

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. (QR: Audio)



1. Waarvoor kun je bij Kunstgebitten Kluizenaar terecht?
 - a. Voor een behandeling onder narcose
 - b. Voor het laten maken van een volledige, gedeeltelijke of frameprothese
 - c. Alleen voor een poetsinstructie
 - d. Alleen voor een controle bij de tandarts
2. Wat is een tandprotheticus volgens de tekst?
 - a. Een eerstelijnszorgverlener die directe zorg aan patiënten biedt
 - b. Een kaakchirurg in het ziekenhuis
 - c. Een technicus in een tandtechnisch laboratorium zonder contact met patiënten
 - d. Een mondhygiënist die alleen tandvlees behandelt

1-b 2-a

2.Oefeningen

1. Koppel de items die een verwante betekenis hebben.

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

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



2. Werkbon voor een stellite-frame (QR: Audio)

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



Tandartspraktijk De Singel stuurt een werkbon naar Tandtechnisch Laboratorium Noord. De tandarts vraagt een gedeeltelijke prothese met een (1) _____ voor de onderkaak. De (2) _____ en het (3) _____ zijn al naar het laboratorium gestuurd. De tandarts vermeldt dat er één (4) _____ stomp is en dat de prothese er natuurlijk moet uitzien.

In de werkbon staat dat het (5) _____ van het stellite-frame eerst in de praktijk moet gebeuren. Daarna wil de tandarts een controle van de (6) _____ met het stellite-frame. Verder noteert hij dat de open (7) _____ gesloten moeten worden en dat hij een gladde (8) _____ en extra (9) _____ 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 kies het juiste antwoord. (QR: Audio)

1. Het gipsmodel en het formulier worden met een koerier verzonden.
2. De spreker wil eerst de articulatie beoordelen en daarna het frame polijsten.
3. De spreker vraagt het laboratorium haar te bellen als de occlusie aangepast moet worden.

Waar Onwaar

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <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. gevuld b. vul c. vult d. vullen
- Kunt u controleren of de technicus het Stellite-frame goed _____ gepast?
a. hebben b. heeft gehad c. heeft d. is
- Voor deze patiënt _____ we een lichtere kleur, omdat de stomp erg donker is.
a. kiest b. koos c. kiezen d. gekozen

1. vul 2. heeft 3. kiezen

5. Rollenspel - dialogen (QR: Audio)



Telefonisch overleggen brugkap

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?*

Marco: *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.*

1. Wat zegt de tandarts over de kleur en de donkere stomp?

6. Spreken: vertaal en beantwoord (QR: AI+)



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

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

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

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

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

7. Schrijven: Email (QR: AI+)

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...*
