

Leverbiopsie met behulp van echografie

In overleg met uw behandelend arts is er besloten tot een leverbiopsie. Dit is een onderzoek om aandoeningen van de lever te onderzoeken. De radioloog voert het onderzoek uit op de afdeling radiologie. Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten. Na het lezen van deze folder bent u goed geïnformeerd over het doel van het onderzoek, de voorbereiding en de nazorg. Heeft u na het lezen van de folder nog vragen? Stelt u deze dan gerust aan de verpleegkundige of uw behandelend arts.

Doel van het onderzoek

Om de oorzaak van uw klachten te achterhalen, nemen wij een stukje weefsel weg uit de lever. Dit stukje weefsel wordt onderzocht. Het onderzoek is van belang om tot de juiste diagnose en behandeling te komen.

Vorbereiding

Voor het onderzoek moet u nuchter naar het ziekenhuis komen. Nuchter zijn houdt in dat u vóór de operatie niets heeft gegeten of gedronken. U kunt zich 2 uur voor het onderzoek melden bij de receptie van Ziekenhuis Gelderse Vallei. Daar wordt u verwezen naar de juiste afdeling. Na de leverbiopsie blijft u 2 tot 4 uur ter observatie in het ziekenhuis.

- Uw behandelend arts overlegt met u met welke medicijnen u tijdelijk moet stoppen (bijvoorbeeld bloedverdunners).
- Voor het onderzoek doen wij eventueel een stollingsonderzoek bij u. Dit is een bloedafname om te kijken of er aanwijzingen zijn voor een stollingsprobleem. Dit doen wij om de kans op een bloeding te beperken.
- Trek comfortabel zittende kleding of nachtkleding aan in verband met de bedrust die u moet houden na het onderzoek.
- Tevens vragen wij u om te melden wanneer u allergisch bent voor jodium of bepaalde verdovingen.

Het onderzoek

Werkwijze

- De radioloog brengt uw lever in beeld met behulp van een echoapparaat. Het echoapparaat zendt geluidsgolven uit die door de lever worden teruggekaatst. Daarna zijn ze zichtbaar op een scherm.
- Uw huid en onderhuidse weefsels verdoven wij met een injectie. Dit kan even pijnlijk zijn. Na enkele minuten is de huid verdoofd.
- Nadat uw lever in beeld is gebracht, prikt de radioloog met een speciale naald via de verdoofde huid in de lever. Vervolgens wordt er een klein stukje weefsel weggenomen.
- Afhankelijk van hoe het stukje weefsel eruit ziet, besluit de radioloog of er nog een biopsie nodig is.
- Het kan zijn dat de arts kiest voor een andere werkwijze wanneer deze beter aansluit bij uw situatie. Uw arts bespreekt deze werkwijze met u.

Na het onderzoek

De lever is een rijk doorbloed orgaan. Hierdoor bestaat de kans dat er een bloeding optreedt door de biopsie. Daarom moet u na het onderzoek 2 uur bedrust houden. Ook mag u tot 2 uur na het onderzoek alleen een helder, vloeibaar dieet gebruiken. De verpleegkundige controleert ieder half uur uw bloeddruk, uw pols en indien nodig uw bloedsuiker en het wondje. Daarna controleert de verpleegkundige u ieder uur, tot 4 uur na de ingreep.

Ontslag

Als er geen complicaties zijn opgetreden, mag u (in overleg met de verpleegkundige) na 4 uur naar huis. Wij raden u sterk aan om u na het onderzoek door iemand thuis te laten brengen. U mag op de dag van het onderzoek niets tillen. U mag op de dag na het onderzoek weer uw werk hervatten. De pleister mag verwijderd worden en u mag weer douchen.

In de daarop volgende week adviseren wij u geen zware, lichamelijke inspanning te verrichten. Gedurende 2 tot 4 weken na het onderzoek raden wij u af om te mountainbiken of contactsporten uit te oefenen.

De uitslag van de leverbiopsie krijgt u ongeveer 1 week na het onderzoek van uw behandelend arts op de polikliniek. Als u nog opgenomen ligt, krijgt u de uitslag van uw zaalarts.

Contact

Heeft u thuis meer pijn of pijnklachten die niet verminderen? Of heeft u nog vragen? Neem dan contact op met de afdeling interne geneeskunde.

- Is uw behandelend arts een internist: (0318) 43 53 40.
- Is uw behandelend arts van de afdeling MDL: (0318) 43 53 90.