



34 ULTRAZVOK (UZ) SRCA

Maša Jelinčič

1. Kaj je ultrazvok srca?

Ultrazvočna preiskava srca (ehokardiografija) je *neinvazivna kardiološka preiskovalna metoda*, pri kateri zdravnik s pomočjo *ultrazvoka* pridobi podatke o *velikosti, zgradbi in obliki srca ter srčnih votlin, o delovanju srca in njegovem krvnem pretoku*.

2. Kdo izvaja ultrazvok srca?

UZ srca izvajajo kardiologi na kardioloških oddelkih in v posameznih zasebnih kardioloških ambulantah.

3. Kdo vas na preiskavo napoti in kako se naročite?

Na preiskavo vas napoti vaš zdravnik družinske medicine ali kardiolog, če vas je zdravnik družinske medicine napotil k njemu.

4. Kako se na preiskavo pripravite?

Preiskava *ne zahteva predhodne priprave*. Za preiskavo ni potrebno, da ste tešči.

5. Kako preiskava poteka?

Zdravnik vam na levo stran prsnega koša nanese *kontaktni gel*, ki omogoča boljši stik in vidljivost srca preko ultrazvočne sonde. *Ležite na levem boku z rahlo dvignjenim vzglavjem*. Zgornji del telesa je razgaljen. Zdravnik s pomočjo ultrazvočne sonde, s katero kroži po koži v predelu prsnega koša, srce opazuje na zaslonu.

V določenih primerih, ko je potrebno razjasniti nejasnosti, povezane s krvnim pretokom v srcu, vam v žilo na roki *vbrizgamo kontrastno sredstvo*, ki ponazori pretok krvi skozi srce. S tem vas zdravnik predhodno seznanji in vas zaprosi za privolitev. Medicinska sestra vam v žilo na roki uvede kanilo, preko katere vam kasneje vbrizga neškodljivo kontrastno sredstvo. Kanilo takoj po končani preiskavi odstrani.

6. Koliko časa traja preiskava?

Celotna preiskava traja navadno *dvajset do trideset minut*.

7. Kakšne neprijetnosti lahko pričakujete?

Preiskava je za vas *neinvazivna, neškodljiva, neboleča in nenaporna*.



8. Kdaj bodo znani izvidi preiskave?

Izvide preiskave praviloma prejmete po pošti v 7 do 10 dni. Če gre za resnejšo bolezen, izvid prejmete takoj.

9. Čemu bodo služili izvidi?

Dvodimenzionalna in dopplerska ehokardiografija dajeta podatke o srčni zgradbi, gibanju delov srca in krvnem pretoku v srcu in žilah. Pridobljeni podatki so potrebni za postavitve diagnoze, izbiro ustreznega zdravljenja in spremljanje ter ocenjevanje srčnih bolezni. Ultrazvočni video posnetki srca se lahko posnamejo na CD, kar je pomembno za primerjavo ob naslednjih pregledih. Video posnetki se tudi pošljejo preko elektronske pošte na želeni naslov.