



Pressemitteilung

„Click“-Implantate zur Prothesenbefestigung von Cumdente

Cumdente nutzt neue Erkenntnisse über schnelle und stabile Osteointegration sofort belastbarer Implantate zur Weiterentwicklung minimal-invasiver „Click“-Implantate.

Die selbstschneidenden Click-Implantate dienen als stabile und einfache Halteelemente für die Teil- und Totalprothetik und verfügen über eine neue osteoaktive Oberfläche (OSTO-Oberflächen). Die einteiligen Implantate haben einen Durchmesser von 2,4 mm und wurden speziell für den atrophischen Kiefer entwickelt, um aufwändige Hartgewebs-Augmentationen umgehen zu können. Die wahlweise 10 und 12 mm langen Click-Implantate sind jeweils in zwei Gingivahöhen (2,0 mm und 4,0 mm), beziehungsweise als 8-mm-Implantate mit 2 mm Gingivahöhe erhältlich. Click-Implantate können transgingival oder herkömmlich eingesetzt werden und sind mit allen Navigationstechniken kompatibel.

Die Implantate sind mit einfacher Technik einzusetzen und besitzen eine hohe Toleranz bezüglich Einbringtiefe und Alveolarkamm-Morphologie. Die Click-Implantatstruktur im Bereich der biologischen Breite unterstützt die Anlagerung eines entzündungsfreien Saumepithels, das einteilige Design beugt periimplantären Entzündungen vor. Der Kopf des Click-Implantates ist als Retainer Patrise ausgestaltet, der mit einem Aktiv Retainer (Kunststoffhalteelement) in einer Retainer Matrize in der Prothese zusammenarbeitet.

Je nach Situation stehen drei auswechselbare Retainer mit unterschiedlichen Haltekräften zur Verfügung. Zur Befestigung einer Vollprothese werden zwei Click-Implantate jeweils in der Region 3 und 4 empfohlen, für eine gaumenfreie OK-Prothese werden vier Implantate in Regio 2-5 eingesetzt.



Zur Minimierung von Speiseimpaktionen zwischen Prothese und Schleimhaut empfiehlt es sich, die Retainer Matrizen direkt im Munde des Patienten unter Aufbiss auf der Prothese mit dieser zu verkleben. Click-Implantate können unter Umgehung aufwändiger chirurgischer Maßnahmen oder Augmentationen, auch von bisher nicht implantologisch tätigen Zahnärzten, schnell und sicher eingegliedert werden. Die Implantate werden mit umfangreichem Schulungsmaterial und einer Arbeitskarte angeboten.