

Botdichtheidsmeting

Dexascan

Met een botdichtheidsmeting wordt met behulp van röntgenstraling de hoeveelheid kalk in het bot gemeten. Dit geeft een indruk van de sterkte van uw skelet.

Het onderzoek wordt gedaan op de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde.

Duur onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

Voor het onderzoek

Er is geen voorbereiding nodig. U mag eten en drinken zoals u gewend bent. Als u medicijnen gebruikt, kunt u die gewoon innemen.

Het onderzoek

Nadat u zich gemeld hebt, kunt u plaatsnemen in de wachtruimte. U wordt opgeroepen door de laborant die het onderzoek doet. Kleding mag u aanhouden, behalve als er metaal in zit, zoals ritsen of een beugel-bh. U ligt op uw rug op een onderzoektafel. Er wordt met een speciaal röntgenapparaat met lage energie (DEXA apparaat) een opname gemaakt van het onderste gedeelte van uw rug en van uw heupen. Tijdens de opname moet u zo stil mogelijk blijven liggen.

Door te meten hoe goed het bot de röntgenstraling doorlaat, kan worden berekend wat de dichtheid van het bot is. Hoe meer röntgenstraling wordt doorgelaten, hoe minder kalk het bot bevat en hoe lager de botdichtheid is.

Na het onderzoek

Een nucleair geneeskundige beoordeelt de beelden en maakt een verslag voor de arts die het onderzoek heeft aangevraagd. Uw arts heeft u vóór het onderzoek doorgegeven wanneer en hoe u de uitslag te horen krijgt.

Schadelijkheid

Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn. Daarom wordt het gebruik zoveel mogelijk beperkt. Als u (misschien) zwanger bent of borstvoeding geeft, is het belangrijk dat u dit zo snel mogelijk telefonisch aan ons doorgeeft. Afhankelijk van de reden voor dit onderzoek wordt het dan aangepast of uitgesteld.

Tot slot

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie, die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

Als u na het lezen van deze informatie vragen hebt, kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde. De afdeling is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 8:00 tot 16:30 uur.
Telefoonnummer: 0515 - 48 85 20.

Informatie over uw rechten en plichten vindt u in de folder 'Uw rechten en plichten als patiënt'.

**Antonius Ziekenhuis
Bolswarderbaan 1
8601 ZK Sneek**

**Urkerweg 4
8303 BX Emmeloord**

**Vissersburen 17
8531 EB Lemmer**

**Postadres
Postbus 20.000
8600 BA Sneek**

**Telefoon
0515 - 48 88 88**

www.mijnantonius.nl

02-01-2019