



# Ejectiefractie (rust)

Nucleaire geneeskunde

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie en Nucleaire geneeskunde verwezen om een ejection fractie af te spreken. Dit onderzoek wordt gedaan door een een of meerdere nucleaire laboranten. **Op het afgesproken tijdstip meldt u zich met uw verzekerings- en legitimatiebewijs op de afdeling Radiologie en Nucleaire geneeskunde (poli 50).**

Naam:.....
U wordt verwacht op: Locatie Hoorn, Poli 50, 1e etage
.....dag .....om .....uur

### **Het onderzoek**

Met dit onderzoek bepalen we de pompfunctie van uw hart nauwkeurig. We berekenen hoeveel bloed uw linkerhartkamer per slag in uw lichaamsslagader (aorta) pompt. Dit is van belang wanneer u hartklachten heeft of bepaalde medicijnen gebruikt. U komt met een ontbloot bovenlichaam op een onderzoekstafel te liggen, u wordt wel toegedekt met een handdoek. Er worden drie stickers op uw borst geplakt om uw hartslag vast te leggen tijdens het onderzoek. Om het bloed in het hart “zichtbaar” te maken, wordt het gemerkt met een kleine hoeveelheid radioactieve stof. Hiervoor wordt bij u een radioactieve vloeistof toegediend via een ader in de arm. Aansluitend wordt er een foto van 10 minuten gemaakt, waarbij het van belang is dat u stil blijft liggen. Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

### **Zwangerschap en borstvoeding:**

Het is belangrijk om ons vooraf op de hoogte te brengen wanneer u zwanger bent (of denkt te zijn) of borstvoeding geeft. Dit kan van invloed zijn op de voorbereiding en op het wel of niet doorgaan van het onderzoek.

### **Allergie:**

Wanneer u overgevoelig of allergisch bent voor bepaalde stoffen, wilt u ons dat dan vóór het onderzoek laten weten?

### **Voorbereiding:**

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig. U kunt gewoon eten en drinken.

## **Nazorg:**

Na het onderzoek mag u meteen naar huis. Het is verstandig om op deze dag iets meer te drinken dan u gewend bent.

## **Op tijd aanwezig:**

Voor het onderzoek wordt gebruik gemaakt van een radioactieve stof die speciaal voor u wordt besteld. Helaas kan het zijn dat u bij een te late aankomst een nieuwe afspraak moet maken in verband met de kosten en de korte werkingsduur van deze stoffen. Daarom verzoeken wij u op tijd aanwezig te zijn.

## **Uitslag:**

De nucleair geneeskundige beoordeelt de foto's en stuurt de uitslag door naar uw huisarts of specialist.

## **Reizen:**

Gaat u na het onderzoek binnen één week met het vliegtuig, laat het de laboranten weten tijdens het onderzoek. U krijgt dan na het onderzoek een douaneverklaring, ook wel vliegbrief genoemd, van ons mee.

## **Contact:**

Heeft u voor, tijdens of na het onderzoek vragen, stelt u ze dan gerust.

Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan tijdig doorgeven?

Op werkdagen zijn wij te bereiken van 08:30 tot 17:00

**Hoorn: T** 0229-257166

**Hoorn: E** medischebeeldvorming@westfriesgasthuis.nl

**Purmerend: T** 0299-457535

**Enkhuizen: T** 0228-312345

**Locatie Enkhuizen**

Molenweg 9b  
1601 SR Enkhuizen  
T. 0228 312 345

**Locatie Hoorn**

Maelsonstraat 3  
1624 NP Hoorn  
T. 0229 257 257

**Locatie Purmerend**

Waterlandlaan 250  
1441 RN Purmerend  
T. 0299 457 457

**Locatie Volendam**

Heideweg 1b  
1132 DA Volendam  
T. 0229 257 500

**Postbus 600, 1620 AR Hoorn**

[www.dijklander.nl](http://www.dijklander.nl)  
[info@dijklander.nl](mailto:info@dijklander.nl)



FLD-01251-NL 22-02-2021