

Sakrum, koccyx

Hitta i dokumentet

[Indikationer](#)
[Kontraindikationer](#)
[Modalitet](#)
[Patientförberedelser och säkerhet](#)
[Läkemedel/kontrastmedel](#)
[Strålskydd](#)
[Undersökningsprocedur](#)

[Utförande](#)
[Dokumentation](#)
[Patientens eftervård](#)
[Standardbilder](#)
[Uppdaterat från föregående version](#)

Indikationer

Fraktur, destruktion.

Kontraindikationer

Modalitet

Detektor.

Patientförberedelser och säkerhet

Kontrollera ID och att rätt organ och rätt sida undersöks.

Läkemedel/kontrastmedel

Strålskydd

Allmänt strålskydd, se [vårdriktlinje](#).

Denna undersökning ger en effektiv dos på cirka 1,25 mSv, vilket motsvarar drygt ett halvårs exponering för naturlig bakgrundsstrålning.

Fråga fertila kvinnor 15 till och med 50 år om graviditet.

Använd gonadskydd för pojkar och män upp till och med 50 år.

Kompression bör användas till och med 70 år.

Läs mer i vårdriktlinje om [gonadskydd, kompression och graviditet](#).

Undersökningsprocedur

Sidomärkning ska synas i bildfältet.

Utförande

Fraktur, destruktion, skelettförändringar

Frontalbild, sakrums kraniala del
Frontalbild, sakrums kaudala del och koccyx
Sidobild

Dokumentation

Utförande röntgensjuksköterska fyller i sitt ID.
Dokumentera allmänt strålskydd.
Dokumentera om avvikelse sker.

Bildkriterier/rekonstruktioner/bildbearbetning/arkivering

Frontal sakrums kraniala del

Patienten ligger rakt på rygg med kudde under knäna.
Vinkla 15° kaudalt ifrån.
Centrera 2-3 cm ovanför symfysens övre kant.

Frontal sakrums kaudala del och koccyx

Patienten ligger på rygg med kudde under knäna.
Vinkla 15° kranialt ifrån.
Centrera 3-4 cm kranialt om symfysens övre kant.

Sida

Patienten ligger rakt på vänster sida med uppdragna knän. Kudde mellan knäna.
Centrera i höjd med sakrums mittdel. Blända in från nedre kanten på L5 t.o.m. koccyx.

Bildbearbetning och arkivering

Ansvarig röntgensjuksköterska kontrollerar att bilderna är tagna med rätt ID och sidomarkering är korrekt.
Ansvarar även för att bilderna är rättvända och rätt hängda enligt hängningsmall.
Samtliga tagna bilder sändes till PACS. Efterbearbetning som beskärning av kroppsytan på tagen bild bör undvikas. Om möjligt använd normal bildposition på detektorn. Behövs diagonalen utnyttjas för längd, vrid om möjligt bilden på labb utan beskärning.

Patientens eftervård

Standardbilder



Sakrum frontal



Sakrum, koccyx frontal



Sida

Uppdaterat från föregående version

2023-05-16: Årlig uppdatering utan ändring.
2022-06-14: Årlig uppdatering utan ändring.
2019-10-28: Årlig uppdatering utan ändring.
Ändrat pga. nya skelettlabb.