

Präzision und Kontrolle bei einfachem Handling

Die Gründe, warum sich die 3D-basierende Implantation mit Full-Guided-Bohrschablone nicht nur bei Fällen mit äußerst geringem Knochenangebot immer größerer Beliebtheit erfreut, lassen sich in drei Begriffen zusammenfassen.

Präzision – nur eine klar definierte Implantatposition ermöglicht perfekte Prothetik dank Backward Planning. Entscheidend ist die Präzision besonders der ersten Richtungsbohrung. Bei K3Pro wird dieses Ziel erreicht, indem der Pilotbohrer mit Führungszylinder komplett von der Leichtlaufhülse in der Schablone gefasst wird, ehe er auf den Knochen trifft.

Kontrolle – die Gefahr, beim Implantieren sensible Strukturen zu verletzen, lauert nicht nur lateral, sondern besonders in der Tiefe der Kavität. K3Pro eliminiert diese Gefahr, denn nicht nur die Finalbohrer, sondern auch das Full-Guided-Einbringinstrument haben einen integrierten und fix definierten Tiefenstopp.

Handling – K3Pro überzeugt hier nicht nur mit seinen reibungsoptimierten Leichtlaufhülsen: Auch die Option, die Hülsenposition indikationsspezifisch in drei unterschiedlichen Höhen planen zu können, ist einzigartig. K3Pro verzichtet im Full-Guided-Protokoll auf jegliche beweglichen Hülseneinsätze, Adapter, Stopper oder Löffel: Der Chirurg hat somit stets eine Hand frei.



Infos zum Unternehmen



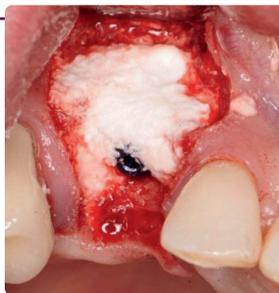
Argon Dental

Tel.: +49 6721 3096-0 · www.argon-dental.de

Echte biologische Knochenregeneration nach nur zwölf Wochen

„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“, sagt Dr. Manuel Waldmeyer aus Kassel.

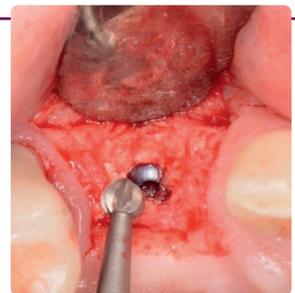
Auch bei vielen anderen implantologisch tätigen Zahnmedizinern besteht der Wunsch nach echter biologischer Heilung und der Kreation patienteneigenen Knochens, denn nach mehreren Monaten Einheilzeit sollten keine „Füllerteilchen“ in Form kleiner „Brösel“ mehr erkennbar sein. Durch seine spezielle Komposition aus 65 Prozent b-Tricalciumphosphat und 35 Prozent Kalziumsulfat gelingt es EthOss®, im exakt simultanen zeitlichen Rahmen zu resorbieren, während sich zeitgleich echter, gut durchbluteter, patienteneigener Knochen bildet. Dieser Vorgang benötigt in der Regel nicht länger als zwölf Wochen. Faszinierend ist die dem gesunden, durchbluteten Knochenaufbau fast automatisch folgende Entwicklung von rosigem Weichgewebe, das für eine sehr zufriedenstellende



Auffüllen des Defekts mit EthOss.



Eigenknochenbildung nach zwölf Wochen über das Implantat hinaus.



Freilegen des Implantats.

Rot-Weiß-Ästhetik sorgt. Die Tatsache, dass durch die gezielte Aushärtung des Materials mittels Feuchtigkeitentzug in vielen Fällen auf die Anbringung einer Kollagenmembran verzichtet werden kann, kommt sowohl Patienten als auch Behandlern sehr entgegen. Das biologische EthOss® Knochenaufbaumaterial ist in Deutschland und Österreich exklusiv über die Zantomed GmbH in Duisburg erhältlich.

Zantomed GmbH

Tel.: +49 203 607998-0 · www.zantomed.de

Sonderangebot: schmale Implantate



Steigen Sie günstig in die durchmesserreduzierten Implantate BioniQ ein! LASAK bietet nun die schmalen Implantate BioniQ und BioniQ Plus von [2,9mm zusammen mit einer Titanbasis Uni-Base für den geraden oder abgewinkelten Schraubenkanal zu dem Sonderpreis von 108 Euro an. Obendrein bekommen Sie den zugehörigen Finalbohrer noch gratis dazu. Seit 25 Jahren stellt LASAK erfolgreich vollwertige schmale Implantate mit einem Durchmesser von 2,9mm her. Sie zeichnen sich durch eine hohe Festigkeit aus, die in der klinischen Praxis seit mehreren Jahren Bestand hat. Es stehen die passenden Klebebasen Uni-Base in Gingivahöhen von 0,7 oder 1,5 mm zur Verfügung. Die Bauhöhe kann dabei den individuellen Bedürfnissen des Patienten angepasst werden. Zudem ist der feste Halt der Krone dank der robusten Retentionselemente im oberen Teil gesichert. Die universellen Klebebasen eignen sich für den digitalen sowie konventionellen Arbeitsablauf. Um von diesem exklusiven Sonderangebot zu profitieren, kontaktieren Sie uns unter dental@lasak.com oder besuchen Sie unseren E-Shop unter shop.lasak.dental.

LASAK GmbH
Tel.: +420 224 315663
www.schmale-implantate.de
shop.lasak.dental

Infos zum Unternehmen



Infektionen vorbeugen in der Chirurgie



Steriler OP-Bedarf – einzeln oder im Set



OP-Bekleidung

Kittel, Hauben und Bandana für Behandlungsteam und Patienten.



Überzüge

Geräte, Displays und Schläuche vor Kontamination schützen. Mit praktischen Fixierhilfen.



Abdecktücher

OP-Zonen und Flächen wirksam abdecken. Einfach drapierbar. Saugfähig und reißfest. Auch mit Loch, Ausschnitt oder Fixierrand.



Kühlmittelschläuche

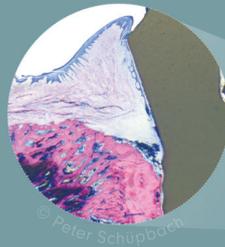
Sprayschlauchsysteme in Euronda-Qualität für viele Chirurgiegeräte. Passendes Modell einfach online finden.

**OP-Bedarf
finden:**
www.euronda.de

Euronda | Alle®

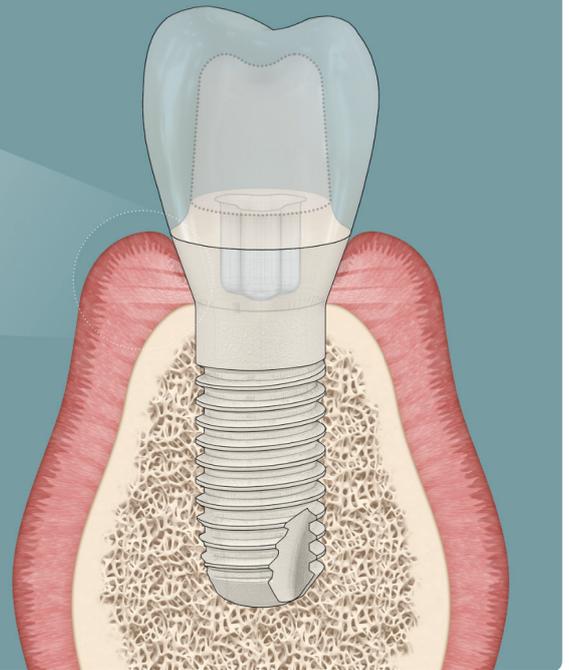
Langzeitstudien: Zweiteiliges Implantatsystem ohne Periimplantitis

Periimplantitis entsteht im Weichgewebe, verursacht durch pathogene Bakterien. Ziel ist es, eine Weichgewebsanhaftung an der Implantatoberfläche zu erreichen, die so stark ist, dass sie ein Eindringen von Bakterien in die periimplantären Gewebe verhindern kann. Genau das meistert Patent™ durch seine Kombination aus Soft-Tissue-Level-Design, spezialisierter Oberflächentopografie und einzigartiger Materialkomposition, die einen regelrechten „Soft-Tissue Seal“ entstehen lässt – eine ideale Verteidigungsbarriere gegen Bakterien. Ebenso entscheidend für die Minimierung von chronischen Gewebeentzündungen: Das Patent™ Implantatsystem hat keinen Mikrospalt auf Knochenniveau, in dem sich Bakterien ansiedeln könnten. Vielmehr ist sein Kronenrand epigingival positioniert und damit für die häusliche Pflege gut zugänglich. Unabhängige Langzeitstudien bestätigen den Erfolg des Patent™ Konzepts: gesunde Weichgewebe, nur minimale marginale Knochenverluste nach neun Jahren und keine Periimplantitis nach zwölf Jahren.^{1,2} Dank Patent™ erlebt eine weltweit wachsende Anwenderschaft jeden Tag aufs Neue, dass „Implantologie ohne Periimplantitis“ Realität ist – schon heute.



© Peter Schüpben

1. Brunello G, Rauch N, Becker K, Hakimi AR, Schwartz F, Becker J. Two-piece zirconia implants in posterior regions: A cohort study with a follow-up period of 9 years. Clin Oral Implants Res 2022;33:1233–1244.
2. Karapataki S, Vegh D, Payer M, Fahrenholz H, Antonoglou GN. Clinical performance of two-piece zirconia dental implants after 5 and up to 12 years. Int J Oral Maxillofac Implants 2023;38:1105–1114. DOI: 10.11607/jomi.10284.



Implantologie Journal 3/24

Patent™ Dental Implant System
 Tel.: +41 44 5528454
www.mypatent.com

Infos zum Unternehmen



Lösung bei geringer Knochendichte

BTI bringt das neue CORE-X®-Implantat auf den Markt, um eine gute Primärstabilität in schwierigen Fällen wie z. B. bei Extraktionsalveolen und Knochen mit geringer Dichte zu erreichen. Ein Implantat, das dank seiner Makrogeometrie in der Lage ist, die Knochenkondensation zu erhöhen und eine apikale Verankerung zu erreichen, die bei ausreichender Primärstabilität auch eine Sofortbelastung ermöglicht. Die Oberfläche von BTI-Implantaten zeichnet sich durch drei unterschiedliche Rauigkeiten aus, die am Hals abgeschwächt, am Implantatkörper mittel und an den Windungen erhöht ist und chemisch mit Kalziumionen modifiziert wurde. Dies sorgt für eine verbesserte Osseointegration des Implantats und minimiert die Bakterianhaftung. CORE-X® wurde speziell entwickelt, um den Knochen, der die Gewinde umgibt, bei der Insertion zu verdichten und so die Implantatstabilität zu erhöhen.



Infos zum Unternehmen



BTI Deutschland GmbH
 Tel.: +49 7231 42806-0
www.bti-biotechnologyinstitute.com

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

Therapiekonzept für parodontale und periimplantäre Infektionen



Parodontale und periimplantäre Entzündungen können im schlimmsten Fall zum Verlust des betroffenen Zahns bzw. des Implantats und der Suprakonstruktion führen. Mit dem Therapiekonzept CLEAN & SEAL® steht eine wirksame Behandlungssequenz zur Verbesserung und Stabilisierung der entzündeten Gewebesituation zur Verfügung. Im ersten Schritt – „CLEAN“ – erfolgt mithilfe des mechanischen Débridements und dem Reinigungsgel PERISOLV® auf Hypochloritbasis eine sorgfältige Entfernung des Biofilms. Im zweiten Schritt – „SEAL“ – wird die gereinigte Wundstelle mit vernetzter Hyaluronsäure (xHyA) versiegelt. xHyA beschleunigt die Heilungsprozesse und schützt vor einer erneuten Infektion.

REGEDENT GmbH

Tel.: +49 9324 6049927 · www.regedent.de

Das Kurzimplantat mit Mehrwert!

Seit nunmehr 39 Jahren bietet das Bicon System nationalen und internationalen Zahnärzten nicht nur breit gefächerte Lösungen, sondern auch sehr gut kalkulierbare Resultate. Das System ermöglicht Zeitersparnis, da aufwendige Knochenaufbau- und Augmentationsverfahren nicht notwendig sind und die Prothetik nachweislich in nur wenigen Sekunden eingesetzt ist. Auch die Patienten wissen das schonende Verfahren zu schätzen. Das Bicon System bietet umfangreiche Komponenten für den digitalen Workflow. Scanbare Abdruck- und Einheimpfosten, Fräsrohlinge und komplette Restaurationen können digital geplant und individuell bearbeitet werden. Die Suprakonstruktionen können wahlweise verschraubt oder zementiert werden. Bei Patienten mit komprimierten Knochenverhältnissen setzen viele Implantologen bereits auf Bicon als erfolgreiche Behandlungsergänzung und Erweiterung ihres Therapiekonzeptes.



Bicon Europe Ltd.
Tel.: +49 6543 818200
www.bicon.de.com

Infos zum Unternehmen



Anzeige



Natürliche Prophylaxe: parodur Gel & parodur Liquid

- ✓ **Parodontitis-Prophylaxe-Gel**
*Enthält pflanzl. Inhaltsstoffe auf veganer Basis: Beinwell, Kamille, Salbei, Thymian, Minze
- ✓ **Sanftes Parodontitis-Prophylaxe-Fluid**
Gebrauchsfertige Mundspüllösung zur Vorbeugung von Gingivitis, Parodontitis und Karies, auf pflanzl. Basis



Das natürliche Mund-Wund-Pflaster bei Aphthen



Entzündungen in der Mundhöhle sind Abwehrreaktionen des Körpers auf schädigende Einflüsse. Die Beschwerden sind beispielsweise: Zahnfleisch-/Mundschleimhautentzündungen, Druckstellen durch Prothesen, schmerzhafte rundliche Schleimhautdefekte (Aphthen). Mundentzündungen sind schmerzhaft und entstehen etwa durch Infektionen, Verletzungen oder Stress. Mundschleimhäute heilen meist schnell, doch ist Essen und Trinken in der akuten Phase unangenehm. lege artis entwickelte mit LEGASED natur eine Lösung aus Kiefern, Fichten, Tannen, dem Myrhestrauch und Storaxbäumen gewonnener Harze, welche auf den wunden Bereich aufgetragen wird. Durch Kontakt mit Wasser bildet sich ein dünner Film, der die Wunde Stelle wie ein Pflaster vor chemischen und mechanischen Reizen schützt. Das natürliche Harze enthaltende LEGASED natur unterstützt die Wundheilung sowie Geweberegeneration in positiver Weise und trägt zur Schmerzlinderung bei. In Ihrer Apotheke erhältlich (PZN 04406325).

lege artis Pharma GmbH + Co. KG
Tel.: +49 7157 56450 · www.legeartis.de

Infos zum Unternehmen



Vitamin D als Erfolgsfaktor für die orale Regeneration

Infos zum Unternehmen



Das botissCARE Produktportfolio umfasst unter anderem den Cube Reader, Rapi-D™ Tests und D3 + K2 10ml Sprays und ist ab sofort im eShop bei Straumann erhältlich.

mittlung des Vitamin-D-Spiegels zumeist eine Blutentnahme und zeitintensive Labordiagnostik notwendig. Straumann bietet zur Vitamin-D-Analyse direkt in der Zahnarztpraxis den Cube Reader an: einfach zu bedienen, sehr klein und handlich. In Kombination mit dem Vitamin-D-Test kann der Vitamin-D-Spiegel anhand eines Blutstropfens aus der Fingerkuppe innerhalb von 15 Minuten zuverlässig ermittelt werden. Das Vitamin D3+K2 Spray dient der Supplementierung von Vitamin D und Behandlungsoptimierung. Das komplette Produktportfolio botissCARE Vitamin D zum Testen und Supplementieren ist ab sofort im eShop bei Straumann erhältlich.

Straumann bietet mit botissCARE Vitamin D eine praktische Chairside Lösung zur Vitamin-D-Wert-Bestimmung sowie ein leicht einzunehmendes und wirksam absorbierbares Vitamin D3+K2 Spray zur Vorbeugung eines Mangels an. Mit seiner Schlüsselrolle bei der Knochenmineralisierung und diversen Stoffwechselprozessen steht Vitamin D auch im Fokus bei dem Erhalt der Mundgesundheit. Bisher war für die Er-

mittlung von Vitamin D und Behandlungsoptimierung. Das komplette Produktportfolio botissCARE Vitamin D zum Testen und Supplementieren ist ab sofort im eShop bei Straumann erhältlich.

Straumann GmbH
Tel.: +49 761 4501-0 · www.straumann.de/vitaminD

Sterilisation einfach gemacht



Euronda legt mit dem Autoklaven E10.7 vollen Fokus auf Bedienkomfort und Leistung. Ein größeres Display, verkürzte Zykluszeiten und eine optimierte Trocknung verbessern den Workflow bei der Sterilisation und sparen wertvolle Zeit. Auf Wunsch erinnert der E10.7 regelmäßig an wichtige Routinekontrollen wie den Vakuumtest. Videos auf dem Gerät unterstützen die Einrichtung und Pflege. Freigabe und Dokumentation lassen sich bequem am Gerät nutzen und die Eco-Funktionen helfen beim Energiesparen. Zur Rückverfolgung speichert der Autoklav die Sterilisationsprotokolle direkt als PDF oder überträgt Prozessdaten zur Einbindung in die Hygiene-Software automatisch auf den Praxisrechner.

Der E10.7 ist bereit zum Sofort-Start in der Praxis. Trays, LAN, WLAN, USB-Speicher, Dokumentationssoftware E-Memory und ein Pflegeset sind immer dabei. Eine Wasseraufbereitung oder platzsparend integrierte Drucker sind sinnvolle Ergänzungen. Mehr Infos zum Gerät und zu Testaufstellungen gibt es auf der Website des Unternehmens.

Euronda Deutschland GmbH
 Tel.: +49 2505 9389-0
 www.euronda.de

Infos zum
Unternehmen



GAME#CHANGER

für PA-Chirurgie und Knochenheilung



 **xHyA**
 Vernetzte Hyaluronsäure

- **PA-CHIRURGIE**
Echte Regeneration
- **INSTRUMENTIERUNG**
Verkürztes Protokoll
- **KNOCHENHEILUNG**
Schnellere Regeneration



 **xHyA**

Weitere Informationen



Implantat mit gestecktem Einbringpfosten

Camlog hat zum 1. Februar 2024 das bewährte iSy-Implantatsystem um eine zusätzliche Version erweitert. Das neue iSy-Implantat, snap-in, mit gestecktem Einbringpfosten, erleichtert fortan die Anwendung bei Patientenfällen, bei denen eine gedeckte Einheilung gewünscht beziehungsweise erforderlich ist.

Konzipiert wurde das iSy-Implantatsystem für die transgingivale Einheilung in einer Version mit vormontierter Implantatbasis, die eine Versorgungsform mit deutlich reduzierten Sekundärteilwechseln ermöglicht.

Die zusätzliche Version des iSy-Implantatsystems mit gestecktem Einbringpfosten hilft jetzt auch, die Arbeitsschritte bei der geschlossenen Einheilung zu reduzieren. Durch das schlanke Bohrprotokoll, dem beigepackten Einpatienten-Form-

bohrer und dem übersichtlichen Portfolio an Systemkomponenten ist das iSy-Implantatsystem auf maximale Effizienz ausgelegt und deckt einen breiten Indikationsbereich ab. iSy bietet vier Implantatlängen, drei Durchmesser und eine prothetische Plattform.

Für die Prothetik sind unterschiedliche Komponenten verfügbar. Neu im Sortiment sind die Titanbasen CAD/CAM free und das Multi-unit-System.

Das iSy-Implantatsystem ist in das Camlog Garantieprogramm *patient28PRO* integriert.

CAMLOG Vertriebs GmbH

Tel.: +49 7044 9445-100

www.camlog.de

Infos zum Unternehmen



Neo-Aminex Technologie: Nachhaltige Weiterentwicklung des Aminfluorids

In den aktuell aminfluoridhaltigen meridol® Zahnpasten und Mundspülungen wird im Laufe der nächsten Jahre die von CP GABA neu entwickelte nachhaltige, vegane Neo-Aminex Technologie zum Einsatz kommen. Der hocheffektive Karieschutz bleibt bestehen. meridol® Zahnpasten und Mundspülungen helfen Patient/-innen, sich vor Zahnfleischentzündungen zu schützen, das Fortschreiten der Erkrankung zu verhin-

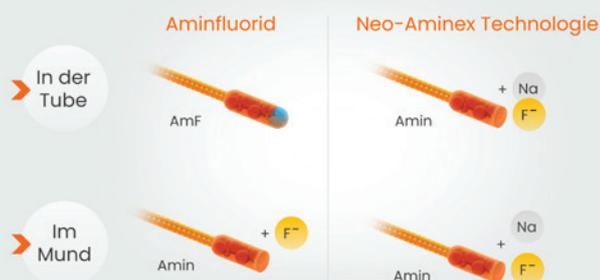
dern oder sie in akuten Phasen effektiv zu behandeln. Die meridol® Systeme sind somit geeignet für Risikopatient/-innen, Patient/-innen mit gelegentlich auftretenden Beschwerden sowie diejenigen mit häufigem, schwerem Zahnfleischbluten. Für die bewährte kariesprotektive Wirkung werden bei der neuen Neo-Aminex Technologie Amin und Fluorid als einzelne Substanzen eingesetzt. Im Fokus dieser Weiterentwicklung stand der Nachhaltigkeitsaspekt: Durch den Gebrauch pflanzenbasierter Ausgangsstoffe und eine effizientere Produktionsweise können bis zu vier Prozent CO₂-Emissionen reduziert werden.¹ Die Neo-Aminex Technologie wird auch in der neuen Generation der elmex® Zahnpasten und Mundspülungen enthalten sein.

¹ JBE agency: preliminary results Cradle-to-grave Life Cycle Analysis 2023 on Poland-produced Toothpastes, based on 2022 full year volume sales.

CP GABA GmbH

Tel.: +49 40 7319-0125 · www.cpgabaprofessional.de

Effektive Kariesprävention – jetzt mit neuer Formulierung





Ihre Top 6 Produkte Oralchirurgie

NEU



Gerät
999,00 €
zzgl. MwSt.
1 Packung
Speicheltests gratis



OraFusion Mundhöhlenkrebs Früherkennung KI-Auswertungsgerät

BeVigilant OraFusion Mundhöhlenkrebs Früherkennung mittels
KI-Diagnosegerät. Chairside-Ergebnis nach nur 15 Min.

ab 349,00 €

zzgl. MwSt.



EthOss β -TCP Knochenregeneration

Die besondere Formel aus 65% β -TCP und 35% Kalzium Sulfat ermöglicht die Steuerung der Viskosität von pastös bis fest und erlaubt ein Arbeiten ohne Membran.

NEU



ab 149,00 €

zzgl. MwSt.

Root-Ex Wurzelentferner Set

Diese innovativen Harpunenstecker ermöglichen die minimalinvasive Entfernung von abgebrochenen Wurzelspitzen und Zahnfragmenten ohne operativen Eingriff.

ab 75,75 €

zzgl. MwSt.



Safescraper® gebogen

Safescraper® gerade

Safescraper®

Die intraorale Gewinnung von kortikalen Knochenspänen gelingt mittels dem originalen Safescraper®-Twist sicher, einfach und schnell.

NEU



Preis SMARTACT evo
2090,00 €
sterile PINS - 3 Stück
36,00€
zzgl. MwSt.



SMARTACT evo - Membran Fixierer im neuen Design

Mit SMARTACT evo lassen sich Membranen sicher, präzise und zeitreduziert fixieren. Die neuen PINS aus Reintitan ermöglichen eine sichere Verankerung, auch in sehr hartem Knochen. Das pneumatische System dient der Fixierung der PINS völlig ohne Kraftaufwand.

**Aktion
5+2**



statt ~~54,90 €~~ nur
ab 39,00 €

zzgl. MwSt.

ParoMit® Q10

Unterstützt die Heilungsfunktion im Weichgewebe.
Ideal nach oralchirurgischen Eingriffen bei
Blutungs- und Entzündungsrisiken.



Zantomed GmbH
Ackerstraße 1 · 47269 Duisburg
info@zantomed.de · www.zantomed.de



Tel.: +49 (203) 60 799 8 0
Fax: +49 (203) 60 799 8 70
info@zantomed.de



Preise zzgl. MwSt. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Angebot gültig bis 31.03.2024

zantomed
www.zantomed.de