

Bloedgasanalyse

Longfunctieafdeling

R321.47 2013-11

1099950

Vogelsbleek 5
6001 BE Weert
T. 0495 - 57 21 00
www.sjgweert.nl

Bloedgasanalyse

Bij een bloedgasanalyse wordt de hoeveelheid zuurstof, koolzuur en de zuurgraad van het bloed gemeten. Deze waarden zeggen iets over het functioneren van de longen.

Daarvoor is het nodig om bloed uit uw slagader te onderzoeken, omdat dit bloed, dat rechtstreeks uit het hart komt, in de longen van zuurstof is voorzien.

De longarts doet zelf de bloedafname tijdens het poliklinisch spreekuur. Daardoor kan het zijn dat u even moet wachten. Wij vragen u begrip hiervoor.

De voorbereiding

U hoeft niet nuchter te zijn. Er is geen speciale voorbereiding nodig.

Uw, eventuele, medicatie mag u gewoon doorgebruiken.

Het onderzoek

De arts neemt wat bloed af uit de slagader in pols of elleboog (= arteriepunctie). Deze handeling is te vergelijken met een gewone bloedafname. Het enige verschil is dat het wondje iets langer moet worden dichtgedrukt. Hiervoor brengt de arts een drukverband aan op de prikplaats.

Dit verband moet minimaal een half uur blijven zitten.

Het onderzoek duurt slechts enkele minuten en de prik kan als onprettig ervaren worden.

Indien uw arts dit aangegeven heeft, krijgt u gedurende een half uur extra zuurstof in te ademen, waarna opnieuw een arteriepunctie wordt gedaan.

Verhinderd?

Als u door ziekte of een andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, neem dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling Longfunctie. In uw plaats kan dan een andere patiënt geholpen worden.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Longfunctie.

Telefoonnummer: 0495 - 57 21 94.