



BIOPSIJA JETRE

Biopsija jetre je dijagnostička metoda uzimanja malog uzorka jetrenog tkiva za patohistološku analizu i stupnjevanje kroničnog oboljenja jetrenog parenhima. Metoda se koristi kod dijagnosticiranja uzroka jetrenog oštećenja i stupnjevanja oštećenja jetre kod bolesnika koji su oboljeli od virusnih hepatitisa (B i C) prije početka antivirusne terapije.

Obzirom kako se radi o invazivnoj dijagnostičkoj metodi, bolesnik mora biti hospitaliziran na Odjelu neposredno prije, za vrijeme i nakon biopsije jetre. Komplikacije tijekom biopsije jetre su rijetke, ali moguće. U manje od 1% slučajeva moguće je produženo krvarenje iz mjesta uboda. Rijetka komplikacija je oštećenje organa u blizini jetre (bubreg, žučni mjehur, pluća ili crijevo), a vrlo rijetko se javlja upala potrbušnice.

Za biopsiju jetre potrebno je:

- Tjedan dana prije biopsije potrebno je prestati uzimati lijekove protiv bolova (Andol, Aspirin, Voltaren, Brufen) i lijekove protiv zgrušavanja krvi.
- Dan prije biopsije, pacijentu se vade osnovne laboratorijske pretrage (uz određivanje koagulograma, krvne grupe i Rh faktora) uz ultrazvuk abdomena.
- Pacijent mora biti natašte na dan kada je predviđena biopsija jetre.
- Pacijent tijekom izvođenja pretrage leži u odgovarajućem položaju; na leđima s desnom rukom prebačenom iza glave. Liječnik označava područje biopsije ispod desnog rebrenog luka, potom dezinficira označeno područje i anestezira ga. Nakon nekoliko minuta, liječnik uvodi specijalnu iglu u anestezirano područje i uzima maleni uzorak tkiva jetre. Pacijent treba biti miran i zadržati dah na 5 do 10 sekundi neposredno prije uzimanja uzorka tkiva.
- Tijekom pretrage je moguće osjetiti kratkotrajnu bol koja prolazi neposredno nakon uzimanja uzorka tkiva.

- Na području gdje je učinjena biopsija se stavlja zavoj i pacijent ostaje ležati u određenom položaju kroz minimalno 2 h uz učestalo praćenje vitalnih parametara.
- Pretraga traje oko 30 minuta.
- Dan nakon biopsije jetre učine se kontrolni laboratorijski nalazi te se pacijent otpušta kući.
- Nalazi patohistološke analize se čekaju 2 tjedna.