

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service
Innehållsansvar: Natalya Terentyeva, (natte2), Tandsköterska
Granskad av: Reet Karlsson, (reepa), Övertandläkare
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-09-11

Giltig till: 2027-09-11

Extraoral bitewing- tand/oralundersökning, radiologi (SÄS)

Förändringar sedan föregående version
Uppdaterat under strålsäkerhet.

Sammanfattning

Beskrivning av tandröntgen som görs på begäran av remittenten oftast vid kariesfrågeställning. För röntgensjuksköterska och tandsköterska inom radiologi Borås.

Förutsättningar

SoS-kod: 607 000

Förberedelser

Patienten

- ID-kontroll

Ta bort eventuella smycken i området som skall undersökas, så som halsband, örhängen, hårspännen, hårband med metall, samt glasögon, hörapparat och eventuell tandprotes.

Genomförande

Undersökningen genomförs av röntgensjuksköterska eller tandsköterska.

Placering

Patienten, stående eller sittande med rak nacke, be patienten att blunda vid inställning för att skona ögonen. Patienten skall bita på en bitpinne och ha tungan upp i gommen.

Centrera laserstrålen på vänster sida nedanför orbita och laserstrålen på höger sida mellan tand 2 och 3 (i överkäken).

Kriterier: Friprojicerade approximalrum (mellanrummet mellan tänderna).

Exponeringsparametrar

Använd förvalda exponeringsparametrar i maskinen. Vid barn ändra storleken på bitewing.

Strålsäkerhet

Patient

Graviditet är ingen kontraindikation. Stråldos till foster är försumbar. Centrera patienten för att förbättra bildkvaliteten och sänka stråldosen.

Anhörig

Anhöriga ska i regel inte vara inne på röntgenlabbet vid exponering. Om detta krävs för att lugna patienten ska anhörig använda blyförkläde för att begränsa sin egen stråldos. Den anhörige har ingen nytta av röntgenstrålningen.

Personal

Var utanför rummet vid exponering. Om bildtagningen kräver att personalen ska vara inne på röntgenlabbet ska strålskärmsutrustning användas. Tänk på att strålningen avtar kraftigt med avståndet

Efter undersökningen

Skicka och informera patienten och vem svaret går till och när svaret är klart.

Dokumentation

Om kriterierna för bildtagningen inte är uppfyllda skall detta dokumenteras i remissanteckningarna.

Dokumentinformation

Innehållsansvariga

Natalya Terentyeva, tandsköterska, bild- och funktionsmedicin, SÄS

Canan Tomic, tandsköterska, bild- och funktionsmedicin, SÄS

Reet Karlsson, övertandläkare, bild- och funktionsmedicin, SÄS

Patrick Pettersson, sjukhusfysiker, bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

Innehållsgranskare

Reet Karlsson, övertandläkare, bild- och funktionsmedicin, SÄS

Fastställt av

Markus Håkansson, verksamhetschef, bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

Nyckelord

Metodbok, tandröntgen, extraoral bitewing

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

Innehållsansvar: Natalya Terentyeva, (natte2), Tandsköterska

Granskad av: Reet Karlsson, (reepa), Övertandläkare

Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9631-514148307-71

Version: 5.0

Giltig från: 2025-09-11

Giltig till: 2027-09-11