

Vragen?

Mocht u nog vragen hebben, kan u altijd terecht op **056/62 35 42**.

Verder zal het personeel zorgen dat het onderzoek zo aangenaam en comfortabel mogelijk verloopt.

Contact

Secretariaat neurologie:
056/ 62 35 42

Telefoonnummer onthaal:
056/ 62 31 11



Infobrochure
NEUROLOGIE

Auteur: Dienst Neurologie
Publicatiedatum: Augustus 2017
Doc: 5838

O.L.V. van Lourdes Ziekenhuis Waregem
Vijfseweg 150
8790 Waregem
T. 056/ 62 31 11
F. 056/ 62 30 20
E. info@ziekenhuiswaregem.be

Hartonderzoek

Geachte heer/mevrouw,

Uw neuroloog heeft een hart-onderzoek aangevraagd met als doel na te gaan of er een verband bestaat tussen uw neurologische aandoening en een hartprobleem.

U wordt naar het onderzoekslokaal van de cardioloog gebracht voor enkele onderzoeken.

E.K.G. (Elektrocardiogram)

Door middel van elektroden op de borstkas en de ledematen meet men uw hartritme. Dit wordt op een strook papier geregistreerd.

Dit onderzoek vergt geen voorbereiding en is pijnloos. Het is wel belangrijk dat u rustig en ontspannen blijft liggen.

Dit E.K.G. geeft een eerste aanwijzing of er iets aan de hand is met het hart.

Transthoracale echocardiografie

U ligt op uw linkerzij, de cardioloog kijkt met behulp van een probe met gel naar uw hart. Deze probe stuurt ultrasone geluidsgolven uit die door het hartweefsel worden weerkaatst. Deze weerkaatsingen worden opgevangen en bewerkt door de computer om bewegende beelden van het hart op het beeldscherm te verkrijgen. Via deze beelden kan de cardioloog metingen doen.

Dit is een fundamenteel basisonderzoek bij de hartspecialist wat op zeer korte tijd, risicoloos én pijnloos, veel informatie geeft over de functie van uw hart:

- Is er structureel hartlijden?
- Zijn de (voor)kamers van het hart uitgezet?
- Is de samentrekkingskracht van het hart in orde? Is er vroeger een infarct geweest?
- Zijn de kleppen vernauwd of lekken ze?
- Wat met de druk in de longen?

Er kunnen hierna ook bijkomende onderzoeken worden uitgevoerd.

Fietsproef

Dit is een belangrijk routine-onderzoek bij de cardioloog. Er worden 12 elektroden op de borstkas aangebracht om een continu E.K.G. te nemen en er wordt een bloeddrukmeter aangelegd.

Er wordt u gevraagd om gedurende enkele minuten aan een bepaald toerental te fietsen, waarbij de weerstand toeneemt. De bedoeling is een maximale hartslag te bekomen (220 – uw leeftijd – 10 %).

Na de piekspanning volgen enkele minuten rust. Door het continu volgen van het hartritme op het E.K.G. kan men zien of er tijdens of na de inspanning zuurstoftekort is ter hoogte van de hartspeer. Dat kan wijzen op vernauwingen in de kransslagaders. (de bloedvaten van het hart zelf)

De bloedvoorziening van de hartspeer wordt nagekeken, alsook het al dan niet voorkomen van ritmestoornissen.

Dit is een veilig onderzoek dat onder toezicht van de cardioloog gebeurt en ten alle tijde kan onderbroken worden, door u of de arts: bij klachten, bij tekenen van zuurstoftekort of hartritmestoornissen.

Holter

Dit is een 24/48-uurs registratie van uw hartritme. Hiervoor wordt een toestelletje ter grootte van een GSM door middel van minstens 7 elektroden vastgemaakt op uw borstkas.

Het is de bedoeling dat u dit gedurende minstens 24 uur aanhoudt en u uw dagdagelijkse activiteiten doet, thuis en op het werk.

Deze registratie geeft een goed beeld van uw hartactiviteit in normale omstandigheden: regelmatig, onregelmatig, te snel, te traag, pauzes, overslagen...

De enige restrictie is niet zwemmen, baden of douchen.

U krijgt een dagboekje mee om te noteren als u eventuele hartklachten ondervindt.

Transoesofagale echocardiografie

Dit onderzoek gebeurt met een speciale sonde die via mond en de keel tot in de slokdarm wordt gebracht. Op deze manier kan het hart van dichterbij bekeken worden en kunnen bepaalde details beter gevisualiseerd worden. Dit onderzoek kan nodig zijn om bepaalde structuren beter te kunnen zien dan met een echocardiografie via de borstwand.