

**SCINTIGRAFIJA PLJUČ**

Spoštovani!

Naročeni ste na preiskavo: **ventilacijsko/perfuzijska scintigrafija pljuč.**

**NAMEN:**

Preiskava je namenjena oceni prizadetosti pljuč ob domnevni pljučni emboliji.

**PRIPRAVA:**

**Na dan preiskave lahko normalno jeste in pijete.**

S seboj prinesite izvide že opravljenih pregledov in preiskav: izvide specialističnih pregledov, npr. pri pulmologu, kardiologu, ipd.; izvide že opravljenih diagnostičnih preiskav, npr. rentgenskih, računalniške tomografije (CT), magnetne resonance (MR); izvide drugih že opravljenih preiskav. Izvidi in slike so nam v veliko pomoč pri izvedbi preiskave in interpretaciji rezultatov.

Na dan preiskave lahko normalno zajtrkujete.

**POTEK PREISKAVE:**

**Če ste noseči ali menite, da ste, vas prosimo, da nas na to opozorite pred začetkom preiskave!**

**Če se težko gibljete, vas prosimo, da imate zraven spremljevalca.**

Preiskava je sestavljena iz dveh delov, in sicer iz ventilacije in perfuzije. Celoten postopek traja približno eno uro. V prvem delu (ventilacija) boste približno desetkrat globoko vdihnili drobne radioaktivne delce, ki se bodo razporedili po pljučih. Nato bomo s kamero, ki se bo enkrat zavrtela okoli vas, pogledali, kako so pljuča predihana.

V drugem delu (perfuzija) pa vam bomo v žilo dovajali radioaktivno snov, ki se bo razporedila po pljučih, in pogledali, kako so pljuča prekrvljena. Kamera se bo tako še enkrat zavrtela okoli vas.

Med slikanjem je treba mirovati, premikanje namreč zmanjša kakovost posnetkov, zato se lahko zgodi, da je treba slikanje ponoviti.

Sevanje radioaktivne snovi v telesu je večje od tistega pri navadnem rentgenskem posnetku pljuč in manjše od sevanja pri računalniški tomografiji (CT). Radioaktivna snov v telesu zaradi naravnega razpada hitro izgublja svojo radioaktivnost, iz telesa se dodatno izloča skozi ledvice. Ne povzroča alergijskih reakcij.

**PO PREISKAVI:**

Izvid dobite v roke oz. ga pošljemo napotnemu zdravniku.

Če boste v roku dveh dni po pregledu potovali v tujino, nas prosimo na to opozorite, da vam damo informacije, ki jih boste morda potrebovali pri prehodu državne meje.

**VPRAŠANJA:**

Če imate vprašanje, povezano z naročeno preiskavo, se lahko po telefonu (03 423 36 19) pogovorite z radiološkim inženirjem vsak dan med 8. in 12. uro.

Oddelek za nuklearno medicino

**Kataloška oznaka: SNUa-13**

Maj 2016, verzija 1