Aandoening

Guillain Barré

Guillain Barré is een aandoening van de zenuwen. Hierbij beschadigen de motorische zenuwen en de gevoelszenuwen.

De bewegingszenuwen (motorische zenuwen) sturen de spieren aan. De gevoelszenuwen geven prikkels door van het lichaam aan de hersenen. Mensen met Guillain Barré kunnen plotseling volledig verlamd raken. Ook hebben zij vaak last van gevoelsstoornissen, zoals gevoelsloosheid of tintelingen. Jaarlijks krijgen 200 tot 300 mensen Guillain Barré. De ziekte komt op alle leeftijden voor.

Ongeveer 2/3e van de patiënten heeft eerst een gewone infectie gehad. Bijvoorbeeld een verkoudheid of buikgriep. Als u Guillain Barré heeft, dan valt het immuunsysteem niet alleen de ziekmakende bacteriën en virussen aan, maar ook uw zenuwen. Hierdoor beschadigen de zenuwen. De zenuwen geven prikkels van en naar de hersenen dan niet meer goed door. Daardoor heeft u last van slappe spieren en gevoelsstoornissen. Waarom de één wel de ziekte krijgt en de ander niet, is nog onduidelijk. Mogelijk is Guillain Barré erfelijk.

Meer informatie? Kijk op Spierziekten.nl. (https://www.spierziekten.nl/overzicht/guillain-barre-syndroom/)

Onderzoeken

Het is moeilijk de diagnose te stellen. Patiënten met Guillain Barré hebben namelijk niet allemaal dezelfde klachten.

Ook zijn de klachten niet bij iedereen even ernstig. Daarom denken artsen soms aan een andere neurologische aandoening. Uw arts luistert goed naar uw klachten om de diagnose te stellen en doet een lichamelijk- en neurologisch onderzoek. U krijgt ook allerlei aanvullende onderzoeken, zoals een E.M.G. onderzoek en een ruggenprik (lumbaal punctie), in het hersenvocht (lumbaalvocht) meten we het eitwitgehalte. Als u Guillain Barré heeft, dan is dit eitwitgehalte sterk verhoogd.

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

De behandeling van de ziekte is gericht op het verminderen van de ontsteking van de zenuwen.

Via een infuus krijgt u menselijke antistoffen toegediend. Dit noemen artsen immunoglobulinetherapie. Deze vorm van therapie heeft een gunstig effect op het herstel.

Met Guillain Barré neemt de arts u op in het ziekenhuis, meestal op de Intensive Care. Het verloop van de ziekte is namelijk moeilijk te voorspellen. U kunt in korte tijd snel achteruit gaan. Op de Intensive Care controleren we voortdurend uw vitale functies. Als dat nodig is, kunt u worden beademd.

Fysiotherapie

In het ziekenhuis krijgt u vanaf het begin van de opname fysiotherapie om dwangstanden van de spieren te voorkomen. Na ontslag start u met het revalidatieprogramma. De fysiotherapeut leert u hoe u uw spieren goed kunt gebruiken.

Psychische hulp

U kunt ook psychische hulp krijgen. Doordat de ziekte zo plotseling ontstaat, kan dit soms gevoelens van angst veroorzaken.

Herstel

Het herstel van de ziekte kan enkele maanden, maar ook enkele jaren duren. Sommige patiënten herstellen volledig. Maar zo'n 40 procent van de patiënten blijft klachten houden. Het is zelfs zo dat 10 procent van de patiënten ernstige klachten houdt.

Poliklinieken en afdelingen

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

Neurologie

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

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

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-141

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis