

Tandheelkunde 4 Anatomía bucal



- ☐ Aprender a nombrar los dientes
- ☐ Estructuras de la anatomía dental (anatomía de los dientes y del periodonto)
- ☐ Identificar los dientes por número y nombre utilizando la FDI

El diente incisivo	<i>(De snij tand)</i>	La encía	<i>(Het tandvlees)</i>
El diente canino	<i>(De hoektand)</i>	La bolsa periodontal	<i>(De parodontale pocket)</i>
El diente premolar	<i>(De premolaar)</i>	El ligamento periodontal	<i>(Het parodontale ligament)</i>
El diente molar	<i>(De kies)</i>	Número FDI	<i>(FDI-nummer)</i>
La raíz dental	<i>(De wortel van de tand)</i>	Identificar por cuadrante	<i>(Identificeren per kwadrant)</i>
La corona dental	<i>(De kroon van de tand)</i>	Extraer (un diente)	<i>(Trekken (een tand))</i>
El esmalte	<i>(Het glazuur)</i>	Empastar (una caries)	<i>(Vullen (een cariës))</i>
La dentina	<i>(Het dentine)</i>	Endodoncia	<i>(Endodontie)</i>
La pulpa dental	<i>(De tandpulp)</i>	Radiografía dental	<i>(Tandheelkundige röntgenfoto)</i>
El periodonto	<i>(Het parodontium)</i>		

1.Oefeningen

1. Koppel de items die een verwante betekenis hebben.

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| a. El diente incisivo | 1. el diente de delante |
| b. El diente canino | 2. la parte debajo de la encía |
| c. La corona dental | 3. la parte visible del diente |
| d. La raíz dental | 4. el diente puntiagudo |

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



2. Notitie voor dentale röntgenfoto (QR: Audio)

Vul de lege plekken in: corona, raíz, FDI, endodoncia, radiografía, encía, esmalte



En la clínica dental, antes de una (1) _____, se registra la pieza con el sistema (2) _____. El dentista anota: "dolor en 2.1, posible caries; revisar (3) _____ y (4) _____". También examina el (5) _____ y la (6) _____ para ver si hay inflamación.

Si la caries es profunda, la opción puede ser un empaste o una (7) _____. En la ficha se indica el tipo de diente y el cuadrante para identificarlo con rapidez.

In de tandartspraktijk wordt vóór een röntgenfoto het element geregistreerd met het FDI-systeem. De tandarts noteert: "pijn in 2.1, mogelijke cariës; kroon en wortel controleren". Ook onderzoekt hij het glazuur en het tandvlees om te zien of er ontsteking is.

Als de cariës diep is, kan de optie een vulling of een wortelkanaalbehandeling zijn. In het dossier wordt het type tand (snijtand, hoektand, premolaar of molaar) en het kwadrant vermeld om die snel te kunnen identificeren.

(1) radiografía, (2) FDI, (3) corona, (4) raíz, (5) esmalte, (6) encía, (7) endodoncia

1. ¿Qué información apunta el dentista en la ficha antes de decidir el tratamiento y para qué sirve el sistema FDI?

3. Luister naar het audiofragment en kies het juiste antwoord. (QR: Audio)

Waar Onwaar

- | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 1. La hablante está preparando la primera visita con un paciente para el día siguiente. | ☐ | ☐ |
| 2. El problema principal está en el cuadrante superior izquierdo, en el diente 24. | ☐ | ☐ |
| 3. Además de tratar la caries, quiere comprobar si hay señales de enfermedad en la encía y el periodonto. | ☐ | ☐ |

1-V 2-X 3-V



4. Kies de juiste oplossing

- En la clínica, el dentista me dice que hoy me _____ el premolar 24.
 a. extrae b. extraer c. extraigo d. extrajo
(In de kliniek zegt de tandarts me dat hij vandaag mijn premolaar 24 trekt.)
 - En la radiografía dental se ve que la raíz del molar 46 _____ cerca del nervio.
 a. está b. están c. estar d. estás
(Op de tandröntgenfoto is te zien dat de wortel van molaar 46 dicht bij de zenuw ligt.)
 - Cuando tengo una caries, la dentista me _____ la corona dental y me explica el esmalte.
 a. empastan b. empasta c. empasté d. empastas
(Wanneer ik een gaatje heb, vult de tandarts mijn tandkroon en legt me het glazuur uit.)
1. extrae 2. está 3. empasta

5. Rollenspel - dialogen (QR: Audio)



Radiografía y número FDI

- Dentista (Dra. Vega):** Vale, David, ya tengo la radiografía dental. El problema está en el 2.6, un molar superior izquierdo.
(Oké, David, ik heb de tandheelkundige röntgenfoto al. Het probleem zit bij 2.6, een linkerbovenkies.)
- Paciente (David):** ¿2.6? Me lío con los números... ¿Eso es del segundo cuadrante?
(2.6? Ik raak in de war met de nummers... Is dat uit het tweede kwadrant?)
- Dentista (Dra. Vega):** Sí, identificamos por cuadrante: el 2 indica la arcada superior izquierda y el 6 es el primer molar. Aquí se ve una caries muy cerca de la pulpa dental.
(Ja, we identificeren per kwadrant: de 2 geeft de linkerbovenkaak aan en de 6 is de eerste molaar. Hier zien we een gaatje heel dicht bij de tandpulp.)
- Paciente (David):** ¿Entonces me lo vais a empastar o necesitareé endodoncia?
(Dus gaan jullie het vullen of heb ik een wortelkanaalbehandeling nodig?)
- Dentista (Dra. Vega):** Primero abrimos y limpiamos la lesión; si la pulpa está inflamada haremos endodoncia. Si no, un empaste será suficiente. Extraer sería la última opción.
(Eerst openen en reinigen we de laesie; als de pulpa ontstoken is, doen we een wortelkanaalbehandeling. Zo niet, dan is een vulling voldoende. Trekken zou de laatste optie zijn.)

- ¿Qué diente dice la dentista que está afectado (número FDI y nombre)?
-

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

En mi opinión, se trata de... / Se llama... y está en el cuadrante... / Creo que es el número... porque...



1. En una revisión dental, ¿cómo explicarías con palabras sencillas la diferencia entre la corona y la raíz de un diente?
2. El dentista te da un número FDI y te pide que identifiques el cuadrante; ¿cómo lo explicas y qué diente sería: incisivo, canino, premolar o molar?

7. Schrijven: WhatsApp (QR: AI+)

Hola, Marta. Soy la Dra. Ruiz (Clínica Dental Sonrisa). Gracias por venir hoy.
En la revisión vimos una caries pequeña en el **molar** superior derecho (número **FDI 16**). Te recomiendo **empastar** y hacer una **radiografía dental** antes. La **encía** está un poco inflamada en esa zona, así que cepilla suave.
¿Te va bien el martes a las 10:30? Si no, dime otro día y hora.



Schrijf een passende reactie: *¿Me viene bien el martes a las 10:30, pero quería preguntar... / ¿Podría confirmarme si el número FDI 16 es el molar superior derecho? / Si no es posible, puedo por la tarde (por ejemplo a las 17:00).*
