

Odontoiatria 12.1 Analyse van een panoramische röntgenfoto

Analisi di un radiogramma panoramico



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

1-c 2-a

2. Leggi il dialogo e rispondi alle domande.

Een panoramische röntgenfoto analyseren

Analisi di una radiografia panoramica

Assistent: Ik wil graag leren hoe je een panoramische röntgenfoto leest. Waar begin ik?

(Vorrei imparare a leggere una radiografia panoramica. Da dove comincio?)

Tandarts: Het beste is om de foto systematisch te bekijken: van boven naar beneden en van links naar rechts.

(È meglio esaminare la radiografia in modo sistematico: dall'alto verso il basso e da sinistra a destra.)

Assistent: En welke zones moet ik bekijken?

(E quali zone devo osservare?)

Tandarts: Je moet letten op de tanden, de onderkaak tot aan de condylen, de zenuwen en ook de kaakholtes.

(Devi controllare i denti, la mandibola fino ai condili, i nervi e anche i seni mascellari.)

Assistent: Hoe zijn gaatjes zichtbaar op de röntgenfoto?

(Come si vedono le carie sulla radiografia?)

Tandarts: Die verschijnen donkerder, meer radiolucent. Behandelde cariës ziet er witter en meer opaak uit.

(Appaiono più scure, cioè più radiolucenti. Le carie trattate appaiono più chiare e più opache.)

Assistent: En wat als je een heel fel wit gebied ziet?

(E se vedi un'area molto bianca?)

Tandarts: Dan gaat het meestal om zilveramalgamen. Composietvullingen zijn minder wit.

(Di solito si tratta di amalgame d'argento. Le otturazioni in composito sono meno bianche.)

Assistent: Waarom is de zenuw van deze tand wit?

(Perché il nervo di questo dente è bianco?)

Tandarts: Dat betekent dat de tand is gedevalidiseerd. Het is het vulmateriaal in het wortelkanaal.

(Significa che il dente è devitalizzato. Si vede il materiale di otturazione nel canale radicolare.)

Assistent: Soms zie ik een zwarte vlek aan het uiteinde van een wortel. Wat is dat?

(A volte vedo una macchia nera all'estremità di una radice. Che cos'è?)

Tandarts: Dat is vaak een apicale cyste of een periapicale laesie, een gebied met een chronische infectie.

(Spesso è una cisti apicale o una lesione periapicale, un'area con un'infezione cronica.)

Assistent: En waar loopt de nervus alveolaris inferior?

(E dov'è il decorso del nervo alveolare inferiore?)

Tandarts: Hier: deze radiolucente lijn loopt door de onderkaak en komt uit bij het foramen mentale.

(Qui: questa linea radiolucente attraversa la mandibola e sbocca al forame mentale.)

1. Hoe adviseert de tandarts om de panoramische röntgenfoto te bekijken? *(Come consiglia il dentista di esaminare la radiografia panoramica?)*
 - a. Alleen het eerste en derde kwadrant bekijken
 - b. Van boven naar beneden en van links naar rechts
 - c. Alleen de kaakholtes en de neusholtes bekijken
 - d. Eerst alleen de condylen en daarna de melktanden bekijken
2. Wat zie je op de röntgenfoto bij onbehandelde cariës? *(Cosa vedi sulla radiografia in caso di carie non trattate?)*
 - a. Een volledig witte tand zonder wortelkanaal
 - b. Een opaak gebied in de kaakholte
 - c. Een heel fel wit gebied van zilveramalgamen
 - d. Een donkerder, meer radiolucent gebied

1-b 2-d