

# Zahnmedizin 12.1 Analyse d'une radiographie panoramique

Analyse eines Panoramaröntgenbilds

<https://app.colanguage.com/de/franzoesisch/dialoge/analyse-radiographie>



## 1. Sehen Sie sich das Video an und beantworten Sie die zugehörigen Fragen.

Video: <https://www.youtube.be/KLhQNA4hTsM>

<b>Radio panoramique</b>	<i>(Panoramaröntgen)</i>	<b>Dent dévitalisée</b>	<i>(devitalisierter Zahn)</i>
<b>Molaire</b>	<i>(Molar)</i>	<b>Dévitalisation</b>	<i>(Wurzelbehandlung)</i>
<b>Prémolaire</b>	<i>(Prämolar)</i>	<b>Restauration</b>	<i>(Restauration)</i>
<b>Résorption osseuse</b>	<i>(Knochenresorption)</i>	<b>Fracture dentaire</b>	<i>(Zahnfraktur)</i>
<b>Os</b>	<i>(Knochen)</i>	<b>Déchaussement</b>	<i>(Zahnlockerung)</i>
<b>Canine</b>	<i>(Eckzahn)</i>	<b>Marche de restauration</b>	<i>(Restaurationsstufe)</i>
<b>Incisive</b>	<i>(Schneidezahn)</i>	<b>Profil de la dent</b>	<i>(Zahnprofil)</i>

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

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

## 2. Lesen Sie den Dialog und beantworten Sie die Fragen.

Analyser une radiographie panoramique

Eine Panoramaröntgenaufnahme analysieren

**Assistant:** J'aimerais apprendre à lire une radiographie panoramique. Par où commencer ?

*(Ich möchte lernen, eine Panoramaröntgenaufnahme zu lesen. Wo soll ich anfangen?)*

<b>Dentiste:</b> L'idéal est de l'analyser de manière systématique, du haut vers le bas et de gauche à droite.	<i>(Am besten analysiert man sie systematisch, von oben nach unten und von links nach rechts.)</i>
<b>Assistant:</b> Et quelles zones faut-il observer ?	<i>(Welche Bereiche sollte man dabei beobachten?)</i>
<b>Dentiste:</b> Il faut regarder les dents, la mandibule jusqu'aux condyles, les nerfs et aussi les sinus maxillaires.	<i>(Man sollte die Zähne, den Unterkiefer bis zu den Kondylen, die Nerven und auch die Kieferhöhlen ansehen.)</i>
<b>Assistant:</b> Comment voit-on les caries sur la radio ?	<i>(Wie erkennt man Karies auf dem Röntgenbild?)</i>
<b>Dentiste:</b> Elles apparaissent plus sombres, plus radioclares. Les caries traitées sont plus blanches, plus opaques.	<i>(Sie erscheinen dunkler, radioluzent. Behandelte Karies ist weißer und opaker.)</i>
<b>Assistant:</b> Et si on voit un blanc très fort ?	<i>(Und wenn man ein sehr starkes Weiß sieht?)</i>
<b>Dentiste:</b> Dans ce cas, il s'agit en général d'un amalgame d'argent. Les composites sont moins blancs.	<i>(In der Regel handelt es sich dann um eine Amalgamfüllung. Komposite erscheinen weniger weiß.)</i>
<b>Assistant:</b> Pourquoi le nerf de cette dent est-il blanc ?	<i>(Warum ist der Nerv dieses Zahns weiß?)</i>
<b>Dentiste:</b> Cela signifie que la dent est dévitalisée. C'est le matériau d'obturation du canal.	<i>(Das bedeutet, dass der Zahn devitalisiert ist. Es ist das Wurzelkanalfüllmaterial.)</i>
<b>Assistant:</b> Parfois, je vois une tache noire au bout d'une racine. Qu'est-ce que c'est ?	<i>(Manchmal sehe ich einen schwarzen Fleck an der Spitze einer Wurzel. Was ist das?)</i>
<b>Dentiste:</b> C'est souvent un kyste apical ou une lésion périapicale, une zone d'infection chronique.	<i>(Das ist oft eine apikale Zyste oder eine periapikale Läsion, also ein Bereich chronischer Infektion.)</i>
<b>Assistant:</b> Et où passe le nerf alvéolaire inférieur ?	<i>(Und wo verläuft der Unterkiefernerve?)</i>
<b>Dentiste:</b> Ici, cette ligne radioclaire qui descend dans la mandibule et sort par le foramen mentonnier.	<i>(Hier: diese radioluzente Linie, die im Unterkiefer nach unten verläuft und durch das Foramen mentale austritt.)</i>

## 1. instruction

- a. Lisez le dialogue sur la radiographie panoramique, puis répondez aux questions à choix multiple. Une seule réponse est correcte à chaque fois.
2. Selon la dentiste, comment faut-il analyser une radiographie panoramique ?
  - a. En regardant d'abord les sinus maxillaires, puis le condyle
  - b. Seulement le secteur 1, car c'est la zone la plus importante
  - c. De manière systématique, du haut vers le bas et de gauche à droite
  - d. En cherchant tout de suite un kyste apical ou une agénésie

1-a 2-c

**3. En vous appuyant sur la lecture d'un panoramique dentaire, décrivez de manière structurée les éléments observés (dents, os, sinus, ATM, anomalies éventuelles) et expliquez leur intérêt pour le diagnostic clinique.**

1. <https://www.maxillocllic.com/lecture-d-un-panoramique-dentaire>