Aandoening

Polyneuropathie

Bij polyneuropathie zijn de uiteinden van de zenuwen in armen en/of benen aangetast.

Soms zijn dat vooral de gevoelszenuwen of de bewegingszenuwen, maar heel vaak komt het samen voor. De spieren en het gevoel werken dan niet meer zoals het hoort.

Onderzoeken

De neuroloog stelt de diagnose op basis van uw verhaal, het klachtenpatroon en het neurologisch onderzoek.

Soms is er een duidelijk aanwijsbare oorzaak voor de polyneuropathie. Dan is aanvullend onderzoek niet nodig. Is de oorzaak niet bekend? Dan krijgt u aanvullend onderzoek.

Bloedonderzoek

Bij bloedonderzoek nemen we 1 of meer buisjes bloed af met een hol naaldje. Dit bloed wordt in het laboratorium onderzocht.

Bloedonderzoek of onderzoek van urine of ontlasting is nodig als uw arts meer wil weten over:

- uw gezondheid;
- het verloop van uw ziekte;
- het resultaat van een behandeling.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/bloedonderzoek

E.M.G. zenuwgeleidingsonderzoek

Bij een E.M.G. zenuwgeleidingsonderzoek meten we hoe snel en hoe goed de zenuwen signalen doorgeven aan een spier.

Als u beweegt, geven uw zenuwen signalen door aan uw spieren. Hierdoor trekken uw spieren samen en ontspannen ze weer. Met het EMG-onderzoek kan de arts onderzoeken of er een probleem is met uw zenuwen of met de overdracht van signalen van uw zenuwen naar uw spieren.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/emg-zenuwgeleidingsonderzoek

Behandelingen

Polyneuropathie is meestal moeilijk te behandelen. Wel kan de arts maatregelen nemen ter ondersteuning.

Maar ook om de klachten te verminderen bijvoorbeeld met medicijnen tegen de pijn. Soms verwijst de neuroloog u naar een

revalidatiearts. Heel soms kan een ziekenhuisopname nodig zijn, bijvoorbeeld als de polyneuropathie het gevolg is van een ontstekings- of auto-immuunreactie. U krijgt dan een behandeling met ontstekingsremmende medicijnen.

Poliklinieken en afdelingen

Neurologie

Het specialisme Neurologie richt zich op ziekten van het zenuwstelsel (hersenen, ruggenmerg en zenuwen) en de spieren.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/neurologie

Revalidatiegeneeskunde (Tolbrug)

Tolbrug is het regionale expertisecentrum voor revalidatie in noordoost Brabant. U kunt zowel poliklinisch (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/poliklinische-revalidatie-voor-volwassenen) als klinisch (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/klinische-revalidatie) revalideren.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/tolbrug-revalidatiegeneeskunde

Klinische Neurofysiologie (KNF)

Op de afdeling Klinische Neurofysiologie doen we onderzoeken die stoornissen in het functioneren van de hersenen, de zenuwen en de spieren kunnen ontdekken. Hier worden ook onderzoeken gedaan voor het Slaap Waak Centrum.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/klinische-neurofysiologie-knf

Code NEU-144

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis