwelle. Die Zahnpasta bietet darüber hinaus eine sehr gute Kariesprophylaxe und Entfernung von Verfärbungen. Sie erhielt damit kürzlich das Qualitätsurteil „sehr gut“ (1,4) der Stiftung Warentest.<sup>1</sup>

Die meridol® PARODONT EXPERT Zahnpasta ist besonders geeignet für Patient:innen mit starken oder häufigen Zahnfleischbeschwerden sowie mit einem erhöhten Risiko für Entzündungen, etwa durch mechanische Einflüsse wie Zahnspangen. Auch die Stiftung Warentest weist darauf hin, dass insbesondere Träger:innen von Zahnspangen zu Zahnfleischentzündungen neigen und ordnet die Inhaltsstoffe der Zahnpasta als wirksam bei Zahnfleischproblemen ein.<sup>1</sup>

### Stärkung der natürlichen Abwehr der oralen Mukosa

In der Zahnpasta fungieren Zink und Zinnfluorid stabilisiert durch Zinnpyrophosphat als antibakterielle Hemmschwelle. Die Formulierung stärkt die natürlichen Abwehrkräfte des Zahnfleisches und entfernt Plaque effektiv. Gegenüber einer fluoridierten Zahnpasta (1.000 ppmF – aus NaMFP) ist die Plaquereduktion nach sechs Monaten regelmäßiger Anwendung neunfach erhöht, wie eine klinische Studie zeigt. Bei über 85 Prozent der Studienteilnehmer:innen wurde die Plaque vollständig oder nahezu vollständig entfernt.<sup>2</sup> Die wissenschaftlichen Daten wurden durch Befragungen von

Das meridol® PARODONT EXPERT System.  
(© CP GABA)



Patient:innen ergänzt: Diese bestätigten die Wirksamkeit und ein angenehmes Anwendungserlebnis – beide Faktoren können sich positiv auf die Adhärenz auswirken.<sup>3</sup>

### Ergänzende Mundspülung für eine schnellere Zahnfleischregeneration

Die meridol® PARODONT EXPERT Mundspülung enthält Hyaluronsäure (HA). Diese begünstigt die Regeneration des Zahnfleischgewebes. In der Mundspülung unterstützt HA die antibakterielle Wirkung der Cetylpyridiniumchlorid- und Zink(CPC + Zn)-Technologie.<sup>4,5</sup> Eine aktuelle In-vitro-Studie zeigt: Die Anwendung der meridol® PARODONT EXPERT Mundspülung führt zu einer deutlichen Beschleunigung des natürlichen Heilungsprozesses des Zahnfleisches.<sup>6</sup> Nach 72 Stunden sind Verletzungen im Gingivakeratinozyten-Monolayer zu 100 Prozent verschlossen, unbehandelt beträgt die Wundschließung zu diesem Zeitpunkt weniger als 50 Prozent.<sup>6</sup>

Bei Patient:innen mit festsitzenden kieferorthopädischen Apparaturen ohne Zahnfleischprobleme empfiehlt sich die Anwendung der elmex® KARIESSCHUTZ PROFESSIONAL plus Zahnspange Zahnpasta. Sie verteilt sich besonders leicht zwischen Zähnen und Zahnspange und kann auch schwer zugängliche Stellen remineralisieren.

<sup>A</sup> nach einmaliger Anwendung im Vergleich zu einem unbehandelten Gingivakeratinozyten-Monolayer.



CP GABA GmbH  
CSDentalDE@CPgaba.com  
www.cpgabaprofessional.de

## PT K – jetzt neu bei dentalline

Das passiv selbstligierende Metallbracket für schonende und dennoch effektive Behandlungen.

Einige haben es bereits zur DGKFO-Jahrestagung in Freiburg im Breisgau kennengelernt – das neue PT K. Gefertigt im Metal Injection Molding (MIM)-Verfahren, bringt die ab sofort über dentalline erhältliche Bracketneuheit alles mit sich, was es für schonende und klinisch dennoch effektive Behandlungen bei ansprechender Ästhetik braucht. So lässt der passiv selbstligierende Schiebclip die Bögen nahezu frei und somit friktionsarm im Slot gleiten, wodurch sanfte Kräfte gleichmäßiger auf die Zähne übertragen wer-

den. Hochpräzise Slotmaßigkeiten garantieren dabei die exakte Übertragung der Bracketwerte bei optimaler Torquekontrolle. Drei wählbare Torque-stufen (Low, Standard und High) sorgen zudem für individuelle Variabilität. Horizontale und vertikale Hilfsslots sowie optionale Haken gewährleisten darüber hinaus eine hohe Flexibilität im Behandlungsverlauf, indem sie den Einsatz von Doppelbogen-Mechanik oder Auxiliaries erlauben.

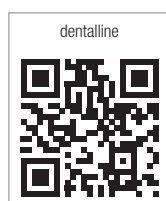
PT K Brackets verfügen über einen großen reduzierten Körper für optisch diskretere Behandlungen. Stark abgerundete Kanten bieten Patienten einen hohen Tragekomfort.

Das neue passiv selbstligierende Metallbracket ist mit .022" Slotgröße von 5–5 OK/UK (3–5 mit Haken) bei dentalline bestellbar. Für eine punktgenaue Platzierung werden die Brackets inklusive Positionierungshilfe mit vordefinierten Slotabständen geliefert.

dentalline GmbH & Co. KG  
info@dentalline.de  
www.dentalline.de



Abb. 1: Vielseitig, zuverlässig und angenehm zu tragen – das neue passiv selbstligierende PT K Metallbracket gibt es ab sofort bei dentalline.  
(© PROTECT / dentalline)



## 3D Correction Appliance

OrthoDepot präsentiert Klasse II-Apparatur.



Die 3D Correction Appliance sowie die passenden Klebknöpfchen mit stark vergrößerter Basis sind die neuesten Produkte im umfangreichen Sortiment von OrthoDepot.

Bei der 3D Correction Appliance handelt es sich um eine universell einsetzbare Apparatur zur Korrektur der Klasse II, welche für eine Reduzierung der Behandlungszeit sorgt.

Sie besteht aus medizinischem Edelstahl mit einer soliden Kugelgelenkmechanik. Für einen sicheren Halt sind die Auflagen an den Molaren und Eckzähnen anatomisch gestaltet. Ein ergonomisches Design mit gebogenen Armen und flachem Profil der Apparatur sorgt für einen hohen Patientenkomfort. Die Apparatur kann auch in Kombination mit Alignern verwendet werden.

Die 3D Correction Appliance ist in Längen von 15–31 mm erhältlich. Die korrekte Auswahl erfolgt mittels eines speziellen Messlineals, welches jeder Apparatur beiliegt. Das Lineal wird an die Mitte zwischen den Molarenhöckern angelegt und

dann die entsprechende Länge auf der Mitte der Eckzahnkrone abgelesen.

Als Retention für die durch den Patienten einzuhängenden Gummizüge eignen sich besonders die neuen 3D Correction Appliance-Klebknöpfchen mit einer stark vergrößerten Klebbasis, um auch den Kräften bei stärkeren Elastics zu widerstehen.

Die 3D Correction Appliance ist ab sofort unter [www.orthodepot.de](http://www.orthodepot.de) für nur 79,95 Euro pro Set bestellbar.

OrthoDepot bietet als eines der führenden Unternehmen im Bereich kieferorthopädischer Materialien alles, was Kieferorthopäden, Zahnärzte und Labore benötigen. Dabei setzt OrthoDepot auf besonders günstige Preise und hohe Produktqualität bekannter Markenhersteller. Mit über 23.000 sofort lieferbaren Artikeln aus einem deutschen Zentrallager verfügt OrthoDepot über eines der größten Sortimente im Internet.

OrthoDepot GmbH  
info@orthodepot.com • [www.orthodepot.de](http://www.orthodepot.de)