

Shuntmeting

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Inleiding

U heeft binnenkort een afspraak op de Longfunctie-afdeling voor een shuntmeting. Met dit onderzoek bepalen we of uw bloed geheel door de longen stroomt of gedeeltelijk een andere route volgt.

In deze folder leest u onder andere welke voorbereidingen nodig zijn en hoe dit onderzoek verloopt.

Vorbereiding

We vragen u rekening te houden met de volgende voorbereidingen:

- Heeft u hoge bloeddruk? Geef dit dan op de dag van het onderzoek aan.
- Het is belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Verricht daarom 2 uur voor het onderzoek geen lichamelijke inspanning en probeer minimaal 15 minuten voor het onderzoek aanwezig te zijn.
- Roken heeft een negatief effect op het resultaat van deze meting. We vragen u daarom om 24 uur voor het onderzoek niet meer te roken.
- Voor een shuntmeting hoeft u niet nuchter te zijn. U mag dus voor het onderzoek eten en drinken zoals u gewend bent.
- Voor de shuntmeting mag u uw medicijnen gebruiken zoals u gewend bent.

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Hoe verloopt het onderzoek?

U meldt zich op de afgesproken tijd op de Longfunctieafdeling op locatie Dordwijk.

- Tijdens het onderzoek zit u in een gewone stoel.
- De longfunctieanalist neemt met een naald wat bloed af uit de slagader van uw pols (arteriepunctie). Deze handeling is vergelijkbaar met een normale bloedafname. Het verschil is dat het wondje wat langer moet worden dichtgedrukt.
- Vervolgens kan het onderzoek op twee manieren:
 - U krijgt u een masker over uw neus en mond geplaatst of
 - U ademt door een mondstuk en krijgt een klemmetje op uw neus.
- U gaat nu ongeveer 20 minuten 100% zuurstof inademen.
- Hierna wordt opnieuw bloed uit de slagader afgenomen.
- Op de plaatsen waar u geprikt bent, wordt een drukverband aangelegd. Dit verband moet minimaal 1½ uur blijven zitten. Gebruikt u bloedverdunners? Laat het drukverband dan minimaal 2 uur zitten. U kunt met een drukverband om gewoon uw dagelijkse bezigheden weer doen.

Na het onderzoek

Op en rond de plaats waar geprikt is, kunt u een blauwe plek krijgen. Na een aantal dagen zal dit verdwijnen. De plaats waar geprikt is, kan wat gevoelig en dik aanvoelen. Dit kan geen kwaad en ook dit trekt vanzelf weg.

Het onderzoek heeft geen invloed op uw rijvaardigheid.

Na afloop van het onderzoek kunt u weer naar huis, naar uw werk of naar uw afspraak bij de longarts.

De uitslag

De resultaten van het onderzoek worden doorgegeven aan uw behandelend arts. Deze bespreekt de uitslag met u tijdens uw eerstvolgende afspraak.

Tot slot

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Bel dan zo spoedig mogelijk naar de polikliniek Longgeneeskunde. Uw plaats kan dan voor een andere patiënt gebruikt worden.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00-16.30 uur naar de polikliniek Longgeneeskunde, tel. (078) 652 33 28. We beantwoorden uw vragen graag.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
april 2025
pavo 1743