

Leverbiopsie onder echogeleiding

U komt binnenkort naar de afdeling radiologie van het MCL voor een leverbiopsie. Uw behandelend arts heeft met u besproken waarom dit onderzoek gedaan wordt. In deze folder kunt u lezen hoe het onderzoek verloopt. Heeft u na het lezen nog vragen, stel die dan gerust aan uw behandelend arts of aan de laborant. U kunt de afdeling radiologie telefonisch bereiken op werkdagen van 8.00 – 16.30 uur. Het telefoonnummer vindt u op de achterzijde van deze folder.

Bent u verhinderd? Wilt u ons dan ruim van tevoren bellen? Wij maken dan een nieuwe afspraak met u. Een andere patiënt kan dan deze plek innemen.

Wat is een leverbiopsie

Bij een leverbiopsie neemt de radioloog een stukje weefsel van de lever weg om dit voor verder onderzoek op te sturen naar het laboratorium. Dit doet de radioloog met behulp van echoapparatuur.

Vorbereiding

Binnen drie weken voor het onderzoek wordt een bloedonderzoek gedaan om de bloedstolling te bepalen.

Gebruikt u bloedverdunnende middelen? Dan moet u, in overleg met uw behandelend arts, hiermee stoppen. Uw behandelend arts bepaalt hoeveel dagen van tevoren u moet stoppen met het gebruik hiervan.

Voor de leverbiopsie moet u nuchter zijn:

- Als het onderzoek 's ochtends plaatsvindt mag u vanaf 22.00 uur 's avonds voor het onderzoek niets meer eten of drinken.
- Als het onderzoek 's middags plaatsvindt mag u 's ochtends nog een licht ontbijt gebruiken.

Dagopname in het daghospitaal

Als u niet opgenomen bent in het ziekenhuis wordt u een dag opgenomen in het daghospitaal van het MCL. De assistente van de arts die het onderzoek aanvraagt geeft u hierover informatie. Na de ingreep mag u zelf niet autorijden. Regelt u daarom vervoer naar huis. Op de afgesproken tijd meldt u zich bij de balie van het daghospitaal. In het daghospitaal bespreekt een verpleegkundige de verdere gang van zaken met u en meet uw bloeddruk op.

Gang van zaken bij de leverbiopsie

U wordt teruggebracht in uw bed naar de afdeling radiologie. U wacht tot u aan de beurt bent. De echografist, laborant of onderzoeksassistent vertelt u over de verdere gang van zaken tijdens en ná het onderzoek.

Met het echoapparaat wordt de lever opgezocht. Om de geluidsgolven van het echo-apparaat goed te geleiden, mag er geen lucht tussen het apparaatje en uw huid komen. Daarom wordt de huid van uw buik ingesmeerd met een gel. Dit kan koud aanvoelen.

De laborant of onderzoeksassistent desinfecteert de huid en legt een steriele doek over uw buik. De radioloog geeft u een verdovende prik op de plek waar de naald wordt ingebracht.

Als de verdoving werkt, maakt de radioloog een sneetje van enkele millimeters. Daarna prikt de radioloog de speciale biopsienaald door de huid.

Onder geleide van echografie wordt de naald in de lever gebracht. Dit kan pijnlijk zijn. Via de naald neemt de radioloog een stukje weefsel (of eventueel meerdere stukjes) weg. Daarna wordt de naald weer verwijderd en krijgt u een pleister op het wondje.

Het onderzoek duurt gemiddeld 20 minuten.

Na het onderzoek

- ☐ U wordt teruggebracht naar het daghospitaal. Hier moet u nog vier uur bedrust houden. U mag een uur na de ingreep weer eten en drinken. Na zes uur observatie gaat u weer naar huis. Thuis moet u weer gaan liggen. De volgende dag mag u alles weer doen.
- ☐ Als u bent opgenomen in het ziekenhuis, wordt u weer teruggebracht naar de (verpleeg)afdeling.

Soms kan na de biopsie enige napijn ontstaan. Dit trekt meestal snel weer weg. Neemt u bij aanhoudende en ernstige pijnklachten met spoed contact op met de Spoedeisende Hulp van het ziekenhuis (of gaat u met spoed naar de Spoedeisende Hulp).

De uitslag

De radioloog maakt een verslag van het onderzoek. Het leverweefsel dat is weggenomen wordt onderzocht in het laboratorium. U krijgt de uitslag van uw behandelend arts. Dit is meestal 1 week na de biopsie. Let op: als het MCL probeert contact met u op te nemen, krijgt u een anoniem nummer te zien.

Risico's

In zeldzame gevallen kan door de biopsie een nabloeding ontstaan. Om dit zoveel mogelijk te voorkomen is vooraf via bloedonderzoek vastgesteld dat uw bloedstolling normaal is. Verder wordt u in de uren na de biopsie in het daghospitaal of op de verpleegafdeling regelmatig gecontroleerd op nabloeding.