

Viele Patienten verschieben Zahnarzttermine oder nehmen diese nicht wahr, weil sie Angst vor den zu erwartenden Schmerzen der Behandlung haben. Nehmen Sie ihnen die Angst! Dynexan Mundgel® in der Zylinderampulle wird vor der PA/UPT mit einer stumpfen Kanüle in die Zahnfleischtaschen appliziert – eine Tätigkeit, die an die Assistenz delegiert werden kann, wenn diese zuvor unterwiesen wurde.

Taschenanästhesie ohne Einstichschmerz

**MUND-
HYGIENETAG**

Besuchen Sie uns
am Stand.

Literatur



Produktthinweis



Die topische Anästhesie mit dem Dynexan Mundgel® aus der Zylinderampulle wird von Patienten präferiert. In einer klinischen Studie wurden Parodontitispatienten befragt: 72,6 Prozent* bevorzugten die schmerzfreie Applikation von Dynexan Mundgel® gegenüber einer lokalen Spritzen-Anästhesie.¹ Dies verbessert die Compliance Ihrer Patienten. Insgesamt 91 Patienten nahmen an einer klinischen Studie teil, welche die Akzeptanz und Präferenz von topischer Lidocain-Anästhesie mit lokaler Injektionsanästhesie (Articain) verglich. Die teilnehmenden Patienten litten unter generalisierter Parodontitis Grad II/III mit Taschentiefen von 2–8 mm.¹ Pro Patient wurde in zwei Sitzungen ein Scaling und Root Planing an zwei Quadranten durchgeführt – einmal unter Anwendung von Dynexan Mundgel®, das andere Mal unter

Verabreichung der Articain-Injektion. Im Schnitt verwendete der Zahnarzt eine Zylinderampulle Dynexan Mundgel® pro Patient. Eine enthält 1,7 g des 2%igen Lidocain-Gels (34 mg Lidocainhydrochlorid).

Verglichen mit der Injektionsanästhesie nahmen die Patienten bei der Behandlung unter Dynexan Mundgel® erhöhte Schmerzen während der Therapie in Kauf und sprachen sich auch bei tieferen Taschen für das topische Lidocain-Gel aus. Gut zwei Drittel der Patienten mit Taschentiefen von 6–8 mm und 100 Prozent der Patienten* mit Taschentiefen von 5 mm favorisierten das Mundgel. Gleichzeitig bewertete die Mehrzahl der Zahnärzte die Patient compliance während des Eingriffs als „sehr gut“ oder „gut“. Der Grund hierfür ist sicherlich die Effektivität der Anästhesie. Vergangene klinische Studien haben gezeigt, dass diese innerhalb von 60 Sekunden einsetzt und bis zu einer Stunde anhält.² So verwundert es nicht, dass die behandelnden Zahnärzte abermals mehrfach Bestnoten für diese beiden Produkte vergaben. Auch eine für den Behandler wichtige Frage wurde in der klinischen Studie berücksichtigt. Wie sieht es mit der Handhabung der Zylinderampullen

während der Therapie aus? Hier äußerten 72 Prozent der Zahnärzte, dass sie die Handhabung und Applikation des Gels als „sehr gut“ oder „gut“ einordnen.

Die vorgestellten Daten werden durch den Praxisalltag bestätigt: Eine mit den Zylinderampullen durchgeführte Beobachtungsstudie zeigte, dass in der täglichen Praxis 98 Prozent der befragten Patienten die Parodontitisbehandlung unter Dynexan Mundgel® als mindestens „ausreichend schmerzfrei“ einstufen. Zeitgleich bewerteten die Zahnärzte in über 85 Prozent der Fälle das Einsetzen und die Dauer der Anästhesie, die Patient compliance sowie Handhabung der Zylinderampullen während der Gelapplikation als „sehr gut“ oder „gut“.³ Damit ist die Anwendung von Dynexan Mundgel® eine vom Patienten akzeptierte und präferierte Anästhesie im Vorfeld der Parodontitisbehandlung. Die gute Anwendungsbewertung durch Zahnärzte im Praxisalltag wird die Compliance der Patienten dabei sicher verbessern. Weitere Informationen erhalten Sie unter: +49 611 9271-901.

* Prozentualer Anteil der Patienten, die eine Präferenz äußerten.



Abb: Die Zylinderampulle wird in eine herkömmliche Zylinderampullenspritze bzw. Karpulenspritze eingelegt. Das Schmerzgel wird mit der stumpfen Kanüle subgingival appliziert.

Kontakt

Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH

Reingaustraße 87–93

65203 Wiesbaden

Tel.: +49 611 9271-901

info@kreussler.com

www.kreussler.com/de

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.