Onderzoek

TcPO2 meting

Bij een TcPO2-meting meet de vaatlaborant de doorbloeding van de huid.

U krijgt dit onderzoek als u een wond aan uw been of de voet heeft. Met behulp van de sensoren kan plaatselijk het zuurstofgehalte in de huid worden gemeten. De vaatlaborant plakt deze sensoren op uw voet of been en op uw borst. Als de meting begint wordt de huid onder de sensoren opgewarmd en wordt het zuurstofgehalte op die plaats in de huid gemeten.

(073) 553 26 00
Maandag t/m vrijdag 8.00 – 17.00 uur

Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw onderzoek

Voorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

Het is van belang dat u op de dag van het onderzoek geen bodylotion, crème of olie op de huid aanbrengt.

Als u medicijnen gebruikt mag u deze gewoon innemen.

Waar melden

Waar meldt u zich?

Meldt u zich ruim op tijd aan bij de aanmeldzuil van het Vaatlaboratorium. U vindt het Vaatlaboratorium in gebouw C, verdieping 1, ontvangst 5. Hierna neemt u plaats in de wachtruimte. Als u aan de beurt komt een medewerker u ophalen.

Het onderzoek

Hoe verloopt het onderzoek?

Tijdens het onderzoek ligt u op een bed. Er wordt een meting gedaan aan het onderbeen, de enkel of de voorvoet of naast de eventuele open wond. De laborant maakt de plek van de meting eerst schoon met wat alcohol. Daarna plakt de laborant bevestigingsringen voor de elektroden op de huid. In elke ring komt wat contactvloeistof en daarna worden de elektroden bevestigd. Er wordt een foto van uw voet of been gemaakt, om de plaats van de electroden vast te leggen. De meting wordt nu gestart en kan 10 tot 20 minuten duren. Tijdens de registratie blijft u rustig liggen.

De elektroden kunnen warm aanvoelen op de huid, maar het onderzoek is niet pijnlijk of belastend.

Het onderzoek duurt 30 tot 45 minuten.

Uitslag

Van wie krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts. Heeft u hiervoor nog geen afspraak? Neem dan contact op met de secretaresse van uw behandelend arts om een afspraak te maken voor de uitslag.

Uw afspraak afzeggen of verzetten

Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Laat dit dan minstens 24 uur voor het onderzoek weten, via telefoonnummer (073) 553 26 00. We kunnen dan in uw plaats een andere patiënt helpen.
Heeft u meteen na het onderzoek een afspraak bij uw behandelend arts? Neem dan ook contact op met de polikliniek van uw arts. Het telefoonnummer staat op uw afspraakbevestiging.

Vragen

Heeft u nog vragen?

Neemt u dan contact op met de afdeling Vaatlaboratorium of met uw behandelend arts. Tijdens het onderzoek vertelt de vaatlaborant u steeds wat er gaat gebeuren. U kunt dan ook vragen stellen.

Het Vaatlaboratorium (Gebouw C, verdieping 1, ontvangst 5) is bereikbaar op telefoonnummer (073) 553 26 00, op werkdagen van 08.00 tot 17.00 uur.

Praktische tips

Wat neemt u mee?

Neem naar uw afspraak uw geldig identiteitsbewijs mee. 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.

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).

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.

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.

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.

Betrokken afdelingen

Vaatlaboratorium (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/vaatlaboratorium)

Vaatchirurgie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/vaatchirurgie)

Code VTL-018

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis