

Zahnmedizin 11 Uitneembare gebitten: typen, indicaties en hygiëne



- Differentieer tussen uitneembare skelet-, resin- en volledige prothesen, met hun indicaties
- Presenteer de voor- en nadelen van elke optie en de criteria om daartussen te kiezen
- Geef instructies over de verzorging en het onderhoud van uitneembare prothesen

De volledige prothese	<i>(Die vollständige Prothese)</i>	De kom voor alginaat	<i>(Die Alginatschale)</i>
De partiële kunststofprothese	<i>(Die partielle Kunststoffprothese)</i>	De afdruklepel	<i>(Der Abdrucklöffel)</i>
Het stellite (metalen frame)	<i>(Das Stellite (Metallgerüst))</i>	Oclusiewas	<i>(Okklusionswachs)</i>
Het plaatsen van de prothese	<i>(Das Einsetzen der Prothese)</i>	Het articulatiepapier	<i>(Das Artikulationspapier)</i>
Het passen van de tanden	<i>(Das Anpassen der Zähne)</i>	Het handstuk (tandheelkundig)	<i>(Der Handaufsatz (zahnärztlich))</i>
Het afstellen van de haakjes	<i>(Das Einstellen der Häkchen)</i>	Het wasmes	<i>(Das Modelliermesser)</i>
Opvullen van een prothese	<i>(Auffüllen einer Prothese)</i>	De gasaansteker	<i>(Das Gasfeuerzeug)</i>
Het alginaat	<i>(Das Alginate)</i>		

1. Scannen Sie den QR-Code, um das Video anzusehen, oder lesen Sie den Text. (QR: Audio)



1. Wat is het doel van deze afspraak?
 - a. Direct een nieuwe prothese plaatsen
 - b. Alle oude vullingen vervangen
 - c. Een röntgenfoto van de kaak maken
 - d. Nieuwe, nauwkeurigere afdrukken van het gebit maken
2. Waarop zijn de speciale lepels op maat gebaseerd?
 - a. Op een digitale gezichtsscan
 - b. Op de eerste afdruk die eerder is gemaakt
 - c. Op een standaard fabrieksmaat
 - d. Op een oude prothese van de patiënt

1-d 2-b

2.Übungen

1. Ordne die Elemente mit verwandter Bedeutung zu.

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| a. De volledige prothese | 1. Het volledige kunstgebit |
| b. Het plaatsen van de prothese | 2. De prothese inzetten |
| c. Het passen van de tanden | 3. De haakjes bijstellen |
| d. Het afstellen van de haakjes | 4. Controleren of de tanden passen |



a-1 b-2 c-4 d-3

2. Informationsbroschüre: herausnehmbarer Zahnersatz (QR: Audio)



Fülle die Lücken aus: één, haakjes, kunsthars, stellite, opvullen, hygiëne, partiële, drukplekken, volledige

Een uitneembare gebitsprothese vervangt (1) _____ of meer tanden of kiezen. Er zijn drie veelvoorkomende soorten. Een (2) _____ kunststofprothese is van (3) _____; deze is vaak tijdelijk of geschikt als er nog meerdere eigen tanden zijn. Een (4) _____ heeft een metalen frame en (5) _____; deze prothese is meestal steviger en zit beter vast. De (6) _____ prothese is voor een boven- of onderkaak zonder eigen tanden.

Goede (7) _____ is belangrijk. Haal de prothese elke dag uit de mond en maak hem schoon met lauw water en een zachte borstel. Gebruik geen heet water, want de prothese kan vervormen. Bewaar de prothese 's nachts in een schoon bakje met water of een speciaal bewaarmiddel. Kom terug als de prothese pijn doet, los zit of als er (8) _____ ontstaan; soms is (9) _____ of aanpassen nodig.

Ein herausnehmbarer Zahnersatz ersetzt ein oder mehrere Zähne. Es gibt drei häufige Arten. Eine partielle Kunststoffprothese besteht aus Kunstharz; sie ist oft vorübergehend oder geeignet, wenn noch mehrere eigene Zähne vorhanden sind. Eine Stellite hat einen Metallrahmen und Häkchen; diese Prothese ist in der Regel stabiler und sitzt besser. Die Vollprothese ist für den Ober- oder Unterkiefer ohne eigene Zähne.

Gute Hygiene ist wichtig. Nehmen Sie die Prothese täglich aus dem Mund und reinigen Sie sie mit lauwarmem Wasser und einer weichen Bürste. Verwenden Sie kein heißes Wasser, da sich die Prothese verformen kann. Bewahren Sie die Prothese nachts in einem sauberen Behälter mit Wasser oder in einer speziellen Aufbewahrungslösung auf. Kommen Sie zurück, wenn die Prothese Schmerzen verursacht, locker sitzt oder Druckstellen entstehen; manchmal ist Auffüllen oder Anpassen notwendig.

(1) één, (2) partiële, (3) kunsthars, (4) stellite, (5) haakjes, (6) volledige, (7) hygiëne, (8) drukplekken, (9) opvullen

1. Welke drie soorten uitneembare prothesen noemt de tekst en wat zijn de belangrijkste kenmerken van elk?

2. Welke drie tips over hygiëne en bewaren van de prothese staan in de folder, en wanneer moet de patiënt terugkomen?

3. Hören Sie sich den Audioausschnitt an und wählen Sie die richtige Antwort aus. (QR: Audio)

- | | Wahr | Falsch |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 1. De tandarts zegt dat een volledige prothese voor mensen zonder tanden is. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. Bij het maken van de afdruk gebruikte de tandarts articulatiepapier om de beet te controleren. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. De tandarts legt uit hoe je de prothese schoonhoudt met water en een zachte borstel. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



1-V 2-X 3-V

4. Wählen Sie die richtige Lösung

- Bij een volledige prothese _____ de tandarts *(Bei einer Vollprothese erklärt der Zahnarzt die Vor- und Nachteile.)*
de voordelen en nadelen uit.
a. leg b. legde c. legt d. leggen
- Voor de afdruk _____ je het alginaat in een *(Für den Abdruck mischst du das Alginate in einer Schale mit Wasser.)*
kom met water.
a. gemengd b. mengde c. mengt d. meng
- Als de prothese pijn doet, _____ de tandarts *(Wenn die Prothese weh tut, passt der Zahnarzt die Häkchen an.)*
de haakjes aan.
a. pas b. paste c. past d. passen

1. legt 2. meng 3. past

5. Rollenspiel - Dialoge (QR: Audio)



Hygiene uitleg bij volledige prothese

- Tandarts:** *U krijgt een volledige prothese; het plaatsen doen we straks samen en rustig. (Sie erhalten eine Totalprothese; das Einsetzen üben wir gleich gemeinsam und in Ruhe.)*
- Patiënt:** *Oké, en hoe maak ik hem schoon? Ik ben bang dat ik iets kapot maak. (Okay, und wie reinige ich sie? Ich habe Angst, dass ich etwas kaputt mache.)*
- Tandarts:** *Neem de prothese elke dag uit, spoel hem af met water en poets zacht; 's nachts in een bakje met lauw water en niet met heet water. (Nehmen Sie die Prothese jeden Tag heraus, spülen Sie sie mit Wasser ab und putzen Sie sie vorsichtig; nachts in eine Schale mit lauwarmem Wasser legen, nicht mit heißem Wasser.)*
- Patiënt:** *Duidelijk. En als hij pijn doet of los zit, bel ik dan en kom ik terug zodat u hem kan (op)vullen? (Verstanden. Wenn sie Schmerzen verursacht oder locker sitzt, rufe ich dann an und komme zurück, damit Sie sie (nach)füllen können?)*

- Wat moet de patiënt elke dag doen met de volledige prothese?
-

6. Spreken: übersetzen und antworten (QR: KI+)



Ik kies voor ... omdat ... / Het voordeel is ... maar het nadeel is ... / U kunt de prothese het beste ...

1. U hebt een patiënt met een losse prothese. Welke uitneembare protheses kent u en wanneer adviseert u een volledige prothese versus een partiële kunststofprothese?

2. U legt een patiënt uit hoe hij zijn nieuwe prothese moet reinigen en bewaren. Noem twee eenvoudige adviezen voor dagelijkse hygiëne en onderhoud.

7. Schreiben: E-Mail (QR: KI+)

Onderwerp: Afspraak en uitleg prothese

Beste mevrouw De Vries,

Uw afspraak is op **dinsdag om 10:30**. We maken dan een nieuwe afdruk met **alginaat** in een **afdruklepel**. Daarna bespreken we welke **uitneembare prothese** het beste past: een **partiële kunstharsprothese**, een **stelliet (metalen frame)** of een **volledige prothese**.

Wilt u laten weten of u komt? Als u uw huidige prothese meeneemt, kunnen we ook de pasvorm en het onderhoud bespreken.

Met vriendelijke groet,
Sanne Jansen

Tandartsassistent, Tandartspraktijk Parklaan



Schreibe eine passende Antwort: *Bedankt voor uw e-mail. Ik kom op dinsdag om 10:30. / Kunt u uitleggen wat het verschil is tussen een kunstharsprothese en een stelliet? / Hoe moet ik mijn prothese schoonmaken en bewaren?*
