

Nervus vagus-test (ook PP-test genoemd)

In overleg met uw behandelend arts heeft u besloten de functie van de maagzenuw (nervus vagus) te laten onderzoeken. In deze folder leest u de gang van zaken tijdens het onderzoek. Mocht u nog vragen hebben dan kunt u deze stellen aan de verpleegkundige van de Functieafdeling of uw behandelend arts.

Algemeen

Als de nervus vagus of maagzenuw niet goed functioneert kan dit bij sommige patiënten tot klachten lijden. Doel van dit onderzoek is na te gaan hoe de nervus vagus (maagzenuw) functioneert. Deze functie kan door meting van het pancreaspolypeptide gehalte (PP) in het bloed getest worden.

Vorbereiding op het onderzoek

Voor deze nervus vagus-test is het nodig dat u **nuchter** naar de Functieafdeling Maag-, Darm- en Leverziekten komt. U bent nuchter voor vast voedsel vanaf 19.00 uur en voor vloeibaar voedsel vanaf 24.00 uur op de avond voor het onderzoek.

Als u medicijnen gebruikt, kan het nodig zijn om deze tijdelijk te stoppen. U krijgt hiervoor instructies van uw behandelend arts of van de arts van de functieafdeling.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 1½-2 uur.

Uitvoering van het onderzoek

U krijgt een infuus in een arm. Het infuus is nodig om op bepaalde tijden een buisje bloed af te nemen, zodat slechts eenmaal geprikt hoeft te worden.

Op geregelde tijden (11 maal) wordt 5 tot 10 ml bloed afgenomen. Aan het begin van het onderzoek wordt een geringe hoeveelheid insuline toegediend om het suikergehalte in het bloed te verlagen en de maagzenuw te stimuleren. Hierdoor wordt meestal een hongergevoel opgewekt. Verder is het mogelijk dat hierbij tevens kortdurend een gevoel van moeheid optreedt en dat u wat gaat transpireren of slaperig wordt.

Na het onderzoek

Direct na het onderzoek mag u weer eten en drinken. Indien u niet opgenomen bent kunt u zonder bezwaar zelf autorijden of met het openbaar vervoer naar huis gaan.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van de arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Mogelijke bijwerkingen en complicaties

In zeldzame gevallen kan het suikergehalte in het bloed te laag worden. Dit kan betekenen dat wat extra suiker moet worden toegediend via het infuus.

Bericht van verhindering

Als u verhinderd bent, geef dit dan zo spoedig mogelijk, minimaal 24 uur van tevoren, door op telefoonnummer 024 - 361 68 58. Spreek zo nodig uw boodschap in op het antwoordapparaat.

Adres

Bezoekadres

UMC St Radboud
Functieafdeling Maag-, Darm- en Leverziekten
Ingang Centraal
Geert Grooteplein 10, 6525 GA Nijmegen
Route 763, zone D1

Telefoonnummer

024-361 68 58

Postadres

UMC St Radboud
Huispost 763
Functieafdeling Maag-, Darm- en Leverziekten
Postbus 9101, 6500 HB Nijmegen