

Wat u moet weten bij botdensitometrie

patiënteninformatie

campus Sint-Augustinus
Oosterveldlaan 24
2610 Wilrijk
tel. + 32 3 443 30 11

campus Sint-Vincentius
Sint-Vincentiusstraat 20
2018 Antwerpen
tel. + 32 3 285 2000

campus Sint-Jozef
Molenstraat 19
2640 Mortsel
tel. + 32 3 444 12 11

www.gzaziekenhuizen.be

Botdichtheidsmeting met DEXA techniek

Doel van het onderzoek

Met behulp van dit onderzoek is het mogelijk om de hoeveelheid kalk in het bot te meten en zo bv. osteoporose (botontkalking) op te sporen. De hoeveelheid kalk in uw skelet vergelijken we met waarden die, normaal gezien, horen bij jongvolwassenen (T-score) en bij uw leeftijd (Z-score). Dat geeft een indruk van de sterkte van uw skelet.

Vorbereiding

U kunt kiezen om dit onderzoek op de dienst nucleaire geneeskunde op campus Sint-Augustinus of op campus Sint-Vincentius te laten uitvoeren.

Op campus Sint-Augustinus kunt u elke werkdag zonder afspraak dit onderzoek laten uitvoeren tussen 8.30 en 12.30 uur en tussen 13.30 en 16.30 uur. U komt rechtstreeks naar de balie van de dienst (route 261) met uw aanvraagformulier en identiteitskaart.

Op campus Sint-Vincentius dient u wel op voorhand een afspraak te maken. Bij het binnenkomen van het ziekenhuis op het afgesproken uur moet u zich eerst inschrijven aan de kiosk en vervolgens naar de dienst (route 178) komen.

Indien u (mogelijk) zwanger bent, vragen we u om dat tijdig te melden gezien we het onderzoek dan waarschijnlijk moeten uitstellen. Verder zijn er geen voorbereidingen noodzakelijk.

Uitvoering van het onderzoek

Tijdens het uitvoeren van de meting ligt u op een gewone onderzoekstafel. Een camera, gemonteerd aan een arm, beweegt boven het onderste deel van de rug en de heupen. Op campus Sint-Augustinus duurt dit onderzoek een vijftal minuten. Op campus Sint-Vincentius kan dit wel een twintigtal minuten duren.

Tijdens de meting is het belangrijk zo stil mogelijk te blijven liggen. Metalen voorwerpen verstoren de metingen. Daarom vragen wij u kleding met ritsen en knopen uit te trekken.

Uitslag van het onderzoek

Een arts of technoloog van de dienst nucleaire geneeskunde beoordeelt de kwaliteit van het onderzoek voordat u de dienst verlaat. Zo mogelijk kan de arts op dat moment ook de bevindingen van deze scan met u overlopen en bespreken.

Uw behandelende arts krijgt natuurlijk ook het resultaat toegezonden.