

Wat is een leverbiopsie?

Bij een leverbiopsie wordt een dunne naald doorheen de huid tot in de lever gebracht om er een kleine hoeveelheid leverweefsel af te nemen voor verder onderzoek. Sommige leverziekten kunnen enkel op deze manier met zekerheid worden vastgesteld. Ook als de diagnose gekend is, kan een leverbiopsie noodzakelijk zijn om de ernst van de leverbeschadiging te kennen, om de juiste behandeling te kunnen instellen of om het effect van de uitgevoerde behandeling na te gaan.

Een leverbiopsie wordt meestal ambulant (zonder overnachting in het ziekenhuis) via opname in het Dagziekenhuis uitgevoerd.

Doorgaans wordt echografie en soms ook CT-scan gebruikt om de plaats van punctie te bepalen en de naald correct te positioneren (bv. bij kleine letsels). Het afgenomen weefselstaal wordt dan verder microscopisch of in het laboratorium onderzocht.

Voorbereiding

Vermeld aan de arts alle **medicatie** die u neemt. Medicaties die het bloed minder stolbaar maken (zoals bloedverdunders, aspirine, sommige pijnstillers) moeten tijdig voor de punctie gestopt worden. Uw arts zal ook vooraf de stolbaarheid van uw bloed controleren via een bloedafname.

U moet vanaf 6 uren voor het onderzoek **nuchter** zijn (niet eten, niet drinken, niet roken). Vraag aan uw arts welke medicijnen u nog mag nemen.

Verloop van het onderzoek

Eerst bepaalt de arts met echografie op welke plaats de naald moet worden ingebracht. Daarna wordt de huid op die plaats ontsmet en lokaal verdoofd.

De arts maakt vervolgens een kleine insnede waarlangs de naald wordt ingebracht. Op het ogenblik dat de naald wordt ingebracht en de biopsie wordt genomen, zal uw arts u vragen de adem in te houden gedurende enkele seconden. Het inbrengen van de naald in de lever, het afnemen van de biopsie en het weer verwijderen van de naald duurt een 2 à 3 seconden.

Veiligheid en risico's

Meestal verloopt een leverbiopsie zonder grote problemen. Er kan wel een pijnlijk gevoel aan de rechter zijde of de rechter schouder optreden bij diepe ademhaling. Hiervoor krijgt u zo nodig een pijnstillertje.

Om het onderzoek vlot te laten verlopen vragen wij om geen nagellak te gebruiken en ook de huid niet in te smeren met één of andere crème.

Soms kan er inwendig wat bloed of gal lekken vanuit de lever naar de buikholte via het traject van de naald. Dit kan vrijwel altijd opgelost worden zonder noodzaak tot operatie.

Alle materiaal dat gebruikt wordt voor de biopsie, is nieuw en voor eenmalig gebruik bestemd, zodat infectierisico zo goed als onbestaande is.

Na het onderzoek

Na het onderzoek dient u nog 6 uren in het ziekenhuis te blijven, liggend op de rechter zijde, met een drukverband op de plaats van de punctie.

Gedurende die periode zal een verpleegkundige regelmatig uw bloeddruk en pols controleren om na te gaan of er geen abnormale bloeding optreedt.

Gedurende die eerste uren kan u soms wat pijn voelen op de plaats van de punctie of aan de rechter schouder (door prikkeling van de middenrifspier).

Ook na ontslag uit het ziekenhuis mag u gedurende enkele dagen **geen zware fysieke arbeid** verrichten.



Contactgegevens

In deze folder vindt u informatie over het verloop van en de voorbereiding voor het onderzoek. Zo bent u goed ingelicht over wat er zal gebeuren.

Wij vragen u deze folder terug mee te brengen naar het ziekenhuis voor uw dossier.

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, kan u steeds terecht op de **polikliniek Gastro-enterologie**: tel. 09 310 05 42.

DATUM ONDERZOEK:

UUR OPNAME:

ARTS:

ECG preoperatief:

LABO preoperatief:

MEDICATIE:

.....

HANDTEKENING PATIËNT:

Contactinfo

vzw AZ Alma
(Maatschappelijke Zetel)
Ringlaan 15
B-9900 Eeklo
tel. 09 310 00 00

Polikliniek AZ Alma Sijsele
Gentse Steenweg 132
B-8340 Sijsele-Damme
tel. 09 310 00 00

www.azalma.be

Leverbiopsie

