

Entwicklungsbedingte Schmelzopazitäten

DMG präsentiert neues validiertes Behandlungskonzept auf der IDS.



Frontzähnen. Der behandelte Bereich passt sich nahtlos dem gesunden Zahnschmelz an. Die Infiltration bei MIH verbessert auf schonende Weise das ästhetische Erscheinungsbild, zudem bleibt die gesunde Zahnschmelz erhalten – ein entscheidender Vorteil in der Behandlung junger Patienten.

Infiltrieren plus Bleachen für optimales Gesamtergebnis

Um ein ästhetisch harmonisches Gesamtergebnis zu erhalten, ist es sinnvoll, vor der Infiltration die Zähne aufzuhellen. Mit dem Flairesse Bleaching Gel von DMG steht nun ein Medizinprodukt zur Verfügung, das aufgrund seiner niedrigen Konzentration von CP 5 Prozent bzw. 10 Prozent eine sanfte Aufhellung ermöglicht.

Medizinisches Bleaching-Gel, passgenaue 3D-Bleaching-Schiene

Das neue Flairesse Bleaching Gel wurde speziell für die medizinische, ergänzende Behandlung von entwicklungsbedingten Schmelzbildungsstörungen entwickelt und kann auch bei jungen Patienten angewendet werden. Es schließt damit eine entscheidende Versorgungslücke. Weiterer wertvoller Behandlungsbaustein ist die 3D-gedruckte DentaMile Bleaching-Schiene. Ihr entscheidender Pluspunkt sind die präzisen Reservoirs, die an die individuelle Patientensituation angepasst werden können und die ausgezeichnete Randabdichtung. So wird ein effizientes Bleaching gewährleistet und das Zahnfleisch zuverlässig geschützt.

Am DMG Stand in Halle 10.1 können Interessierte sich persönlich von den neuen Möglichkeiten der MIH-Behandlung überzeugen. [DT](#)

Fluorose, MIH, Amelogenesis imperfecta und traumabedingte Schmelzopazitäten betreffen weltweit unzählige Menschen. Die Patienten leiden unter den ästhetischen Beeinträchtigungen. Soziale Ausgrenzung und Mobbing können die Folge sein. Dennoch gibt es bislang kaum adäquate Behandlungsmöglichkeiten für diese, meist junge, Patientengruppe.

DMG präsentiert ein validiertes, minimalinvasives Behandlungskonzept aus Bleaching, Infiltration und 3D-Druck-Technologie.

Infiltration mit Icon: Gamechanger für Patienten mit entwicklungsbedingten Schmelzopazitäten

Das minimalinvasive Infiltrationsverfahren mit Icon Vestibular bietet eine effektive und sanfte Lösung z. B. für MIH an

DMG

Kostenfreies Service-Telefon:
0800 3644262
info@dmg-dental.com
www.dmg-dental.com
IDS: Halle 10.1, Stand G020/H029



Bioaktiver, dualhärtender MTA-Wurzelkanal-Sealer

ReViCal® RootSealer von R-dental.



ReViCal® RootSealer ist ein modernes Wurzelkanalfüllungsmaterial mit hervorragenden chemischen, physikalischen, antibakteriellen und bioaktiven Eigenschaften. Der selbsthärtende und optional (im koronalen Bereich) lichterhärtbare MTA-Wurzelkanal-Sealer ist indiziert zur definitiven Obturation von Zähnen der 2. Dentition mit Gutta-perchastiften.

MTA ist ein modifizierter, hochreiner Portlandzement. In der fluiden Umgebung der Kanäle führt der MTA-Sealer zur Erhöhung des pH-Wertes lokal auf pH 11 durch freigesetzte Hydroxid-Ionen. Mit Ca-Ionen binden diese freie körpereigene Phosphat-Ionen. Es entsteht Hydroxylapatit. Durch diese Mineralisierung werden die Dentinkanäle verschlossen und infolge des hohen pH-Wertes entsteht gleichzeitig ein antibakterielles Milieu.

ReViCal® RootSealer kann komfortabel verarbeitet werden und härtet schnell aus. Es kann temporär oder definitiv weitergearbeitet werden, beispielsweise mit einer Füllungslegung oder einem Stumpfaufbau mit Wurzelkanalstiften. Der ausgehärtete MTA-Sealer kann im Falle einer Revision leicht revidiert werden. Das mitgelieferte Zubehör ermöglicht eine gute Obturation der Wurzelkanäle.

ReViCal® RootSealer ist erhältlich als Doppelkammerspritze à 2,5 ml mit reichlich Zubehör. [DT](#)

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH

Tel.: +49 40 30707073-0 · info@r-dental.com · www.r-dental.com

*Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Amalgam macht achtsam den Abgang

Neujahrsaktion von medentex.

Seit dem 1. Januar 2025 ist der Einsatz von Zahnamalgam verboten. Der Entschluss wurde von der Europäischen Kommission verabschiedet und ist in der überarbeiteten EU-Quecksilberverordnung festgehalten. Bereits seit einigen Jahren gibt es Einschränkungen beim Einsatz von Zahnamalgam für bestimmte Risikogruppen, wie beispielsweise Schwangere oder Kinder.

Das Verbot bezieht sich ausschließlich auf das Verlegen von neuen Amalgamfüllungen, bestehende Amalgamfüllungen sind davon nicht betroffen und werden dementsprechend weiterhin im Umlauf sein.



medentex hat das Amalgamverbot zum Anlass genommen, eine Neujahrsaktion zu starten. Bis zum 31. März 2025 bietet das Unternehmen die Entsorgung von Anmischgeräten sowie vollen und leeren Amalgamkapseln zum Sonderpreis an.

Nehmen Sie das neue Jahr zum Anlass, Ihre Praxis einmal gründlich aufzuräumen und von Altlasten zu befreien. [DT](#)

medentex GmbH

info@medentex.de · www.medentex.com



ANZEIGE



Besuchen Sie uns auf der IDS 2025, Köln, Stand Nr. C070, Halle 10

NEU Sterify Gel

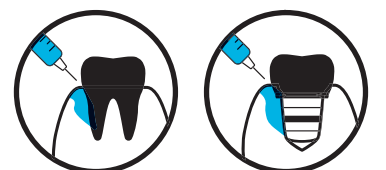
Neue Maßstäbe für Schutz und Therapie

Entdecken Sie die Lösung zur Bakterienreduktion und Unterstützung des Heilungsprozesses bei Parodontalerkrankungen



Sterify Gel – Testen Sie jetzt den Unterschied!

HuFriedyGroup.eu/de/Sterify-Gel



[f](#) [@](#) [in](#) HuFriedyGroupEurope

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC • European Headquarters • Lyoner Str. 9 • 60528 Frankfurt am Main, Germany
Sterify ist eine eingetragene Marke von Sterify Srl. Alle Firmen- und Produktnamen sind Handelsmarken von Hu-Friedy Mfg. Co., LLC, seinen Konzernunternehmen oder verbundenen Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.
©2024 Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. Alle Rechte vorbehalten. HFL-946DE/1224

HuFriedyGroup
The Best In Practice