

Einfache und präzise Implantatplanung

Präzise, effiziente und wirtschaftliche Workflows sind die Grundlage moderner Implantologie. Dafür steht SICAT. Mit intelligent aufeinander abgestimmten digitalen Lösungen unterstützt das Unternehmen Zahnarztpraxen dabei, Behandlungen sicher zu planen und einfach umzusetzen, unabhängig vom Erfahrungsstand des Anwenders. Ein Beispiel dafür ist die Software SICAT Implant. Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert den Einstieg, während integrierte Sicherheitsfunktionen, DICOM/STL-Matching und eine Datenbank mit über 17.500 Implantaten, Abutments und Hülssystemen eine verlässliche Planung ermöglichen. Für die anschließende Behandlung lässt sich die Planung nahtlos mit dem RAPID DIGITALGUIDE umsetzen. Das KI-basierte, druckfertige STL-Bohrschablonendesign steht in weniger als 20 Minuten für Down-



load und 3D-Druck bereit und ermöglicht eine schnelle sowie wirtschaftliche Eigenherstellung in der Praxis. So entsteht ein durchgängiger digitaler Workflow von der Planung bis zur Umsetzung.

SICAT GmbH & Co. KG
www.sicat.de



© SICAT GmbH & Co. KG

Neue Formen für natürliche Ästhetik

Mit der neuen SDS Aesthetic und SDS Anatomic Serie präsentiert SDS SWISS DENTAL SOLUTIONS eine konsequente Weiterentwicklung anatomisch orientierter Keramikimplantologie. Die neuen Implantatformen wurden gezielt entwickelt, um den Anforderungen anspruchsvoller klinischer Situationen gerecht zu werden und gleichzeitig effiziente Behandlungsabläufe zu unterstützen.

Die SDS Aesthetic Serie wurde speziell für den Front- und Eckzahnbereich konzipiert. Ovale und innovative trianguläre Implantatformen orientieren sich an natürlichen Zahnkonturen und schaffen gezielt Raum für die Weichgewebsgestaltung. Dadurch werden die Voraussetzungen für ein harmonisches Emergenzprofil und vorhersagbare Ergebnisse in der ästhetischen Zone geschaffen. Bewährte SDS Designmerkmale wie Tulpendesign, Dynamic Thread®, Mikrogewinde und Healing Chambers bilden dabei die technologische Grundlage des Systems.

Ergänzt wird das Portfolio durch die SDS Anatomic Serie für den Seitenzahnbereich. Die anatomisch inspirierten Implantatformen orientieren sich an natürlichen Zahnstrukturen und verbinden biologische Prinzipien mit praxisorientierten chirurgischen und prothetischen Workflows. Ziel ist es, Behandlern zusätzliche Flexibilität für unterschiedliche klinische Situationen zur Verfügung zu stellen.

Mit der Einführung der neuen Serien unterstreicht SDS seinen Fokus auf die ästhetische Zone, einen Bereich, der sowohl für die Wahrnehmung der Patienten als auch für den langfristigen Behandlungserfolg von zentraler Bedeutung



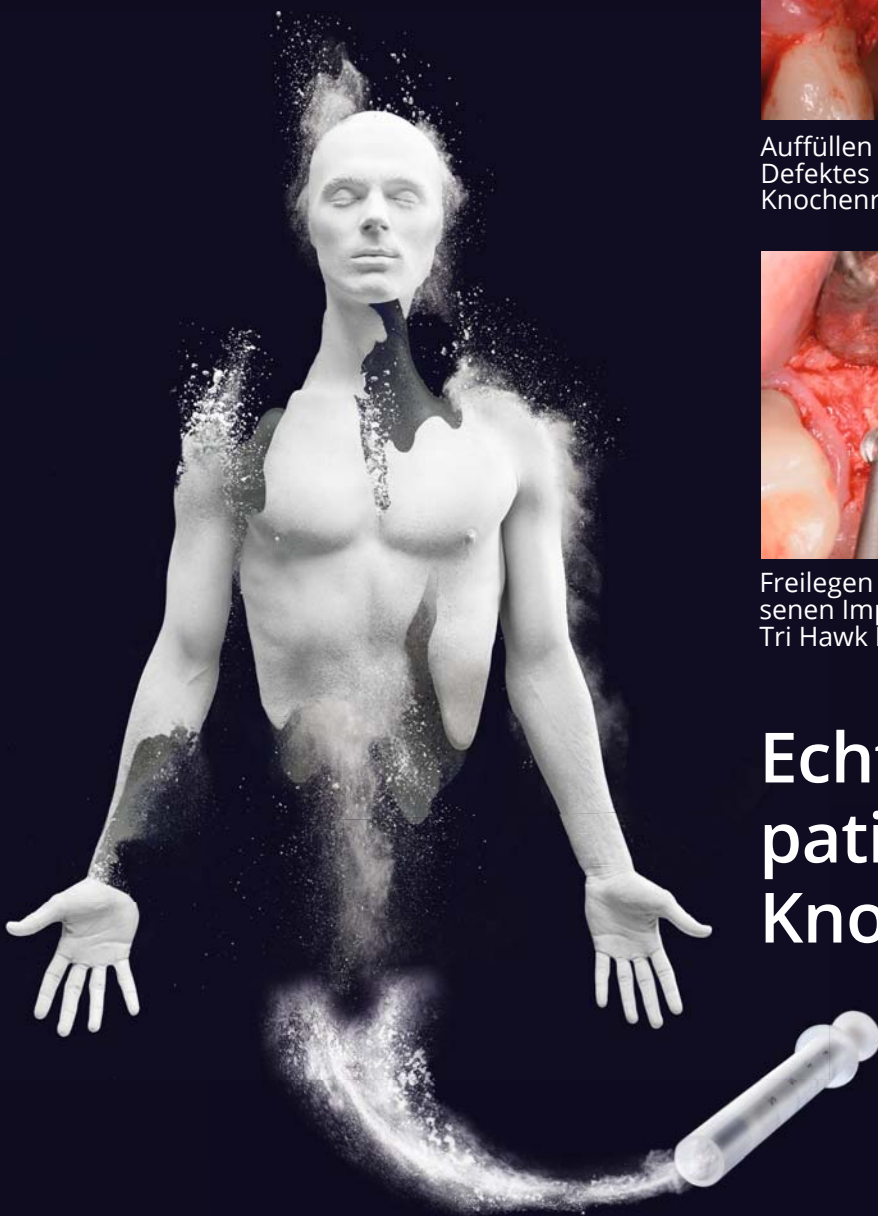
ist. Die neuen Implantatdesigns erweitern die Möglichkeiten der metallfreien Implantologie und bieten eine innovative Lösung für eine moderne, ästhetisch und anatomisch orientierte Versorgung mit Keramikimplantaten.

SDS Swiss Dental Solutions AG
www.swissdentalsolutions.com



© SDS Swiss Dental Solutions AG

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



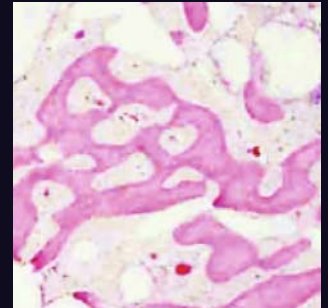
Auffüllen des Defektes mit EthOss Knochenregeneration



Eigenknochenbildung nach 12 Wochen über das Implantat hinaus



Freilegen des eingewachsenen Implantats mittels Tri Hawk Rosenbohrer



50 % körpereigene Knochen nach 12 Wochen

Echte biologische, patienteneigene Knochenregeneration

Hier geht es zum **aktuellen EthOss Angebot:**



SAFER

keine menschlichen oder tierischen Zellen

SIMPLER

keine Kollagenmembranen notwendig

STRONGER

wird vollständig durch körpereigenen Knochen ersetzt - bis zu 50 % innerhalb von 12 Wochen



Die Geschwindigkeit der Heilung und patienteneigene Bildung von neuem Knochen mittels EthOss ist bei der Freilegung außergewöhnlich zu beobachten. Auch hervorzuheben ist die Weichgewebsheilung und die Zunahme von Weichgewebe, sowohl horizontal als auch vertikal.

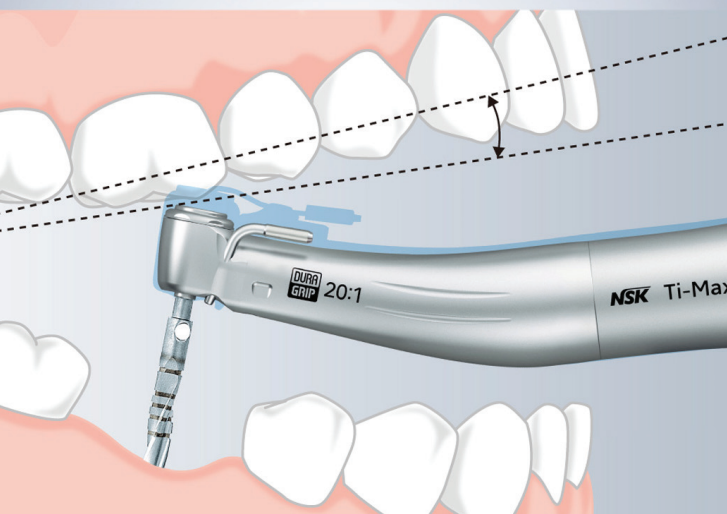
Dr. Kianusch Yazdani, Münster



Im direkten Vergleich mit autologem Knochen ist EthOss das nächstbeste Material für den biologischen Knochenaufbau. In einer Welt, in der die religiöse oder ganzheitliche Weltanschauung immer wichtiger wird, ist EthOss der aktuelle Gamechanger.

Dr. med. dent. Manuel Waldmeyer, Kassel

Ti-Max X-SG20ML & S-Max SG20M Optimaler Zugang zum Behandlungsbereich



Chirurgie-Winkelstücke mit Minikopf

Auch Millimeter machen den Unterschied: NSK hat die bewährten Chirurgie-Winkelstücke für die Implantologie Ti-Max X-SG20L und S-Max SG20 mit Blick auf die Kopfgröße nochmals optimiert. Das Ergebnis ist ein verkleinerter Instrumentenkopf mit einer deutlich verringerten Kopfhöhe. Die neuen Minikopf-Modelle sind ab sofort verfügbar: S-Max SG20M (ohne Licht; 20:1-Untersetzung) und Ti-Max X-SG20ML (mit Licht; 20:1-Untersetzung). Der Minikopf macht den Zugang zum Behandlungsbereich noch einfacher und sorgt für noch entspanntere und ergonomischere Implantologiesitzungen. Die Winkelstücke sind ab sofort im dentalen Fachhandel erhältlich. Besserer Zugang, bessere Sicht, besseres Arbeiten, made in Japan.

NSK Europe GmbH
www.nsk-europe.de

Infos zum Unternehmen



Osseointegration trifft Weichgewebeattachment

Camlog hat mit dem CAMLOG® PROGRESSIVE-LINE Promote® Implantat das Leistungsspektrum des PROGRESSIVE-LINE Implantatsystems erweitert. Die neue Promote Variante vereint die bewährte PROGRESSIVE-LINE Außengeometrie mit den Vorteilen eines maschinerten Implantathalses von 1,4 mm Höhe. Dies ermöglicht eine Anlagerung des transgingivalen Weichgewebes auf der maschinerten Oberfläche, während der raue ossäre Anteil des Implantats für eine sichere Osseointegration sorgt.

Der maschinerte Halsbereich der CAMLOG PROGRESSIVE-LINE Promote Implantate unterstützt eine harmonische Integration in das periimplantäre Gewebe und berücksichtigt die biologischen Anforderungen im Hygienemanagement. Dies kann für Patienten mit einem erhöhten Periimplantitisrisiko wie Parodontitispatienten von Vorteil sein. Das CAMLOG PROGRESSIVE-LINE Promote Implantat gilt somit als „Hybrid-Lösung“, die die Vorteile eines Bone Level- und Tissue Level-Implantats in einem System kombiniert.

PROGRESSIVE-LINE Implantate zeichnen sich durch eine apikal konische Form aus. Das Gewinde verläuft bis zum Apex, wodurch es die idealen Voraussetzungen für eine Sofortimplantation schafft und auch in Regionen mit einem reduzierten knöchernen Angebot für eine hohe Primärstabilität sorgt.^{1,2} Dank erweiterter Tiefenmarkierungen an den Bohrern lassen sich CAMLOG PROGRESSIVE-LINE Promote Implantate mit den CAMLOG/ CONELOG PROGRESSIVE-LINE Chirurgie-Sets setzen. Das Zusammenspiel der maschinerten Oberfläche am Implantathals mit der PROGRESSIVE-LINE-Implantatgeometrie erweitert die bisherigen Behandlungsoptionen und sorgt so für mehr Flexibilität im Praxisalltag.

PROGRESSIVE-LINE Implantate unterstützen alle modernen Behandlungsprotokolle. Von der Sofortversorgung bis zur langfristigen Stabilität schaffen sie ideale Voraussetzungen, um selbst komplexe Patientenfälle zuverlässig und wirkungsvoll zu lösen.²

CAMLOG Vertriebs GmbH • www.camlog.de

Infos zum Unternehmen



Literatur



„Die Zukunft beginnt sofort“

