OBS! Utskriven version kan vara inaktuell.
Senaste versionen hittar du via intranätet under "styrande dokument" eller vårdgivarwebben.

Region Halland

Gäller för: Nuklearmedicin Halmstad; Privata Vårdgivare

Lungscintigrafi

Hitta i dokumentet

Remiss:
Allmänt:
Förberedelser:
Hur går undersökningen till:
Eftervård:

Remiss:

Röntgenremiss med klinisk anamnes och status, njursvikt, syrgasbehov och ev blodförtunnande behandling.

Allmänt:

Undersökningen utförs ofta som kombination av ventilations- och perfusionsscintigrafi, vanligen som akutundersökning under frågeställning lungemboli och används som förstahandsmetod vid njursvikt. Man kan också göra beräkning av fördelningen inom lungorna inför t ex lungoperation eller lungtransplantation.

Om patienten är **gravid** bör inte undersökningen utföras, annat än i speciella fall och i samråd med nuklearmedicinsk läkare.

Förberedelser:

Inneliggande patient skall ha venflon.

Hur går undersökningen till:

Vid ventilationsscintigrafi får patienten inhalera en radioaktiv gas. Inhalationen tar vanligtvis endast några minuter. Undersökningen startas direkt efter inhalation.
Patienten ska ligga helt på rygg med kameran så nära lungorna som möjligt.

Vid perfusionsscintigrafi injiceras den radioaktiva isotopen intravenöst, och direkt efter injektion, startas undersökningen. Patienten ska ligga helt på rygg med kameran så nära lungorna som möjligt.
.
Undersökningstiden för både ventilationsscint och perfusionscint tillsammans är c: a 40 minuter, lite beroende på hur lätt patienten har att inhalera

Eftervård:

Ingen.

2026-11-19 Lagt till ordet vårdgivarwebben som nyckelord. Uppdaterat 2025-01-29 Ingen ändring / Madeleine Nilsson Karlén