

Onderzoek

Roesje bij slokdarmechocardiografie

Bij dit onderzoek bekijkt de cardioloog uw hart vanuit de slokdarm. U krijgt hiervoor een slaapmiddel.

De slokdarm loopt dicht langs het hart. Daardoor kan de cardioloog uitgebreide informatie over uw hart krijgen. Het slaapmiddel dat gebruikt wordt, heet Dormicum® (stofnaam: midazolam). Dit middel versuft, waardoor u zich tijdens het onderzoek beter kunt ontspannen. Hierdoor kan het onderzoek gemakkelijker verlopen. Een eigenschap van Dormicum® is dat u zich na afloop weinig of niks meer herinnert van het onderzoek en alles wat daaromheen is gebeurd. Let op: er is géén sprake van een narcose. Het is dus mogelijk dat u gedeelten van het onderzoek bewust meemaakt.

(073) 553 60 40

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 12.00 uur en van 13.30 - 16.30 uur.

Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw onderzoek

Voorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

Nuchter zijn

Voor het onderzoek is het nodig dat u nuchter bent. Het onderzoek kan alleen doorgaan als u nuchter bent. Nuchter zijn betekent dat uw maag leeg is. Zo wordt voorkomen dat de inhoud van uw maag tijdens de behandeling in uw luchtpijp en longen terechtkomt. Dit kan tot ernstige complicaties leiden.

Krijgt u het onderzoek in de ochtend?

Dan mag u vanaf 6 uur voor het onderzoek niets meer eten of drinken.

Krijgt u het onderzoek in de middag?

Dan mag u tot 7 uur voor het onderzoek nog 1 kopje koffie of thee drinken en 1 beschuit of cracker eten. Uw medicijnen mag u met een klein slokje water innemen.

Vervoer naar huis

Wij adviseren u dringend om niet zelf auto te rijden of aan het verkeer deel te nemen. Het is belangrijk dat iemand u naar huis brengt na het onderzoek. U mag het ziekenhuis alleen onder begeleiding verlaten, omdat u nog onder invloed bent van het slaapmiddel.

Heeft u Diabetes Mellitus (suikerziekte)?

Dan moet u mogelijk speciale maatregelen treffen. Bespreek met uw arts wat u moet doen. Hierover is ook een speciale folder. U kunt hiernaar vragen op de polikliniek of functieafdeling Cardiologie.

Mobiele telefoon

Wij vragen u om uw mobiele telefoon uit te zetten voor het onderzoek.

Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Bel dan zo snel mogelijk, maar uiterlijk één werkdag voor de afspraak, naar de polikliniek. In uw plaats kunnen wij dan een andere patiënt helpen. Zo houden we de wachtlijsten zo kort mogelijk!

Het onderzoek

Hoe verloopt het onderzoek?

Waar meldt u zich?

U meldt zich bij de afdeling Cardiologie, functieonderzoeken, gebouw A, verdieping 2, ontvangst 1. Zorg dat u 30 minuten van tevoren aanwezig bent.

Voor het onderzoek

- Op de hartbewaking ontvangt een verpleegkundige u en wijst u uw bed.
- U krijgt plakkers op uw borstkas die aangesloten zijn op een apparaat. Hiermee kunnen wij tijdens het onderzoek uw hartslag controleren.
- De verpleegkundige voert enkele controles bij u uit en krijgt u een infuusnaaldje in uw arm.
- Voor het onderzoek moet u een buigzame slang naar binnen slikken. Hierdoor kunt u een kokhalsgevoel krijgen. Om dit te voorkomen verdooft de hartfunctielaborant uw keel met een spray. Dit kan een vieze smaak geven.
- Vlak voor het onderzoek geeft de verpleegkundige u het slaapmiddel via het infuusnaaldje.

Tijdens het onderzoek

- Tijdens het onderzoek ligt u op uw zij. De cardioloog schuift voorzichtig een dunne, buigzame slang via uw mond in uw slokdarm. Dit kan even een vervelend gevoel geven, maar doet geen pijn.
- De slang komt niet in uw luchtweg. U kunt dus gewoon blijven ademen. Vaak gaat ademen door uw neus het beste.
- Om uw tanden en de slang te beschermen, krijgt u een bijtring tussen uw tanden.
- Heeft u een kunstgebit? Dan vragen wij u om dit uit te doen.
- Tijdens het onderzoek controleert de verpleegkundige uw hartslag en het zuurstofgehalte in uw bloed. Dit doen we met een kleine knijper op uw wijsvinger.
- U krijgt een slaapmiddel om het onderzoek voor u zo comfortabel mogelijk te maken. Door het slaapmiddel kunt u oppervlakkiger ademen. Soms is het daarom nodig is om extra zuurstof te geven. Dit gebeurt via een slangetje bij uw neus.
- Als de slang op de juiste plaats zit, maakt het apparaat beelden van uw hart. Dit gebeurt met geluidsgoven. De cardioloog kan deze beelden meteen bekijken op een beeldscherm.

Het onderzoek duurt ongeveer 15 tot 30 minuten.

Na het onderzoek

Wat gebeurt er na het onderzoek?

Na het onderzoek blijft u op de hartbewaking totdat u weer goed wakker bent. Dit duurt ongeveer 1.5 tot 2 uur. De verpleegkundige controleert daar uw bloeddruk, ademhaling en bewustzijn. Als er geen bijzonderheden zijn en u bent goed wakker, dan verwijdt de verpleegkundige het infuusnaaldje. Daarna mag u weer naar huis.

Complicaties (bijkomende problemen)

Bij dit onderzoek komen complicaties zelden voor. Mogelijke complicaties zijn:

- een klein gaatje in de slokdarm (slokdarmperforatie);
- de transducer kan even vast komen te zitten in de slokdarm. Dit is het apparaatje waarmee de arts uw hart bekijkt vanuit de slokdarm;
- zuurstof tekort;
- ademstilstand;
- flauwvallen;
- een storing in het hartritme of in de elektrische geleiding van het hart.

Mogelijke bijwerkingen van het slaapmiddel

U krijgt een slaapmiddel om het onderzoek zo comfortabel mogelijk te maken. Dit middel kan soms bijwerkingen geven, zoals:

- lage bloeddruk;
- een rustigere of verminderde ademhaling (ademdepressie);
- minder snel kunnen reageren of minder goed kunnen concentreren.
- alcohol kan de werking van het slaapmiddel versterken.

Thuis

Waar moet u thuis op letten?

- Uw keel is tijdens het onderzoek verdoofd. Daarom mag u het eerste uur na het onderzoek niets eten of drinken. Zo voorkomen we dat u zich verslikt.
- Daarna mag u beginnen met alleen een slokje water. Zo merkt u of het slikken weer goed gaat.
- Het is normaal dat uw keel na het onderzoek wat gevoelig of geïrriteerd aanvoelt. Dit gevoel gaat meestal vanzelf weer over. U hoeft zich hierover geen zorgen te maken.
- Door het slaapmiddel kunt u zich de rest van de dag nog wat slaperig of suf voelen. Dit is normaal. Daarom is het beter om op de dag van het onderzoek geen belangrijke beslissingen te nemen.

Uitslag

Wanneer krijgt u de uitslag?

U krijgt de uitslag bij uw volgende afspraak met de cardioloog op de polikliniek.

Vragen

Heeft u nog vragen?

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen? Dan kunt u deze voor het onderzoek stellen. U kunt ook bellen naar

Praktische tips

Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen, Rosmalen of Zaltbommel? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak>). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Dit is mogelijk door in te loggen via mijnjbz.nl of via de MijnJBZ-app: HiX Patiënt (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/meer-informatie-over-mijnjbz/mijnjbz-app-hix-patient>).

Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

Betrokken afdelingen

Functieafdeling Cardiologie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/functieafdeling-cardiologie>)

Cardiologie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/cardiologie>)