

OPĆA BOLNICA VARAŽDIN
ODJEL ZA NUKLEARNU MEDICINU
Ivana Meštrovića bb. Tel.: 042 393-393

INFORMATIVNA SUGLASNOST ZA IZVOĐENJE PRETRAGE

Scintigrafija je medicinska dijagnostička metoda koja se izvodi uz pomoć radioaktivnih preparata koji se unose u Vaše tijelo u svrhu što preciznijeg utvrđivanja Vašeg zdravstvenog stanja.

NEŽELJENI EFEKTI

Zbog VRLO MALIH doza zračenja u nuklearno medicinskim pretragama nuspojave su IZRAZITO RIJETKE i javljaju se uglavnom u blagim do umjerenim oblicima samo u izoliranim slučajevima(1-5 na 100 000)

Kao nuspojave mogu se javiti blaže alergijske reakcije, glavobolja, mučnina, crvenilo, povraćanje, osip po koži, pad tlaka, blaži oblici aritmija, lokalna reakcija na mjestu uboda.

KONTRAINDIKACIJE

Apsolutne i relativne kontraindikacije nisu poznate.

U stanjima TRUDNOĆE i DOJENJA nuklearno medicinske pretrage se izvode samo u iznimnim slučajevima(kada korist pretrage nadmašuje rizike ionizirajućeg zračenja na plod tj. dojenče).

Kada je nužno pretragu izvesti kod dojilje, dojenje treba obustaviti 24 sata, u koje vrijeme je potrebno češće izdajanje, kako bi se aktivnost iz mlijeku eliminirala. Dojenje se može nastaviti nakon 24 sata.

POSTUPAK

Prije samog snimanja pacijent dobije intravensku injekciju radioaktivnog pripravka, koja je različita ovisno o vrsti pretrage (mozak, srca, pluća, bubrezi, kosti, štitnjača, jetra,...).

Nakon injekcije naše osoblje će Vam dati kratke upute u vezi snimanja (npr. koliko trebate čekati do snimanja, koliko tekućine trebate popiti, kada trebate otići na mokrenje, ...).

Snimanje se vrši gama kamerom (koja ne zrači, nego bilježi zrake koje izlaze iz Vašeg tijela).

Trajanje snimanja je za svaku pretragu različito.

Za vrijeme snimanja potrebno je mirovati i ne pomicati se, kako bi pretraga uspjela i bila što kvalitetnija.

Preporučamo radi bržeg izlučivanja radionuklida iz organizma nakon pretrage uzeti dosta tekućine (2 litre).

Nakon pretrage Vaše tijelo još „zrači“. Dječji organizam je osjetljiviji na radioaktivno zračenje, te je u svrhu dodatne zaštite djece bitno izolirati se oko 12 sati nakon pretrage, odnosno, ne spavati sa djetetom, ne čuvati dijete u krilu, te biti udaljen najmanje 2m od djeteta (umanjen učinak zračenja).