

## CT - DIJAGNOSTIKA

CT - DIJAGNOSTIKA CT aparat firme Shimadzu - izuzetne kvalitete i pouzdanosti za nativna i kontrastna snimanja: glave, vrata, grudnog košara, kičme, stomaka zdjelice, zglobova, te ruku i nogu. U POLIKLINICI "SUNCE" SU PUNJENA U POGON DVA SPIRALNA CT-APARATA KOJIMA SE VRŠI TOMOGRAFIJA CIJELOG LJUDSKOG TIJELA

Kako se pripremiti?Prije samog početka pregleda trebate reći svome ljekaru: da ste možda trudni, da ćete možda biti nervozni u zatvorenom i skućenom prostoru. Obzirom da je potrebno da ležite mirno u aparatu neko vrijeme. ukoliko imate alergije na lijekove, rakove, jastoge, može se desiti da imate alergijsku reakciju na jodna kontrastna sredstva koja se daju u toku pregleda. napomenite ako bolujete od astme, alergije na neke lijekove ili ako u organizmu imate strano tijelo (geleri itd.), napomenite ako u materici imate ugrađenu spiralnu. morate napomenuti ako ste u posljednja četiri dana pred pregled radili neku kontrastnu pretragu.Ako bi bilo potrebno učiniti kontrastni CT prikaz Vašeg tijela, potrebno bi bilo izbjegavati hranu i piće neposredno prije pregleda.

Kako se metoda izvodi?CT skeniranje se obično radi uz prisustvo radiologa i inženjera medicinske radiologije. Nalaze CT snimaka pišu radiolozi specijalisti. Prije samog pregleda bilo bi potrebno skinuti krupni nakit koji može uticati na kvalitet CT slike.

Prije samog pregleda, potrebno je skinuti veći dio garderobe, u zavisnosti od toga koji se organ pregleda.

Tokom pregleda, pacijent obično leži na leđima. U toku samog skeniranja, vrlo je važno zadržati dah na zadanu komandu koja se čuje sa zvučnika. Također treba znati da je, u toku pregleda, pacijent potpuno sam u prostorji, ali radiolog i tehničar kontinuirano prate pacijenta kroz opservacioni prozor i bolesnik može sa njima razgovarati preko interkoma. CT skeniranje traje obično 15-30 minuta. Kakav je osjećaj?Samo CT skeniranje ne izaziva nikakve senzacije.

U toku CT pregleda pacijent može biti uznemiren. Moguće je da u prostorji u kojoj se vrši pregled bude hladno zbog klima uređaja, jer CT aparat mora biti na konstantnoj temperaturi.

Neke osobe se osjećaju uznemireno ili uplašeno (klaustrofobija - strah od zatvorenog prostora) kada su u CT aparatu. Ovakve osobe mogu prije samog pregleda uzeti neki sedativzaopuštanje.

Ako se kontrast aplicira u venu, nakon kontrastne aplikacije može doći do osjećaja intenzivne topline u tijelu kao i metalnog okusa u ustima. U vrlo rijetkim slučajevima, kontrastno sredstvo dovodi do mučnine, povraćanja ili glavobolje. Ako dođe do razvoja simptoma, obavezno treba alarmirati ljekara. Rizici od CT metodePostoji mali rizik od alergijske reakcije na jodna kontrastna sredstva. Većina reakcija, ako do njih dođe, se liječi medikamentozno. Kontrastna sredstva mogu dovesti do gubitka vode ili oštećenja bubrežne funkcije, tako da treba biti pažljiv kod pacijenata koji imaju bubrežne bolesti, dijabetes ili dehidraciju. Uvijek sa vama

POLIKLINIKA "SUNCE" Zenica