

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2025-03-03

Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

Giltig till: 2027-02-20

Granskad av: Andreia Miron, (andmi2), Överläkare

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

# Skolios

## Preop

<b>Us kod/Us namn</b>	629000 – Skoliosundersökning 629139 – Skoliosundersökning, sittande eller liggande
<b>Indikation</b>	Preop
<b>Förberedelser</b>	Granska remiss och ev. tidigare undersökningar ID-kontroll skall utföras på undersökningsrummet Längd och vikt skall tillfrågas samt dokumenteras i RIS Avlägsna föremål som skymmer us-området Kompression skall ej användas Graviditet skall tillfrågas fertila kvinnor (15–45 år) Om gravid skall radiolog bedöma huruvida underökningen är berättigad eller ej Gonadskydd skall användas på pojkar/män under 50 år, om inte gonadskyddet riskerar att dölja diagnostisk information eller riskerar att påverka dosautomatiken. Använd ev. blyhagel som markör i de fall det behövs Sätt sidomarkering Ev medföljande som närvarar i rummet vid bildtagning skall bära strålskydd
<b>Kontrastmedel</b>	Nej

## Bildtagning/Projektioner

### Stående frontal

Position	Undersökningen utförs PA i stående utan skor om inget annat står i remissen. Stitchingbilder på hela ryggen. Blända ut så caput femoris bilateralt kommer med. Position som på bilden
Centrering	I höjd med C2 till symfys
Vinkel	Enligt stitchingprotokoll
Kriterier	Området från C2 t.o.m Caput femoris bilateralt skall vara med på bild
FFA	180 cm



### Stående sida

Position	Stående utan skor med vänster sida mot detektorn. Stitchingbilder på hela ryggen. Blända ut så kyfos och lordos kommer med. Position som på bilden
Centrering	Se kriterier
Vinkel	Enligt stitchingprotokoll
Kriterier	Vuxna: Området från C1 till 15 cm nedanför caput femoris skall vara med på bild Barn: Området från C7 tom caput femoris skall vara med på bild
FFA	180 cm



## **Bilaterala liggande böjbilder** (undersökningskod 629139)

Position	Liggande. Stitchingbilder på hela ryggen. Blända ut så caput femoris bilateralt kommer med. Böj maximalt åt vardera hållet utan att höften flyttas.
Centrering	Se tidigare bilder. I höjd med C2 till symfys
Vinkel	Enligt stitchingprotokoll
Kriterier	Området från C2 tom Caput femoris bilateralt skall vara med på bild. Bilder markeras med text: Böjbilder
FFA	110 cm



**Strålskydd** Se under rubriken förberedelser

**Dokumentation** Om kriterier inte uppnås för undersökning skall anledning dokumenteras i aktuell remiss

**Ansvar** Första linjens chef ansvarar för att rutinen sprids och gör den känd inom verksamheten. Berörda medarbetare ansvarar för att efterleva rutinen och rapporterar förekommande avvikelser i MedControl Pro (MCP).

**Övrigt** Ansvarig röntgensjuksköterska granskar och kvalitetssäkrar bilder

Bilder skickas till BFR

**Referenser** [Strålsäkerhet](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Radiologi

**Innehållsansvar:** Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

**Granskad av:** Andreia Miron, (andmi2), Överläkare

**Godkänd av:** John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9802-1816834204-898

**Version:** 6.0

**Giltig från:** 2025-03-03

**Giltig till:** 2027-02-20