

WORKOUT FÜR ZÄHNE UND KNOCHEN

„Vitamin D unterstützt den Körper bei der **Calciumaufnahme** – die Basis für **gesunde Knochen und Zähne**“¹⁰ „

Immer mehr **Studien belegen die wichtige Rolle von Vitamin D für den menschlichen Körper:**

- Parodontitis⁶
- Knochengesundheit⁷
- Muskelfunktion sowie sportliche Leistung⁷
- Osteoporose⁵
- Krebs⁷
- Autoimmunkrankheiten⁸
- Rheumatoide Arthritis⁸
- Multiple Sklerose⁸
- Diabetes⁸
- Infektionskrankheiten⁹
- COVID-19⁸

⁵ Jagelavičienė et al., 2018, Medicina (Kaunas, Lithuania)
⁶ Botelho et al., 2020, Nutrients
⁷ Dominguez et al., 2021, Metabolites
⁸ Charoenngam & Holick et al., 2020, Nutrients
⁹ Gois et al., 2017, Nutrients
¹⁰ Khammissa, R. A. G. et al., 2018, Biomed Res Int

WIR GEBEN ALLES FÜR **IHR LÄCHELN**

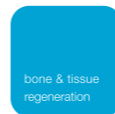


Vertrieb durch:



Straumann GmbH
Heinrich-von-Stephan-Str. 21
79100 Freiburg
Deutschland
Tel.: +49 761 / 4501 333
Fax: +49 800 / 4501 400
www.straumann.de

botiss biomaterials GmbH
Hauptstr. 28
15806 Zossen
Deutschland
Tel.: +49 33769 / 88 41 985
Fax: +49 33769 / 88 41 986
www.botiss.com



Driving dental **innovation.**

Bestimmte Produkte, die in dieser Broschüre erwähnt werden, sind möglicherweise nicht oder noch nicht in allen Ländern verfügbar. Bitte wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren lokalen Straumann-Partner, um Informationen zur Produktverfügbarkeit zu erhalten.

Datenschutzhinweis:

Ihr Widerspruchsrecht: Wenn Sie der Verarbeitung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen möchten, genügt jederzeit eine Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per E-Mail an datenschutz.de@straumann.com oder per Post an Straumann GmbH, Datenschutzbeauftragter, Heinrich-von-Stephan-Straße 21, 79100 Freiburg. Dies gilt ebenso, wenn Sie aus Gründen die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Verarbeitung Ihrer Daten widersprechen wollen.

Rev.: PIVDde-ST-01/2023-11
DE500597



VITAMIN D

botiss**CARE**
Information für **Patienten**

LASS DIE SONNE REIN

**VITAMIN-D-SPIEGEL TESTEN
MANGEL AKTIV BEKÄMPFEN!**

VOLKSKRANKHEIT VITAMIN-D-MANGEL

Eine wichtige Voraussetzung für die Bildung von Vitamin D im Körper ist die Sonnenstrahlung. Unsere modernen Lebensgewohnheiten tragen jedoch zu einer unzureichenden direkten Vitamin-D-Bildung bei und erhöhen das Risiko eines Vitamin-D-Mangels. Eine Aufnahme von Vitamin D über die reguläre Ernährungsweise ist ebenfalls möglich, allerdings nur in geringem Maße.

Heutzutage gilt Vitamin-D-Mangel als ein globales Gesundheitsproblem, das bei 40% der Europäer beobachtet wird ¹. Bei älteren Patienten liegt die Häufigkeit sogar bei 80% ². Weltweit sind mehr als eine Milliarde Menschen ³ betroffen.

ZUVERLÄSSIGE ERGEBNISSE IN NUR 15 MINUTEN

OHNE ZUSÄTZLICHEN TERMIN

Mit Hilfe eines neu entwickelten Schnelltests kann der Vitamin-D-Spiegel direkt in der Zahnarztpraxis schnell und zuverlässig mit wenigen Tropfen Blut aus der Fingerkuppe bestimmt werden. Ein externes Labor muss nicht mehr hinzugezogen werden. Die Auswertung erfolgt innerhalb von 15 Minuten und Sie werden unmittelbar über Ihr Ergebnis informiert.



¹ Cashman et al., 2016, The American journal of clinical nutrition
² Fretwurst et al., 2016, International journal of implant dentistry
³ Holick et al., 2017, Reviews in endocrine & metabolic disorders

VITAMIN-D-TEST ALS BASIS ZUR VORBEUGUNG UND REDUZIERUNG VON RISIKOFAKTOREN

Ein adäquater Vitamin-D-Spiegel ist wichtig für die Entwicklung und Erhaltung starker, gesunder Knochen und Zähne, verringert Entzündungen und unterstützt das Immunsystem.

DIE FUNKTIONEN VON VITAMIN D



Unterstützt den Körper bei der Bildung und Erhaltung von **Knochen und Zähnen**



Unterstützt die Funktion der **Muskeln**



Unterstützt das **Nervensystem** bei der Übertragung von Signalen



Unterstützt das **Immunsystem**

Ein Vitamin-D-Test vermittelt wertvolle Auskünfte über Ihren aktuellen Vitamin-D-Status. Das Wissen darüber und ggf. die zusätzliche Einnahme von Vitamin D (Supplementierung) kann zur Vorbeugung von Krankheiten, zur Beseitigung potenzieller Risikofaktoren bei medizinischen Behandlungen und zur Unterstützung Ihrer allgemeinen Gesundheit beitragen.



VITAMIN D TRÄGT ZUR GESUNDHEIT IHRER ZÄHNE UND KNOCHEN BEI.

Ein Mangel an Vitamin D kann die Versorgung mit wichtigen Mineralien behindern, was zu geschwächtem Zahnschmelz und brüchigen Knochen führt ^{4,5}. Zudem kann bei der Behandlung von Krankheiten des Zahnhalteapparates (Parodontitis) oder Zahnfleisches (Gingivitis) der Entzündungsprozess begünstigt werden, wenn der Vitamin-D-Spiegel zu niedrig ist ⁵.

UNSER FAHRPLAN FÜR VITAMIN D

Der Vitamin-D-Test wird vor jeder Implantatsetzung, Parodontalbehandlung und jedem chirurgischen Eingriff durchgeführt. Er gibt Ihnen erste Auskünfte über Ihren Vitamin-D-Status und einen eventuellen Bedarf an einer Supplementierung.



UNSER FAHRPLAN FÜR DIE OPTIMALE BEHANDLUNG

- 1 TESTEN**
Vitamin-D-Spiegel bestimmen
- 2 SUPPLEMENTIEREN**
Vitamin D3+K2 zuführen
- 3 OPTIMIEREN**
Beste Voraussetzungen für Ihre Behandlung schaffen

⁴ Botelho et al., 2020, Nutrients
⁵ Jagelavičienė et al., 2018, Medicina (Kaunas, Lithuania)