

Botboring

Onderzoek van het beenmerg

Inleiding

U krijgt binnenkort een botboring. In deze folder kunt u lezen hoe dit onderzoek wordt uitgevoerd.

Doel

Het doel van een botboring is het verkrijgen van beenmerg en een stukje bot voor onderzoek van de zich hierin bevindende beenmergcellen (biopsie). De kwaliteit van het botweefsel en de bloedaanmaak wordt in het laboratorium voor pathologie onderzocht. Het stukje bot wordt uit de bekkenkam (onderzijde van de rug) gehaald.

Vorbereiding

Er is geen speciale voorbereiding noodzakelijk.

Indien u antistollingsmiddelen (bloedverdunners zoals Sintrom mitis of Marcoumar) gebruikt en/of onder controle van de trombosedienst staat, is het van belang dit van te voren door te geven aan de behandelend specialist. Ook is het van belang om te weten of u allergisch bent voor jodium.

Plaats

Voor het onderzoek kunt u zich melden op afdeling A1 (kortdurende opname). Indien u opgenomen bent, kan het ook zijn dat het onderzoek op de afdeling wordt uitgevoerd. Vergeet uw ponsplaatje niet.

Het onderzoek

Het onderzoek wordt uitgevoerd terwijl u op uw rechter- of linkerzij op een onderzoektafel ligt. Nadat de arts de huid (onderkant rug) plaatselijk heeft ontsmet en met een injectie heeft verdoofd, wordt middels een holle naald met schroefdraad beenmerg opgezogen en meestal een klein pijpje bot verwijderd. Dit kan even gevoelig zijn, omdat de plaatselijke verdoving niet tot in het beenmerg werkt. Naast de arts en de verpleegkundige is ook een laborante aanwezig voor het opvangen van het stukje beenmerg. Deze laborante zal na de botboring, als het nodig is, bloed prikken. Het verkregen stukje beenmerg zal worden onderzocht in het laboratorium voor pathologie.

Meer informatie over weefselonderzoek door de patholoog vindt u in de folder 'Pathologie'. Deze folder is verkrijgbaar op de polikliniek, de afdeling of bij het Patiënten Service Bureau.

Duur

Het onderzoek duurt ongeveer 10 tot 20 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek krijgt u een pleister op de plaats waar de biopsie heeft plaatsgevonden. U kunt daarna naar huis of u wordt, indien u opgenomen bent, teruggebracht naar de afdeling.

De uitslag

De uitslag krijgt u via de behandelend specialist. Het tijdstip waarop de uitslag bekend is, is mede afhankelijk van de aangevraagde onderzoeken. Bespreek dit met de specialist.

Vragen

Indien u na het lezen van deze folder nog vragen hebt, kunt u deze stellen aan de behandelend specialist.