

Inleiding

Samen met jouw longarts is besloten tot een arteriepunctie. Hier geven wij jou informatie over deze arteriepunctie.

Wat is een arteriepunctie

Bij een arteriepunctie wordt bloed afgenomen uit de slagader. In dit bloed wordt het zuurstof en koolzuurgehalte bepaald.

Vorbereiding thuis

- Gebruik jouw medicijnen gewoon zoals je gewend bent.
- Je hoeft niet nuchter te blijven voor dit onderzoek.
- Je mag 30 minuten voor het onderzoek geen zware inspanning leveren.
- Tenminste 60 minuten voor het onderzoek niet meer roken.

Hoe wordt een arteriepunctie uitgevoerd

Voor een arteriepunctie neemt de longfunctieanalist(e) of verpleegkundige wat bloed af uit de polsslagader. Door zorgvuldig te voelen wordt de aanprik-plaats van de polsslagader bepaald. Dit is niet vergelijkbaar met een normale bloedafname. Het kan wat gevoeliger zijn en het wondje moet wat langer worden dichtgedrukt. Hiervoor wordt bij jou een drukverband aangelegd.

Het drukverband moet minimaal een uur blijven zitten na de punctie. Gebruik je bloedverdunders, dan laat je het verband minimaal twee uur zitten. Je kunt met een drukverband jouw dagelijkse bezigheden gewoon hervatten.

Soms is het nodig om een tweede arteriepunctie uit te voeren na het toedienen van zuurstof. Als jouw arts dit aangegeven heeft, adem je na de eerste punctie gedurende een half uur zuurstof in. Hierna wordt opnieuw een arteriepunctie gedaan om te onderzoeken wat het effect van zuurstof op jouw bloedwaarden is.

Duur van het onderzoek

Een arteriepunctie duurt tussen de 10 en 15 minuten.

Krijg je ook nog zuurstof toegediend en een tweede arteriepunctie, dan duren de onderzoeken in totaal tussen de 45 en 60 minuten.

Complicaties

Over het algemeen zijn er geen complicaties te verwachten. De meest voorkomende complicaties zijn als volgt:

- Op en rond de injectieplaats kun je een blauwe plek krijgen, die na verloop van tijd wegtrekt;
- Het geïnjecteerde gebied kan wat gevoelig en dik aanvoelen;
- Er is een kleine kans dat je als gevolg van de prik onwel wordt.

Heb je nog vragen?

Deze informatie is niet bedoeld als vervanging van mondelinge informatie, maar als aanvulling daarop. Hierdoor is het mogelijk om thuis alles nog eens rustig door te lezen. Het is bovendien niet mogelijk om in een voorlichtingsfolder alle details van elke situatie te beschrijven.

Heb je nog vragen over het onderzoek, neem dan contact op met de functieafdeling, telefoon 040 - 286 48 33.

Met medische vragen kun je terecht bij jouw behandeld arts.

Wil je deze informatie online bekijken ga dan naar
www.annaziekenhuis.nl/medische-informatie/fun036-arteriepunctie/
Of scan met je telefoon of tablet de QR-code.



FUN036
30-05-2023