

Nobel Biocare gehört seit über 60 Jahren zu den Vorreitern in der Implantologie. Auf dem Global Symposium in Madrid setzt das Unternehmen mit der Ankündigung seines Implantatsystems Nobel Biocare N1™ neue Maßstäbe für Innovationen.

Game Changer? – Nobel Biocare stellt neues Implantatsystem vor

Das neue System sollte Zahnärzten bald weltweit zur Verfügung stehen und die Behandlungen schneller, einfacher und vorhersehbarer machen. Um dies zu erreichen, waren unkonventionelle Techniken in der Implantologie erforderlich. Nobel Biocare N1 wurde von Grund auf unter Berücksichtigung biologischer Prinzipien und Patientenbedürfnisse entwickelt. In Zusammenarbeit mit einer Gruppe internationaler Forscher und Kliniker bringt Nobel Biocare nun dieses lang erwartete neue System auf den Markt, das aus über sechs Jahren wissenschaftlicher und klinischer Weiterentwicklung hervorgegangen ist.



Das gesamte Nobel Biocare N1-System von der Planung bis zur prothetischen Versorgung wurde entwickelt, um die Arbeitsabläufe zu optimieren und den Patientenkomfort zu verbessern. Über ein neues Implantatdesign hinaus definiert Nobel Biocare mit der Einführung des OsseoShaper™, einer neuen innovativen Alternative zu herkömmlichen Bohrprotokollen, auch die Standortvorbereitung neu. Erfahrungen aus über 18 Monaten klinischer Evaluierungen mit einer frühen Botschaftergruppe zum Nobel Biocare N1-Konzept haben bereits vielversprechende Ergebnisse hinsichtlich der Wirksamkeit der Methode ergeben.

Die Oberflächen Xeal™ und TiUltra™, die das neue Mucointegration™-Konzept vollumfänglich unterstützen, sind ab dem ersten Tag

auf dem Nobel Biocare N1-Implantatsystem erhältlich. Mithilfe ihrer speziell abgestimmten Oberflächenchemie und Topografie können die TiUltra-Implantate und Xeal-Abutments von Nobel Biocare N1 somit von einer optimierten Gewebeintegration profitieren.

Nobel Biocare N1 ist in den digitalen Workflow mit DTX Studio™ integriert, sodass Zahnärzte mehr Möglichkeiten haben, Patienten noch schneller zu versorgen.

„Unser Nobel Biocare N1-System ist ein echter Durchbruch in nahezu allen Aspekten des Behandlungsablaufs“, sagte Nobel Biocare-Präsident Hans Geiselhöringer. Mithilfe unserer frühen Botschaftergruppe haben wir über 18 Monate klinische Erfahrung mit dem Nobel Biocare N1-Konzept sowie mit der einzigartigen Implantatpräparationstechnik gesammelt. Das Feedback,

Abb. 1





Abb. 2

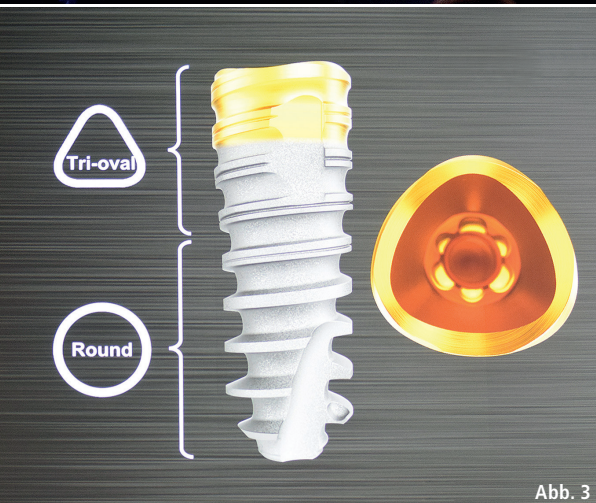


Abb. 3



Abb. 4

das wir von Klinikern erhalten haben, die das System zum ersten Mal hier in Madrid erlebt haben, war äußerst positiv. Ich bin mehr als überzeugt, dass das System neue Maßstäbe für die Branche setzen kann.“

Besucher des Nobel Biocare Global Symposium konnten vor Ort das neue System ausprobieren. Nobel Biocare N1 wird im Laufe des Jahres 2019 für Kliniker in den CE-Märkten verfügbar sein.

Fotos: © OEMUS MEDIA AG



Abb. 5

Kontakt

Nobel Biocare Deutschland GmbH

Im Zollhafen 24
50678 Köln

Tel.: 0221 50085-0

www.nobelbiocare.com

Abb. 1: Nobel Biocare Systems Präsident Hans Geiselhöringer war sichtlich stolz, die Innovationskraft seines Unternehmens in Madrid präsentieren zu können. – **Abb. 2:** Über 1.000 internationale Teilnehmer kamen zum Global Symposium in Madrid. – **Abb. 3:** Das Nobel Biocare N1 zeichnet sich durch eine neuartige Geometrie aus und vereint mit seiner neuentwickelten Implantatbetaufbereitung zahlreiche biologische Aspekte. – **Abb. 4:** Zahlreiche Expertengruppen stellten ihre implantatologischen und prothetischen Arbeitsergebnisse dem internationalen Publikum vor. – **Abb. 5:** Live-Übertragungen einer ästhetischen Frontzahnrestauration durch Nasser Shademan.