

## Herausnehmbarer Zahnersatz MODELLGUSSPROTHESE

### Zahn für Zahn ein Stück Lebensqualität

Wir brauchen unsere Zähne zum Kauen und zum Sprechen. Wir zeigen sie wie eine Visitenkarte der Lebensfreude, wenn wir lächeln. Egal, in welchem Alter und unter welchen Umständen – der Verlust der eigenen Zähne ist für viele Menschen ein intimes Thema und erfordert einen sensiblen Umgang. Ihr Zahnarzt wird Sie mit möglichen Formen des herausnehmbaren Zahnersatzes vertraut machen und Sie zu den für Ihre Situation erforderlichen Maßnahmen ausführlich beraten.

### Wann ist herausnehmbarer Zahnersatz nötig?

Jeder Zahn unseres Gebisses hat eine Funktion und alle Funktionen sind aufeinander abgestimmt. Schon das Fehlen weniger Zähne kann dieses Zusammenspiel empfindlich stören und weitere Schäden zur Folge haben. Kann Ihr Zahnarzt Ihre feh-



Dauerhafter Zahnersatz ...

lenden Zähne nicht mehr mit feststehendem Zahnersatz versorgen, kann es erforderlich sein, diese durch herausnehmbare Teilprothesen zu ersetzen. Sie stellen die Ästhetik und Funktion Ihres Gebisses wieder her und geben Ihnen ein Stück Lebensqualität zurück.



Die Modellgussprothese und ihre Varianten

### Was ist eine Modellgussprothese?

Im Vergleich zur provisorischen und weniger stabilen mit Drahtklammern befestigten Kunststoffprothese ist die Modellgussprothese (oder auch Einstückgussprothese) eine dauerhafte Versorgungsform. Sie ersetzt die verloren gegangenen eigenen Zähne. Die Modellgussprothese besteht aus einem Metallgerüst. Darauf werden in Form und Farbe angepasste Prothesenzähne mit Kunststoff befestigt. Das Grundgerüst wird einschließlich der Klammern in einem Stück aus Metall gegossen. Mit den Klammern wird die Modellgussprothese an den Restzähnen verankert.

### Welche Vorteile bietet die Modellgussprothese?

- Die natürlichen Zähne müssen kaum beschliffen werden.
- Prothesenteile und die eigenen Zähne können gut gereinigt werden.
- Bei Verlust weiterer Zähne ist sie begrenzt erweiterbar.
- Die Modellgussprothese kann technisch kostengünstig gefertigt werden.

Allerdings werden die sichtbaren Klammern der Modellgussprothesen von manchen Patienten als ästhetisch störend empfunden. Auch Tragekomfort und Kaugefühl sind weniger gut als bei feststehendem Zahnersatz.

### Andere Formen der Teilprothese

Mehr Tragekomfort und eine bessere Ästhetik bietet die Kombination aus feststehendem Zahnersatz und Modellgussprothese. Unterschiedliche, speziell angefertigte Verbindungselemente verbinden die eigenen Zähne mit der Prothese. Dafür müssen natürliche Zähne überkront werden, um den Verbindungselementen Halt zu geben. Sichtbare Klammern werden so vermieden.



... für mehr Lebensqualität

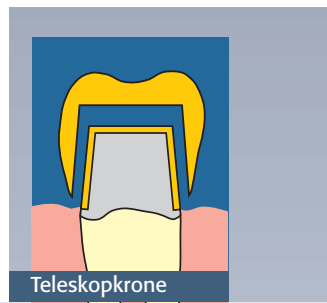
Für die Fixierung von herausnehmbarem Zahnersatz an den überkronten Zähnen eignen sich verschiedene Verbindungselemente:

- Geschiebe
- Anker
- Scharniere
- Gelenke
- Federn
- Riegel
- Magnete
- Stege
- Individuelle Fräsungen
- Doppelkronen (Teleskopkronen, Konuskronen)

Ihnen als Patient bietet eine Prothese mit speziellen Verbindungselementen den Vorteil, dass diese Verankerungselemente nicht sichtbar sind und Ihnen so deutlich mehr Sicherheit und Kaukomfort bieten. Allerdings ist ihre Herstellung deutlich kostenintensiver als die der einfachen Modellgussklammer.

### Wer trägt die Kosten?

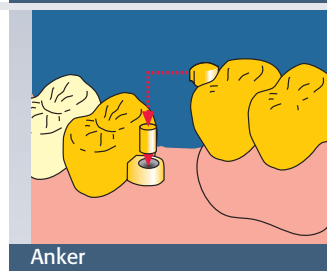
In der Regel wird die Versorgung mit einer Modellgussprothese von der Krankenkasse anteilig übernommen. Den Ihnen zustehenden Bonus erfahren Sie von Ihrer Krankenkasse.



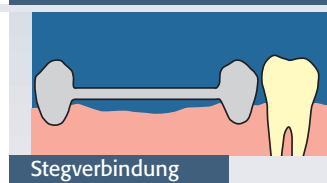
Teleskopkrone



T-Geschiebe



Anker



Stegverbindung

Bildnachweis: Fotolia.com: © Yuri Arcus, Lisa F. Young; © Homann Güner Blum, Hannover

FRAGEN, HINWEISE, INFORMATIONEN? Hier ist Raum für Notizen.

Notizenraum mit horizontalen Linien für handschriftliche Einträge.

Raum für Praxisstempel



Kassenzahnärztliche Vereinigung  
Niedersachsen

Zeißstraße 11 · 30519 Hannover  
www.kzvn.de

# Herausnehmbarer Zahnersatz MODELLGUSSPROTHESE

