

Duplex van de darmslagaders

Vaatonderzoek van de slagaders van de darmen (mesenteriale vaten/ AMS)

Inleiding

Op het vaatlaboratorium of vaatlab worden onderzoeken verricht die informatie **kunnen** geven over de werking van de aders en de slagaders. Dus over de bloedvoorziening van en naar verschillende delen van het lichaam. Het onderzoek vindt plaats op locatie Molengracht van Amphia. Locatie: West 52, Functie afdeling, wachtruimte 6. U kunt zich aanmelden via de aanmeldzuil op deze afdeling.

Wat is een duplex?

Een duplex is een onderzoek waarbij de bloedvaten worden onderzocht. In uw geval de slagaders die zich in de buik bevinden en het spijsverteringskanaal en de darmen van bloed voorzien. Met behulp van geluidsgolven wordt er een echo gemaakt. Zo kunnen de vorm, de ligging en eventuele onregelmatigheden in beeld worden gebracht. Ook wordt de snelheid waarmee het bloed stroomt, gemeten met de doppler techniek. Omdat dit onderzoek twee technieken combineert, heet het een duplex.

Vorbereiding

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant. Hij/zij zal u vragen uw pantalon of rok los te maken of uit te doen en op een onderzoeksbed plaats te nemen. Uw trui of shirt kunt u dan iets omhoog doen zodat de buik wordt ontbloot. Op de buik wordt een gel aangebracht om de geluidsgolven goed te geleiden.

Onderzoek

Met een taster (een soort meetinstrument) wordt er over de huid bewogen. De registratie is zichtbaar op een beeldscherm. Af en toe hoort u gelijktijdig het geluid dat door het stromende bloed wordt teruggekaatst. Tijdens het onderzoek moet u uw hoofd recht laten liggen en mag u niet praten om een zo optimaal mogelijke meting te verkrijgen. Het licht in de kamer is gedimd. Omdat de slagaders tamelijk diep liggen moet er soms met de taster op de buik gedruwd worden. Dit kan een wat vervelend gevoel geven. Verder is het onderzoek pijnloos en volstrekt ongevaarlijk. U krijgt geen insputingen in de bloedvaten.

Duur van het onderzoek

Uit ervaring blijkt dat de tijdsduur van het onderzoek sterk afhankelijk is van wat er precies gemeten moet worden. Meestal duurt dit onderzoek circa 30 minuten.

Uitslag

De uitslag krijgt u van de specialist. Hij/Zij zal de uitslag met u bespreken. Heeft u nog geen controle-afspraak bij de specialist, maak deze dan zodra de datum van het onderzoek bekend is.

Belangrijk

In het belang van het onderzoek vragen wij u het volgende. Om de werking van de darmen te beperken moet u vanaf minimaal 6 uur voor het onderzoek volledig nuchter zijn. Dit betekent ook:

- niet roken;
- geen kauwgom gebruiken;
- niet eten en/of drinken.

Uw medicatie kunt u met een beetje water innemen.

Indien u niet nuchter bent kan het onderzoek geen doorgang vinden.

Probeer op tijd te komen, dan wordt u ook op tijd geholpen (anders loopt u het risico dat u een nieuwe afspraak moet maken). Gebruik geen huidverzorgingsmiddelen op de buik zoals huidcrème of bodylotion. Kies voor gemakkelijk zittende kleding. Het is ook van belang dat de liezen goed bereikbaar zijn.

Vragen?

Heeft u nog vragen over dit onderzoek, neemt u dan contact op met:

Afsprakenbureau polikliniek Chirurgie
Locatie Molengracht
T: (076) 595 30 90

www.amphia.nl