

Lungor genomlysning andningsrörelser ”sniffest”

Hitta i dokumentet

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

[Dokumentation](#)
[Bildkriterier/rekonstruktioner/bildbearbetning/arkivering](#)
[Bildbearbetning och arkivering](#)
[Patient eftervård](#)
[Uppdaterat från föregående version](#)

Indikationer

Misstanke om diafragma pares.
Främmande kropp barn.

Kontraindikationer

Modalitet

Detektor.

Patientförberedelser och säkerhet

Kontrollera ID och att rätt organ och rätt sida undersöks.

Läkemedel/kontrast

Strålskydd

Allmänt strålskydd, se [vårdriktlinje](#).

Undersökningsprocedur

Undersökningen är samma för vuxna och barn. Sidomärkning ska synas i bildfältet.

Utförande

Stående lungfrontal och stående sida 180 cm avstånd

Stående genomlysning av lungan 115 cm avstånd.

Patienten med bröstet mot detektorn.

Läkaren ber patienten andas in och ut under genomlysning och sparar genomlysningsserien.

Sedan ber läkaren att patienten ska lukta på blommor, dvs. sniffa in. Denna genomlysningsserie sparas också.

Samma procedur upprepas med patienten i sned sidoprojektion.

Patienten ska vridas cirka 30 grader så att höger sida projiceras bakom den vänstra sidan.

Fokus på diafragma.

Dokumentation

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

Bildkriterier/rekonstruktioner/bildbearbetning/arkivering

Totalt fyra genomlysningsserier + frontal och sida som ska skickas till PACS.

Bildbearbetning och arkivering

Ansvarig röntgensjuksköterska kontrollerar att bilderna är tagna med rätt ID och att 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.

Patient eftervård

Uppdaterat från föregående version

2023-05-16: Årlig uppdatering utan ändring.

2022-06-14: Årlig uppdatering utan ändring.

2019-12-05: Ny VL