

Odontoiatria 12 Analyser une radiographie panoramique



- Identifier les structures anatomiques et les signes cliniques visibles sur une radiographie panoramique
- Expliquez le diagnostic et le plan de traitement au patient en vous basant sur sa radiographie panoramique.
- Proposer des options de réhabilitation prothétique adaptées au cas et au patient

Les agénésies	<i>(Agénésie)</i>	Le condyle	<i>(Condyle)</i>
La dent de lait	<i>(Dent de lait)</i>	Le ramus mandibulaire	<i>(Ramus mandibulaire)</i>
La dent de sagesse incluse	<i>(Dent de sagesse incluse)</i>	Le secteur 1	<i>(Secteur 1)</i>
La racine incluse	<i>(Racine incluse)</i>	Le secteur 3	<i>(Secteur 3)</i>
La couronne avec inlay-core	<i>(Couronne avec tenon-moncone inlay-core)</i>	La perte osseuse généralisée	<i>(Perte osseuse généralisée)</i>
Le kyste apical	<i>(Kyste apical)</i>	Les fosses nasales	<i>(Fosses nasales)</i>
Le nerf alvéolaire inférieur	<i>(Nerf alvéolaire inférieur)</i>	Les sinus maxillaires	<i>(Sinus maxillaires)</i>
Le nerf mentonnier	<i>(Nerf mentonnier)</i>		

1. Scansiona il codice QR per guardare il video o leggere il testo.



1. Quel examen est utilisé pour analyser le cas clinique ?
 - a. Une radiographie thoracique
 - b. Un scanner du genou
 - c. Une photo intra-orale
 - d. Une radio panoramique
2. Quelles dents manquent en haut à gauche et en haut à droite ?
 - a. Les dents de sagesse seulement
 - b. Les canines
 - c. Toutes les incisives
 - d. Les molaires et les prémolaires
3. Combien de dévitalisations sont visibles et jugées correctes ?
 - a. Une
 - b. Quatre
 - c. Six
 - d. Deux
4. Quel est le problème principal des restaurations en bas ?
 - a. Elles sont invisibles sur la radio
 - b. Elles sont débordantes et créent une marche
 - c. Elles sont trop courtes et ne couvrent pas la dent
 - d. Elles remplacent toutes les dents manquantes

1-d 2-d 3-b 4-b

2.Esercizi



1. Abbina gli elementi che hanno un significato correlato.

- | | |
|---------------------------------|--|
| a. La dent de lait | 1. une dent d'enfant |
| b. La dent de sagesse incluse | 2. une dent coincée dans l'os |
| c. Le kyste apical | 3. le nerf qui traverse la mandibule |
| d. Le nerf alvéolaire inférieur | 4. une petite poche au bout de la racine |

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

2. Referto di radiografia panoramica (Audio disponibile nell'app)

Compila gli spazi vuoti: nerf alvéolaire inférieur, racine incluse, ramus mandibulaire, kyste apical, nerf mentonnier, secteur 3, couronne avec inlay-core, secteur 1, perte osseuse généralisée, sinus maxillaires, fosses nasales, dent de sagesse incluse, condyle

Madame Dupont vient pour une première consultation. Sa dentiste regarde la radiographie panoramique et écrit un court compte-rendu pour le dossier. Elle décrit d'abord les _____, puis les _____. Ensuite, elle observe le _____ et tout le _____ pour vérifier l'os.

Dans le _____ et le _____, la dentiste note une _____ autour de plusieurs molaires. Elle voit aussi une _____ et une _____ près du _____. Près du _____, il y a un petit _____. Enfin, elle signale une _____ ancienne, mais encore fonctionnelle. Elle propose à la patiente un contrôle régulier et une prothèse partielle plus tard.

La signora Dupont si presenta per una prima visita. La sua dentista esamina la radiografia panoramica e redige un breve referto per il fascicolo. Descrive innanzitutto le fosse nasali, poi i seni mascellari. Successivamente osserva il condilo e l'intero ramo mandibolare per verificare lo stato dell'osso.

Nel settore 1 e nel settore 3 la dentista rileva una perdita ossea generalizzata attorno a diversi molari. Nota anche un dente del giudizio incluso e una radice inclusa vicino al nervo alveolare inferiore. Vicino al nervo mentoniero c'è un piccolo cisto apicale. Infine segnala una corona con inlay-core datata, ma ancora funzionante. Propone alla paziente controlli regolari e, in un secondo tempo, una protesi parziale.

1. Pourquoi la dentiste écrit-elle un compte-rendu de la radiographie panoramique pour Madame Dupont ?

2. Quels éléments anatomiques la dentiste décrit-elle au début de son analyse ?

3. Ascolta il frammento audio e indica se le seguenti affermazioni sono vere o false.

La dentiste observe d'abord la zone des fosses nasales et des sinus avant de regarder la mandibule.

Vero Falso



La dent de sagesse incluse est située dans le secteur 1 et n'est pas près d'un nerf important.

La praticienne prévoit un traitement pour la perte osseuse et propose une couronne inlay-core pour une dent très abîmée.

4. Scegli la soluzione corretta

1. Sur cette panoramique, je _____ que le nerf alvéolaire inférieur passe très près de la dent de sagesse incluse. *(In questa panoramica vedo che il nervo alveolare inferiore passa molto vicino al dente del giudizio incluso.)*
a. voit b. voyez c. voie d. vois
2. Ensuite, nous _____ au patient que la racine incluse peut provoquer un kyste apical. *(Poi spieghiamo al paziente che la radice inclusa può provocare una cisti apicale.)*
a. expliquons b. expliquent c. explique d. expliquons
3. Je vous _____ un traitement : nous allons extraire la dent de lait et placer une couronne avec inlay-core. *(Vi propongo un trattamento: estrarremo il dente da latte e posizioneremo una corona con perno moncone.)*
a. propose b. proposes c. proposons d. proposent

1. vois 2. expliquons 3. propose

5. Leggi il dialogo e rispondi alle domande

- Dentiste:** *Alors, sur votre radio panoramique, on voit bien les sinus maxillaires et les fosses nasales, tout est normal ici.*
(Allora, sulla vostra radiografia panoramica si vedono bene i seni mascellari e le cavità nasali: qui è tutto nella norma.)
- Dentiste:** *Par contre, il y a une dent de sagesse incluse près du nerf alvéolaire inférieur, donc il faut être prudent pour l'extraction.*
(Tuttavia, c'è un dente del giudizio incluso vicino al nervo alveolare inferiore, quindi bisogna essere prudenti durante l'estrazione.)
- Patient:** *D'accord, donc il y a un risque pour le nerf, mais vous pensez que l'opération est possible ?*
(Capisco, quindi c'è un rischio per il nervo, ma pensa che l'intervento sia fattibile?)
- Dentiste:** *Oui, c'est possible, je vous propose une extraction douce et ensuite on contrôle avec une nouvelle radio pour vérifier le nerf mentionné.*
(Sì, è fattibile. Le propongo un'estrazione delicata e poi controlleremo con una nuova radiografia per verificare lo stato del nervo mentoniero.)



1. Qu'est ce que le dentiste explique sur la radio panoramique dans ce dialogue ?

2. Comment vous réagissez, vous, quand un professionnel de santé vous explique un examen médical ?
-

6. Rispondi alle domande usando il vocabolario di questo capitolo.

Sur cette radiographie, on voit... / Je vous conseille ce traitement parce que... / Pour remplacer cette/ces dent(s), on peut proposer...

1. Regardez cette radiographie panoramique imaginaire : comment décrivez-vous, simplement, l'état général des dents et de l'os au patient ?

2. Comment expliquez-vous, en termes simples, à un patient qu'il a une dent de sagesse incluse et pourquoi vous conseillez une extraction ?

3. Vous voyez une grosse lésion carieuse sous une couronne au secteur 1. Comment expliquez-vous le problème et le traitement proposé au patient ?

4. Un patient a perdu plusieurs dents dans le secteur 3. Comment présentez-vous, en mots simples, deux options de prothèse adaptées ?

7. Email

Objet : Question sur ma radio panoramique

Bonjour Docteur,

Merci pour la radiographie panoramique d'hier. Vous m'avez parlé d'un problème à droite en bas, près d'un **nerf**, et aussi d'un manque de molaires.

Je n'ai pas tout compris. Est-ce que vous pouvez m'expliquer simplement ce que vous voyez sur la radio (les dents, l'os, les **sinus maxillaires**, etc.) et quel **traitement** vous me conseillez ?

Est-ce qu'une prothèse ou un implant est possible ?

Merci d'avance,

Anne Martin



Scrivi una risposta appropriata: *Merci pour votre message, je vais vous expliquer la situation simplement. / Sur la radiographie panoramique, on voit que... / Je vous propose le plan de traitement suivant : ...*
