AUFGABE GELÖST – MIT GC! *SOLVED WITH GC!*

■ GC konzentriert sich auf Lösungen und verhilft Zahnärztinnen und Zahnärzten zu mehr Effizienz und vorhersagbaren Ergebnissen, und damit zu mehr Erfolg. Bei der Produktentwicklung achtet GC besonders auf eine einfache Handhabung. Das verkürzt die Behandlungszeiten – ohne Kompromisse beim Endergebnis. Alle Produkte von GC sind optimal aufeinander abgestimmt. Wenn man sie miteinander kombiniert, kommen sämtliche Vorteile zum Tragen.

1: TriPlaque ID Gel (© Dr P. Rouas). 2: GC MI Paste Plus (©Dr D. Mahoney). 3: EQUIA Forte HT (©Dr M. Galal).

Das Minimum-Intervention-(MI-) Konzept von GC zielt darauf ab, den ewigen Kreislauf von Reparaturen und Neuanfertigungen zu durchbrechen und verfolgt einen proaktiven Ansatz für die Mundgesundheit. Es geht darum, potenzielle Probleme zu erkennen, ihr Auftreten zu verhindern und bereits entstandene Schäden minimalinvasiv zu reparieren.

Dazu gehört das Erkennen aktiver Plaque als Schlüssel zur Motivation von Patientinnen und Patienten. GC Tri Plaque ID Gel ist ein dreifarbiges Plaque-Gel, das Anwenderinnen und Anwendern hilft, Risikobereiche im Mund zu identifizieren. Dieses Gel kann die Patienten-Compliance verbessern und zur Prävention oraler Probleme beitragen.

Lösungen von GC helfen jedoch nicht nur bei der Identifizierung von Risikobereichen, sondern auch bei der Vorbeugung von Zahnproblemen. GC MI Paste Plus und GC Tooth Mousse enthalten Recaldent, ein Peptid, das aus Milch gewonnen wird. Seit vielen Jahren ist bekannt, dass das in der Milch enthaltene Casein eine zahnschützende Wirkung hat. Studien haben gezeigt, dass diese Wirkung auf einen Bestandteil des Caseins – das Caseinphosphopeptid – zurückzuführen ist, das Calcium- und Phosphationen als bioverfügbares amorphes Calciumphosphat enthält. Obwohl Fluorid als Eckpfeiler der nicht invasiven Kariestherapie gilt, wird seine Fähigkeit, die Netto-Remineralisation zu fördern, durch die Verfügbarkeit von Calcium- und Phosphationen eingeschränkt. Recaldent maximiert in Synergie mit Fluorid die Kariesprävention. Beide spielen auch eine wichtige Rolle bei der Vorbeugung von Hypersensibilitäten und bei der Behandlung von Patientinnen und -Patienten mit einer Molaren-Inzisiven-Hypermineralisation.

Bei der Restauration von Zähnen ist es wichtig, minimalinvasiv vorzugehen, um die Lebensdauer der Zähne zu verlängern. EQUIA Forte HT (Fil und Coat) ist eine kosteneffiziente Langzeit-Restaurationsalternative mit verbesserten mechanischen und hervorragenden Bulk-Fill-Eigenschaften sowie verbesserter Transluzenz. Die einzigartige Glas-Hybrid-Technologie mit intelligenter Füllstoffverteilung und synergistischem Coating macht EQUIA Forte HT zu einem vielseitigen und dauerhaften Restaurationsmaterial – für Patientinnen und Patienten jeden Alters, mit hohem Kariesrisiko oder mit besonderen Bedürfnissen.

Alle Dentalfachleute sind eingeladen, die Vorteile der Arbeitsabläufe und Lösungen von GC in live stattfindenden Hands-on-Kursen direkt zu erleben – auf der IDS am Messestand. Dort werden auch täglich international renommierte Zahnärzte und Zahntechniker in der Speakers' Corner zu aktuellen Themen referieren. ◂◂

■ *By focusing on solutions rather than problems, GC helps dentists achieve success with greater efficiency and predictability. By designing easy-to-use products, we can help you reduce your working time without compromising on the result. All of our products are optimally coordinated. When used in combination, you take full advantage of our solution workflows.*

Our Minimum Intervention (MI) solutions aim to break the cycle of repair and repeat, offering a proactive approach to oral healthcare. Our products are designed to identify potential issues, prevent them from occurring, and restore any damage that may have already occurred in a minimally invasive manner.

Identifying active plaque can be key to motivate your patients. The GC Tri Plaque ID Gel is a three-tone plaque disclosing gel that helps dentists and dental hygienists identify risk areas in the mouth. By using this gel, practitioners can increase patient compliance and take a proactive approach to preventing oral health issues.

In addition to identifying risk areas, GC offers solutions for preventing dental problems. GC MI Paste Plus and GC Tooth Mousse contain Recaldent, which is a milk-derived peptide. For many years, it has been known that milk casein has a tooth-protective effect. Research has attributed this beneficial effect to that the casein protein casein phosphopeptide that carries calcium and phosphate ions in the bioavailable form of amorphous calcium phosphate. While fluoride is considered a cornerstone of non-invasive caries management, the ability of the ion to promote net remineralisation is limited by the availability of calcium and phosphate ions. Recaldent works in synergy with fluoride, and together they maximise caries prevention. They also play an important role in the prevention of hypersensitivity and the treatment of patients with molar incisor hypomineralisation.

When it comes to restoring teeth, using an minimally invasive procedure is important to increase the longevity of the tooth. EQUIA Forte HT (Fil and Coat) is a cost-effective, long-term restorative alternative with enhanced mechanical properties, excellent bulk fill application and improved translucency. The unique glass hybrid technology with intelligent particle size distribution and synergistic coat makes the EQUIA Forte HT restorative system a versatile and durable restorative solution, ideal for patients of all ages, with high caries risk or special needs.

All dental professionals are invited to experience the benefits of all our workflows and solutions at the booth during hands-on courses and lab demos. Additional booth experience will include internationally renowned dentists and technicians daily presenting on current topics of interest on the booth at the speakers' corner. ◂◂

GC Europe, Belgium
www.gc.dental/europe
Hall 11.2
Booth N010/O039

NEOSS BIETET INTELLIGENTEN, PATIENTENFREUNDLICHEN UND EFFIZIENTEN ARBEITSABLAUF
NEOSS OFFERS SMART, PATIENT-FRIENDLY AND EFFICIENT WORKFLOW

■ Die ästhetischen Heilungsabutments mit ScanPeg von Neoss sind eine Kombination aus Gingivaformer und Scanabutment in einer revolutionären 2-in-1-Lösung. Dies ist eine vereinfachte, patientenfreundliche Lösung für genaues und einfaches intraorales Scannen. Die Verwendung der ästhetischen Heilungsabutments mit ScanPeg spart nicht nur Zeit und Geld, sondern schont auch das Weichgewebe, da die biologische Versiegelung intakt bleibt, wenn der Gingivaformer beim Scannen nicht entfernt wird. Diese Lösung ist nicht nur für den einmaligen Gebrauch erhältlich. Sie können sie auch für das Scannen Ihrer Brückenrestauration verwenden.

Überzeugen Sie sich noch heute am Neoss-Messestand. ◂◂

■ *The Neoss Esthetic Healing Abutments with ScanPeg are a combination of healing abutment and scan abutment in a revolutionary two-in-one solution. It is a simplified, patient-friendly solution for accurate and effortless intra-oral scanning. Using the Esthetic Healing Abutments with ScanPeg will help clinicians save time and money. As the healing abutment does not have to be removed for the scan process, biological seal remains intact, which helps preserve the soft tissue. You can also use it for your bridge restoration scans.*

Make sure to check it out today at the Neoss booth. ◂◂

Neoss, Switzerland
www.neoss.com
Hall 11.3
Booth G010/H029

View details of the programme on our website and register now.

world-dental-congress.org

WIN a free registration and airfare to Sydney! Visit us at booth N069 and enter our lucky draw.

WORLD DENTAL CONGRESS

SYDNEY 2023

SUN 24 - WED 27 SEPTEMBER

Register now for the premier dental event of 2023.

Enjoy a 4-day scientific programme with leading speakers from across the globe, a 25,000sqm exhibition with the latest in dental products and services, and rich socialising opportunities right in the heart of Australia's harbour city.

fdi World Dental Congress SYDNEY 2023 | ADA AUSTRALIAN DENTAL ASSOCIATION

Educating for Dental Excellence