

# ZAHNERSATZ IM ÜBERBLICK



## DER SPEZIALIST FÜR GÜNSTIGEN ZAHNERSATZ

smilodentax ist Ihr perfekter Partner, wenn es um hochwertig günstigen Zahnersatz geht. Und das mit einem gleich doppelt unschlagbaren Angebot, dass Ihnen und Ihren Patienten stets die passende Lösung bietet. Dank unserer beiden Leistungsmarken smilodent und dentax können Sie nicht nur unterschiedlichste Kundenansprüche erfüllen, sondern auch auf individuelle Wünsche schnell reagieren.

Sie müssen sich nur noch entscheiden:  
Steht erstklassiger Service an erster Stelle?  
Dann bietet smilodent die richtigen Angebote.  
Für zuverlässigen und preisgünstigen  
Basis-Service ist dentax die beste Wahl.

## DENT AX

Mit dentax genießen Ihre Kunden hochqualitativen Auslandszahnersatz zu minimalen Preisen. Wie? Durch unsere Partnerlabore in Izmir und Shenzhen können wir besonders kostengünstig produzieren. Damit Sie sich bei Ihrer Wahl auch sicher sein können, bieten wir Ihnen eine über das Gesetz hinausgehende Garantie\* von 3 Jahren auf unseren Zahnersatz. Maximale Qualität und Sicherheit inklusive. Das garantieren nicht zuletzt unsere Arbeit mit CE-gekennzeichneten Materialien aus Deutschland - und das zertifizierte Qualitätsmanagement unserer Dentallabore nach DIN EN ISO 13485:2003 und DIN EN ISO 9001:2008.

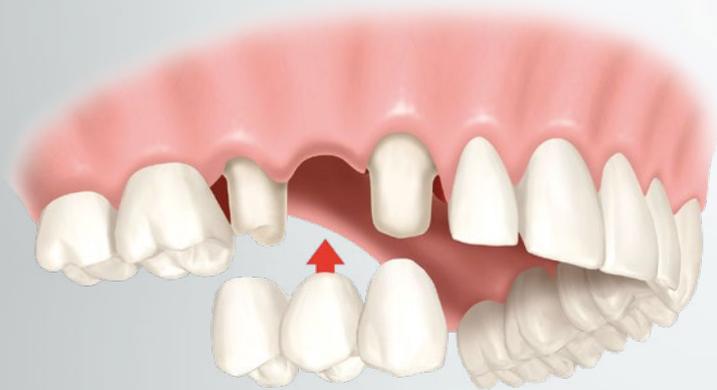
## SMILO DENT

smilodent ist die richtige Wahl, wenn es um günstigen Zahnersatz mit vielseitigsten Serviceleistungen geht. Wir produzieren in deutscher Meisterqualität und das an unseren nach DIN EN ISO 13485:2003 und DIN EN ISO 9001:2008 zertifizierten Standorten in Izmir und Shenzhen. Durch unsere Teilfertigung im Ausland entstehen so Kostenvorteile, die Sie an Ihre Patienten weitergeben können. Zusätzlich profitieren Sie von der Fertigstellung des Zahnersatzes in unserem Labor am Standort Mülheim an der Ruhr. Das Beste: Unser Service gewährleistet Ihnen außerdem rund um die Uhr hohen Komfort sowie maximale Sicherheit - und bietet Ihnen 5 Jahre Garantie\* auf Ihren Zahnersatz.

\* Exklusive Schienen, Interimsprothesen, Provisorien und Reparaturen

# FESTSITZENDER ZAHNERSATZ

# BRÜCKE



NEM, Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



## MATERIALIEN BRÜCKE

Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Vollkeramik



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

# BRÜCKE

Eine festsitzende Brücke ist eine gut bewährte und kostengünstige Möglichkeit, eine Lücke zu schließen und die Funktion und Ästhetik im Mund wiederherzustellen. Hierzu werden die beiden Nachbarzähne der Lücke vom Zahnarzt unter örtlicher Betäubung abgeschliffen. Sie bilden die Pfeiler, auf denen die Zahnbrücke später aufliegt. Für die Herstellung der Brücke macht der Zahnarzt von den präparierten Zähnen einen Abdruck, der als Vorlage für das Dentallabor dient. Dort wird die komplette Brücke gefertigt, die aus jeweils einer Krone für jeden Pfeilerzahn und dem eigentlichen Brückenelement besteht, das fest mit den Kronen verbunden ist. Der Zahnarzt klebt die Brücke abschließend mit einem speziellen Zement auf die präparierten Zähne und schließt die Lücke damit dauerhaft und haltbar.

## Die Vorteile:

- ✓ Ästhetisch einwandfreies Lächeln
- ✓ Feste Verankerung
- ✓ Kein chirurgischer Eingriff nötig
- ✓ Anatomischer Aufbau

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Vollkeramik: Zirkon oder e.max\*

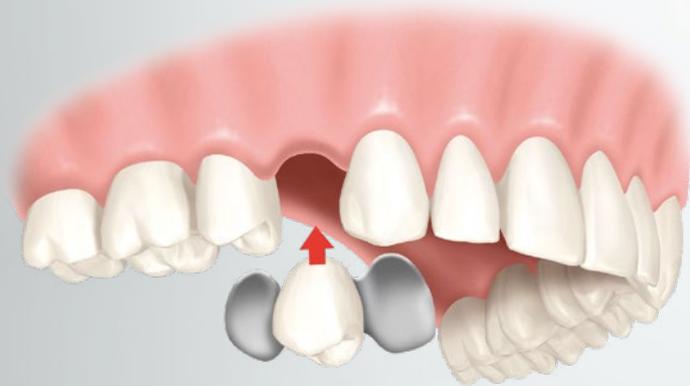
\*Abhängig vom Einzelfall

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei bis drei Termine.**

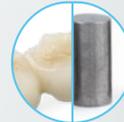
# MARYLANDBRÜCKE



NEM, Vollguss



NEM, teil-/vollverblendet\*



## MATERIALIEN BRÜCKE

Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Vollkeramik



# MARYLANDBRÜCKE

Eine Klebebrücke oder Adhäsivbrücke ist eine besonders zahnschonende Form der Zahnbrücke. Dieser Zahnersatz wird an den Nachbarzähnen der Zahnlücke festgeklebt. Für diese Befestigungsmethode müssen die Pfeilerzähne nicht oder weit weniger stark präpariert bzw. abgeschliffen werden als für eine konventionelle Endpfeilerbrücke. Klebebrücken können als keramisch verblendete Metallkonstruktion oder aus Vollkeramik hergestellt werden. Sie werden Marylandbrücken genannt, da Forscher der Universität von Maryland wesentlich an ihrer Entwicklung beteiligt waren.

## Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Zahnschmelz der Nachbarzähne bleibt erhalten
- ✓ Alternative zu Implantaten
- ✓ Feste Verankerung

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Vollkeramik: Zirkon oder e.max\*  
\*Abhängig vom Einzelfall
- Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# INLAY



NEM, Vollguss

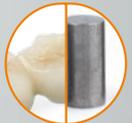


Gold/Goldreduzierte  
Legierung, Vollguss



## MATERIALIEN INLAY

Keramik mit Metallgerüst aus NEM



Keramik mit Metallgerüst aus Gold/Goldreduzierte Legierung



Vollkeramik



# INLAY

Ein Inlay ist ein besonders haltbarer Zahnersatz, mit dem kleine Schäden am Zahn dauerhaft beseitigt werden können. Inlays können aus verschiedenen Materialien gefertigt werden und den Zahn passgenau wieder auffüllen. Sie können auch Zahnfarben hergestellt werden und sind somit nahezu unsichtbar.

## Die Vorteile:

- ✓ Passgerechte Füllung
- ✓ Optimale Stabilisierung des Zahnes
- ✓ Gute Bioverträglichkeit (Keramik)
- ✓ Natürliche Ästhetik (Keramik)

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- NEM, Vollguss
- Gold, Vollguss
- Keramik mit Metallgerüst aus NEM, Gold oder Goldreduzierter Legierung\*
- Goldreduzierte Legierung<sup>†</sup>, Vollguss
- Vollkeramik: Zirkon, Empress oder e.max Gold oder Goldreduzierte Legierung

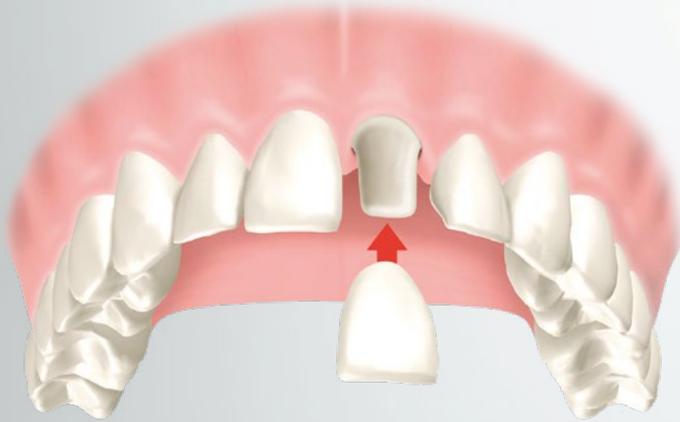
<sup>†</sup>Inklusive metallischem Federrand

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# KRONE



## MATERIALIEN KRONE

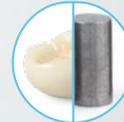
NEM, Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Vollkeramik



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

# KRONE

Wenn eine Füllung die fehlende Zahnschubstanz nicht ersetzen kann, ist eine Zahnkrone die bestmögliche zahnmedizinische Versorgung. Der Zahnarzt schleift dazu den betroffenen Zahn ab. Dann werden in der Praxis Abdrücke des präparierten Zahns für das Labor hergestellt, nach denen dort die Zahnkrone passgenau angefertigt wird. Ist die Krone fertig, wird sie vom Zahnarzt mit einem speziellen Zement dauerhaft auf den Zahnstumpf geklebt. Die restliche Zahnschubstanz ist so rundum gegen Karies geschützt.

## Die Vorteile:

- ✓ Feste Verankerung
- ✓ Wahrnehmung wie eigener Zahn
- ✓ Gute Bioverträglichkeit (Keramik)
- ✓ Lange Haltbarkeit

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- NEM, Vollguss
- Gold, Vollguss
- Keramik mit Metallgerüst aus NEM, Gold oder Goldreduzierter Legierung
- Goldreduzierte Legierung, Vollguss
- Vollkeramik: Zirkon, Empress\* oder e.max\*

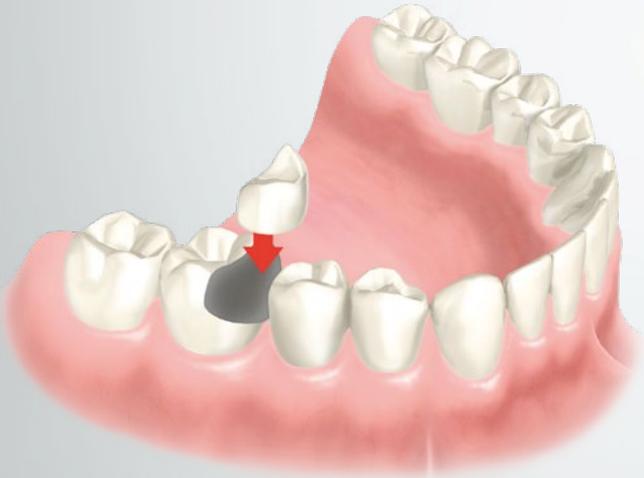
\*Abhängig vom Einzelfall

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# ONLAY



## MATERIALIEN ONLAY

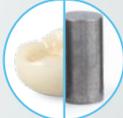
NEM, Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Vollkeramik



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

# ONLAY

Ein Onlay ist ein besonders haltbarer Zahnersatz, mit dem größere Schäden im Bereich der Zahnoberfläche dauerhaft beseitigt werden können. Onlays können aus verschiedenen Materialien gefertigt werden und den Zahn passgenau wieder auffüllen. Sie können auch Zahnfarben hergestellt werden und sind somit nahezu unsichtbar.

## Die Vorteile:

- ✓ Passgerechte Füllung
- ✓ Optimale Stabilisierung des Zahnes
- ✓ Gute Bioverträglichkeit (Keramik)
- ✓ Natürliche Ästhetik (Keramik)

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Keramik mit Metallgerüst aus NEM, Gold oder Goldreduzierter Legierung\*
- Goldreduzierte Legierung\*, Vollguss oder teil-/vollverblendet
- Vollkeramik: Zirkon, Empress oder e.max

\*Inklusive metallischem Federrand

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# VENEER



## MATERIAL VENEER

Keramik



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

## VENEER

Verblendschalen, sogenannte Veneers, helfen, den optischen Eindruck der sichtbaren Zahnbereiche nachhaltig zu verbessern. Mit einem Veneer können sowohl Verfärbungen und Defekte der Zahnoberfläche als auch Zahnfehlstellungen und Zahnfehlbildungen kaschiert und korrigiert werden. Anders als bei Keramikkrone ist für ein Veneer nur eine minimalinvasive Vorbereitung beim Zahnarzt notwendig; gesunde Zahnschicht wird also zu einem sehr geringen Anteil entfernt (zwischen 0,3 und 1,0 mm). Die sehr dünnen Keramikschalen werden dazu auf die nur wenig abgeschliffene Zahnoberfläche aufgesetzt und verklebt.

### Die Vorteile:

- ✓ Hervorragende Ästhetik
- ✓ Lange Haltbarkeit
- ✓ Sehr belastbar
- ✓ Natürliche Zahnschicht wird maximal geschont

### Material-Check:

- Vollkeramik: Zirkon, Empress\* oder e.max\*

\*Abhängig vom Einzelfall

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

## REISEPROTHESE

**IN KOMBINATION  
MIT DER  
BESTELLUNG EINER  
TELESKOPPROTHESE.**

### **Für Notfälle - die perfekte Ergänzung**

Sie planen die Versorgung mit einer Teleskopprothese. Nutzen Sie unser Angebot für eine Reiseprothese und lassen Sie diese gleich mit anfertigen. Für lediglich 50 Euro verfügen Sie damit immer über Zahnersatz und sind bei Verlust oder Beschädigung Ihres Originals lückenlos sicher.

Sprechen Sie Ihren behandelnden Zahnarzt gern auf unser Angebot an und bestellen Sie die perfekte Ergänzung für ein strahlendes Lächeln gleich mit!

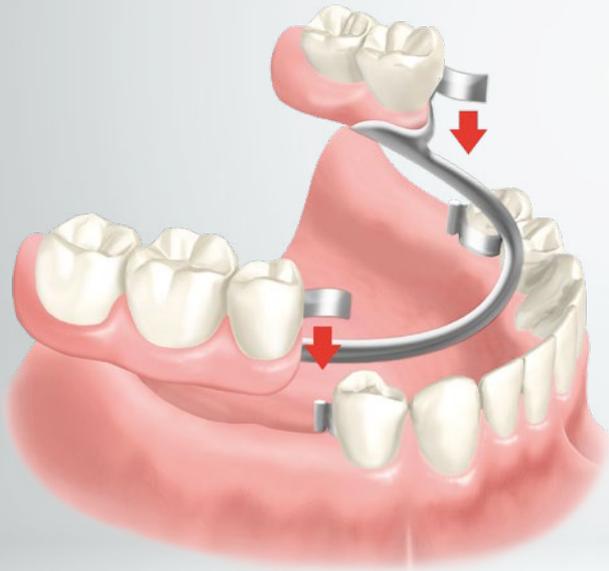


# HERAUSNEHMBARER ZAHNERSATZ

Herausnehmbarer  
Zahnersatz

SMILODENTAX   
SPEZIALISTEN FÜR GÜNSTIGEN ZAHNERSATZ

# GESCHIEBEPROTHESE



## MATERIALIEN PROTHESE

Kunststoff/  
Modellguss



## MATERIALIEN PFEILERZÄHNE/KRONEN

NEM, Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Vollkeramik



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

# GESCHIEBEPROTHESE

Das Geschiebe, dem die Prothese ihren Namen verdankt, stellt eine besonders sichere und stabile Haltevorrichtung ohne sichtbare Verbindungselemente dar. Es handelt sich um ein Stecksystem, bei dem ein Element fest mit einer Zahnkrone verbunden wird und das andere an der herausnehmbaren Teilprothese befestigt ist. Um dem Steckelement, vor allem bei großen Prothesen, genug Platz und Halt zu bieten, müssen für ein Geschiebe meist zwei oder mehr Pfeilerzähne mit Kronen versehen sein, in deren metallischen Teil die Aufnahme eingefräst wird. Diese besonderen, häufig miteinander verblockten Kronen bieten zudem Schutz vor den Hebelkräften der Prothese.

## Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Erneuerbarer Halt
- ✓ Optimaler Kaukomfort
- ✓ Leichte Reinigung

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

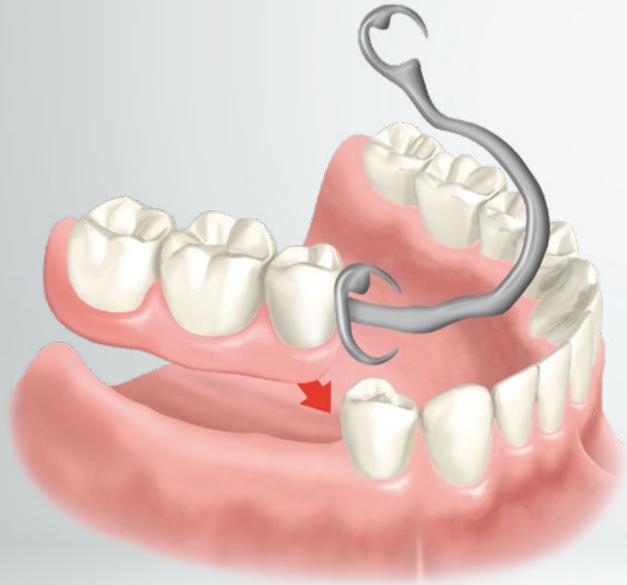
- Prothese:**
- Kunststoff
  - Modellguss
- Pfeilerzähne/Kronen:**
- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Vollkeramik: Zirkon (Preci-Vertex-Geschiebe)

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

Anzahl der Praxistermine: in der Regel vier bis fünf Termine.

# KLAMMERPROTHESE



## MATERIALIEN PROTHESE

Kunststoff/  
Modellguss



## MATERIALIEN HALTELEMENTE

Modellguss



Kunststoff:  
- zahnfarben  
- transparent  
- rosa



# KLAMMERPROTHESE

Klammerprothesen sind immer dann geeignet, wenn es darum geht, einen Einzelzahn oder wenige Zähne zu ersetzen. Voraussetzung dafür ist, dass noch ausreichend stabile Zähne vorhanden sind, an denen die Klammern befestigt werden können. Umfangreichere Klammerprothesen für den Oberkiefer können in Ihrer Gestaltung variieren. Klammerprothesen für den Unterkiefer brauchen einen Verbinder, wenn sie Zähne auf beiden Seiten ersetzen. Alle Prothesenelemente werden individuell dem Gaumen bzw. Kiefer angepasst, um später den bestmöglichen Halt zu gewährleisten sowie das Kauen und Sprechen zu erleichtern.

## Die Vorteile:

- ✓ Routineverfahren
- ✓ Kostengünstige Prothese
- ✓ Lässt sich gut erweitern oder anpassen
- ✓ Kein Beschleifen natürlicher Zähne

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- Prothese:**
- Kunststoff
  - Modellguss
- Pfeilerzähne/Kronen:**
- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Vollkeramik: Zirkon

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

Anzahl der Praxistermine: in der Regel vier bis fünf Termine.

# RIEGELPROTHESE



## MATERIALIEN PROTHESE

Kunststoff / Modellguss



## MATERIALIEN PFILERZÄHNE/KRONEN

NEM, Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

## RIEGELPROTHESE

Die herausnehmbare Riegelprothese hält durch das Ineinanderschieben und Verriegeln der Befestigungselemente. Fixiert wird die Teilprothese in der Regel an zwei, zuweilen auch an drei Zähnen neben der Lücke; der sichere Prothesenhalt hängt also von Anzahl, Lage und Zustand der verbliebenen eigenen Zähne ab. Wenn keine oder nicht genug tragfähige Pfeilerzähne vorhanden sind, kann die Riegelprothese auch an einem Zahnimplantat befestigt werden. Die Pfeilerzähne werden vom Zahnarzt beschliffen und mit Metallkeramikkronen versehen. Die Metallkeramikkronen der tragenden Seitenzähne (Pfeilerzähne) nehmen das ebenfalls metallene Steckelement der Prothese beim Einsetzen auf. Mit Hilfe eines präzisen Mechanismus wird die Verbindung zwischen Kronen- und Prothesenteil nach dem Einsetzen verriegelt und vor dem Herausnehmen wieder geöffnet.

### Die Vorteile:

- ✓ Natürliche Ästhetik
- ✓ Gute Versorgung von Freundsituationen
- ✓ Sicheres Tragen bei Tag und Nacht
- ✓ Diskrete Verriegelung

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

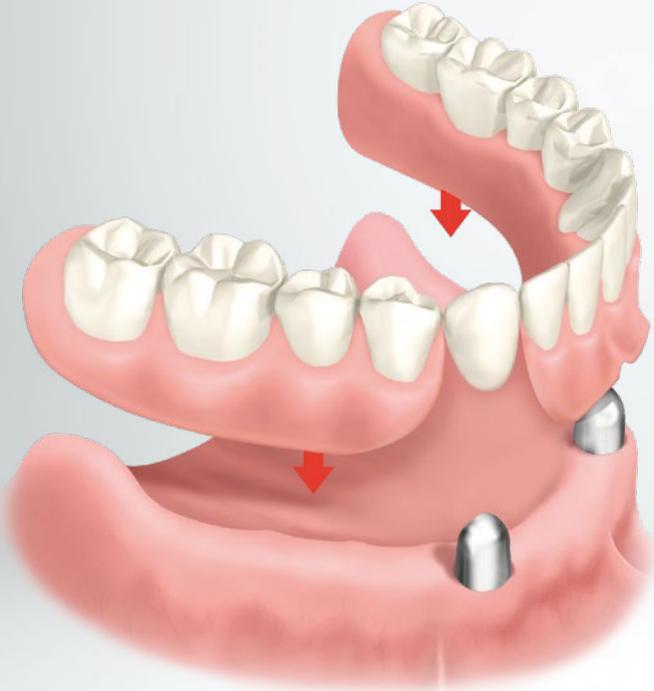
- |                  |              |                             |  |
|------------------|--------------|-----------------------------|--|
| <b>Prothese:</b> | • Kunststoff | <b>Pfeilerzähne/Kronen:</b> | • NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet                      |
|                  | • Modellguss |                             | • Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet                     |
|                  |              |                             | • Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet |

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

Anzahl der Praxistermine: in der Regel drei bis vier Termine.

# TELESKOPPROTHESE



## MATERIAL PROTHESE

Kunststoff /  
Modellguss



## MATERIALIEN TELESKOPE

Zirkon



Gold / Goldreduzierte  
Legierung



Galvano



NEM



## TELESKOPPROTHESE

Sind noch mehrere Zähne vorhanden, die ausreichend fest im Kiefer sitzen, können diese genutzt werden, um darauf eine Teleskopprothese zu setzen. Die Teleskopprothese unterscheidet sich in ihrer Gestaltung von der Coverdenture-Prothese, da der Kieferkamm bzw. die bedeckte Schleimhaut nicht im selben Ausmaß miteinbezogen werden muss. Die höhere Anzahl an festsitzenden Zähnen erlaubt es, die Kräfte darauf zu verteilen. Die natürlichen, präparierten Zähne dienen, wie bei der Coverdenture-Prothese (Deckprothese), als Anker, an denen der Zahnersatz mit Teleskopkronen befestigt wird. Die Teleskopkronen, mit denen die Teleskopprothese an den eigenen Zähnen befestigt ist, bestehen jeweils aus einer Innen- bzw. Primärkrone und einer Außen- oder Sekundärkrone. Die Primärkrone sitzt auf dem Zahn bzw. dem präparierten Zahnstumpf, die dazu passende Sekundärkrone in der Prothese. Wird die Prothese eingesetzt, schieben sich die Außenkronen über die Innenkronen, der Zahnersatz bekommt so seinen festen Halt.

### Die Vorteile:

- ✓ Guter Halt
- ✓ Gute Kaufunktion
- ✓ Nahezu unsichtbare Halteelemente
- ✓ Einfache Mundhygiene

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

**Prothese:** • Kunststoff/Modellguss      **Pfeilerzähne/Kronen:** • NEM • Peek • Zirkon • Gold  
• Goldreduzierte Legierung • Galvano

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel vier bis fünf Termine.**

**LÜCKENLOS SICHER,  
MIT DER REISEPROTHESE  
FÜR NOTFÄLLE!**  
BEI VERLUST ODER BE-  
SCHÄDIGUNG DES ORIGINALS.  
SIEHE SEITE 16

# MODELLGUSSPROTHESEN IM ÜBERBLICK



Vollplatte OK



Transversalband OK



Skelettierte Platte OK



Hufeisenplatte OK



Teleskopierende Brücke OK



Teleskopierende Brücke UK



Sublingualbügel UK

## MODELLGUSSPROTHESEN IM ÜBERBLICK

Eine Modellgussprothese ist eine herausnehmbare Teilprothese bzw. partieller Zahnersatz. Sie verbindet beide Kieferseiten miteinander und erhält ihre Stabilität durch eine Basis aus Metall, die im Dentallabor gegossen wird (Modellguss). Das Metallgerüst wird dann mit dem eigentlichen Zahnersatz – künstlichen Zähnen aus Kunststoff versehen.

Modellgussprothesen für den Oberkiefer haben eine Gaumenplatte, die jedoch nicht den gesamten Gaumen bedecken muss wie die einer klassischen Vollprothese. Im Unterkiefer erfolgt die Verbindung durch einen sogenannten Sublingualbügel (lat. sublingual = unter der Zunge). Dieser ist wesentlich schmaler als die Gaumenplatte für den Oberkiefer, damit ausreichend Platz für die Bewegungen der Zunge, des Kiefers und der Wangenmuskeln bleibt.

Grundsätzlich ist es empfehlenswert, sich vom Zahnarzt sehr gründlich darüber beraten zu lassen, welche Optionen es für den aktuellen Befund und die geplante Versorgung gibt.

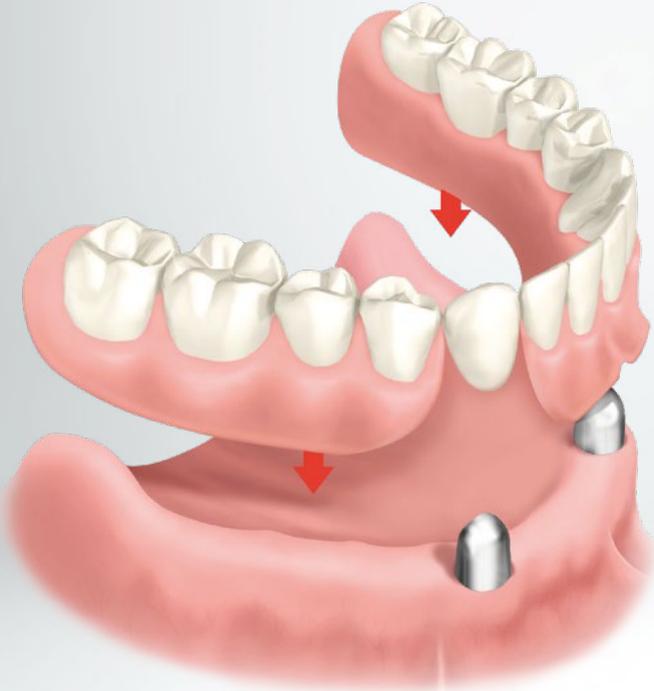
### **Material-Check:**

Die Modellgusslegierung Wironit® ist eine Cobalt-Chrom-Basis-Gusslegierung für die Modellgusstechnik.

### **Allergie-Check:**

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

# COVERDENTURE



## MATERIAL PROTHESE



## MATERIALIEN TELESKOPE



## COVERDENTURE

Die Coverdenture-Prothese ist eine Sonderform der Teleskopprothese. Sie wird in der Regel bei nur noch geringem Restzahnbestand angefertigt. Wie bei der Teleskopprothese werden die natürlichen Zähne vom Zahnarzt geschliffen und mit einer Innen- bzw. Primärkrone versehen. Die Außen- bzw. Sekundärkronen werden in die Prothese eingearbeitet und schieben sich beim Eingliedern der Prothese im Mund über die Primärkronen des Zahnstumpfes. Zusammengesetzt gewährleisten Primär- und Sekundärkronen den nötigen Halt. Um die wenigen verbliebenen Zähne bei der täglichen Belastung zu unterstützen, werden Coverdenture-Prothesen in ihrer Basisgestaltung als Vollprothese oder sogenannte Deckprothese ausgeführt. Das ermöglicht dem Zahntechniker, die anatomischen Gegebenheiten sowie die muskulären Anteile der Mundhöhle als zusätzlichen Halt zu nutzen.

### Die Vorteile:

- ✓ Gute Ästhetik
- ✓ Zusätzlicher Halt durch Restzahnbestand
- ✓ Langlebig und komfortabel
- ✓ Keine Befestigungsklammern
- ✓ Besondere Stabilität
- ✓ Möglichkeit der Bissregulierung

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

**Prothese:** • Kunststoff    **Pfeilerzähne / Kronen:** • NEM • Zirkon • Gold • Goldreduzierte Legierung • Galvano  
**Material zur optionalen Verstärkung:** • Goldnetz • Modellguss

### Allergie-Check:

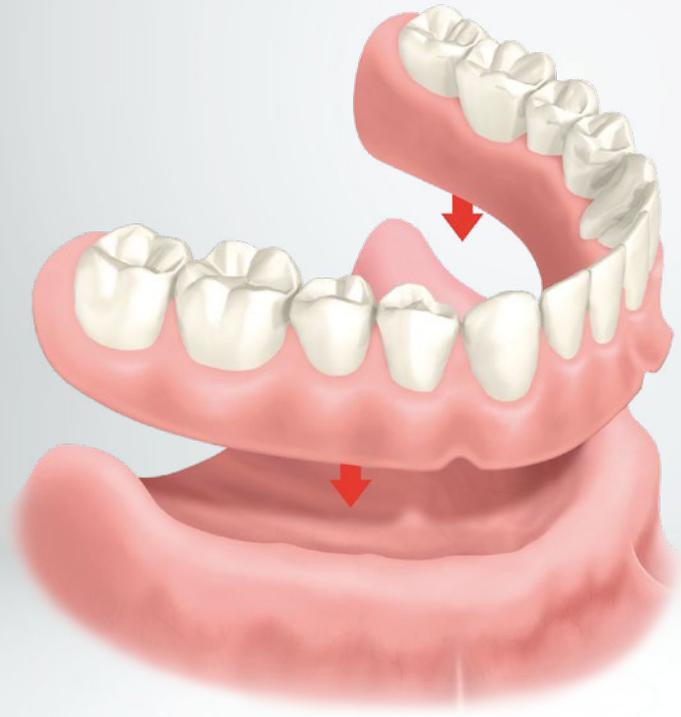
Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine:** in der Regel vier bis fünf Termine.

**LÜCKENLOS SICHER,  
MIT DER REISEPROTHESE  
FÜR NOTFÄLLE!**

BEI VERLUST ODER BESCHÄDIGUNG  
DES ORIGINALS.  
SIEHE SEITE 16

# VOLLPROTHESE



## MATERIAL PROTHESE

Kunststoff



## VOLLPROTHESE

Sind im gesamten Oberkiefer oder Unterkiefer keine eigenen Zähne mehr vorhanden, ist die herausnehmbare Vollprothese die klassische Form des Zahnersatzes. Damit später alles passt, formt der Zahnarzt zuerst Ihren Kiefer ab und lässt im Dentallabor nach diesem Erstabdruck ein Gipsmodell und einen sogenannten Funktionslöffel herstellen. Dieser ermöglicht die Feinabstimmung auf Ihre individuellen Zungen- und Wangenbewegungen, den Mundboden und den Biss.

Die künstlichen Zähne können genau so aussehen wie Ihre früheren eigenen – oder anders, beispielsweise heller oder regelmäßiger. Sie werden zuerst in Wachs eingesetzt und erst nach dem Anprobieren und Justieren dauerhaft in der Kunststoffbasis fixiert sowie poliert.

### Die Vorteile:

- ✓ Kostengünstig
- ✓ Einfache Handhabung
- ✓ Natürliches Aussehen
- ✓ Kein chirurgischer Eingriff notwendig

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

**Prothese:** • Kunststoff    **Material zur optionalen Verstärkung der Prothesenbasis:** • Goldnetz • Modellguss

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel drei bis vier Termine.**



## **UNSERE SERVICES MACHEN ALLE GLÜCKLICH!**

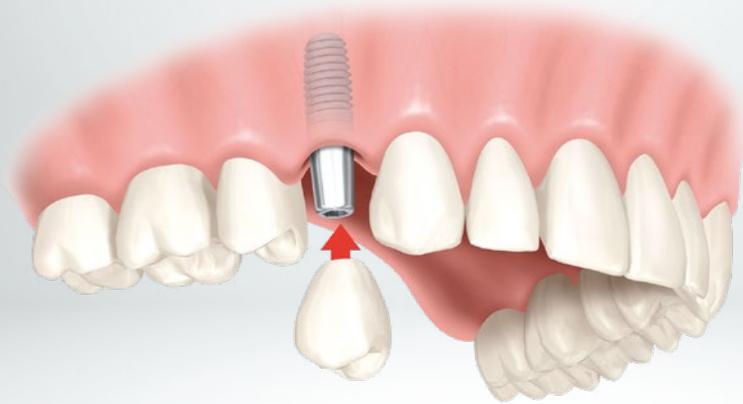
- Kostenvoranschlag innerhalb von 15 Minuten
- Schnelle Lieferzeiten durch eigene Logistik & Zollabwicklung
- Patientenpass mit Recall-System

# IMPLANTATGETRAGENER ZAHNERSATZ

SMILODENTAX 

SPEZIALISTEN FÜR GÜNSTIGEN ZAHNERSATZ

# KRONE AUF IMPLANTAT



\*Mögliche Varianten: Metallrand, keramisch überbrannter Rand oder keramische Stufe

## MATERIALIEN KRONE

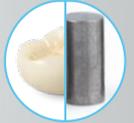
NEM, Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Vollkeramik



## MATERIALIEN ABUTMENT

Titan



NEM



Gold



Vollkeramik



## KRONE AUF IMPLANTAT

Das Zahnimplantat stellt eine für die vorhandenen Zähne schonende Versorgung dar, die aus zwei Teilen besteht: einer künstlichen Wurzel (Implantat), die fest im Kiefer verwächst und auf der dann jede Art von Zahnersatz als ergänzender Part zementiert oder verschraubt werden kann. Der Zahnarzt oder Implantologe setzt das eigentliche Zahnimplantat, das aus Titan oder Keramik gefertigt wird, unter Betäubung in den Kiefer ein, wo es im Lauf von einigen Wochen bzw. Monaten einwächst. Auf diese künstliche Zahnwurzel kann dann in einem letzten Schritt eine Krone oder Brücke aufgesetzt werden.

### Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Natürliches Geschmacksempfinden
- ✓ Schutz vor Knochenverlust
- ✓ Völlige Gaumenfreiheit

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- Krone:**
- NEM, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Gold, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil-/vollverblendet
  - Vollkeramik: Zirkon oder e.max\*

\* Abhängig vom Einzelfall

- Abutment:**
- Titan
  - Gold
  - NEM
  - Vollkeramik: Zirkon oder e.max

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

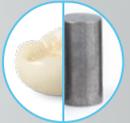
Anzahl der Praxistermine: in der Regel drei bis vier Termine.

# OKKLUSAL VERSCHRAUBTE KRONE AUF IMPLANTAT



## MATERIALIEN KRONE

NEM,  
teil-/vollverblendet\*



NEM, Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



Vollkeramik



## MATERIAL KLEBEBASIS\*

Titan



# OKKLUSAL VERSCHRAUBTE KRONE AUF IMPLANTAT

Das Zahnimplantat stellt eine für vorhandene Zähne schonende Versorgung dar, da keine weiteren Zähne beschliffen werden müssen. Es besteht aus zwei Teilen: einer künstlichen Wurzel (Implantat), die fest im Kiefer verwächst und dem jeweiligen Zahnersatz, der darauf verschraubt wird. Nach der Einheilphase kann die Krone, welche ein verbindendes Element enthält, auf das Implantat aufgesetzt und verschraubt werden. Der offene Schraubenkanal wird zuletzt mit zahnfarbenem Kunststoff verschlossen und die Krone fügt sich harmonisch in das Gesamtbild der Zahnreihe ein.

## Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Schutz vor Knochenverlust
- ✓ Krone kann jederzeit vom Zahnarzt wieder entfernt werden (bei Beschädigungen, Reinigung etc.)
- ✓ Natürliches Geschmackempfinden
- ✓ Völlige Gaumenfreiheit
- ✓ Perfekte Langzeitmundhygiene

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- Krone:**
- NEM, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Gold, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Vollkeramik: Zirkon oder e.max\*

- Abutment:**
- Titan

\*Abhängig vom Einzelfall

## Allergie-Check:

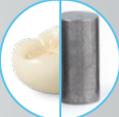
Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

Anzahl der Praxistermine: in der Regel drei bis vier Termine.

# OKKLUSAL VERSCHRAUBTE BRÜCKE AUF IMPLANTATEN

## MATERIALIEN BRÜCKE

NEM,  
teil-/vollverblendet\*



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
teil-/vollverblendet\*



Vollkeramik



NEM, Vollguss



Gold/  
Goldreduzierte Legierung,  
Vollguss



## MATERIAL KLEBEBASIS\*

Titan



\*Andere Materialien auf Anfrage möglich 38

# OKKLUSAL VERSCHRAUBTE BRÜCKE AUF IMPLANTATEN

Wenn zwei oder drei fehlende Zähne ersetzt werden müssen, ist eine okklusal verschraubte Brücke auf zwei oder mehr Implantaten eine ästhetische und funktionell hochwertige Lösung. Vor allem für noch vorhandene Zähne stellen Implantate eine schonende Versorgung dar, da keine weiteren Zähne beschliffen werden müssen. Auf die im Kiefer fest verwachsenen, künstlichen Wurzeln (Implantate) wird die Brücke, die ein verbindendes Element enthält, verschraubt. Die offenen Schraubenkanäle werden zuletzt mit zahnfarbenem Kunststoff verschlossen und die Brücke fügt sich harmonisch in die restliche Zahnreihe ein.

## Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Schutz vor Knochenverlust
- ✓ Krone kann jederzeit vom Zahnarzt wieder entfernt werden (bei Beschädigungen, Reinigung etc.)
- ✓ Natürliches Geschmackempfinden
- ✓ Völlige Gaumenfreiheit
- ✓ Perfekte Langzeitmundhygiene

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- Krone:**
- NEM, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Gold, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Goldreduzierte Legierung, Vollguss oder teil- / vollverblendet
  - Vollkeramik: Zirkon oder e.max
- Abutment:**
- Titan

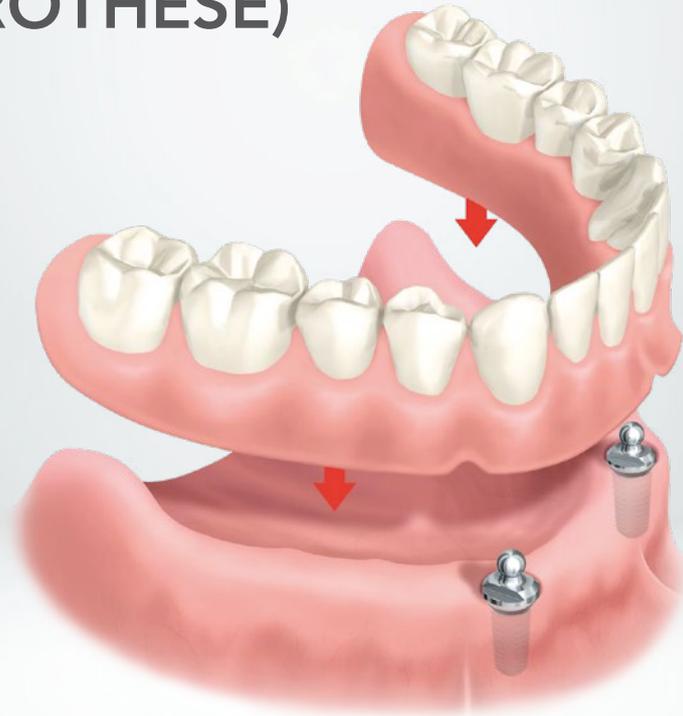
\* Abhängig vom Einzelfall

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

Anzahl der Praxistermine: in der Regel drei bis vier Termine.

# KUGELKOPFPROTHESE (ANKERPROTHESE)



## MATERIAL PROTHESE

Kunststoff/  
Modellguss



## MATERIAL KUGELKOPF

Titan



## KUGELKOPFPROTHESE (ANKERPROTHESE)

Bei der Kugelkopfprothese handelt es sich um einen kombiniert festsitzend-herausnehmbaren Zahnersatz, bei dem als Verbindungselement ein Kugelkopfanter verwendet wird. Der Kugelkopfanter kann entweder auf einem Implantat befestigt oder in Verbindung mit einer Wurzelstiftkappe positioniert werden. An der Prothese befindet sich wiederum eine Kappe, die auf den Kugelkopf aufgesetzt werden kann und dann über einen Schnappmechanismus einrastet. Wird sie zur Reinigung herausgenommen, bleiben die Implantate mit den Kugelköpfen an ihrem Platz.

### Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Definiertes Halt
- ✓ Sehr gut zu pflegen
- ✓ Kugelköpfe austauschbar

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

**Krone:** • Kunststoff/Modellguss

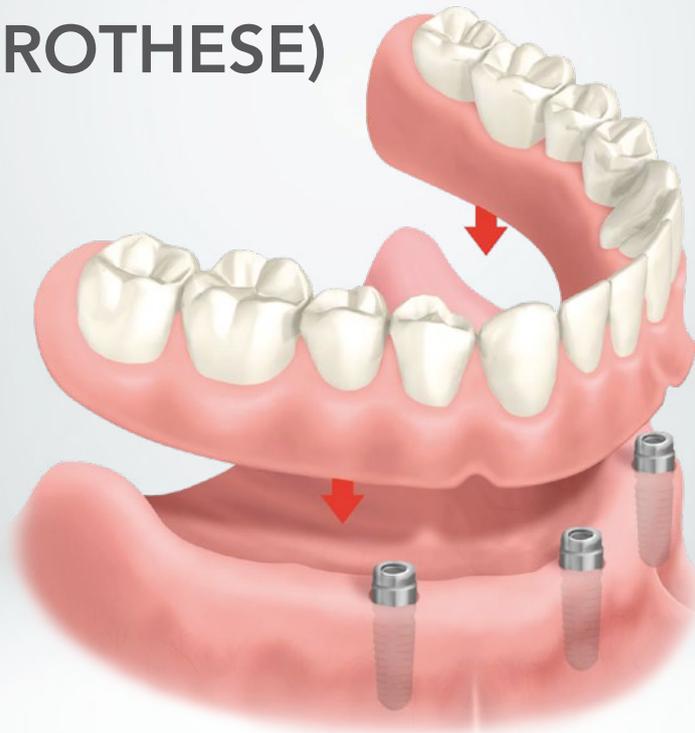
**Kugelkopf:** • Titan

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine:** in der Regel drei bis vier Termine.

# LOCATORPROTHESE (ANKERPROTHESE)



## MATERIAL PROTHESE

Kunststoff/  
Modellguss



## MATERIAL LOCATOR

Titan



## LOCATORPROTHESE (ANKERPROTHESE)

Bei der Locatorprothese handelt es sich um einen kombiniert festsitzend-herausnehmbaren Zahnersatz, bei dem als Verbindungselement sogenannte Locator verwendet werden. Der Locator wird auf einem Implantat befestigt. Das passende Gegenstück befindet sich in der Prothese. Die Haltekraft kann der Zahnarzt oder der Zahntechniker über unterschiedliche Kunststoffeinsätze in der Prothese individuell für jeden Patientenfall einstellen. Wird die Prothese zur Reinigung herausgenommen, bleiben die Implantate mit den Locatoren an ihrem Platz.

### Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Definiertes Halt
- ✓ Sehr gut zu pflegen
- ✓ Kostengünstig

### Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

**Krone:** • Kunststoff/Modellguss

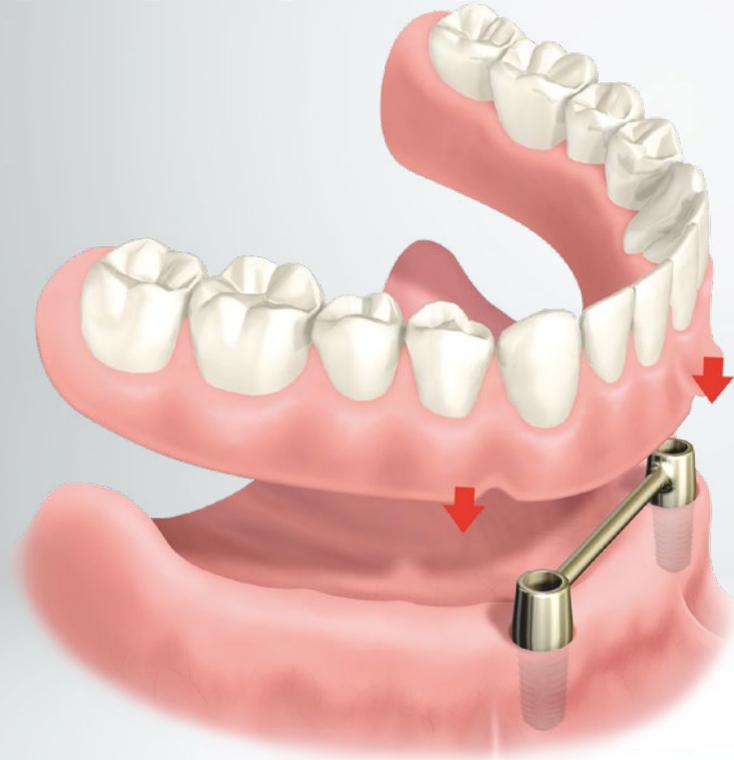
**Locator:** • Titan

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine:** in der Regel vier Termine.

# STEGPROTHESE



## MATERIAL PROTHESE

Kunststoff/  
Modellguss



## MATERIALIEN STEG

NEM



Gold/  
Goldreduzierte Legierung



Titan



# STEGPROTHESE

Bei der Stegprothese handelt es sich um einen kombiniert festsitzend-herausnehmbaren Zahnersatz. Als Verbindungselement zur Prothese werden präparierte Zahnstümpfe oder Implantate, die mit einem Steg verbunden sind, verwendet. Die herausnehmbare Prothese hat wiederum entsprechende Aussparungen an der Unterseite, die die Stege umgreifen. Eine komplexe Stegversorgung stellt eine besonders gute und stabile Art der Prothesenbefestigung dar, denn hier werden zunächst zwei bis sechs Implantate in den Kiefer eingesetzt, auf denen die eigentliche Stegversorgung platziert wird.

## Die Vorteile:

- ✓ Sehr gute Ästhetik
- ✓ Einstellbare Haltekraft
- ✓ Optimale Druckverteilung
- ✓ Sehr gut zu pflegen

## Material-Check:

Es gibt verschiedene Möglichkeiten der Materialauswahl und eventueller Verblendungen:

- Krone:**
- Kunststoff/Modellguss
- Steg:**
- NEM
  - Gold
  - Goldreduzierte Legierung
  - Titan

## Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel fünf bis sechs Termine.**

BEI FRAGEN  
KONTAKTIEREN SIE  
UNS UNTER

**0208-740500**



# GEBISS- UND SPORTSCHUTZSCHIENEN

SMILODENTAX   
SPEZIALISTEN FÜR GÜNSTIGEN ZAHNERSATZ

Gebiss- und  
Sportschutzschienen

# ALIGNER

## ZAHNKORREKTURSCHIENEN



Tagschiene  
0,8 mm



Nacht-  
schiene  
1,0 mm



Step 1

Woche 1 bis 3



Step 2

Woche 4 bis 6



Step 3

Woche 7 bis 9



## ALIGNER

Mit diesen passgenauen Kunststoffschienen können bis zu 90 Prozent aller Zahnfehlstellungen korrigiert werden. Während der Behandlung stehen wir Ihnen jederzeit zur Seite – von der Diagnose bis zur Behandlungsplanung und darüber hinaus. Eine Abformung bzw. ein Intraoralscan der Kiefer dienen als Vorlage für die Berechnung der benötigten Behandlungsschritte. Anhand modernster Zahnkorrektursoftware simulieren unsere Spezialisten der Schwan Align GmbH den gesamten Behandlungsverlauf vor Beginn der Behandlung.

Zu Beginn der Behandlung erhält Ihr Patient das Komplettpaket mit seiner persönlichen Anzahl an Alignern, in zwei unterschiedlichen Stärken – für den Tag und die Nacht.

### Die Vorteile:

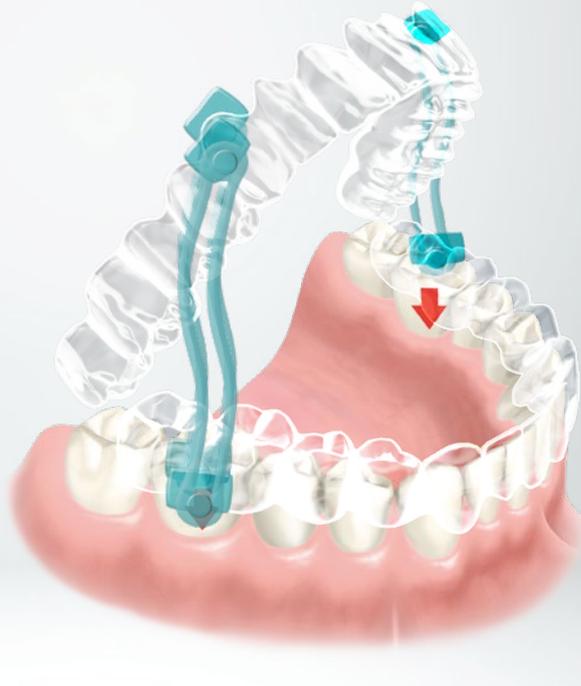
- ✓ Modern – durch CAD/CAM-Systeme
- ✓ Vielseitig – für alle Altersklassen
- ✓ Unauffällig – Transparente, metallfreie Schiene
- ✓ Flexibel – Behandlungsanpassungen sind jederzeit möglich
- ✓ Präzise – durch individuelle Maßanfertigung
- ✓ Effektiv – für eine kurze Behandlungsdauer
- ✓ Komfortabel – für ein schonendes Behandlungserlebnis

Die Aligner sollten täglich durchschnittlich 20 Stunden getragen werden. Pro Step trägt der Patient jeweils eine Tag- und eine Nachtschiene.

# ANTISCHNARCHSCHIENE



DR. HINZ



SILENSOR SL

## MATERIAL SCHIENE

Kunststoff



## MATERIAL GELENKE

Kunststoff



Titan



## ANTISCHNARCHSCHIENE DR. HINZ / SILENSOR SL

Eine sogenannte Antischnarchschiene wird beim Schlafen im Mund getragen. Durch ihre spezielle Form kann die Antischnarchschiene das Schnarchen verhindern. Die perfekte Antischnarchschiene sollte nach einer individuellen Gebissabformung maßgefertigt werden. Sie besteht aus je einer transparenten, formstabilen Zahnschiene für den Oberkiefer und den Unterkiefer. Der Unterkiefer wird durch zwei seitliche Verbinder gehalten und gegebenenfalls nach vorn verlegt. Dadurch wirkt die Schiene einer Verengung der Atemwege entgegen. Mit der Antischnarchschiene sind Kieferbewegungen möglich, das Zurücksinken des Unterkiefers jedoch nicht. Dies macht sie zu einem komfortablen Schnarchschutz.

### Die Vorteile:

- ✓ Schienensystem mit Flexibilität
- ✓ Komfortabel
- ✓ Ruhige Atmung
- ✓ Nichtinvasiv

### Material-Check:

Die Antischnarchschiene wird aus einem hochkomfortablen, biokompatiblen Kunststoff hergestellt.

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# AUFBISSSCHIENE

MATERIAL SCHIENE

Kunststoff



## AUFBISSSCHIENE

Die Aufbisschiene dient der Harmonisierung der physiologischen Bisslage der Zahnreihen von Ober- und Unterkiefer. Eine Fehlbilastung kann nicht nur zu Schäden an Zähnen und Kiefergelenk führen, sondern auch zu Funktionsstörungen im Stütz- und Bewegungsapparat. Ist dies der Fall, so kann eine Aufbisschiene den Fehlbiss ausgleichen und die Kiefergelenkstellung verbessern. Die Schiene besteht aus Kunststoff und wird mit Hilfe einer Spezialsoftware im CAD / CAM- Verfahren aus medizinischem Spezialkunststoff gefräst.

### Die Vorteile:

- ✓ Entlastung der Zahn-, Muskel- und Gelenkfunktionen
- ✓ Optimierung des Wohlbefindens
- ✓ Reduktion von Zähneknirschen und Zähnepressen
- ✓ Schutz und Erhalt der Zahnschubstanz und des Zahnersatzes

### Material-Check:

Die Aufbisschiene wird aus einem hochkomfortablen, biokompatiblen Kunststoff hergestellt.

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# BLEACHINGSCHIENE

MATERIAL SCHIENE

Kunststoff



## BLEACHINGSCHIENE

Individuell vom Zahnarzt angepasste Bleachingschienen führen zu einer gleichmäßigen und schönen Zahnaufhellung. Die Schienen werden im Dentallabor exakt nach Maß gefertigt.

### Die Vorteile:

- ✓ Passgenaue Anfertigung
- ✓ Schutz des umliegenden Weichgewebes
- ✓ Hoher Tragekomfort
- ✓ Wiederverwendbar

### Material-Check:

Die Bleachingschiene wird aus einem hochkomfortablen, biokompatiblen Kunststoff hergestellt.

### Allergie-Check:

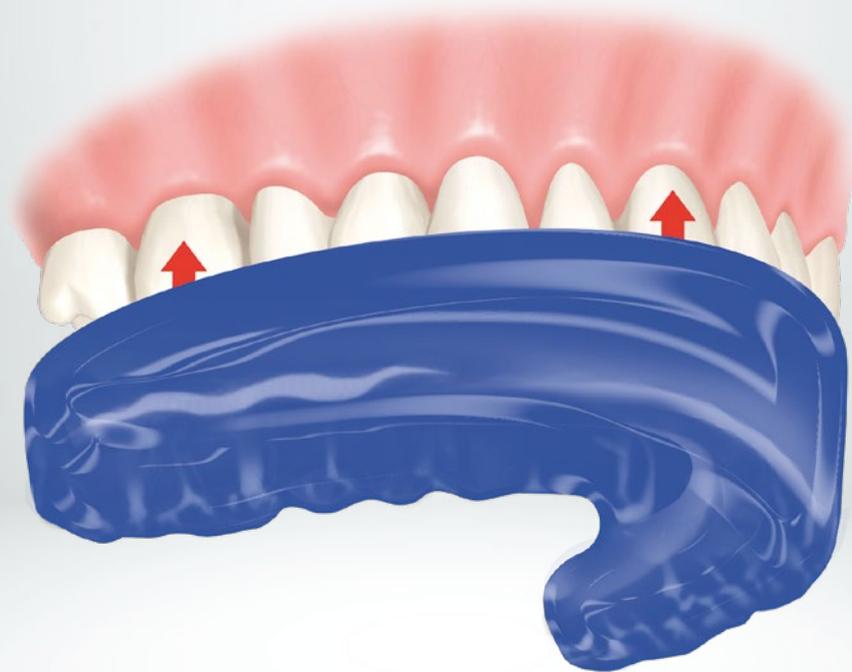
Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergieproben zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

# SPORTSCHUTZSCHIENE

MATERIAL SCHIENE

Kunststoff



## SPORTSCHUTZSCHIENE

Ein Sportmundschutz verhindert Zahnverlust und Zahnschäden beim Sport sowie bei Wettkämpfen. Außerdem beugt er Verletzungen der Zunge, der Lippen sowie der Gelenke zwischen Ober- und Unterkiefer vor. Bei Stürzen, Kollisionen und heftigen Bewegungen fängt der Sportmundschutz auch die Kräfte ab, die über den Unterkiefer auf den Schädel wirken, und verringert damit das Risiko einer Gehirnerschütterung. Für die perfekte Passung und den besten Sitz wird ein Sportmundschutz in der Praxis des Zahnarztes geplant. Dazu formt der Zahnarzt das Gebiss mit Hilfe der Abdrucknahme ab. Diese Abformungen werden dem Dentallabor zur präzisen Erstellung des Sportmundschutzes übergeben. Zum ersten Probetragen wird er dann zurück in die Praxis geschickt, wo der Zahnarzt gegebenenfalls noch kleinere Anpassungen vornehmen kann.

### Die Vorteile:

- ✓ Optimale Sicherheit
- ✓ Hoher Tragekomfort
- ✓ Passgenaue Anfertigung
- ✓ Lange Haltbarkeit

### Material-Check:

Die Sportschutzschiene wird aus einem hochkomfortablen Kunststoff hergestellt.

### Allergie-Check:

Als Allergiker sollten Sie sich vor Ihrer Zahnersatzbehandlung informieren, welche Materialien gut verträglich sind. Wir stellen von allen verwendeten Materialien Allergietests zur Verfügung, die von den Zahnärzten bei uns angefordert werden können. Auf der letzten Seite finden Sie eine Übersicht aller Materialien und Bestandteile.

**Anzahl der Praxistermine: in der Regel zwei Termine.**

## ALLERGIE CHECK

Material	Bestandteile
Bioaurum Plus	Au 85,9 %, Pt 11,7 %, Zn 1,5 %, Rh, Ir, Nb, Fe, Mn < 1 %Au
Bioaurum D4	51,5%, Pd 38,5%, Ir 0,05%, Ru 0,05%, In 9,0%, Gu 1,2%
Bioaurum M-PDF	Au 72 %, Pt 3,3 %, Ir 0,1 %, Ag 13,7 %, Cu 10,4 %, Zn 0,5 %
Bioaurum NF4	Au 55 %, Pd 10 %, Ir 0,1 %, Ag 29 %, Zn 1,40%, In 4 %
Mediloy S-Co (NEM)	Co 63,9% , Cr 24,7% , W 5,4% , MO 5,0 % , Si 1,0%
Wironit® extrahart	Co 63,0% , Cr 30,0% , Mo 5,0% , Si 1,1 % , Mn < 1%
DD Bio Z – hochfest	
DD Bio ZX <sup>2</sup> – hochtransluzent (HT)	
DD cube ONE (HT+)	
DD cubeX <sup>2</sup> ® ML	
Vita VM 9 3D-Master	
Solidex	
Merz Combipress N/LM	
Merz Integral Seitenzahn	
Merz Selection Seitenzahn	
Finopress	



smilodentax GmbH  
Witzlebenstraße 15 | 45472 Mülheim an der Ruhr

SMILODENTAX   
SPEZIALISTEN FÜR GÜNSTIGEN ZAHNERSATZ