Ejectiefractie

ijsselland ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Let op

In verband met de bestelling van de radioactieve stof die voor dit onderzoek wordt gebruikt, worden bij verhindering de kosten deels in rekening gebracht wanneer u niet minimaal 48 uur van tevoren heeft afgezegd.

Ejectiefractie

Dit onderzoek geeft informatie over de functie van uw hart. Met dit onderzoek wordt de ejectiefractie bepaald. Dit is de hoeveelheid bloed die bij één hartslag wordt weggepompt.

We geven u een prik in een bloedvat en spuiten de radioactieve stof in. Na de prik worden foto's gemaakt met een speciale gammacamera (*zie figuur hiernaast*).



Bron: Intevo Siemens

Voorbereiding

- Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding? Geef dit dan zo snel mogelijk door aan de afdeling Nucleaire Geneeskunde.
- Er zijn géén speciale voorbereidingen voor dit onderzoek nodig. U mag gewoon eten, drinken en eventueel uw medicijnen innemen.
- Kleding met veel metaal kan het onderzoek verstoren en moet u mogelijk even uit doen.

De dag van het onderzoek

- U meldt zich met uw identiteitsbewijs bij een aanmeldzuil in onze centrale hal. Nadat u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, krijgt u een afspraakticket met een QR-code en het routenummer waar u moet zijn.
- Scan daar de QR-code bij de zuil en loop door naar de wachtruimte van de Nucleaire Geneeskunde. Dan weten wij dat u bent gearriveerd. Bewaar uw afspraakticket goed.
- De laborant roept u als u aan de beurt bent.

Het onderzoek

- U krijgt een prik in een bloedvat, waarbij een radioactieve stof wordt ingespoten. Dit is vergelijkbaar met bloedprikken.
  De radioactieve stof geeft geen bijwerkingen.
- Direct na de prik worden foto’s gemaakt. Dit duurt ongeveer 30 minuten. U ligt hierbij op een scanbed.
- U krijgt een hartfilmpje zodat we uw hartslag kunnen zien tijdens het maken van de foto's. Daarvoor krijgt u stickers op uw borst geplakt, waar kabels op worden aangesloten.
- Vervolgens wordt u onder de gammacamera geschoven en starten we met het maken van de foto’s.
- Bij het maken van de foto's komt de camera dichtbij u maar raakt u niet aan.
- Het is belangrijk dat u tijdens het maken van de foto's zo stil mogelijk blijft liggen.

Het totale onderzoek duurt ongeveer 45 minuten.

Na het onderzoek

Wanneer het onderzoek klaar is, kunt u naar huis.
De hoeveelheid radioactiviteit die u bij dit onderzoek ingespoten heeft gekregen, is zo weinig, dat geen speciale maatregelen nodig zijn. De radioactieve stof verdwijnt vanzelf weer uit uw lichaam.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts.

Heeft u nog vragen?

Bel dan met de medewerkers van de afdeling Nucleaire Geneeskunde, telefoonnummer **010 - 258 5955**.

Verder nog van belang

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.

Ontdek Mijn IJsselland
De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten **mijn-ijsselland**
Bekijk onze korte animatie **Bekijk uw gegevens in Mijn IJsselland**

Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO)
Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen **PGO**

Aanbevolen websites
Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners **aanbevolen-websites**

IJsselland Folders
Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App **folder app**