

## Tandheelkunde 16 Communicatie met het prothetisch laboratorium



- Woordenlijst voor het aanvragen van vaste en uitneembare prothetische werkzaamheden
- Schrijf nauwkeurige instructies (materialen, kleur, ontwerp, aanpassingen) voor de prothesemaker
- Beheer het heen en weer proces met het laboratorium

**Het in te vullen formulier**

**De kleurafname**

**De wax-up**

**De individuele afdruklepel**

**Het gipsmodel**

**De donkere stomp**

**De open contactpunten**

**De afwerking**

**Het polijsten**

**Herstel met metalen versterking**

**Het passen van het Stellite-frame**

**De articulatie met het Stellite-frame**

**Het aanpassen van de occlusie**

**Het passen van de brugkap**

### 1. Scan de QR-code om de video te bekijken, of lees de tekst.



1. Waarvoor kun je bij Kunstgebitten Kluizenaar terecht?
  - a. Alleen voor een poetsinstructie
  - b. Voor een behandeling onder narcose
  - c. Voor het laten maken van een volledige, gedeeltelijke of frameprothese
  - d. Alleen voor een controle bij de tandarts
2. Wat is een tandprotheticus volgens de tekst?
  - a. Een kaakchirurg in het ziekenhuis
  - b. Een eerstelijnszorgverlener die directe zorg aan patiënten biedt
  - c. Een technicus in een tandtechnisch laboratorium zonder contact met patiënten
  - d. Een mondhygiënist die alleen tandvlees behandelt
3. Wat kan de patiënt tegenwoordig zelf kiezen bij de prothese?
  - a. Alleen de prijs van de prothese
  - b. De kleur van het tandvlees, maar niet van de tanden
  - c. Hoe de prothese eruitziet en welke kleur de tanden hebben
  - d. Alleen het soort metaal van het frame
4. Hoe lang duurt de behandeling voor een volledige prothese?
  - a. Drie maanden met zes afspraken
  - b. Vijf weken en vijf afspraken
  - c. Twee weken met twee afspraken
  - d. Eén dag met één afspraak

1-c 2-b 3-c 4-b

## 2.Oefeningen



### 1. Koppel de items die een verwante betekenis hebben.

- |                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| a. Het gipsmodel    | 1. een afdruk van de kaak      |
| b. De kleurafname   | 2. de juiste tandkleur bepalen |
| c. De donkere stomp | 3. het werk netjes afmaken     |
| d. De afwerking     | 4. een verkleurd tandrestant   |

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

### 2. Werkbon voor een stellite-frame (Audio beschikbaar in de app)

**Vul de lege plekken in:** polijsten, passen, afwerking, contactpunten, gipsmodel, stellite-frame, afdruk, donkere, articulatie

Tandartspraktijk De Singel stuurt een werkbon naar Tandtechnisch Laboratorium Noord. De tandarts vraagt een gedeeltelijke prothese met een \_\_\_\_\_ voor de onderkaak. De \_\_\_\_\_ en het \_\_\_\_\_ zijn al naar het laboratorium gestuurd. De tandarts vermeldt dat er één \_\_\_\_\_ stomp is en dat de prothese er natuurlijk moet uitzien.

In de werkbon staat dat het \_\_\_\_\_ van het stellite-frame eerst in de praktijk moet gebeuren. Daarna wil de tandarts een controle van de \_\_\_\_\_ met het stellite-frame. Verder noteert hij dat de open \_\_\_\_\_ gesloten moeten worden en dat hij een glatte \_\_\_\_\_ en extra \_\_\_\_\_ wil. Het laboratorium moet bij vragen direct per e-mail of telefoon contact opnemen.

1. Welke stappen noemt de tandarts die het laboratorium eerst moet uitvoeren?  
\_\_\_\_\_
2. Waarom is het belangrijk dat het laboratorium bij vragen contact opneemt met de praktijk?  
\_\_\_\_\_

### 3. Luister naar het audiofragment en geef aan of de volgende uitspraken waar of onwaar zijn.

Waar Onwaar

- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Het gipsmodel en het formulier worden met een koerier verzonden.                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| De spreker wil eerst de articulatie beoordelen en daarna het frame polijsten.            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| De spreker vraagt het laboratorium haar te bellen als de occlusie aangepast moet worden. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



#### 4. Kies de juiste oplossing

- Ik \_\_\_\_\_ vandaag het formulier in en ik stuur het direct naar het laboratorium.  
a. vul      b. vullen      c. gevuld      d. vult
- Kunt u controleren of de technicus het Stellite-frame goed \_\_\_\_\_ gepast?  
a. is      b. hebben      c. heeft      d. heeft gehad
- Voor deze patiënt \_\_\_\_\_ we een lichtere kleur, omdat de stomp erg donker is.  
a. gekozen      b. koos      c. kiest      d. kiezen

1. vul 2. heeft 3. kiezen

#### 5. Lees de dialoog en beantwoord de vragen

**Tandarts:** *Goedemorgen Marco, ik bel over patiënt de Boer; het ingevulde formulier en het gipsmodel zijn zojuist bij jullie binnengekomen.*

**Tandtechnicus** *Goedemorgen, ik zie het dossier. Het gaat om het passen van de brugkap op de donkere stomp in regio 21, klopt dat?*

**Tandarts:** *Ja, graag een warme A3-kleurafname en een herstel met metalen versterking; let erop dat de open contactpunten gesloten worden.*

**Tandtechnicus** *Duidelijk, wij zorgen voor een nette afwerking en goed polijsten; daarna krijgt*

**Marco:** *u de brugkap terug om de occlusie in de mond aan te passen.*



- Wat zegt de tandarts over de kleur en de donkere stomp?

---

- Welke extra instructie geeft de tandarts over de afwerking?

---

#### 6. Beantwoord de vragen met het vocabulaire uit dit hoofdstuk.

*Op het formulier noteer ik: ... / Kunt u het zo maken dat ... / De occlusie/kleur/vorm moet nog iets aangepast worden*

- U stuurt een werkstuk naar het tandtechnisch laboratorium. Wat noteert u kort op het formulier over het soort werk en het materiaal?

---

- Hoe legt u aan de tandtechnicus uit welke kleur de kroon moet krijgen en dat er een donkere stomp is?

---

- Het Stellite-frame past niet goed in de mond van de patiënt. Wat vraagt u het laboratorium om aan te passen?

---

- U krijgt een brug terug uit het laboratorium en de occlusie klopt niet. Hoe beschrijft u in eenvoudige woorden wat het probleem is?

---

## 7. Email

### Geachte tandarts,

Wij hebben uw **afdruk** en het **in te vullen formulier** ontvangen voor de nieuwe **gedeeltelijke prothese** van mevrouw Jansen.

Wij hebben nog enkele vragen:

- Wilt u een **frameprothese (Stellite-frame)** of een kunstharsprothese?
- Heeft u een voorkeur voor de **kleur** van de tanden? (bijv. Vita-kleur)
- Zijn er **open contactpunten** die wij moeten sluiten?

Kunt u dit alstublieft per e-mail bevestigen, zodat wij kunnen starten met het **gipsmodel** en de **afwerking**?

Met vriendelijke groet,

Tom de Vries

Tandtechnisch Laboratorium Noord



**Schrijf een passende reactie:** *Ik bevestig hierbij dat ik graag... / Voor deze patiënt wil ik graag... / Kunt u letten op...*

---

---

---