



Praxisdekoration mit pflege- freier Kunstblumenfloristik

Gerade jetzt, nach den dunklen Wintermonaten, wollen alle den Frühling sehen. Bunte Tulpen, blühende Kirschweige und ein sattes Grün: Darüber freuen sich auch Patienten, wenn sie die Arztpraxis betreten. Sie wissen es zu schätzen, wenn ihre Ärzte Wert darauf legen, dass sie sich wohlfühlen. Und auch die Mitarbeiter profitieren von einer ansprechenden Atmosphäre, in der es sich besser arbeiten lässt. Echte Blumen und Pflanzen machen allerdings Arbeit: Blumen und Gestecke bestellen oder abholen, in die passende Vase stellen, Wasser wechseln und nach meistens schon einer Woche den welken Strauß entsorgen, Grünpflanzen müssen regelmäßig gedüngt werden. Das alles kostet Zeit und nicht unerheblich Geld.

Blütenwerk, der Premiumanbieter für Kunstblumenfloristik, stattet (Zahn-) Arztpraxen deshalb mit naturidentischen Pflanzen aus. Sie wirken täuschend echt und sind nur durch Anfassen von ihren Vorbildern zu unterscheiden. Damit verschaffen Ärzte ihren Räumen ein einladendes Ambiente, ohne permanent für die Neubeschaffung oder Pflege von Blumen und Grünpflanzen kümmern zu müssen. Auf Wunsch sorgt ein individuelles *Blütenwerk-Abo* für mehr Abwechslung. Dann werden die Arrangements regelmäßig der Saison angepasst und gegen neue Blumen ausgetauscht. Einzelne Bestellungen erfolgen problemlos und schnell über den *Blütenwerk-Online-Shop*, der die saisonalen Gestecke und beliebten Bestseller präsentiert.

Blütenwerk GmbH
Tel.: 0221 29942134
www.bluetenwerk.de

SHORT Implants: Mehr als eine Alternative zu Sinuslift und Augmentation

Wichtigste Erfolgsfaktoren des beliebten Bicon SHORT® Implants-Systems sind vor allem das seit 35 Jahren bewährte „Plateau Design“ und die selbsthemmende Konusverbindung zwischen Implantat und Abutment. Während Schraubenimplantate unter ungünstigen Bedingungen mit einem Knochenabbau einhergehen können, sprechen Fachleute bei den sogenannten „Plateau Ankern“ sogar vom möglichen Knochengewinn. Der Hauptgrund hierfür ist das Plateau Design, welches gegenüber vergleichbaren Schraubenimplantaten mindestens 30 Prozent mehr Knochenoberfläche bietet. Studien zeigen, dass es bei dem Bicon-spezifischen



Design zu einer Bildung von reifem Lamellenknochen mit Haversschen Kanälen kommt. Durch die biomechanischen Vorteile der Plateaus kommt es zudem zu einer Optimierung der lateralen Kraftverteilung, welche den Knochenerhalt begünstigt. Die selbsthemmende, bakteriendichte Innenkonusverbindung und das integrierte Platform Switching begünstigen zusätzlich den langfristigen funktionalen und ästhetischen Erfolg des Systems. Damit stellt das bewährte System mit seinen 5 mm kurzen Implantaten eine sinnvolle Indikationserweiterung im implantologischen Alltag dar. Bicon Implantate sind in den Längen 5,0; 6,0; 8,0 und 11,0 mm verfügbar und können somit alle Indikationen bedienen.



Bicon Europe Ltd.
Tel.: 06543 818200
www.bicon.de.com

Infos zum Unternehmen

Schmerzfremde Betäubung durch computerassistierte Injektionen

CALAJECT™ unterstützt den zahnärztlichen Behandlungsalltag in mehrfacher Hinsicht: Es bietet Patienten eine sanfte und schmerzfreie Injektion, ermöglicht Behandlern eine entspanntere Arbeitssituation und fördert so das Vertrauen zwischen Zahnarzt und Patient. Grund hierfür ist die intelligente und sanfte Verabreichung von Lokalanästhetika. Ein zu Beginn langsamer Fluss verhindert den Schmerz, der entsteht, wenn ein Depot zu schnell gelegt wird. Selbst palatinale Injektionen können vorgenommen werden, ohne dass der Patient Unbehagen oder Schmerz empfindet. Der Griff um das Handstück verbessert die Taktilität und sorgt dafür, dass der Behandler während der Injektion in einer entspannten und ergonomischen Haltung arbeiten kann. Es sind keine Fingerkräfte nötig, sodass eine Belastung von Muskeln und Gelenken vermieden wird. Durch die Möglichkeit einer guten Fingerstütze kann die Kanüle während der Injektion vollkommen still an einer Stelle gehalten werden. Das Instrument eignet sich für alle odontologischen Lokalanästhesien, da das System Programmeinstellungen sowohl für die intraligamentäre (PDLA) und die Infiltrationsanästhesie als auch für die Leitungsanästhesie hat. Der computergesteuerte Fluss in allen drei Programmen ermöglicht das leichte Legen einer schmerzfreien Betäubung – selbst palatinal. Zusätzliche kosten-



aufwendige Verbrauchsstoffe sind nicht vonnöten. Es werden Standard-Dentalkanülen und -Zylinderampullen verwendet. Die Kontrolleinheit wird über einen hygienischen Touchscreen mit einer einfachen Programmwahl gesteuert. Das Gerät lässt sich entweder mit einem Fußschalter bedienen, der im Lieferumfang enthalten ist, oder an schon bestehende Behandlungseinheiten anschließen.



Infos zum Unternehmen

RÖNVIG Dental Mfg. A/S

Vertrieb Deutschland • Tel.: 0171 7717937 • www.calaject.de

MTA-Reparaturzement macht Praxisalltag leichter

Für Anspruchsvolle, die es gleichzeitig unkompliziert mögen: Der Reparaturzement auf Basis von Mineral Trioxid Aggregat (MTA) ergänzt die Endo-Eze™-Produktreihe von Ultradent Products mit einer sicheren, effizienten und flexiblen Anwendung und mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten. So ist Endo-Eze MTAFlow Reparaturzement für Pulpotomien, Pulpaüberkappungen, retrograde Wurzelfüllungen, Apexifikationen und den apikalen Verschluss, zum Verschließen von Wurzelperforationen sowie zur Reparatur von Wurzelresorptionen geeignet. Zugleich ist der Allrounder sehr leicht zu handhaben, in der jeweils gewünschten Konsistenz anzumischen und präzise einzubringen. Grund dafür ist die geschickte Kombination eines sehr feinkörnigen, röntgenopaken und anorganischen Pulvers auf Tricalcium- und Dicalciumsilikatbasis mit einem patentierten Flüssigkeit-Gel-Gemisch. Auf diese Weise ist eine stets glatte Konsistenz gewährleistet. Herausfordernd ist die Endodontie schließlich schon genug – der Endo-Eze MTAFlow Reparaturzement macht den Praxisalltag einfacher.



© Ultradent Products



Ultradent Products GmbH

Tel.: 02203 359215

www.ultradent.com/de

Infos zum Unternehmen

Kompatible Abutments mit lebenslanger Garantie



Die Marke DESS® Dental Smart Solutions steht im Bereich Zahnmedizin weltweit für Qualität und Leistung. Dabei produzieren die Präzisionsmaschinen von DESS® mehr als zweieinhalb Millionen kompatible Abutments pro Jahr, welche in mehr als 40 Ländern über ein Netzwerk von Fachhändlern vertrieben werden. Das Angebot an prothetischen Lösungen

von DESS® ist eines der umfassendsten Sortimente auf dem Markt. Mit kompatiblen Abutments für mehr als 29 Implantatverbindungen ist DESS® die clevere Alternative für alle prothetischen Bedürfnisse aus einer Hand (One-stop-shop).

Produkte wie die DESS® AURUMBase®, die Ti-Base für abgewinkelte Schraubenkanallösungen, ermöglichen einen bis zu 25 Grad gewinkelten Schraubenkanal mit einer bis zu 360 Grad freien Drehung. Strenge Qualitätskontrollen und umfassende Sichtkontrollen bei allen Produkten gehören für DESS zum Standard. Zudem sind die Produkte nach ISO 13485 zertifiziert und besitzen eine CE-Kennzeichnung mit Zulassung der FDA, Canada Health und anderen europäischen Gesundheitszertifikaten. Das „Pure Switch-Konzept“ liegt allen DESS®-Produkten zugrunde und garantiert volle Kompatibilität und Austauschbarkeit mit der Originalmarke. Last, but not least bietet DESS, zu hundert Prozent von der eigenen Qualität überzeugt, für alle eigens hergestellten Produkte eine lebenslange Garantie.

DESS® • Tel.: +34 93 5646006 • www.dess-abutments.de

Universalkomposit bietet optimale optische Integration

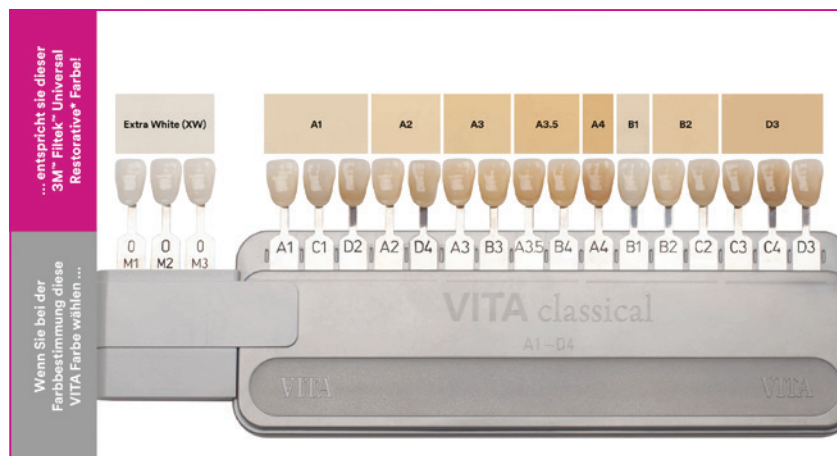


3M Filtek Universal Restorative mit seinem Pink Opaquer ist ein Universalkomposit für den Front- und Seitenzahnbereich. Es enthält patentierte Nanofüller für optimale mechanische Eigenschaften wie eine hohe Glanzbeständigkeit sowie einzigartige, den Schrumpnungsstress reduzierende Monomere. Der Pink Opaquer ist ein pastöses, weiß-rosafarbenes Komposit mit sehr hoher Deckkraft. Es wird in einer maximal ein Millimeter starken Schicht dort appliziert, wo die Zahnhartsubstanz Verfärbungen aufweist bzw. metallische Elemente wie Wurzelstifte durchscheinen. In der Regel reicht eine einzige Schicht Pink

Opaquer aus, um selbst sehr dunkle Bereiche zuverlässig abzudecken. Die Farbwirkung der nachfolgend applizierten Schichten von Filtek Universal Restorative in der gewünschten Zahnfarbe wird nicht verfälscht. Verfügbar ist Filtek Universal Restorative in acht Zahnfarben plus Extra White (XW) und in einer Universal-Opazität. Mit diesem reduzierten Sortiment lassen sich alle 19 Farben der VITA classical A1–D4® Farbskala inklusive Bleached Shades imitieren. Dafür, dass dies gelingt, sorgen spezielle Pigmente im Komposit, die einen Chamäleon-Effekt erzeugen. So fügen sich die Füllungen nach der Lichthärtung besonders unauffällig in die umlie-

gende Zahnhartsubstanz ein. Dank der vereinfachten Farbauswahl und der Verfügbarkeit des Pink Opaquer ist es möglich, mit 3M Filtek Universal Restorative nahezu fallunabhängig auf einfache Weise ästhetische Behandlungsergebnisse zu erzielen. Dies ist sicher der Hauptgrund dafür, dass sich das innovative Produkt weltweit zunehmender Beliebtheit erfreut.

3M Deutschland GmbH
Tel.: 08152 700-1777
www.3mdeutschland.de



Schneller zum Finish mit autoklavierbaren One-Step-Polierern

Mit den OneGloss M-Polierern der Firma SHOFU lassen sich nahezu alle Arten von Kompositrestaurationen und Schmelzflächen mit nur einem Instrument in einem Arbeitsgang ausarbeiten und auf Hochglanz bringen – schnell, sicher und unkompliziert. Die Silikonpolierer mit Aluminiumoxid, die es bereits als die Einwegvarianten OneGloss (unmontierte Polierer mit Mandrell) und OneGloss PS (montierte Polierer auf einem strapazierfähigen Kunststoffmandrell) gibt, stehen auch als einteilige, autoklavierbare Werkzeuge in vier Formen zur Verfügung. Ob zum effektiven Ausarbeiten und Hochglanzpolieren von Kompositrestaurationen, zum schonenden Entfernen von Zementüberschüssen, zur Schmelzpolitur nach Bracket- und Bänderentfernung sowie nach der Zahnreinigung oder zum Beseitigen von Oberflächenverfärbungen: Die OneGloss M-Instrumente, deren Polieraufsätze auf einem Winkelstück aus Edelstahl vormontiert wurden, sind vielseitig im Einsatz, schonend im Abtrag und sicher in der Anwendung. Auch die härtesten Komposit- und Schmelzflächen lassen sich je nach Anpressdruck in nur einem Arbeitsgang beschleifen, ausarbeiten und feinschleifen – ohne Werkzeugwechsel und ohne Polierpaste. Für ein einfach ausgearbeitetes, hochglänzendes Finish gibt es die sterilisierbaren OneGloss M-Polierer in den vier Formen Midispitze, Minispitze, Kelch und IC-Scheibe, mit denen sich alle Zahnflächen im Mund leicht erreichen und bearbeiten lassen.



SHOFU Dental GmbH

Tel.: 02102 8664-0

www.shofu.de

[Infos zum Unternehmen](#)

Frischekur für Winkelstücke, Handstücke und Turbinen

Zur IDS 2019 stellte NSK ein Update seiner Erfolgsmodellreihe S-Max M vor, bestehend aus sechs Winkelstücken, einem Handstück und einer Vielzahl an Turbinen. Die pneumatisch betriebenen Turbinen sind bei NSK traditionell in allen in Europa gängigen Kupplungsvarianten sowie jeweils in zwei unterschiedlichen Kopfgrößen erhältlich. Zudem wurden die aus der Ti-Max Z Turbinenserie bekannten numerischen Produktbezeichnungen zur Angabe der Kopfgröße (900 für die Standardgröße, 800 für den Mini-Kopf) in die neue S-Max Turbinenklasse übernommen. Durch ein spezielles Rotordesign erzielen die Turbinen eine noch höhere Durchzugskraft und sorgen so für ein souveränes Arbeitsempfinden. Die drei Winkelstücke, die jeweils mit und ohne Licht erhältlich sind, decken alle Standardanwendungen ab und zeichnen sich durch einen ruhigen Lauf aus. Die neue Generation der S-Max Instrumente ist ebenso wie die Vorgängerreihe aus reinem Edelstahl gefertigt. Äußerlich überzeugen die Instrumente mit einem puristischen Design sowie einer noch ergonomischeren Formgebung. Um den hohen Anforderungen an die Instrumentenperformance im Hochgeschwindigkeitsbereich gerecht zu bleiben, stattet NSK seine roten Winkelstücke und die Turbinen mit Keramikugellagern und 4-Düsen-Spray aus. Ein verstärktes Spannzangensystem mit verbesserter Haltekraft tut ein Übriges dazu, diese Instrumente zu einer sicheren Bank für jede Zahnarztpraxis zu machen.



NSK Europe GmbH

Tel.: 06196 77606-0

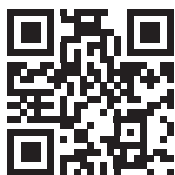
www.nsk-europe.de

[Infos zum Unternehmen](#)

Teilmatrizensystem für Klasse II-Herausforderungen



Das Teilmatrizensystem Composit-Tight® 3D Fusion™ von Garrison Dental Solutions, LLC, verkürzt nicht nur die Behandlungszeit, sondern verbessert auch die Ergebnisse selbst bei schwierigsten Klasse II-Kompositrestaurationen. Sei es zur Restauration eines kompletten Quadranten, der distalen Fläche des Eckzahns oder einer mesiookklusalen Kavität mit fehlendem Höcker: Composit-Tight® 3D Fusion™ bietet genau die Materialien, mit denen vorhersagbare Behandlungsergebnisse erzielt werden können. Zudem drücken Soft-Face™ Silikon-Ringspitzen mit verbesserter Randleistenanatomie die vorkonturierten bleitoten Matrizen an den Zahn und sorgen somit für perfekt konturierte Restaurationen ohne Kompositüberstände. Composit-Tight® 3D Fusion™ schließt die folgenden Funktionen ein: einfaches Aufsetzen des Rings, Platzieren über dem Keil sowie Ultra-Grip™ Spitzen gegen ein Verrutschen des Rings. All dies ermöglicht eine intuitive und frustrationsfreie Anwendung des Systems. Aufgrund seiner innovativen Eigenschaften wurde das Produkt von THE DENTAL ADVISOR als bestes Teilmatrizensystem des Jahres 2019 ausgezeichnet. Garrison revolutionierte im Jahr 1996 den Prozess bei Klasse II-Kompositrestaurationen durch die Einführung des Composit-Tight® Teilmatrizensystems in die Dentalbranche und entwickelte in den vergangenen zehn Jahren beständig neue Innovationen bei Teilmatrizensystemen. Das 3D Fusion Teilmatrizensystem wurde 2017 auf den Markt gebracht.



Garrison Dental Solutions

Tel.: 02451 971409

www.garrisondental.com

Infos zum Unternehmen

Neue Retraktionspaste in sichtbarem Blau

Die beliebte Dryz® Retraktionspaste erhält ab sofort mit Dryz® Blu eine neue Version in kontrastreicher blauer Farbe. Damit ist das Material gegenüber Gingiva, Blut und Zahnstrukturen noch besser sichtbar. Dryz® Blu stoppt wirksam den Austritt von Flüssigkeit aus dem Zahnfleisch und wirkt schnell – vor der Abformung, dem Einsetzen von Restaurationen oder der Wiederherstellung subgingivaler Kavitäten. Die Paste kann allein oder in Verbindung mit Retraktionsfäden und Kompressionskappen verwendet werden und bietet eine ausgezeichnete Verschiebung des Gewebes, wenn das Material nach subgingival gedrückt wird (entweder mit einer Kompressionskappe oder einer Watterolle). Dryz® Blu ist in Spritzen und in Portionskapseln erhältlich. Das Material lässt sich leicht ausspülen. Durch die aquablaue Farbe sind etwaige Rückstände schnell zu erkennen und einfach mit einem Wasser-Luft-Spray zu entfernen. Dryz® Blu eignet sich zudem hervorragend für das Gewebemanagement, bei Restaurationen und der Platzierung von Kofferdamklammern (Blutungskontrolle), beim Bleichen von Zähnen (Feuchtigkeitsmanagement) und bei der Wiederherstellung subgingivaler Kavitäten.



DIRECTA AB

wolfgang.hirsch@directadental.com

www.directadental.com

Infos zum Unternehmen

Diese Beiträge basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Moderne und intuitive Implantologie mit neuer Planungs- und Bildgebungssoftware

Dentsply Sirona stellt mit der neuen Implantat-Planungssoftware SICAT Implant 2.0 und der bewährten Bildgebungssoftware Sidexis 4 einen optimierten Ansatz für die Implantologie vor.

Unabhängig davon, ob der Anwender ein fortgeschrittener Implantologe ist oder gerade erst in die Implantologie einsteigt: Die voll in Sidexis 4 integrierte SICAT Implant 2.0 unterstützt effektiv die Behandlung und führt einfach und effizient durch die Arbeitsabläufe in der Implantologie.

Dank der neuen Implantat-Planungssoftware SICAT Implant 2.0 wird die Planung von Einzelzahn- und Mehrfachversorgungen so einfach wie nie. Durch die neue nahtlose Integration in Sidexis 4 erhält der Anwender ein einzigartiges Benutzererlebnis und einen effektiven Partner für die Implantologie. Die Bildgebungssoftware Sidexis 4 ist die zentrale Speicherplattform für alle Patienteninformationen und -medien. Sie sorgt für effizientere Abläufe: 2D-Röntgen-, Intraoral- oder Fotoaufnahmen sowie STL- und DVT-Daten sind in der Patientenhistorie verfügbar. Dadurch geht keine Zeit mehr durch die Suche nach Patientendaten verloren. Mit nur einem Klick in Sidexis 4 navigiert der Anwender direkt in die SICAT Suite zu SICAT Implant 2.0 und kann sofort mit der Implantatplanung beginnen. Neben der Implantatplanung mit SICAT Implant stehen dem Anwender auf Wunsch innerhalb der SICAT Suite auch weitere Applikationen, beispielsweise für die Endodontie, zur Verfügung.

SICAT Implant 2.0 bietet neben den Vorteilen ihres Vorgängers Galileos Implant eine Reihe neuer Funktionen und Verbesserungen. Die Software beinhaltet die bewährten Planungsfunktionen, die von Anwendern bereits in Galileos Implant geschätzt wurden. Neben der Nervkanalmarkierung und der 360-Grad-Drehung um das Implantat können 3D-Röntgen- und CAD/CAM-Daten überlagert werden. So kann auch in Hinblick auf die spätere prothetische Versorgung das Implantat korrekt positioniert werden.

Dank überarbeiteter und damit noch intuitiverer Funktionen, wie zum Beispiel die automa-



tischen Kollisionswarnungen und an der Restaura-tionsachse vorausgerichtete Implantatpositionen, wird die Implantatplanung noch einfacher und schneller. Ungünstige Komplikationen können bereits vor der Behandlung erkannt werden, was die Sicherheit erhöht und es dem Kliniker ermöglicht, minimalinvasiver zu arbeiten. Die dreidimensionalen Bilder und die fotorealistische Darstellung von optischen Abdrücken schaffen eine klare Visualisierung der klinischen Situation, sodass wertvolle Zeit während der Patientenberatung gespart wird. Dank einer der weltweit größten Bibliotheken an Implantaten, Abutments und Bohrhülsen mit integrierter Farbcodierung sind Anwender stets flexibel bei der Implantatplanung.

Über die reine Implantatplanung hinaus bietet SICAT Implant 2.0 die Möglichkeit, direkt aus der Software heraus eine Vielzahl an hochklassigen Bohrschablonenlösungen zu beauftragen, um den Prozess bis zur endgültigen Platzierung des Implantats zu unterstützen. Dabei haben Anwender die freie Wahl: unabhängig davon, ob die Bohrschablonen zentral

bei SICAT gefertigt, als DIGITALGUIDE in Kooperation mit einem lokalen Labor bzw. dem eigenen Drucker gedruckt oder für CEREC-Anwender mit CEREC Guide 2 oder 3 chairside in der eigenen Praxis erstellt werden. SICAT Implant 2.0 bietet volle Flexibilität.

So erhalten Patienten und Kliniker jederzeit die gewünschten Ergebnisse und können sich auf das Wesentliche konzentrieren. Dafür stehen SICAT Implant 2.0 und Sidexis 4.



Infos zum Unternehmen

Dentsply Sirona Deutschland GmbH
Tel.: 06251 16-1610
www.dentsplysirona.com/sicat-implant