

CT calciumscore aortaklep

Onderzoek hoeveelheid kalk aortaklep

In overleg met uw behandelend arts krijgt u op de afdeling radiologie, huisnummer 231, van Noordwest Ziekenhuisgroep (locatie Alkmaar) een CT scan van de aortaklep. Dit is een radiologisch onderzoek van de aortaklep die is gelegen tussen de linker hartkamer en de grote lichaamsslagader (aorta). In deze folder vindt u uitleg over dit onderzoek en instructies voor uw voorbereiding op het onderzoek.

Voor uw eigen rust en de privacy van andere patiënten kan uw begeleider niet aanwezig zijn bij het onderzoek. Uw begeleider kan eventueel wachten in de wachtkamer.

Uw afspraak:

..... dag, datum om uur.

Uw voorbereiding

Voor een goed verloop van het onderzoek is het belangrijk dat u zich aan de volgende instructies voor de voorbereiding houdt. Het onderzoek kan anders eventueel niet doorgaan.

Wilt u op de dag van het onderzoek uw bovenlichaam niet insmeren met crème of bodylotion? De stickers die op uw lichaam worden geplakt blijven anders niet zitten.

Belangrijk om van tevoren door te geven

- Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding? Meld dit dan vóór het onderzoek.
- Als u in het bezit bent van een niet-reanimeren verklaring, wilt u dit dan melden?

Eten en drinken

- U mag gewoon eten en drinken voorafgaand aan het onderzoek.

Medicijnen

- U mag al uw medicatie op de normale wijze innemen en gebruiken.

Wat is een CT calciumscore aortaklep?

Er wordt met een CT-scan onderzocht hoeveel kalk er bij de aortaklep aanwezig is. Dit heet een calciumscore. Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten. Er wordt **geen** gebruik gemaakt van contrastmiddel.

Overzicht van het onderzoek

Tijd	Handeling
Aanvang	Vorbereiding Nadat u zich heeft gemeld neemt een medewerker van de afdeling u mee naar de scanruimte: <ul style="list-style-type: none">• u krijgt ECG-stickers op uw borst geplakt• u wordt aan de hartmonitor gekoppeld• uw bloeddruk wordt gemeten
Na 10 minuten	Calciumscore <ul style="list-style-type: none">• u krijgt uitleg over hoe u tijdens het onderzoek moet ademen• de scan voor de calciumscore wordt gemaakt <p>Het is belangrijk dat u tijdens het hele onderzoek, ongeveer 15 minuten, goed stil ligt. Vanuit een naastgelegen ruimte houden de medewerkers u tijdens het maken van de scan voortdurend goed in de gaten. U kunt via een intercom met hen praten.</p>

Meteen na het onderzoek worden de ECG-stickers verwijderd.

De uitslag van het onderzoek gaat naar de aanvragend arts. U kunt na het onderzoek naar huis en uw dagelijkse bezigheden hervatten.

Uw toestemming

Nadat u op de afdeling uitleg over het onderzoek heeft gekregen, vragen wij u het formulier te ondertekenen waarin u toestemming geeft voor het uitvoeren van het onderzoek.

Uw vragen

Meer informatie over straling vindt u op www.nwz.nl/patientenfolders in de folder met de titel 'Röntgenstraling en radioactiviteit'

Met vragen over uw afspraak en het onderzoek kunt u van maandag tot en met vrijdag van 08.30 tot 16.30 uur contact opnemen met het hartteam secretariaat van het hart-long centrum, telefoon 072 – 548 4493.

Op www.nwz.nl vindt u meer informatie over de afdeling radiologie (onderdeel van medische beeldvorming).