



Botdensitometrie

**Informatie voor patiënten over
het meten van de botdichtheid**



In overleg met uw behandelende arts heeft u besloten om een botdichtheidsmeting te laten verrichten op de afdeling Nucleaire Geneeskunde van het AZ Vesalius.

Deze folder geeft u nadere informatie over de gang van zaken tijdens het onderzoek. Als u na het lezen van de folder nog vragen heeft, stel deze dan gerust aan de nucleair geneeskundige of aan de laborant.

Vorbereiding

U hoeft zich voor het onderzoek niet speciaal voor te bereiden, en kunt vooraf dus gewoon eten en drinken. Als u de voorbije 5 dagen een röntgenonderzoek heeft ondergaan waarbij contrastvloeistof is gebruikt of een onderzoek op de dienst Nucleaire Geneeskunde, neem dan vooraf contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Zwangerschap

Indien u zwanger bent of denkt te zijn, neem dan vooraf contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Voorzichtigheidshalve stellen wij het ongebooren kind zo min mogelijk bloot aan straling.



Onderzoek

Bij dit onderzoek worden door middel van een smalle bundel röntgenstralen afbeeldingen gemaakt van de wervelzuil en de

heup, om de dichtheid van het bot te meten en de mate van eventuele botontkalking (osteoporose) te bepalen.

Tijdens het onderzoek ligt u op uw rug op een scantafel, waarbij de stralingsbron zich onder de tafel heen en weer beweegt. Het onderzoek is niet pijnlijk en duurt ongeveer vijftien minuten.

Bijwerkingen

Het onderzoek heeft geen bijwerkingen

Uitslag

Aan de hand van de meetresultaten maakt de nucleair geneeskundige een verslag dat naar uw behandelende arts wordt gestuurd. Deze brengt u op de hoogte van de resultaten van het onderzoek.



**Dienst
Nucleaire Geneeskunde**

Dr. Vanheeswijck

**AZ Vesalius - Tongeren
Hazelereik 51, 3700 Tongeren
Telefoon (012) 39 79 40**