

Dentisterie 12 Analizar una radiografía panorámica



- Identificar estructuras anatómicas y signos clínicos visibles en una radiografía panorámica
- Explique al paciente el diagnóstico y el plan de tratamiento basándose en su radiografía panorámica.
- Proponer opciones de rehabilitación protésica adaptadas al caso y al paciente

La radiografía panorámica	<i>(La radiographie panoramique)</i>	La caries avanzada	<i>(La carie avancée)</i>
La mandíbula	<i>(La mâchoire inférieure)</i>	El quiste	<i>(Le kyste)</i>
El maxilar	<i>(La mâchoire supérieure)</i>	El absceso	<i>(L'abcès)</i>
La dentición	<i>(La dentition)</i>	Extracción dental	<i>(Extraction dentaire)</i>
La raíz dental	<i>(La racine dentaire)</i>	Colocarse un implante	<i>(Poser un implant)</i>
La corona dental	<i>(La couronne dentaire)</i>	La prótesis fija	<i>(La prothèse fixe)</i>
El conducto radicular	<i>(Le canal radiculaire)</i>	La prótesis removible	<i>(La prothèse amovible)</i>
La lesión periapical	<i>(La lésion périapicale)</i>	Evaluar la imagen	<i>(Évaluer l'image)</i>
La infección	<i>(L'infection)</i>		

1. Exercices

1. Associez les éléments qui ont un sens lié.

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| a. La radiografía panorámica | 1. El hueso inferior |
| b. La mandíbula | 2. El hueso superior |
| c. El maxilar | 3. Una caries profunda |
| d. La caries avanzada | 4. La ortopantomografía |

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



2. Compte rendu bref de radiographie panoramique (QR: Audio)

Remplissez les lacunes: maxilar, lesión periapical, extracción dental, caries avanzada, prótesis removable, prótesis fija, mandíbula, radiografía panorámica, implante



En la clínica dental hoy se revisa una (1) _____. Se observan la (2) _____ y el (3) _____ : falta una muela y hay una (4) _____ en otra pieza. En la raíz de una pieza aparece una (5) _____, compatible con infección.

Plan: evaluar la imagen en consulta y confirmar con exploración. Opciones: tratamiento endodóntico (6) _____, según el estado. Para rehabilitación, se puede proponer (7) _____, (8) _____ o colocarse un (9) _____.

À la clinique dentaire, aujourd'hui, on examine une radiographie panoramique. On observe la mandibule et le maxillaire : une molaire manque et une carie avancée est présente sur une autre dent. À la racine d'une dent apparaît une lésion périapicale, compatible avec une infection.

Plan : évaluer l'image en consultation et confirmer par un examen clinique. Options : traitement endodontique (canal) ou extraction dentaire, selon l'état. Pour la réhabilitation, on peut proposer une prothèse fixe, une prothèse amovible ou la pose d'un implant.

(1) radiografía panorámica, (2) mandíbula, (3) maxilar, (4) caries avanzada, (5) lesión periapical, (6) extracción dental, (7) prótesis fija, (8) prótesis removable, (9) implante

1. Qué problemas se ven en la radiografía y qué opciones de tratamiento y de prótesis se proponen?
-

3. Écoutez l'extrait audio et choisissez la bonne réponse. (QR: Audio)

1. El profesional está revisando una radiografía panorámica en la clínica dental.
2. Según la descripción, la zona posterior no presenta problemas y todo está normal.
3. Tras explicar el caso, el profesional propone como soluciones una prótesis removable o un implante.

Vrai Faux

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ☐ | ☐ |
| ☐ | ☐ |
| ☐ | ☐ |



1-V 2-X 3-V

4. Choisissez la bonne solution

1. En la radiografía panorámica _____ la mandíbula y el maxilar claramente.
(Sur la radiographie panoramique, nous voyons clairement la mandibule et le maxillaire.)
a. vimos b. ven c. vemos d. veo
 2. En esta muela _____ una caries avanzada y por eso le duele.
(Dans cette molaire, il y a une carie avancée et c'est pour cela que ça vous fait mal.)
a. está b. hay c. tiene d. había
 3. Yo le _____ el diagnóstico y el plan de tratamiento con palabras sencillas.
(Je vous explique le diagnostic et le plan de traitement avec des mots simples.)
a. expliqué b. explico c. explica d. explicar
1. vemos 2. hay 3. explico



5. Jeu de rôle - dialogues (QR: Audio)

Dentista muestra la panorámica

Dra. Martínez (dentista): *Luis, aquí tienes la radiografía panorámica. Vamos a evaluar la imagen: se ven la mandíbula y el maxilar completos.*
(Luis, voici la radiographie panoramique. Nous allons évaluer l'image : on voit la mandibule et le maxillaire en entier.)

Luis (paciente): *Vale, doctora... ¿y qué está mal? Me duele una muela.*
(D'accord, docteure... et qu'est-ce qui ne va pas ? J'ai mal à une molaire.)

Dra. Martínez (dentista): *En esta zona hay una caries avanzada y la raíz dental presenta una lesión periapical; por eso hay infección y dolor.*
(Dans cette zone, il y a une carie avancée et la racine dentaire présente une lésion périapicale ; c'est pour cela qu'il y a une infection et de la douleur.)

Luis (paciente): *¿Entonces hay que hacer una extracción dental?*
(Alors il faut faire une extraction dentaire ?)

Dra. Martínez (dentista): *Primero valoraremos si se puede tratar el conducto radicular; si no es posible, sí habrá que extraer. Después podemos hablar de un implante o de una prótesis removible, según tu caso y presupuesto.*
(D'abord, nous évaluerons si l'on peut traiter le canal radiculaire ; si ce n'est pas possible, alors oui, il faudra extraire. Ensuite, nous pourrions parler d'un implant ou d'une prothèse amovible, selon ton cas et ton budget.)

1. ¿Qué problema ve la dentista en la imagen y en qué zona (mandíbula o maxilar)?
-

6. Parler : traduire et répondre (QR: IA+)



En la radiografía se observa que... / Parece que hay... cerca de... / Le recomiendo... porque...

1. En esta radiografía panorámica, ¿qué partes puedes identificar (mandíbula, maxilar, dentición) y qué te llama la atención?

2. Si observas una caries avanzada o una infección cerca de una raíz, ¿cómo se lo explicarías al paciente y qué tratamiento le propondrías (extracción, endodoncia o implante)?

7. Écriture: Email (QR: IA+)



Asunto: Revisión rápida de **radiografía panorámica** (Sr. López)

Hola, Marta:

¿Puedes mirar la imagen del Sr. López? Dice que le duele al masticar del lado derecho.

En la **mandíbula** derecha veo una muela con **caries avanzada** y parece que hay una pequeña zona oscura cerca de la **raíz dental** (posible **infección** o **absceso**). El **maxilar** se ve normal.

¿Qué diagnóstico pondrías y qué plan propones: **extracción dental**, endodoncia o hablar ya de **prótesis** / implante?

Gracias,

Laura (higienista)

Rédigez une réponse appropriée: *En la radiografía panorámica se observa que... / Creo que el problema puede ser... porque... / Podemos explicar al paciente dos opciones:...*
