

# Der Zahnersatz Fortsetzung

## Total- bzw. Vollprothetik

Unter einer Total- oder Vollprothese versteht man in der Zahnmedizin die Versorgung eines völlig zahnlosen Kiefers mit herausnehmbarem Zahnersatz.

Das Ziel dieser Prothese ist die Wiederherstellung der Kaufunktion, der Ästhetik und der Phonetik eines zahnlosen Menschen. Zugleich wird die Kieferrelation zwischen Ober- und Unterkiefer wiederhergestellt, der Substanzverlust der Kieferkämme ausgeglichen (da mit Zahnverlusten auch Kieferknochen verloren geht) sowie der Biss zwischen Ober- und Unterkiefer rekonstruiert.

Eine Totalprothese ist ein rein zahnfleischgetragener Zahnersatz, d. h. nur das Kammgewebe des zahnlosen Kiefers trägt die Prothese.

Je nachdem, wie gut der Kieferkammknochen und das Kammgewebe (Zahnfleisch) noch ausgeprägt sind, umso besser hält eine Totalprothese.



Desweiteren wird der Halt der Prothese bestimmt vom Saugeffekt (vor allem im Oberkiefer), der ausreichenden Menge und Viskosität des Speichels und von der Muskulatur.

Eine Vollprothese besteht aus einer Prothesenbasis (aus Kunststoff, kann zur Stabilisierung auch eine Metallbasis im Oberkiefer haben), und den zu ersetzenden Zähnen (meistens auch Kunststoffzähne).

Jede Totalprothese wird durch genaue Abdrucknahme der Kiefer und Bissnahmen etc. individuell nach der Mund- und Kiefersituation des Patienten hergestellt.

Beim zahnlosen Oberkiefer hält eine Totalprothese oft besser als im zahnlosen Unterkiefer, da im Oberkiefer der Gaumenbereich dem Saugeffekt dient, wogegen im Unterkiefer die Zunge und der Mundboden die Prothese eher heraushebelt. Es gibt spezielle Prothesenhaftcremes, Pulver und Strips etc., damit eine Totalprothese etwas besser hält.

Wenn jedoch eine Totalprothese gar nicht mehr gut hält und ein sicheres Kauen nicht mehr möglich ist, sollte man sich mit den heutigen modernen Methoden der Implantate einen sicheren, festen Prothesenhalt und damit ein neues Lebensgefühl gönnen.

Als Minimalversorgung gilt die Prothesenverankerung auf 2 Implantaten im Eck-zahnbereich rechts und links mit dann z.B. eingebautem Knöpfchenhalt in der Prothese.



Besser und ganz fest und schaukeelfrei hält eine Totalprothese auf 4 Implantaten mit z.B. Teleskopkronenverankerung oder Stegverankerung.



Abhängig vom Knochenangebot (Höhe, Breite, Qualität des Kieferknochens) gibt es viele verschiedene Implantatgestützte Zahnersatzmöglichkeiten – angefangen vom Halt einer Totalprothese bis hin zum festsitzenden Zahnersatz mit Kronen und Brücken auf Implantaten.



Die Patientin / der Patient wird individuell, nach ihren /seinen Zielen und Wünschen befragt, beraten und gemeinsam mit der Zahnärztin / dem Zahnarzt wird das für sie / ihn Beste und Machbare gefunden, um auch Morgen noch fest zubeißen zu können.



**Dr. med. dent. Kristin Cordt**  
**Zahnärztin**

**Oralchirurgie - ambulante Operationen**

**Ehrenbachgasse 12, 6370 Kitzbühel · Tel.: 05356/64644, Fax: DW 22**

Termine nach telefonischer Anmeldung