

Leverbiopsie (onder echogeleiding)

U bent door uw specialist verwezen naar de afdeling Radiologie voor een biopsie van uw lever. Bij een leverbiopsie wordt met een naald een stukje weefsel uit de lever weggenomen voor microscopisch onderzoek. Met echografie wordt de precieze plek bepaald waar geprikt gaat worden.

Opname

Voor een leverbiopsie wordt u een dag opgenomen in het ziekenhuis.

Uw afspraak

U wordt verwacht op de verpleegafdeling:

Dag: _____ **Datum:** _____ **Tijd:** _____

De afdeling Radiologie belt naar de verpleegafdeling als u mag komen voor de biopsie.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is het nodig dat u nuchter komt. Dit betekent dat u de avond voor het onderzoek vanaf 22.00 uur niet meer mag eten, drinken of roken (ook geen kauwgom).

Het gebruik van bloedverdunnende medicijnen moet van tevoren, in overleg met uw arts, worden gestaakt. Dit geldt voor bloedverdünners als acenocoumarol en fenprocoumon, maar ook voor aspirine en pijnstillers als ibuprofen en naproxen. Paracetamol is wel toegestaan.

Op de verpleegafdeling krijgt u een infuus ingebracht om snel vocht, bloed of medicijnen toe te kunnen dienen als dat nodig blijkt te zijn nadat het biopt genomen is.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek kunt u in bed blijven liggen. De echolaborant vraagt u de bovenkleding uit te doen. De radioloog brengt gel aan op de huid en bepaalt met het echoapparaat de plek in de lever waar geprikt gaat worden.

Daarna wordt de huid gedesinfecteerd en krijgt u een plaatselijke injectie met verdoving. De radioloog maakt een klein sneetje in de huid waardoor de biopsienaald ingebracht kan worden. Met behulp van het echobeeld wordt gecontroleerd of de naald op de juiste plek zit. Vervolgens wordt er een stukje weefsel weggenomen, dit gebeurt 2 á 3 keer om zo voldoende weefsel te verkrijgen voor onderzoek. Het nemen van het biopt kan gevoelig zijn, maar meestal is het niet echt pijnlijk.

Het wondje wordt afgeplakt met een pleister en u wordt weer teruggebracht naar de verpleegafdeling.

Nazorg

Op de verpleegafdeling blijft u nog vier uur voor controle:

- Gedurende de eerste twee uur is het beter om op uw rechterzijde te liggen om de punctieplaats af te drukken.
- Uw hartslag en bloeddruk zullen regelmatig gecontroleerd worden.
- Vier uur na het onderzoek mag u pas weer eten of drinken.
- Het is belangrijk dat u het de verpleegkundige direct vertelt als u ineens pijn krijgt. Bij sommige mensen treedt een wat uitstralende pijn in de schouder op. Dit is een normaal verschijnsel na een leverbiopsie. Het wordt veroorzaakt doordat het leverkapsel iets geprikkeld is door de biopsie.

Als het goed met u gaat, wordt het infuus verwijderd en mag u aan het eind van de dag weer naar huis. Het wordt afgeraden zelf naar huis te rijden.

Complicaties

Een biopsie is in principe een veilig onderzoek. Slechts in zeer zeldzame gevallen kan na het nemen van het biopt een bloeding of gallekkage ontstaan. U wordt een dag opgenomen in het ziekenhuis om u goed in de gaten te houden de uren na het onderzoek. Indien deze zeldzame complicatie zich voordoet, zult u langer moeten blijven.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

De uitslag

Het biopsiemateriaal wordt opgestuurd naar het laboratorium voor onderzoek. De uitslag hiervan wordt met u besproken door uw behandelend arts.

Tot slot

Bij problemen na het biopt meldt u zich tijdens werkuren bij uw behandelend arts. Tijdens de avond, nacht of in het weekend meldt u zich bij de Spoedpost van het ziekenhuis, ☎ **(036) 868 8811**.

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met uw behandelend arts of met de afdeling Radiologie, ☎ **(036) 868 8743** op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur.