

# **Leverbiopsie**

## **Echogeleide punctie**

MDL-centrum IJsselland Ziekenhuis

**Melden op:.....(datum en tijd)**

## 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 medewerkers van het Maag-, Darm- en Levercentrum (MDL-centrum).

## Belangrijk!

- Als u **bloedverdunners** gebruikt - zoals bijv. Acetylsalicylzuur (Ascal), Dipyridamol (Asasantin), Acenocoumarol (Sintrommitis), Fenprocoumon (Marcoumar) of Clopidogrel (Plavix) - dan moet u dit te allen tijde **vóór** het onderzoek aangeven bij de aanvragend arts of tijdens het gesprek met de MDL-verpleegkundige.
- Als u bij de **trombosedienst** onder controle bent, moet u deze op de hoogte stellen van dit onderzoek.

## 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.

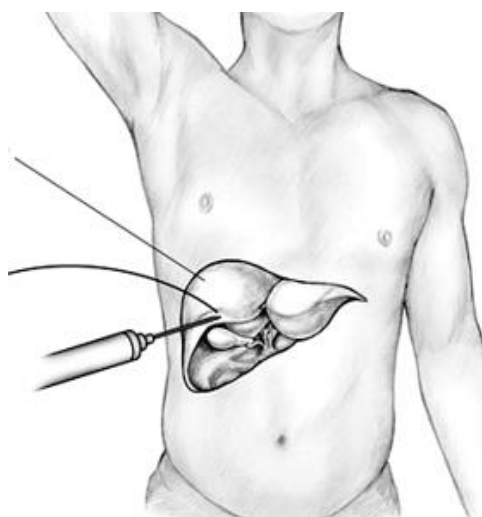
- Voor het onderzoek wordt een stollingsonderzoek verricht om te kijken of uw bloed voldoende snel stolt. U krijgt hiervoor een formulier mee van de MDL-verpleegkundige. Een uur vóór het onderzoek gaat u hiermee naar het afnamelaboratorium (volg routenr. **49**) om bloed te laten prikken. Dit onderzoek is bedoeld om de kans op een nabloeding te beperken.

### **Waar meldt u zich op de dag van het onderzoek?**

Op de afgesproken tijd (zie omslag folder) meldt u zich bij de balie van het **Maag-, Darm- en Levercentrum (MDL-centrum)**: volg routenummer **99**.

Nadat u zich hier heeft gemeld, kunt u plaatsnemen in de wachtkamer waar u door één van de assistenten wordt opgehaald.

### **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 biopties verricht. De biopten (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 uitslaapkamer van het MDL-centrum 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.

- Na één dag kunt u weer werken of sporten.
- Wij adviseren u iemand te vragen u op te komen halen.

### **Informatie voor de begeleider**

Tijdens de voorbereiding van het onderzoek, het onderzoek zelf en de nazorg is het niet toegestaan dat uw begeleider aanwezig is. Hij of zij kan eventueel wachten in de wachtruimte van het MDL-centrum.

### **Wanneer kunt u worden opgehaald?**

Ca. 4 uur na afloop van het onderzoek kunt u bij het MDL-centrum worden opgehaald. Uw begeleider kan zich melden bij de balie.

### **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 op de hoogte van de resultaten van het onderzoek.

## Wanneer contact opnemen?

Neem direct contact op met het ziekenhuis als u last krijgt van:

- koorts (hoger dan 38,5°C); deze klachten kunnen duiden op een complicatie.
- aanhoudende, heftige pijn in de rechter bovenbuik.

Dit kan op de volgende telefoonnummers:

**MDL-centrum:** op werkdagen tussen 08.30 en 16.00 uur.  
Telefoonnummer **010 – 258 51 80, kies optie 2.**

Buiten deze tijden kunt u bellen met 010 – 258 50 00 en vragen naar het avond-/nachthoofd.

## Heeft u nog vragen?

Dan kunt u natuurlijk contact opnemen met het MDL-centrum.

## Meer lezen?

Kijk dan voor aanbevolen websites op [www.ysl.nl](http://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.*



