

Gäller för: Verksamhet Radiologi
Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent
Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad
Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-01-08
Giltig till: 2027-01-07

Lungor

Us kod/Us namn	320000 - Lungor
Indikation	Svikt, infiltrat, pneumoni, CVK, pneumothorax, metastaser mm.
Förberedelser	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 Använd ev. blyhagel som markör i de fall det behövs Sätt sidomarkering Graviditet skall ej tillfrågas Gonadskydd skall ej användas Ev. medföljande som närvarar i rummet vid bildtagning skall bära strålskydd
Kontrastmedel	Nej

Bildtagning/Projektioner

Frontal

Position Bilden tas PA.
Patienten står så nära detektorn som möjligt.
Skulderbladen skall vara framdragna mot
detektorn så att de inte syns i lungan.
Bild tas **i maximal inandning**.
OBS!
Se separat metodblad för nyinlagd Piccline!



Centrering I Th7 nivå
Vinkel 0°
Kriterier Hela lungan skall vara med.
Komplettera med Bas-bild vid behov.
FFA 180 cm

Sida

Position Bilden tas med vänster sida mot detektorn.
Armarna hålls upp så de kommer bort från
lungan
Bild tas **i maximal inandning**
OBS!
Nyinsatt Pacemaker tas utan att hålla upp armen
på aktuell sida. Armen läggs lite bakåt i stället.
Se separat metodblad för nyinlagd Piccline!



Centrering I Th7 nivå
Vinkel 0°
Kriterier Hela lungan skall vara med
Komplettera med Bas-bild vid behov
FFA 180 cm

Utandad frontal

Position	OBS! Bilden tas endast vid komplettering av radiolog (som extra bild i vissa pneumothorax fall) Bilden tas PA. Patienten står så nära detektorn som möjligt. Skulderbladen skall vara framdragna mot detektorn så att de inte syns i lungan. Bild tas i maximal utandning
Centrering	I Th7 nivå
Vinkel	0°
Kriterier	Hela lungan skall vara med inkl de apikala delarna
FFA	180 cm



Vridningar

Position	OBS! Bilder tas endast vid komplettering av radiolog Bilder tas PA Vrid patienten 45 grader åt varje håll
Centrering	I Th7 nivå
Vinkel	0°
Kriterier	Hela lungan skall vara med. Komplettera med Bas-bild vid behov
FFA	180 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	<u>Strålsäkerhet</u>

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

Granskad av: Aleksandar Spasojevic, (alesp1),
Specialröntgensjuksköterska, Asmaa Hassoun, (esmha1),
Överläkare

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-878

Version: 7.0

Giltig från: 2025-01-08

Giltig till: 2027-01-07