

Marco Waldner über Patent™:

# Ein neuer Maßstab in der Dentalimplantologie

Text: Jeannette Bours



**INTERVIEW >>>** Das dynamische Schweizer Unternehmen Zircon Medical Management AG treibt Innovationen in der Dentalimplantologie voran und stellt die Bedürfnisse von Patientinnen und Patienten sowie Zahnärztinnen und Zahnärzten ins Zentrum der Entwicklungen. Das einzigartige Produkt Patent™ erbringt den Beweis: Es ist das am besten dokumentierte zweiteilige Zirkonimplantat System mit nachweislich hohen Erfolgsraten. Inhaber und CEO von Zircon Medical Marco Waldner erklärt, warum Patent™ einen neuen Maßstab in der Dentalimplantologie setzt.

## Herr Waldner, warum sehen Sie den Erfolg in Keramikimplantaten?

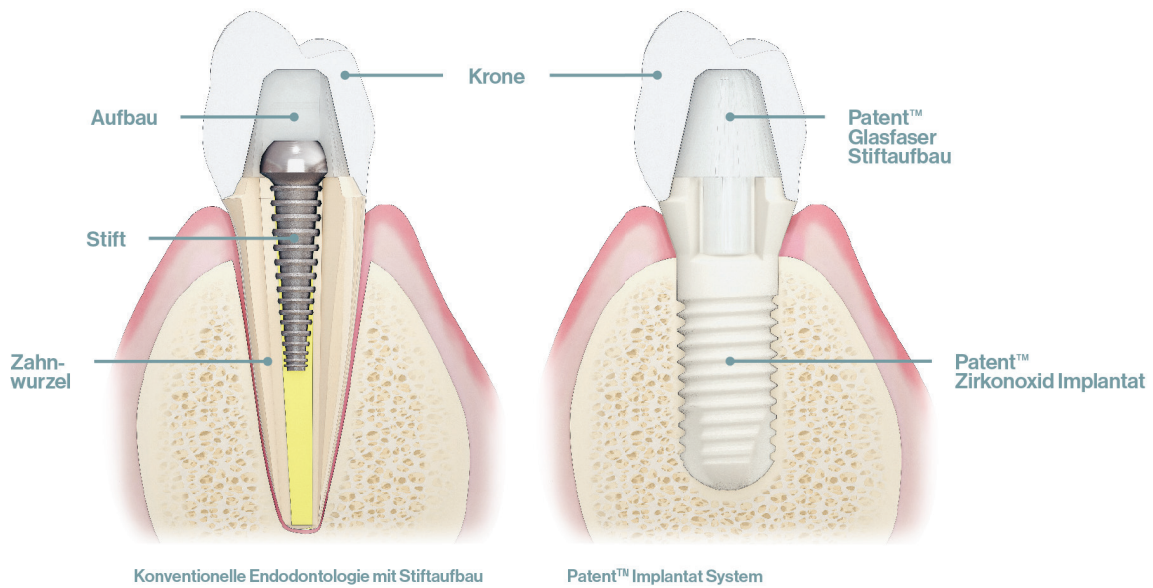
Durch medizinische Gesundheitssendungen und diverse Inhalte im Internet werden Patienten ihrer Wahlmöglichkeit bewusst und bringen sich aktiv in den Evaluationsprozess ihrer Behandlung ein. Was die Zahnheilkunde betrifft, suchen Patienten vermehrt nach „metallfreien“ Alternativen. Diese Alternative soll geboten werden – Sicherheit und Stabilität inklusive.

## Sicherheit und Stabilität sind relevante Themen für Patientinnen und Patienten in einer Zahnersatzbehandlung. Warum soll der Einsatz von Keramikimplantaten empfohlen werden?

Was die Forschung betrifft, so ist Patent™ das erste und einzige zweiteilige Keramik-Implantatsystem, das über eigene langfristige wissenschaftliche Nachweise<sup>1,2</sup> zu Wirksamkeit und Stärke verfügt. Zircon Medical hat seine Ressourcen für langfristige, von Fachkollegen geprüfte klinische Daten eingesetzt. Denn mein Team und ich wollen sicherstellen, dass wir unseren Zahnärzten und deren Patienten solide Erfolgsnachweise bieten können.



**Patent** ➤



**Steckbrief Patent™**

Zirkonimplantat mit hydrophiler Oberfläche und metallfreier Prothetik. Der Glasfaserstiftaufbau besticht durch die 3C™-Verbindung für einfaches Einsetzen, ohne Schrauben. Das Implantat-Designkonzept ist biomimetisch, sodass bereits eine kurze Schulung und das Chirurgie-Set für die Anwendung ausreichen. Das Implantatgewinde mit hydrophiler Oberfläche sitzt vollständig im Knochen und begünstigt eine gute Osseointegration. Patent™ wird in Deutschland produziert und durch die Zircon Medical Management AG (Schweiz) vermarktet.

**Wodurch zeichnet sich Ihr System aus?**

Patent™ hat mehrere Schlüsselmerkmale, die für unsere Kunden von Vorteil sind. Lassen Sie mich zwei davon ausführen: Das Implantat-Designkonzept ist biomimetisch, sodass einzig eine kurze Schulung benötigt wird. Sie können dadurch Stuhlzeit und Behandlungsbesuche reduzieren. Außerdem werden Hightech-Glasfaser-Stiftaufbau und Zirkonoxid-Implantat in patentiertem Herstellungsverfahren produziert. Das Ergebnis sind ultrastarke, hydrophile Implantate.

**Was hat Sie dazu veranlasst, als Unternehmer in Patent™ zu investieren?**

Die Qualität des Produktes ist bestechend und ich fühlte mich beinahe verpflichtet, in die Produktion zu investieren und es Zahnmedizinern zugänglich zu machen! Die Idee für das Patent™-Implantatsystem (ehemals ZV3) wurde bereits vor 18 Jahren geboren. 2006 erhielt es die CE-Zertifizierung, und wir konnten das Herstellungsverfahren patentieren. Drei Jahre später fand die Markteinführung des zweiteiligen Implantats statt. Die retrospektive Studie der

Universität Groningen wurde 2014 publiziert, gefolgt von einer prospektiven Studie im Jahr 2017 der Universität Düsseldorf. Beide Studien dokumentieren Erfolgsraten von über 96 Prozent. Wir können heute mit Stolz ein marktreifes Produkt anbieten – mit einer lebenslangen Garantie! <<<

Quellen:  
 1 Brüll et al., 2014 Jul-Aug; 29(4).  
 2 Becker et al., 2017, 29–35.

Infos zum Unternehmen



**KONTAKT**

**Zircon Medical Management AG**  
 info@mypatent.com  
 mypatent.com/de