

Het onderzoek

Hoe uw onderzoek in zijn werk gaat.

Beenmergonderzoek

Video voice-over

Om een diagnose te stellen of om het resultaat van een behandeling te kunnen beoordelen, is het soms nodig dat we uw beenmerg onderzoeken. Beenmerg zit in het binnenste van onze botten en is een sponsachtige, rode substantie.

Bij een beenmergonderzoek wordt er een klein beetje merg uit uw bot gehaald om verder te onderzoeken. Een beenmergonderzoek wordt vaak gedaan in het bekken en bij uitzondering in het borstbeen.

Tijdens het onderzoek ligt u op zij met uw knieën opgetrokken en uw rug gebogen. Uw neus wijst richting de knieën. Als het beenmergonderzoek via uw borstbeen wordt gedaan, ligt u op uw rug.

De plek van de punctie wordt schoongemaakt. Vervolgens krijgt u een verdoving. Deze prik kan gevoelig zijn en een branderig gevoel geven.

Daarna prikt de arts met een naald in het bot en zuigt via de naald een aantal keer beenmerg op. Ondanks de verdoving kan dit een pijnlijke scheut veroorzaken. Deze pijn trekt snel weg.

Soms wordt er daarna ook een stukje bot weggenomen. Dit gebeurt via dezelfde naald. Er hoeft dus niet opnieuw geprikt te worden. Het wegnemen van het bot kan als pijnlijk worden ervaren. Dit duurt maar even.

Het weefsel wordt voor verder onderzoek opgestuurd naar het laboratorium.

Nadat de arts de naald verwijderd heeft, is het onderzoek klaar.

Het wondje wordt met een pleister afgedekt.

Verloop onderzoek



De verpleegkundige brengt u naar de kamer waar het onderzoek plaatsvindt. U wordt ontvangen door de doktersassistente die bij het onderzoek assisteert.



Het onderzoek duurt zo'n 20 minuten

Uw voorbereiding

Bereid u voor en houd u aan de onderstaande instructies.

Algemeen



Het onderzoek vindt plaats onder plaatselijke verdoving. Dat betekent dat de huid wordt verdoofd. Het botvlies kan niet worden verdoofd. Daarom kunt u wel pijn voelen wanneer de naald in het bot komt. Hoeveel pijn het doet verschilt per persoon. De meeste mensen ervaren het onderzoek als vervelend, maar vinden het goed te

verdragen.



Heeft u een allergie?

Wanneer u een allergie heeft moet u dit zo vroeg mogelijk aan uw behandelend arts doorgeven.

Neem voor uw ziekenhuisbezoek het volgende mee:



- De pas van uw ziektekostenverzekering.
- Een geldig legitimatiebewijs (identiteitskaart, rijbewijs, paspoort).
- Een lijstje met de medicijnen die u gebruikt. Dit wordt in sommige ziekenhuizen ook wel een AMO (Actueel Medicatie Overzicht) genoemd.

Gebruikt u bloedverdunners?



Geef bij uw arts aan dat u bloedverdunners gebruikt.



Eten en drinken

Voor en na het onderzoek mag u eten en drinken zoals u gewend bent.

Draag geen strakke, knellende kleding



Het is prettig om gemakkelijke kleding te dragen.

Na het onderzoek

Bekijk hier mogelijke risico's na uw onderzoek of behandeling.



Bloedprikken

Na het onderzoek wordt er nog bloed geprikt. Dit is ook nodig voor het laboratorium om het onderzoek van het beenmerg zo volledig mogelijk te beoordelen.



De uitslag

U krijgt een afspraak voor het bespreken van de uitslag. Indien u opgenomen bent op een verpleegafdeling, krijgt u nadien een afspraak of wordt de uitslag tijdens de opname met u besproken.



Nazorg

Na het onderzoek moet u een kwartier op uw rug blijven liggen. Dit zorgt ervoor dat het wondje minder bloedt na de ingreep. Houdt na de ingreep de huid 24 uur droog.

Een dag na de punctie mag u de pleister verwijderen.

U mag gewoon alles doen wat u normaal doet, zoals werken. Na het onderzoek kunt u een paar dagen een beurs gevoel hebben. Hiervoor mag u zo nodig een paracetamoltablet innemen.

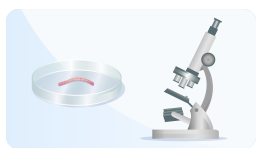
Mocht het wondje thuis nog nabloeden, dan het wondje afdrukken met een schone opgerolde (thee)doek. Is het na een half uur niet gestopt, neem dan contact op met de polikliniek hematologie, 058-286 6660 (keuze 2).



Een beenmergonderzoek heeft weinig risico's

Door het onderzoek krijgt u een wondje. Dit kan gaan ontsteken of bloeden.

Wat gebeurt er met het beenmerg



Bij de punctie wordt een pijpje bot afgenomen. De patholoog onderzoekt dit weefsel onder een microscoop. Hierbij wordt gekeken naar de verschillende soorten bloedcellen en de onderlinge samenhang.

Vaak wordt er bij een beenmergpunctie ook een beetje vloeibaar beenmerg opgezogen. Dit wordt onderzocht met behulp van speciale kleuringstechnieken en eventueel DNA-technologie. Dit vindt plaats in verschillende laboratoria.

De uitslag van het onderzoek wordt bij het volgende polikliniekbezoek met u besproken. Het kan voorkomen dat nog niet alle uitslagen bij dat bezoek bekend zijn. DNA-onderzoek duurt bijvoorbeeld 4-6 weken.

Neem contact op bij



- Koorts (boven 38 graden)
- Ernstige pijn of pus bij de wond.
- Als het wondje niet stopt met bloeden.
- Als u zich niet goed voelt.