

»FAQ«

Können die Cumdente AS und AS-V Implants auch zur Prothesenfixierung verwendet werden?

Bei den Cumdente **»AS Implants** handelt es sich um moderne Bonelevel Implantate mit Platform-Switching und konischer Implantat/Abutment-Präzisionsverbindung (Dichtung).

Cumdente **»AS-V Implants** weisen im Gegenzug dazu eine an den Kieferkamm dreidimensional angepasste Implantat-schulter auf. Diese werden ca. 0,5mm subbonelevel eingebracht. Die 1mm über die Implantatschulter überstehende Verschlusschraube formt den die Implantatschulter stabil überwachsenden Knochen präzise aus.

Die Cumdente AS und AS-V Implants können wie auch die Cumdente **»mini^{vx} implants** für die festsitzende Brückenprothetik, für die Stegprothetik und zur Fixierung abnehmbarer Voll-, Teil- und Teleskop-Prothetik eingesetzt werden.

Zur Prothesenfixierung stehen Clickator-Abutments (LOCATOR-analog) aus einer verschleißresistenten Durasist-Legierung auf Kobalt-Chrom-Basis zur Verfügung. Clickator-Abutments sind für Cumdente Implants in verschiedenen Gingivahöhen und mit 20°-Angulation erhältlich. Diese werden mit 25 Ncm auf das Implantat aufgeschraubt. Das Gegenstück dazu ist eine Clickator-Titan-Matrize mit einem austauschbaren Retentionseinsatz/Clickator-Retainer aus POM-Kunststoff.

Zum Einarbeiten der Clickator-Matrize in die Prothesenbasis empfiehlt sich folgende Vorgehensweise: Zum Schutz der Implantate vor einfließendem Kunststoff in untersichgehende Bereiche sollte im ersten Schritt ein Band aus Polytetrafluorethylen (z.B. Cumdente PTFE-Band) auf das Clickator-Abutment gelegt werden. Nach Aufstecken der Clickator-Matrize auf das nun mit PTFE-Band abgedeckte Clickator-Abutment wird die Clickator-Matrize mit Metallprimer (z.B. Cumdente Metall Primer) und die vorab ausgeschliffene Prothesenbasis mit einem Primer für kalthärtende Kunststoffe (z.B. Cumdente K&B Primer) vorbehandelt. Im Anschluss wird nun die Prothese mit kalthärtendem, hartem Prothesenunterfüttungs-material/ Prothesenkleber (z.B. Cumdente Direct Base) beschickt, die Prothese in den Mund des Patienten eingegliedert und bis zum Aushärten unter gleichmäßigem Anpressdruck fixiert. Nach Ablauf der Polymerisationszeit kann die Prothese abgenommen, das PTFE-Band entfernt und die Prothese von evtl. Kunststoff-Überschüssen befreit und poliert werden. Die Clickator-Retainer können nun je nach gewünschter Haltekraft ausgewählt und ausgewechselt werden.

Übrigens: Cumdente Clickator-Abutments sind auch für viele weitere Implantatsysteme erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.cumdente.com>
Mit besten Grüßen aus Tübingen

Cumdente.
dental concepts

Cumdente GmbH Deutschland
Paul-Ehrlich-Straße 11
72076 Tübingen, Germany

Fon +49 70 71 975 57 21
Fax +49 70 71 975 57 22
info@cumdente.de
www.cumdente.com