

NAVODILO PACIENTOM

## SLIKANJE PRSNIH ORGANOV

Spoštovani!

Pripravljate se na eno izmed preiskav, ki jih izvajamo na Kliničnem inštitutu za radiologijo.

Prosimo vas, da navodilo skrbno preberete in sledite vsem naštetim korakom.

Rentgensko slikanje je proces, pri katerem z rentgenskimi žarki prikažemo sliko dela telesa, organa ali organskega sistema na slikovnem sprejemniku. Rentgensko sliko, ki jo dobimo, bo zatem pregledal zdravnik radiolog. Izvid in spremljajoče slike nato pošljemo zdravniku, ki vas je na preiskavo napotil.

Vse ženske v rodni dobi oz. ženske pri katerih obstaja verjetnost nosečnosti in doječe matere, morajo zdravstvenemu osebju javiti svoje stanje. Glede tega boste tudi povprašane pred izvedbo preiskave.

Določanje vrstnega reda preiskav je odvisen od stanja nujnosti, ne pa od časa, ko ste prišli na pregled oz. preiskavo.

Zaradi izpostavljenosti sevanju je vsak rentgenogram (slika) kompromis med najmanjšo možno dozo, ki je potrebna za njegov nastanek in optimalno kakovostjo. Prejeta doza je podobna dozi, ki jo prejmete v nekaj dneh letnega naravnega ozadja. Sevanju boste izpostavljeni samo v trenutku slikanja (nekaj milisekund).

Če ste bili iz ambulante pripeljani na transportnem vozičku ali s posteljo želimo, da na njem tudi počakate na preiskavo. Radiološki inženir vas bo napotil v kabino, kjer se boste pripravili na preiskavo. Pred slikanjem prsni organov je potrebno odstraniti vso obleko do pasu, nakit, ter v kolikor je mogoče proteze, katetre, elektrode ter snovi, ki bi puščale na rentgenogramu nezaželene sence. Dolgi lasje naj se spnejo nad vrat. V kabini je treba odložiti tudi izklopljen mobilni telefon. Na poziv vstopite v prostor za preiskavo.

Za vsako projekcijo boste nameščeni v položaj, ki je najboljši za pravilen in diagnostično uporaben rentgenogram glede na vaše fizično stanje. Položaji so lahko stoje, leže, sede, leže na postelji ali na vozičku. Na urgenci se izvaja slikanje samo v eni projekciji, razen v primeru da radiolog zahteva slikanje še v stranski projekciji.

Radiološki inženir poskrbi, da boste zaščiteni med samo preiskavo z uporabo zaščitne opreme (zaščitni predpasnik) in tehnično pravilno izvedbo preiskave.

Pomembno je, da mirujete v postavljenem položaju in na poziv zadržite vdih ter ne dihate nekaj sekund, da je rentgenska slika kvalitetna.

Med preiskavo ste vseskozi opazovani s strani radiološkega inženirja.

Po končani preiskavi boste po navodilu inženirja odšli oz. vas bodo odpeljali nazaj k napotnemu zdravniku.

Hvala za razumevanje.