

Dentistry 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>(Incisor tooth)</i>	La encía	<i>(Gum)</i>
El diente canino	<i>(Canine tooth)</i>	La bolsa periodontal	<i>(Periodontal pocket)</i>
El diente premolar	<i>(Premolar tooth)</i>	El ligamento periodontal	<i>(Periodontal ligament)</i>
El diente molar	<i>(Molar tooth)</i>	Número FDI	<i>(FDI number)</i>
La raíz dental	<i>(Dental root)</i>	Identificar por cuadrante	<i>(Identify by quadrant)</i>
La corona dental	<i>(Dental crown)</i>	Extraer (un diente)	<i>(Extract (a tooth))</i>
El esmalte	<i>(Enamel)</i>	Empastar (una caries)	<i>(Fill (a cavity))</i>
La dentina	<i>(Dentin)</i>	Endodoncia	<i>(Root canal)</i>
La pulpa dental	<i>(Dental pulp)</i>	Radiografía dental	<i>(Dental X-ray)</i>
El periodonto	<i>(Periodontium)</i>		

1.Exercises

1. Match the items that have a related meaning.



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

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

2. Note for dental X-ray (QR: Audio)



Fill in the gaps: endodoncia, encía, FDI, corona, esmalte, radiografía, raíz

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 the dental clinic, before an X-ray, the tooth is recorded using the FDI system. The dentist notes: "pain in 2.1, possible cavity; check crown and root". He also examines the enamel and the gum to see if there is inflammation.

If the cavity is deep, the option may be a filling or a root canal. The chart indicates the type of tooth (incisor, canine, premolar, or molar) and the quadrant to identify it quickly.

(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. Listen to the audio fragment and choose the correct answer. (QR: Audio)

True False

- | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 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. Choose the correct solution

1. En la clínica, el dentista me dice que hoy me _____ el premolar 24. *(At the clinic, the dentist tells me that today he removes my premolar 24.)*
a. extraigo b. extrae c. extraer d. extrajo
2. En la radiografía dental se ve que la raíz del molar 46 _____ cerca del nervio. *(In the dental X-ray you can see that the root of molar 46 is close to the nerve.)*
a. estar b. está c. estás d. están
3. Cuando tengo una caries, la dentista me _____ la corona dental y me explica el esmalte. *(When I have a cavity, the dentist fills my dental crown and explains the enamel to me.)*
a. empasta b. empastan c. empasté d. empastas
1. extrae 2. está 3. empasta

5. Roleplay - dialogues (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.*
(Okay, David, I have the dental X-ray now. The problem is in the 2.6, an upper left molar.)

Paciente (David): *¿2.6? Me lío con los números... ¿Eso es del segundo cuadrante?*
(2.6? I get confused with the numbers... Is that from the second quadrant?)

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.*
(Yes, we identify by quadrant: the 2 indicates the upper left arch and the 6 is the first molar. Here you can see a cavity very close to the dental pulp.)

Paciente (David): *¿Entonces me lo vais a empastar o necesitareé endodoncia?*
(So are you going to give me a filling or will I need root canal treatment?)

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.*

(First we open and clean the lesion; if the pulp is inflamed we will do root canal treatment. If not, a filling will be enough. Extracting it would be the last option.)

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

6. Speaking: translate and respond (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. Writing: 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.



Write an appropriate response: *¿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).*
