

## Dentsply Sirona: Umfassende Neuausrichtung des Geschäftsbereichs Implants

- **Auf der Basis digitaler Technologien, mit gewohnt starken Produkten sowie integrierten Arbeitsabläufen in Verbindung mit einer kontinuierlichen Aus- und Weiterbildung stellte Dentsply Sirona seine Implantologie-Sparte im Herbst 2021 neu auf und führte damit erfolgreiche Marken wie Simplant, Atlantis und MIS zusammen.**
- **Drei vollständig verbundene, nahtlose Signature Workflows, nutzen die Vorteile der digitalen Zahnheilkunde für exzellente Ergebnisse und große Patientenzufriedenheit.**
- **Dentsply Sirona Implants präsentierte außerdem DS PrimeTaper, ein selbstschneidendes Implantat mit konischem Implantatkörper, das dank seines einzigartigen Doppelgewindes einfach und sicher eingesetzt werden kann und eine langfristige Knochenstabilität ermöglicht.**

**Charlotte/Bensheim.** Im Herbst 2021 stellte Dentsply Sirona eine umfassende Neuausrichtung seines Geschäftsbereichs Implants vor. Mit drei Signature Workflows bekommen Zahnärzte die Möglichkeit, in der Implantologie völlig neue Wege zu gehen, und Lösungen von der Abformung bis zur finalen Restauration anzubieten. Diese neuen Workflows bieten den Kunden Effizienz, Präzision, Ästhetik, Langlebigkeit und Einfachheit.

- Mit dem **Single Tooth Signature Workflow** (für Einzelzahnversorgungen) wird ein besseres, schnelleres und einfacheres Arbeiten möglich, sodass in der gleichen Zeit mehr Patienten behandelt werden können.
- Der **Partial Multiple Tooth Replacement Signature Workflow** (für die Versorgung eines teilbezahnten Kiefers) ist eine Lösung, wenn dem Patienten drei Seitenzähne fehlen, die mit einer dreigliedrigen Brücke auf zwei Implantaten wiederhergestellt werden sollen.
- Der **Full Arch Signature Workflow** (für die Versorgung zahnloser Oberkiefer) umfasst eine Restauration mittels einer verschraubten Brücke auf vier Implantaten mit provisorischer Sofortversorgung.

Mit dem integrierten System aus digitalen Lösungen und Produkten, einschließlich bekannter Marken wie Simplant, Axeos, Primescan, Atlantis und MIS, macht Dentsply Sirona die Implantatbehandlung effizienter und eröffnet damit vielversprechende Perspektiven für das Praxiswachstum und die Zufriedenheit der Patienten.

## Pressekontakt

Marion Par-Weixlberger  
Vice President Public Relations &  
Corporate Communications  
Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Austria  
T +43 (0) 662 2450-588  
F +43 (0) 662 2450-540  
[marion.par-  
weixlberger@dentsplysirona.com](mailto:marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com)

Julia Schroeder  
Edelmann GmbH  
Schöneberger Straße 15  
D-10963 Berlin, Deutschland  
T +49 (0)30 2218290-19  
[dentsplysirona@edelmann.com](mailto:dentsplysirona@edelmann.com)  
[www.edelmann.com](http://www.edelmann.com)

### Über Dentsply Sirona:

Dentsply Sirona ist der weltweit größte Hersteller von Dentalprodukten und -technologien für Zahnärzte und Zahntechniker, mit mehr als einem Jahrhundert Unternehmensgeschichte, die von Innovationen und Service für die Dentalbranche und ihre Patienten in fast allen Ländern weltweit geprägt ist. Dentsply Sirona entwickelt, produziert und vermarktet umfassende Lösungen, Produkte zur Zahn- und Mund-gesundheit sowie medizinische Verbrauchsmaterialien, die Teil eines starken Markenportfolios sind. Dentsply Sirona liefert innovative und effektive, qualitativ hochwertige Lösungen, um die Patientenversorgung zu verbessern und für eine bessere und sicherere Zahnheilkunde zu sorgen. Der Hauptfirmensitz des Unternehmens befindet sich in Charlotte, North Carolina. Die Aktien des Unternehmens sind an der NASDAQ unter dem Kürzel XRAY notiert.

Mehr Informationen über Dentsply Sirona und die Produkte finden Sie im Internet unter [www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com).

### **Neue Produkte mit bewährten Verfahren für mehr Komfort**

Außerdem stellte Dentsply Sirona Implants das System DS PrimeTaper vor, ein selbstschneidendes Implantat mit konischem Implantatkörper, das sicher und einfach eingesetzt werden kann – für eine langfristige Knochenstabilität. Das Doppelgewinde ermöglicht eine zügige und sichere Implantatinserterion. Ein einfaches Bohrprotokoll mit nur wenigen verschiedenen Bohrern erleichtert die Insertion.

Dentsply Sirona hat eng mit internationalen Experten aus der Implantologie zusammengearbeitet, die schon erste Erfahrungen mit dem Produkt gesammelt haben. Ihre Reaktionen waren sehr positiv:

Dr. Dan Buttermann, Zahnarzt aus Centennial, Colorado (USA), hebt die Bedeutung eines reibungslosen Arbeitsablaufs hervor: „DS PrimeTaper ist der nächste Schritt in der Implantologie. Der digital gesteuerte Arbeitsablauf führt zu mehr Genauigkeit, Wiederholbarkeit der Prozesse und Zeitersparnis.“ Er fügt hinzu: „Meine Patienten haben sicherlich Besseres zu tun, als ihre Zeit in meiner Praxis zu verbringen. Dank klar definierter Prozesse und digitaler Lösungen kann ich sicherere und schnellere Behandlungsoptionen anbieten. Das wissen meine Patienten sehr zu schätzen. Und genau darum geht es beim Thema Effizienz!“

Dr. Martin Wanendeya, Zahnarzt aus Großbritannien, bezeichnet „DS PrimeTaper als Teil eines integrierten Konzepts, das wir in der Form bislang nicht kannten. So wird nicht nur die Dauer der Behandlung verkürzt, sondern auch die Zusammenarbeit mit dem Labor vereinfacht. Und darüber hinaus gewährleistet Primescan bei Atlantis Suprastrukturen eine ästhetische Vorhersagbarkeit und einen perfekten Sitz.“

### **Integriertes Konzept für eine Neuausrichtung der digitalen Implantologie**

Bei Dentsply Sirona geht es um intelligente Konzepte, die intuitiv funktionieren und die Vorhersagbarkeit der Behandlung verbessern. Das Ziel des Unternehmens ist es, sowohl Implantologie-Spezialisten als auch Allgemeinzahnärzte in die Lage zu versetzen, sich auf das zu konzentrieren, was sie am besten können, nämlich für ein gesundes und schönes Lächeln zu sorgen. Zusätzlich gilt es eine überzeugende Zukunft im Bereich der Implantatlösungen aufzubauen, die sich auf die Bedürfnisse von Implantat-Kunden und deren Patienten konzentrieren. Das integrierte und reibungslose Konzept von Dentsply Sirona für die Neuausrichtung der digitalen Implantologie ist ein erster, entscheidender Schritt in diese Zukunft, der von einem weltweiten klinischen Fortbildungsprogramm unterstützt wird, das sich auf digitale Workflows konzentriert, um klinische und technische Exzellenz in der zahnärztlichen Praxis zu erreichen. Dies umfasst Online-Fortbildungsangebote, personalisierte Lehrinhalte sowie Kurse in über 50 hochmodernen Schulungszentren der Dentsply Sirona Academy auf der ganzen Welt.

### **Klinische Studie und Registerstudie starteten im Herbst 2021**



In Zusammenarbeit mit dem McGuire Institute (iMc) werden zwei Evidenz-Ebenen abgedeckt: Als Grundlage dient eine prospektive, klinische Multi-Center-Studie zur Beurteilung des vollständigen digitalen Arbeitsablaufs, an der zehn Privatpraxen und deren Überweisungsärzte für einen fünfjährigen Follow-up teilnehmen.

Zudem wurde eine Registerstudie mit dem Ziel gestartet, über 500 Zahnärzte für ein langfristiges Follow-up einzubinden, die insgesamt mehr als 2.500 Implantate inserieren. Der Vorteil einer Registerstudie liegt darin, klinische Langzeitdaten ohne weitere Vorgaben und ohne spezifischen Endpunkt zu erhalten. Darum ist sie ein gutes Instrument, um von den Zahnärzten wissenschaftliche Erkenntnisse und Informationen aus der täglichen Anwendung des Produkts zu gewinnen. Sowohl die klinische Studie als auch die Registerstudie werden „Evidenz aus der Praxis“ erfassen, was von der FDA als Standard zur Datenerhebung anerkannt und sowohl für Zahnärzte als auch für Patienten von großer Bedeutung ist.

*Aufgrund unterschiedlicher Zulassungs- und Registrierungszeiten sind nicht alle Technologien und Produkte in allen Ländern sofort verfügbar.*

## BILDMATERIAL



Abb. 1: Das DS PrimeTaper Implantatsystem



Abb. 2: Die bewährte EV mit One-position-only für Atlantis Abutments wurde speziell für digitale Arbeitsabläufe entwickelt.

### The future is digital: 3 DS Signature Workflows

Dentsply Sirona Implants transforms digital implant dentistry with solutions from scan to crown that outperform expectations in bone health, longevity and esthetics.

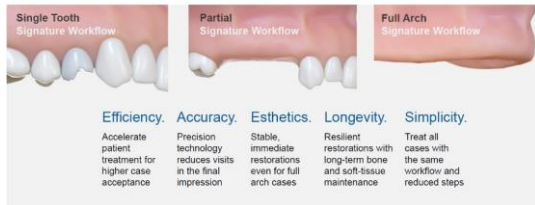


Abb. 3: Mit drei DS Signature Workflows richtet Dentsply Sirona seinen Geschäftsbereich Implantologie neu aus.



Abb. 4: Dr. Dan Buttermann, Zahnarzt aus Centennial, Colorado, USA



Abb. 5: Dr. Martin Wanendeya, Zahnarzt aus Großbritannien