

**OSSTELL – DAS ORIGINAL MIT ÜBER 1.300 PUBLIKATIONEN OSSTELL – THE ORIGINAL WITH OVER 1,300 PUBLICATIONS**


Die innovative Technologie von Osstell ermöglicht sichere und effektive Implantationsverfahren. Implantologinnen und Implantologen können schnell und einfach feststellen, welche Implantate bereits prothetisch versorgt oder mit Prothesen belastet werden können und welche noch mehr Einheilzeit benötigen. Daraus resultieren mehr Sicherheit und Behandlungsqualität.

Osstells Methode basiert auf der Resonanzfrequenzanalyse, die es ermöglicht, die Stabilität eines Implantats im Knochen berührungsfrei zu messen, ohne die Einheilung zu be-

einträchtigen. Das Ergebnis der Messung wird als Implantatstabilitätsquotient (ISQ) mit einem Wert zwischen 1 und 100 ausgegeben. Dabei gilt, je höher der Wert, desto stabiler ist das Implantat. Durch die Ermittlung des ISQ-Werts können Implantologinnen und Implantologen sicherstellen, dass Implantate erst nach ausreichender Einheilzeit belastet werden.

Osstells innovative Technologie garantiert einen echten Mehrwert für alle Beteiligten. Zahnärztinnen und Zahnärzte können den ISQ-Wert als Orientierungshilfe nutzen, um klinisch fundierte Entscheidungen zu treffen. Osstells

ISQ-Technologie ist wissenschaftlich durch mehr als 1.300 Studien gestützt. Ein besonderes Highlight ist das Osstell ConsultationTool und der Behandlungsbericht, der Patientinnen und Patienten über den Verlauf und Erfolg der Behandlung informiert. Das ConsultationTool hilft außerdem bei der Planung und Entscheidungsfindung. Einheitszeiten werden beispielsweise für verschiedene klinische Situationen und Implantate optimiert. So können Behandlungszeiträume mitunter verkürzt werden.

Mit dem neuen ConsultationTool von Osstell kann der Prozess der Implantatbehandlung für Patientinnen und Patienten veranschaulicht werden. Die Software ermöglicht es, die verschiedenen Schritte eines Implantationsverfahrens auf wissenschaftlich fundierte, aber leicht verständliche Weise, zu beschreiben. Osstell trägt somit dazu bei, Implantationsverfahren sicherer zu machen und das Vertrauen und die Patienten-Compliance zu stärken. ◀

Osstell's innovative technology allows for safe and effective dental implant procedures. Implantologists can quickly and easily determine which implants have already been prosthetically loaded or can be loaded with prosthetics, and which implants still need more healing time. This results in higher safety and treatment quality.

Osstell's method is based on resonance frequency analysis, which allows clinicians to measure the stability of an implant in the bone in a contactless manner and without any impact on the biological healing. The result of this measurement is given as an implant stability

quotient (ISQ) with a value between 1 and 100—the higher the value, the more stable the implant. By determining the ISQ value, implantologists can ensure that implants are only loaded until they have healed sufficiently.

Osstell's innovative technology guarantees added value for all stakeholders. Clinicians can use the ISQ value as a guide to make evidence-based decisions as more than 1,300 scientific publications support the benefits of the ISQ technology. A special highlight is the Osstell ConsultationTool and the treatment report, which informs patients about the progress and success of the treatment. The tool also helps with planning and decision-making. For example, healing times are optimised for different clinical situations and implants, allowing for a shorter treatment period at times.

With Osstell's new ConsultationTool, the implant treatment process can be visualised for patients. It simplifies communication with patients and ensures transparency and trust. The software helps dental professionals describe the different steps of an implant procedure in a scientifically based but easy-to-understand way. Osstell therefore helps make implant procedures safer and to increase patient confidence and compliance. ◀

**W&H Group, Austria**

[www.wh.com](http://www.wh.com)

**Hall 10.1**

**Booth A020/B029, A002**

**FDI FEIERT AM 20. MÄRZ WELTMUNDGESUNDHEITSTAG FDI TO CELEBRATE WORLD ORAL HEALTH DAY ON 20 MARCH**

Jedes Jahr am 20. März feiern Menschen auf der ganzen Welt den Weltmundgesundheitsstag (World Oral Health Day, WOHD), um auf die immense Belastung durch Mundkrankheiten aufmerksam zu machen. Die dreijährige Kampagne mit dem Motto „Sei stolz auf deinen Mund“ geht nun in das letzte Jahr. Schätzungen zufolge sind fast 3,5 Milliarden Menschen von Munderkrankungen betroffen, die sich auf ihr Wohlbefinden und ihre Lebensqualität auswirken. Die WOHD-Kampagne betont, dass die Gesunderhaltung des Mundes in jedem Alter ein wesentlicher Bestandteil der allgemeinen Gesundheit ist, und ruft daher die Menschen dazu auf, sich um ihre Mundgesundheit zu kümmern, damit sie ein Leben lang lächeln können.

**Beteiligen Sie sich und feiern Sie den Weltmundgesundheitsstag mit Millionen Menschen auf der ganzen Welt**

Der Weltverband der Zahnärzte FDI ist davon überzeugt, dass jeder dazu beitragen kann, der Belastung durch Mundkrankheiten entgegenzuwirken, indem der WOHD gefeiert wird und die vorgefertigten und anpassbaren Informationsmaterialien der Kampagne weitergegeben werden, um das Bewusstsein für die Bedeutung der Mundgesundheit in allen Lebensabschnitten zu schärfen. Unter den Materialien befinden sich Aktions-Toolkits, Informationsblätter, Karten mit den wichtigsten Botschaften, Anzeigen, individuelle Poster und Bilder.

Eine weitere Möglichkeit zur Teilnahme bietet die neu gestartete #MouthProudChallenge, die Einzelpersonen dazu motiviert, sich der Online-Kampagnenbewegung anzuschließen, indem sie das Online-Polaroid-Tool der Kampagne oder Instagram- und Facebook-Filter nutzen, um eine Botschaft über ihren Mund und dessen Bedeutung für sie zu teilen.



Denn ein gesunder Mund bedeutet, dass man die alltäglichen Dinge des Lebens zu schätzen weiß, wie z. B. eine Mahlzeit zu genießen, sich mit dem Nachbarn zu unterhalten, mit Familie und Freunden zu lachen, aus Spaß zu singen, geliebte Menschen zu küssen und sich wohlfühlen.

Seien Sie an diesem WOHD stolz auf Ihren Mund, damit Sie ein Leben lang lächeln können, und inspirieren Sie andere, dasselbe zu tun.

Weitere Informationen über WOHD, die Ressourcen der Kampagne, die #MouthProud-

Challenge und das Online-Polaroid-Tool finden Sie unter [www.worldoralhealthday.org](http://www.worldoralhealthday.org). ◀

Every year on 20 March, people around the globe unite to celebrate World Oral Health Day (WOHD) and put the spotlight on the immense burden caused by oral disease. The campaign is entering the final year of the three-year "Be proud of your mouth" theme. It is estimated that oral disease affects nearly 3.5 billion people, having an impact on their well-being and quality of life. The WOHD campaign emphasises that maintaining a healthy mouth at all ages

is an essential part of overall health, and therefore, it calls upon people to look after their oral health for a lifetime of smiles.

**Get involved and celebrate World Oral Health Day with millions across the world**

FDI believes everyone can help address the oral disease burden by celebrating WOHD and sharing the campaign's ready-made and customisable resources, including action toolkits, fact sheets, key message cards, advertisements, custom posters and frames, in order to raise awareness of the importance of taking care of oral health at all stages of life.

Another way to participate is to take part in the newly started #MouthProud challenge, which motivates individuals to join the online campaign movement by utilising the campaign's online polaroid tool or Instagram and Facebook filters in order to share a message about their mouth and what it means to them.

After all, a healthy mouth means being able to appreciate everyday aspects of life, such as enjoying a meal, talking to a neighbour, laughing with family and friends, singing for fun, kissing loved ones and feeling great.

This WOHD, be proud of your mouth for a lifetime of smiles, and inspire others to do the same.

More information on WOHD, the campaign's resources, the #MouthProud challenge and the online polaroid tool can be found at [www.worldoralhealthday.org](http://www.worldoralhealthday.org). ◀

**FDI World Dental Federation, Switzerland**

[www.fdiworlddental.org](http://www.fdiworlddental.org)

**Hall 11.2, Booth N069**

Visit us at Hall: 10.1  
Stand: B028-C029

# Create

## BRIGHT smiles with DMP



DMP, a European manufacturer of high-quality dental materials, successfully supplies the global dental market for over 35 years. Certified with ISO 9001, 13485 and MDSAP, DMP's products carry the CE mark and have U.S. FDA clearance. DMP is dedicated to providing the highest level of satisfaction by closely cooperating with its customers and maintaining a high degree of flexibility for individual market needs. We create bright smiles achieving excellence and reliability through integrity, passion and commitment which are ingrained in DMP's culture.

Find out more about us at  
[www.dmpdental.com](http://www.dmpdental.com)

**DMP Dental Industry S.A.**  
Kalyvion Avenue, Markopoulo Industrial Zone, 190 03, Greece  
Tel: +30 22990 23041 | email: [info@dmpdental.com](mailto:info@dmpdental.com)

