

Dentistry 10.1 De kroon kiezen

De kroon kiezen



1. Wat is een kroon volgens de tekst?
 - a. Een los plaatje dat u zelf uit uw mond kunt halen
 - b. Een volledige uitneembare prothese voor het hele gebit
 - c. Een stevig kapje van metaal of porselein over een tand of kies
 - d. Een dun plastic laagje over alle tanden
2. Waarom wordt een kroon op maat gemaakt?
 - a. Zodat hij makkelijk weer uit de mond kan worden gehaald
 - b. Zodat hij precies aansluit op de eigen tand of kies
 - c. Zodat de tandarts minder materiaal hoeft te gebruiken
 - d. Zodat hij op verschillende patiënten past

1-c 2-b

2. Read the dialogue and answer the questions.

Verschillende soorten kronen voor een premolaar

Different types of crowns for a premolar

Patiënt: Dokter, welke kronen zijn mogelijk voor mijn ontzenuwde premolaar?

(Doctor, which crowns are possible for my root-canal-treated premolar?)

Tandarts: We bieden vier soorten kronen aan om de tand te beschermen en de functie te herstellen.

(We offer four types of crowns to protect the tooth and restore its function.)

Patiënt: Welke is voor mij het beste?

(Which one is best for me?)

Tandarts: Een volledig keramische kroon ziet er mooi uit, maar is minder sterk voor een premolaar die veel kauwkracht krijgt.

(A full-ceramic crown looks very natural, but it's less strong for a premolar that endures a lot of chewing force.)

Patiënt: Is er dan een sterkere optie?

(Is there a stronger option?)

Tandarts: Ja, een zirkoniumkroon is zeer sterk en ook esthetisch. Die raad ik u aan.

(Yes. A zirconia crown is very strong and also quite esthetic. I would recommend that.)

Patiënt: Wat vindt u van een metaal-keramische kroon?

(What do you think of a metal-ceramic crown?)

Tandarts: Die is ook erg sterk, maar na verloop van tijd kan er een grijze rand zichtbaar worden als het tandvlees wat terugtrekt.

(That is also very strong, but over time a grey line can appear if the gum recedes a little.)

Patiënt: En een volledig metalen kroon?

(And a fully metal crown?)

Tandarts: Die is heel duurzaam, maar minder mooi: het metaal kan zichtbaar zijn als u lacht.

(That is very durable, but less attractive: the metal may show when you laugh.)

1. Waarom raadt de tandarts een zirkoniumkroon aan voor deze premolaar? (*Why does the dentist recommend a zirconia crown for this premolar?*)
- a. Omdat een zirkoniumkroon alleen tijdelijk is, zoals een tijdelijke kroon.
 - b. Omdat een zirkoniumkroon goedkoper is dan alle andere kronen.
 - c. Omdat een zirkoniumkroon hetzelfde is als een volledig metalen kroon.
 - d. Omdat een zirkoniumkroon zeer sterk is en ook esthetisch.
2. Wat is een nadeel van een metaal-keramische kroon volgens de tandarts? (*What is a disadvantage of a metal-ceramic crown according to the dentist?*)
- a. De kroon kan niet worden gecementeerd met definitief cement.
 - b. De kroon kan niet worden gebruikt in combinatie met een zirkoniumbrug.
 - c. Er kan later een grijze rand zichtbaar worden bij terugtrekkend tandvlees.
 - d. De kroon is niet sterk genoeg voor kauwkracht op een premolaar.

1-d 2-c