

Waarom dit onderzoek?

Door beelden te maken van de doorbloeding van het hart, zowel in rust als na inspanning, kunnen we nagaan of er zuurstoftekort is in de hartspier. Dit zuurstoftekort ontstaat meestal door vernauwingen in de kransslagaders van het hart.

U heeft een afspraak voor uw onderzoek in stress op: / /

U heeft een afspraak voor uw onderzoek in rust op: / /

Vorbereiding

- Indien u een verwijsbrief heeft breng deze dan mee naar het ziekenhuis.
- Indien u zwanger bent of borstvoeding geeft is het belangrijk om uw arts of het personeel hierover in te lichten vóór de aanvang van het onderzoek.

Uitvoering van het onderzoek

Dit onderzoek bestaat telkens uit twee delen die op twee aparte dagen worden uitgevoerd.

Onderzoek in stress

- U dient zich inschrijven aan het onthaal (verdieping -2) met uw identiteitskaart.
- Vervolgens gaat u naar consultatie cardiologie (X+1)
- De dag van het onderzoek dient u nuchter te zijn.
- Bent u diabeet? Neem dan geen diabetesmedicatie in en spuit geen insuline. Breng uw diabetesmedicatie mee naar het ziekenhuis.
- Beta-blokkers moeten 24u voor de aanvang van het onderzoek gestopt worden tenzij de aanvragende arts dit niet wenselijk vindt. Bespreek dit steeds met uw arts.

De verpleegkundige zal voor de aanvang van het onderzoek een infuus plaatsen. Een medewerker van de dienst cardiologie zal een fietsproef met EKG verrichten. Tijdens deze test wordt regelmatig de bloeddruk gemeten. Als de maximale belasting van het hart wordt bereikt, zal de verpleegkundige een licht radioactieve stof inspuiten via het infuus.

De verpleegkundige zal u een tijdstip meedelen waarop u op de afdeling nucleaire geneeskunde (w+0) verwacht wordt voor het maken van de beelden. U moet zich daar eerst aanmelden aan het secretariaat. Het maken van de beelden neemt ongeveer 20 minuten in beslag. Na de inspuiting mag u eventueel eten. U kan hiervoor zelf een maaltijd voorzien. Er wordt geen maaltijd voorzien voor u in het ziekenhuis.

Onderzoek in rust

- U dient zich in te schrijven aan het onthaal (verdieping -2) met uw identiteitskaart.
- Vervolgens gaat u naar Nucleaire Geneeskunde (W+0).
- De dag van het onderzoek moet u NIET nuchter zijn.

U krijgt een injectie met een kleine hoeveelheid radioactieve stof terwijl u in rust bent. De verpleegkundige zal u een tijdstip meedelen waarop u terug verwacht wordt voor het maken van de beelden. De beelden worden meestal 1 uur na de inspuiting gemaakt en het maken van de beelden neemt ongeveer 20 minuten in beslag.

Na het onderzoek

MIBI is een veilig onderzoek. Een radioactieve stof is geen contrastmiddel, zodat u er niet allergisch kan op reageren. Deze stof verdwijnt vanzelf uit het lichaam. Het is raadzaam de dag van het onderzoek - waar mogelijk - afstand te houden van zwangere vrouwen en kinderen jonger dan zes.

Uitslag van het onderzoek

Na het onderzoek worden de beelden bekeken door een arts/nuclearist die vervolgens een verslag maakt en doorstuurt naar uw behandelende arts. Deze zal de resultaten met u bespreken. U kan de beelden bekijken in uw elektronisch dossier via MyNexuzHealth. Ook het verslag is hier na 7 dagen terug te vinden.



Contactgegevens dienst Nucleaire Geneeskunde

Campus Aalst

Moorselbaan 164 - 9300 Aalst

Tel: 053 72 44 77

Nucleaire.Aalst@olvz-aalst.be

Disclaimer

De informatie in deze brochure is van algemene aard en is bedoeld om u een globaal beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In iedere situatie, en dus ook de uwe, kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze brochure vervangt dus niet de informatie die u van uw behandelend arts reeds kreeg en die rekening houdt met uw specifieke toestand. Zijn er na het lezen van deze brochure nog vragen schrijf deze eventueel op en bespreek ze in ieder geval met uw behandelend arts.