

Neue, praxisbasierte Forschungsinitiative: Dentsply Sirona startet Implantat- Registerstudie

Forschungen weisen darauf hin, dass die Implantatoberfläche OsseoSpeed von Dentsply-Sirona-Implantaten im Vergleich zu anderen Implantatoberflächen einen „überlegenen Erhalt marginalen Knochens aufweist“ (Norton et al. 2020*). Daher ist Dentsply Sirona überzeugt von Langlebigkeit und Langzeitästhetik der DS PrimeTaper Implantatlösungen und startet eine Forschungsinitiative, in der zusätzliche Evidenz aus der klinischen Praxis generiert werden soll. DS PrimeTaper wurde jetzt auf der DS World in Las Vegas vorgestellt und wird nach der Dentsply Sirona World in Berlin Ende März 2022 auch in Deutschland und Österreich erhältlich sein.

Dentsply Sirona arbeitet für die Studie partnerschaftlich mit dem McGuire Institute (iMC) zusammen, einem etablierten praxisbasierten Forschungsnetzwerk und Auftragsforschungsinstitut in Nordamerika.

Beschreibung	
Aufgabe	Zwei Langzeitstudien, die klinische Evidenz aus der zahnmedizinischen Praxis generieren sollen.
Design	(1) Die Basis bildet eine prospektive, klinische Multi-Center-Studie zur Bewertung des vollständigen digitalen Workflows von Dentsply Sirona. Daran beteiligt sind zehn private Prü fzahnärzte aus dem iMC-Netzwerk sowie deren Überweiser für ein fünfjähriges Follow-up. (2) Registerstudie mit dem Ziel, bei einem Langzeit-Follow-up mehr als 500 Zahnärzte einzubinden, die mehr als 2.500 Implantate setzen.
Nutzen	Registerstudie zum Erhalt langfristiger klinischer Daten ohne weitere Vorgaben und ohne spezifischen Endpunkt. Wichtiges Instrument, um wissenschaftliche Evidenz herzustellen und Erkenntnissen aus der Praxis der täglichen Anwendung des Produkts durch Zahnärzte zu erhalten.
Relevanz	Sowohl die klinische als auch die Register-Studie werden „Evidenz aus der realen Praxis“ schaffen.

Pressekontakt

Guenther Schmidhuber
Director Corporate Communications
Sirona Straße 1
5071 Wals bei Salzburg, Austria
T +43 (0) 662 2450-566
F +43 (0) 662 2450-540
guenther.schmidhuber@dentsplysirona.com
dentsplysirona.com

Tina Asbach
Edelman GmbH
Schöneberger Str. 15
D-10963 Berlin, Germany
T +49 (0) 30 2218290-70
dentsplysirona@edelman.com
www.edelman.com

Marion Par-Weixlberger
Vice President Public Relations &
Corporate Communications Manager
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

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 Hauptsitz 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

Dieses Verfahren ist von der FDA als Standard für die Datenerfassung anerkannt.

* Norton, M. R., & Åström, M. (2020). The Influence of Implant Surface on Maintenance of Marginal Bone Levels for Three Premium Implant Brands: A Systematic Review and Meta-analysis. *International Journal of Oral & Maxillofacial Implants*, 35(6).