

Zahnmedizin 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>(Der Schneidezahn)</i>	El periodonto	<i>(Das Parodont)</i>
El diente canino	<i>(Der Eckzahn)</i>	La bolsa periodontal	<i>(Die Parodontaltasche)</i>
El diente premolar	<i>(Der Prämolare)</i>	El ligamento periodontal	<i>(Das parodontale Ligament)</i>
El diente molar	<i>(Der Molar)</i>	Número FDI	<i>(FDI-Nummer)</i>
La corona dental	<i>(Die Zahnkrone)</i>	Identificar por cuadrante	<i>(Nach Quadranten identifizieren)</i>
La raíz dental	<i>(Die Zahnwurzel)</i>	Extraer (un diente)	<i>(Einen Zahn ziehen)</i>
El esmalte	<i>(Der Zahnschmelz)</i>	Empastar (una caries)	<i>(Einen Karies plombieren)</i>
La dentina	<i>(Das Dentin)</i>	Endodoncia	<i>(Wurzelbehandlung)</i>
La pulpa dental	<i>(Die Zahnpulpa)</i>	Radiografía dental	<i>(Zahnradiographie)</i>
La encía	<i>(Das Zahnfleisch)</i>		

1.Übungen

1. Ordne die Elemente mit verwandter Bedeutung zu.

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

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



2. Notiz für zahnärztliches Röntgen (QR: Audio)

Fülle die Lücken aus: endodoncia, raíz, FDI, esmalte, corona, radiografía, encía



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 der Zahnklinik wird vor einer Röntgenaufnahme der Zahn mit dem FDI-System erfasst. Der Zahnarzt notiert: „Schmerzen an 2.1, mögliche Karies; Krone und Wurzel überprüfen“. Außerdem untersucht er den Zahnschmelz und das Zahnfleisch, um zu sehen, ob eine Entzündung vorliegt.

Wenn die Karies tief ist, kann die Option eine Füllung oder eine Wurzelbehandlung sein. In der Karteikarte werden der Zahntyp (Schneidezahn, Eckzahn, Prämolare oder Molare) und der Quadrant angegeben, um ihn schnell zu identifizieren.

(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. Hören Sie sich den Audioausschnitt an und wählen Sie die richtige Antwort aus. (QR: Audio)

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

Wahr Falsch

☐ ☐

☐ ☐

☐ ☐



1-V 2-X 3-V

4. Wählen Sie die richtige Lösung

- En la clínica, el dentista me dice que hoy me _____ el premolar 24.
 a. extraigo b. extrajo c. extrae d. extraer
(In der Klinik sagt mir der Zahnarzt, dass er mir heute den Prämolaren 24 zieht.)
 - En la radiografía dental se ve que la raíz del molar 46 _____ cerca del nervio.
 a. estar b. está c. están d. estás
(Auf dem Zahn-Röntgenbild sieht man, dass die Wurzel des Molaren 46 nahe am Nerv liegt.)
 - Cuando tengo una caries, la dentista me _____ la corona dental y me explica el esmalte.
 a. empastas b. empasté c. empasta d. empastan
(Wenn ich Karies habe, füllt mir die Zahnärztin die Zahnkrone und erklärt mir den Zahnschmelz.)
1. extrae 2. está 3. empasta

5. Rollenspiel - Dialoge (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, ich habe jetzt die Zahn-Röntgenaufnahme. Das Problem liegt bei 2.6, einem oberen linken Backenzahn.)
- Paciente (David):** ¿2.6? Me lío con los números... ¿Eso es del segundo cuadrante?
(2.6? Bei den Zahlen komme ich durcheinander... Ist das aus dem zweiten Quadranten?)
- 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, wir identifizieren nach Quadranten: Die 2 steht für den oberen linken Kieferbogen und die 6 ist der erste Molar. Hier sieht man eine Karies sehr nah an der Zahnpulpa.)
- Paciente (David):** ¿Entonces me lo vais a empastar o necesitareé endodoncia?
(Werdet ihr ihn dann füllen oder brauche ich eine Wurzelbehandlung?)
- 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.
(Zuerst öffnen und reinigen wir die Läsion; wenn die Pulpa entzündet ist, machen wir eine Wurzelbehandlung. Wenn nicht, reicht eine Füllung. Ziehen wäre die letzte Option.)

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

6. Sprechen: übersetzen und antworten (QR: KI+)

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. Schreiben: WhatsApp (QR: KI+)

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.



Schreibe eine passende Antwort: *¿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).*
