



Algemene informatie

Bij aankomst op de afdeling meldt u zich aan bij de balie met het voorschrift of de aanvraag van de aanvragende arts.

Het onderzoek bestaat uit een rust- en een stressproef. Als uw fysieke toestand het toelaat wordt een fietstest afgenomen. Als dit niet mogelijk is, wordt de fietstest nagebootst met medicatie. De arts zal u vooraf laten weten welke test er wordt uitgevoerd.

Belangrijk

- Bij zwangerschap (of kans op zwangerschap) dient u dit bij de balie en aan de verpleegkundige te melden.
- Als u borstvoeding geeft moet u de melk aedurende 24 uur afkolven en weaooien.

Vorbereiding dag 1

U bent **nuchter**, u mag uw thuismedicatie gewoon nemen.

Hoe verloopt het onderzoek op dag 1?

Voor de radioactieve stof wordt toegediend, krijgt u uitleg over het onderzoek op dag 2. Na deze uitleg wordt de radioactieve stof ingespoten en mag u een maaltijd nuttigen. Na ongeveer een uur komt u terug voor de beeldvorming van uw hart.

Vorbereiding dag 2

U bent **nuchter**.

Belangrijk: u mag **geen** cafeïne houdende dranken (koffie, thee, cola, energydranken), bananen of chocolade nuttigen 24 uur voorafgaand aan het onderzoek **Bepaalde medicatie** moet getopt worden:

- β -blokkers (Bisoprolol[®], Emconcor[®], etc.): Halve dosis een dag voor het onderzoek, op de dag van het onderzoek geen inname.
- Calciumantagonist (Tildiem[®] etc.): Halve dosis dag voor het onderzoek, op de dag van het onderzoek geen inname.
- Theofylline (dimethylxanthine[®]): Halve dosis dag voor het onderzoek, op de dag van het onderzoek geen inname.
- Nitraten (Coruno[®]): De dag van het onderzoek geen inname.

Wijkt u af van boven genoemde voorwaarden, kan het onderzoek niet doorgaan.

Hoe verloopt het onderzoek op dag 2?

Zo er een fietstest wordt uitgevoerd, vindt deze plaats op de dienst cardiologie. U zal onder begeleiding van een verpleegkundige, fietsen op een hometrainer terwijl een elektrocardiogram (ECG) wordt afgenomen en de bloeddruk wordt opgevolgd. Na de test meldt u zich aan de balie nucleaire geneeskunde.

Zo de fietstest wordt nagebootst door middel van medicatie, gaat dit onderzoek op de dienst nucleaire geneeskunde door. De toegediende medicatie zorgt dat het hart sneller gaat slaan. Tijdens de proef wordt u continu gemonitord en is de hele tijd iemand bij u.

Tijdens de proef wordt de radioactieve stof toegediend. Na de proef mag u een maaltijd nuttigen en uw medicatie innemen. Na ongeveer een uur komt u terug voor de beeldvorming die gelijk is aan die van dag 1.

Wat is een MIBI-scintigrafie?

Een MIBI-scintigrafie geeft informatie over mogelijke afwijkingen aan het hart. Dit onderzoek verloopt over twee dagen. Bij dit onderzoek wordt, op beide dagen, gebruik gemaakt van een radioactieve stof die via een bloedvat wordt toegediend. De ingespoten activiteit is laag, niet schadelijk en blijft slechts tijdelijk in het lichaam.

Nucleaire
Geneeskunde

Afspraken ☎ 02 477 60 13
Routennummer: 892
✉ nucgmail@uzbrussel.be

 Universitair
Ziekenhuis
Brussel



Wat na het onderzoek?

U hoeft na het onderzoek niet naar de kassa te gaan, de factuur wordt naar uw thuisadres opgestuurd.

Het resultaat van het onderzoek is niet onmiddellijk beschikbaar. De arts bekijkt de beelden en bezorgt ze nadien, samen met een verslag, aan de behandelende arts.

Uw arts bespreekt de resultaten met u op een volgende consultatie.

Vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben over het onderzoek, aarzel dan niet om contact op te nemen met onze dienst nucleaire geneeskunde.

Opmerkingen/ notities:

Deze folder geeft enkel informatie van algemene aard. Niet alle mogelijke technieken, toepassingen en risico's zijn erin opgenomen. Volledige informatie, aangepast aan de situatie van elke patiënt, wordt door de arts/ de betrokken medewerker verstrekt. Overname van tekst en illustraties vereist de toestemming van de verantwoordelijke uitgever.
Voor reacties: patientinformatie@uzbrussel.be

UZ Brussel
Brussels Health Campus
Laarbeeklaan 101 1090 Jette
☎: 02 477 41 11
www.uzbrussel.be info@uzbrussel.be

Uitgave: 2021
Verantwoordelijke uitgever: Prof. Dr. M. Noppen