

Odontología 12.1 Analyse van een panoramische röntgenfoto

Análisis de una radiografía panorámica



1. Wat gaat de zorgverlener doen?
 - a. Een gaatje vullen
 - b. Een kies trekken
 - c. Bitewing-röntgenfoto's maken
 - d. Een kroon plaatsen
2. Wat kunt u goed zien met bitewing-foto's?
 - a. Alleen de voortanden
 - b. Alleen het tandvlees
 - c. De ruimte tussen tanden en kiezen
 - d. De kleur van de tanden

1-c 2-c

2. Lee el diálogo y responde a las preguntas.

Een panoramische röntgenfoto analyseren

Analizar una radiografía panorámica

- Assistent:** Ik wil graag leren hoe je een panoramische röntgenfoto leest. Waar begin ik?
(Quiero aprender a leer una radiografía panorámica. ¿Por dónde empiezo?)
- Tandarts:** Het beste is om de foto systematisch te bekijken: van boven naar beneden en van links naar rechts.
(Lo mejor es observar la imagen de forma sistemática: de arriba abajo y de izquierda a derecha.)
- Assistent:** En welke zones moet ik bekijken?
(¿Y qué zonas debo revisar?)
- Tandarts:** Je moet letten op de tanden, de onderkaak tot aan de condylen, de zenuwen en ook de kaakholtes.
(Debes fijarte en los dientes, la mandíbula hasta los cóndilos, los nervios y también los senos maxilares.)
- Assistent:** Hoe zijn gaatjes zichtbaar op de röntgenfoto?
(¿Cómo se ven las caries en la radiografía?)
- Tandarts:** Die verschijnen donkerder, meer radiolucent. Behandelde cariës ziet er witter en meer opaak uit.
(Aparecen más oscuras, más radiolúcidas. Las caries tratadas se ven más blancas y más opacas.)
- Assistent:** En wat als je een heel fel wit gebied ziet?
(¿Y qué ocurre si ves una zona muy blanca?)
- Tandarts:** Dan gaat het meestal om zilveramalgamen. Composietvullingen zijn minder wit.
(Normalmente se trata de amalgamas de plata. Las obturaciones de composite son menos blancas.)
- Assistent:** Waarom is de zenuw van deze tand wit?
(¿Por qué el nervio de este diente aparece blanco?)
- Tandarts:** Dat betekent dat de tand is gedevalidiseerd. Het is het vulmateriaal in het wortelkanaal.
(Eso significa que el diente está desvitalizado. Es el material de obturación dentro del conducto radicular.)
- Assistent:** Soms zie ik een zwarte vlek aan het uiteinde van een wortel. Wat is dat?
(A veces veo una mancha negra en el extremo de una raíz. ¿Qué puede ser?)
- Tandarts:** Dat is vaak een apicale cyste of een periapicale laesie, een gebied met een chronische infectie.
(A menudo es un quiste apical o una lesión periapical, una zona con infección crónica.)

Assistent: En waar loopt de nervus alveolaris inferior? *(¿Y por dónde pasa el nervio alveolar inferior?)*

Tandarts: Hier: deze radiolucente lijn loopt door de onderkaak en komt uit bij het foramen mentale. *(Aquí: esta línea radiolúcida recorre la mandíbula y desemboca en el foramen mentoniano.)*

1. Hoe adviseert de tandarts om de panoramische röntgenfoto te bekijken? *(¿Cómo aconseja la dentista observar la radiografía panorámica?)*
 - a. Alleen het eerste en derde kwadrant bekijken
 - b. Van boven naar beneden en van links naar rechts
 - c. Eerst alleen de condylen en daarna de melktanden bekijken
 - d. Alleen de kaakholtes en de neusholtes bekijken
2. Wat zie je op de röntgenfoto bij onbehandelde cariës? *(¿Qué se ve en la radiografía cuando hay caries no tratadas?)*
 - a. Een heel fel wit gebied van zilveramalgamen
 - b. Een opaak gebied in de kaakholte
 - c. Een donkerder, meer radiolucent gebied
 - d. Een volledig witte tand zonder wortelkanaal

1-b 2-c