

Leverbiopsie

Echogeleide punctie

Maatschap Maag-, Darm- en Leverziekten
IJsselland Ziekenhuis

Waarom een leverbiopsie?

Om de precieze aard van een ziekte te kunnen vaststellen, is het soms nodig om een stukje weefsel (een biopt) uit uw lever weg te halen.

In deze folder staat de gang van zaken bij het onderzoek in grote lijnen beschreven.

Heeft u na het lezen nog vragen, dan kunt u deze voorafgaand aan het onderzoek stellen aan de polikliniek Maag-, Darm- en Leverziekten.

Zwangerschap

Ook bij zwangerschap is een leverbiopsie mogelijk, maar alleen bij uitzondering zal dit onderzoek worden aangevraagd.

Belangrijk!

Enige dagen vóór de ingreep moet u stoppen met het slikken van medicijnen die de bloedstolling beïnvloeden, zoals:

Geneesmiddel:

Sintrom/acenocoumarol
Plavix
Marcoumar
Aspirine, Ascal, Acetosal

Stoppen:

min. 5 dgn voor het onderzoek
min. 5 dgn voor het onderzoek
min. 10 dgn voor het onderzoek
stoppen is niet nodig, tenzij de arts anders aangeeft

Het stoppen met het innemen van deze medicijnen doet u in overleg met de arts die deze medicatie heeft voorgeschreven of in overleg met de arts die het

onderzoek aanvraagt. U moet zijn/haar adviezen bij de voorbereidingen voor het onderzoek opvolgen!

Als u doorgaat met het slikken van één van deze medicijnen, moet u dit melden aan de MDL-arts die het onderzoek verricht.

Vorbereidingen

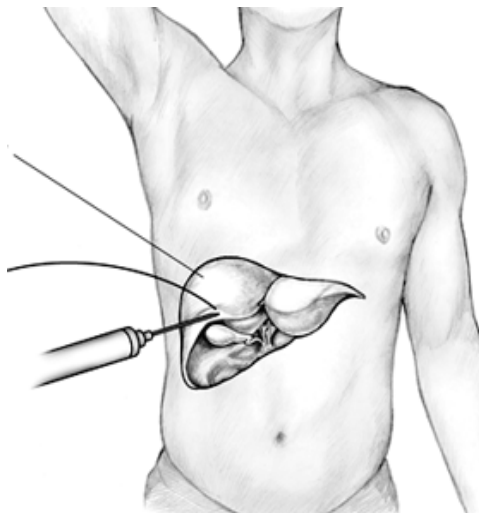
- Voor de behandeling moet u nuchter zijn. U mag daarom vanaf middernacht (00.00 uur) vóór het onderzoek niet meer eten of drinken.
- Heeft u **suikerziekte** of **gebruikt u medicijnen** die u 's morgens moet innemen, overleg dit dan vooraf met de arts of MDL-verpleegkundige.
- Houd rekening met een eventuele overnachting en neem spullen mee voor de nacht.
- Voor het onderzoek wordt een stollingsonderzoek verricht om te kijken of uw bloed voldoende snel stolt. U krijgt hiervoor een formulier mee van de MDL-verpleegkundige. Een uur vóór het onderzoek gaat u hiermee naar het afnamelaboratorium (volg routenr. **49**) om bloed te laten prikken. Dit onderzoek is bedoeld om de kans op een nabloeding te beperken.

De dag van het onderzoek

- Op de afgesproken tijd meldt u zich bij het loket van **Bureau Opname** in de centrale hal (volg routenr. **79**). U krijgt hier een formulier waarmee u naar het loket van de **Endoscopie Afdeling** gaat (volg routenr. **45**).

- Hier krijgt u een formulier waarmee u bloed kunt laten prikken bij het afnamelaboratorium (volg routenr. **49**).
- Daarna meldt u zich opnieuw bij de endoscopie afdeling.
- Voor het nemen van een leverbiopt wordt u na het onderzoek op de afdeling dagverpleging (D2) opgenomen. De verblijfsduur op de dagverpleging is afhankelijk van de voortgang tijdens en na de punctie, maar u blijft hier minimaal 4 uur.
- De verpleegkundige op de afdeling dagverpleging neemt een aantal gegevens met u door en meet uw bloeddruk en pols. Het kan zijn dat er nog wat bloed wordt afgenomen.

Het onderzoek



- De arts vraagt u op uw rug te gaan liggen met de rechterarm achter het hoofd. Met een echo-apparaat bepaalt hij de plek waar de leverbiopsie uitgevoerd kan worden.
- De arts markeert de prikplaats en desinfecteert deze met alcohol. Dan wordt de prikplaats plaatselijk met lidocaïne verdoofd. Deze prikjes kunnen wat vervelend en soms koud of branderig aanvoelen.
- Als de verdoving werkt, maakt de arts een sneetje van enkele millimeters. U voelt hier niets van. Daarna

neemt de arts met de speciale biopsienaald een stukje leverweefsel weg. Om voldoende weefsel te verkrijgen voor het stellen van een diagnose worden soms via het insteekgaatje meerdere biopsies verricht. De biopsien (stukjes leverweefsel) worden op het laboratorium microscopisch onderzocht.

- Tijdens de biopsie zal de MDL-arts u aanwijzingen geven over uw ademhaling. Soms moet u inademen of juist weer uitademen. Dit is afhankelijk van de plek waar het om gaat.
- Na het onderzoek wordt het wondje schoongemaakt. Op het wondje krijgt u een pleister.
- Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Na het onderzoek

- Na het onderzoek wordt u naar de afdeling Dagverpleging gebracht, waar u minimaal 4 uur verblijft.
- Tot 2 uur na het onderzoek moet u plat op uw rechterzij blijven liggen in verband met een eventuele nabloeding. Daarna houdt u in ieder geval de eerste 2 tot 4 uur bedrust.
- De punctieplaats en de bloeddruk worden meerdere malen gecontroleerd.
- Tot 2 uur na het onderzoek moet u nuchter blijven.

- De MDL arts komt bij u langs. Hij/zij geeft kort de uitslag van het onderzoek en beoordeelt of u naar huis mag.
- In sommige gevallen beslist de arts, tijdens uw verblijf op de dagopname, dat u een nacht moet blijven.
- Wij adviseren u iemand te vragen om u op te komen halen.
- Na één dag kunt u weer werken of sporten.

Mogelijke complicaties

- De lever is een rijk doorbloed orgaan. Hierdoor bestaat de kans dat er door de biopsie een bloeding optreedt. Om dit in de gaten te kunnen houden is opname dan ook noodzakelijk.
- Daarnaast kunt u pijn in uw schouder krijgen kort na de ingreep. Dit is een normaal verschijnsel.
- Ter plaatse van de biopsie kan de buikwand nog enkele dagen gevoelig zijn. U kunt paracetamol gebruiken tegen de pijn.

De uitslag

De uitslag van het laboratorium is na ca. 7 – 10 dagen bekend. Uw behandelend arts stelt u zo spoedig mogelijk op de hoogte van de resultaten van het onderzoek. Meestal is dit tijdens de volgende afspraak op de polikliniek.

Wanneer contact opnemen?

Neem onmiddellijk contact op met het ziekenhuis:

- Bij koorts, hoger dan 38,5 C. Dit kan duiden op complicaties,
- Bij aanhoudende, heftige pijn in de rechter bovenbuik.

Endoscopie afdeling:

Maandag t/m vrijdag **010 - 2585180 of -5181**

(8.30 – 12.00 en 13.00 – 16.00 uur)

Buiten kantooruren **010 – 2585000**

Vraag naar Spoedeisende Hulp

Heeft u nog vragen?

Dan kunt u deze stellen aan uw behandelend arts of telefonisch contact opnemen met de Endoscopie afdeling:

Maandag t/m vrijdag **010 - 2585180 of -5181**

(8.30 – 12.00 en 13.00 – 16.00 uur).

Meer lezen?

Kijk voor aanbevolen websites op www.ysl.nl bij uw specialisme.

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u van arts of verpleegkundige heeft ontvangen. Heeft u nog vragen over het onderzoek of uw behandeling, eventuele gevolgen en risico's, of over andere behandelmogelijkheden, stel ze dan gerust.