

Een gezond idee
van het
Maastricht UMC+

GEZONDHEIDS- UNIVERSITEIT

Leren over je lijf

Reeks 17 avond 4
Praktijkonderdeel

azM en Maastricht University werken samen onder de naam Maastricht UMC+

Alweer het laatste praktijkonderdeel...

Op deze avond staan er vier verschillende ziektebeelden centraal. Hier zullen we deze behandelen aan de hand van casuïstiek.

Wat weet u allemaal al over ALS, MS, Parkinson en de ziekte van Huntington?

Mocht u meer willen weten: op de website www.hersenstichting.nl is veel informatie te vinden!

Hans, 65 jaar

Hans komt bij de huisarts omdat hij de afgelopen weken een paar keer is gevallen. Hij geeft aan dat hij zijn evenwicht niet goed kan bewaren, maar ook struikelt over bijv. een losse stoeptegel. Hij vertelt ook dat zijn rechter hand soms trilt als hij rustig zit. Zijn vrouw zegt daarnaast vaak dat hij zo traag is geworden.

Welk ziektebeeld kan Hans hebben en welke klachten horen daarbij?

Gezond

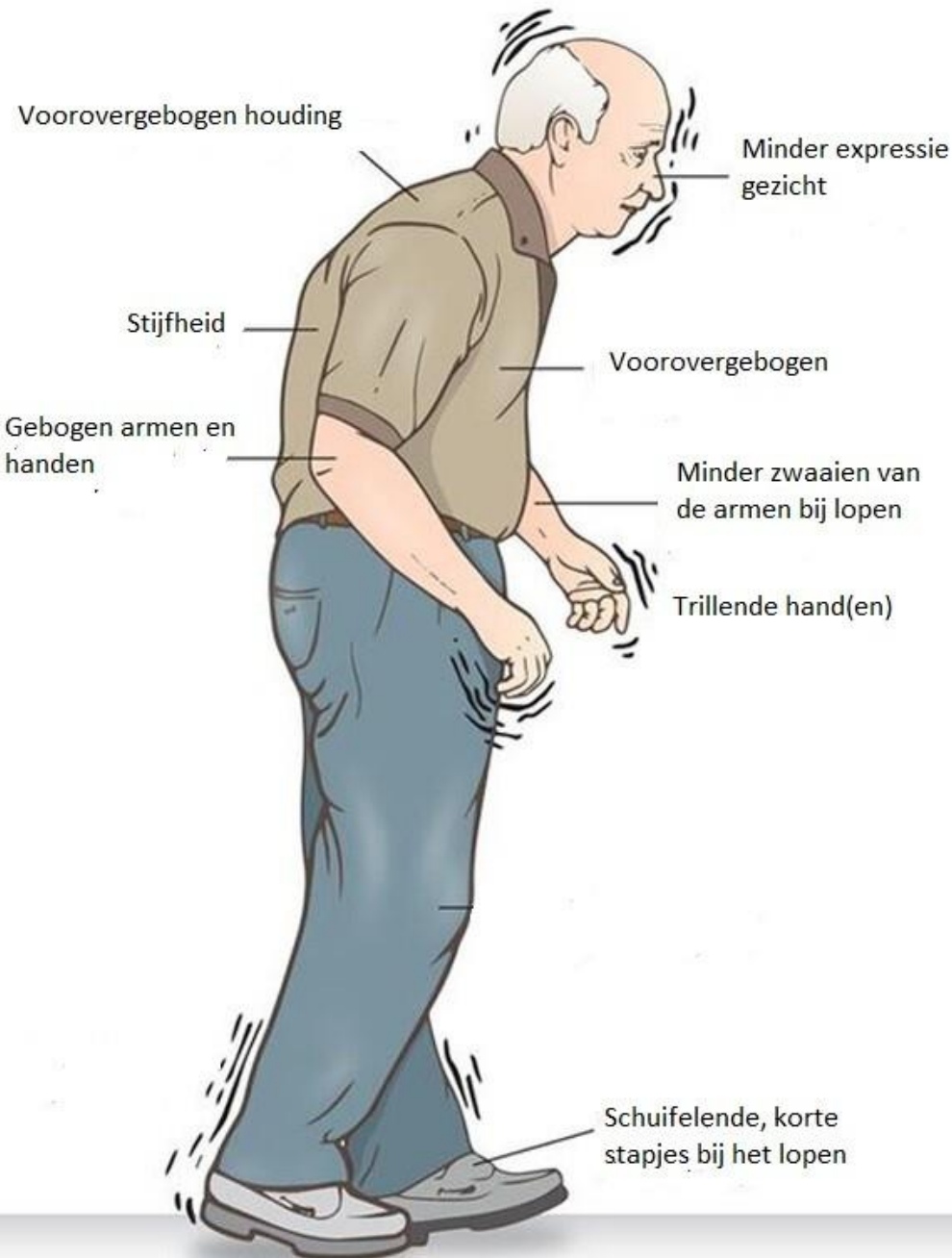
Ziekte

Motorisch

- Tremor
- Trage
- Stijfheid
- Loper de g
- Verminderd

Niet-motorisch

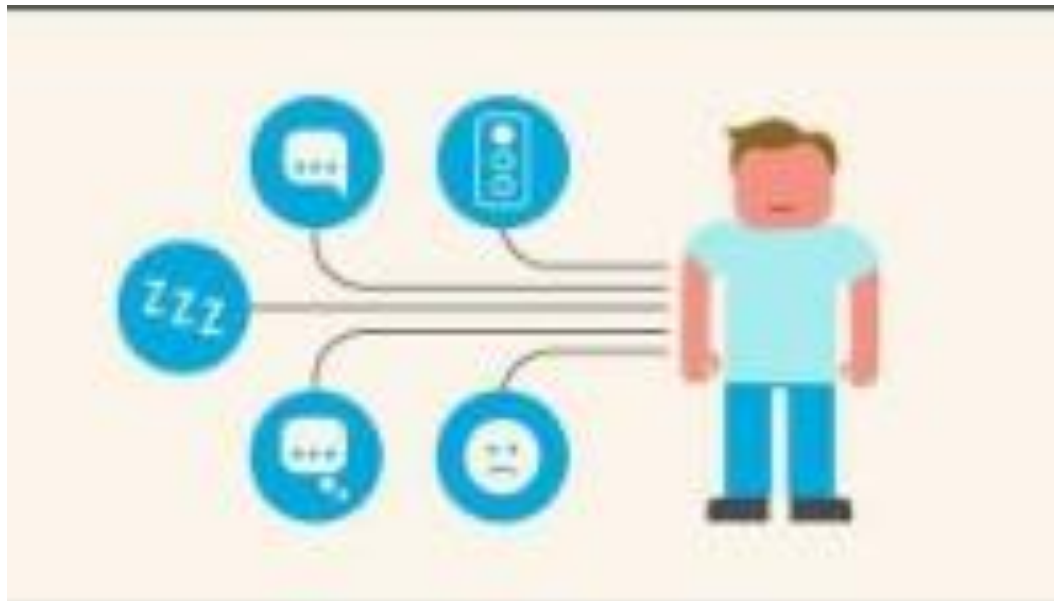
- Slaap
- Depressie
- Trage
- Obstip



geplakt' aan

Wat is de oorzaak van Parkinson?

Groepje cellen in de hersenen sterft af → minder aanmaak dopamine
→ o.a. minder controle motoriek

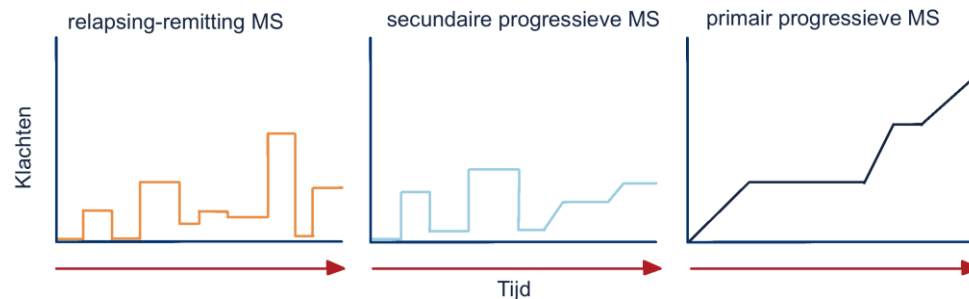


Angela, 46 jaar

Angela kreeg zo'n 10 jaar geleden voor de eerste keer klachten van vermoeidheid, problemen met zien en zwakke spieren. Een jaar later kreeg ze dit soort klachten nogmaals en had ze daarbij ook last van tintelingen. Tussendoor had ze geen klachten. Ondertussen heeft ze dit vaker meegemaakt en de diagnose Multiple Sclerose (MS) gekregen.

Welke vorm van MS heeft Angela?

- Relapsing-remitting MS
- Primair progressief MS
- Secundair progressief MS



Wat is de oorzaak van MS?

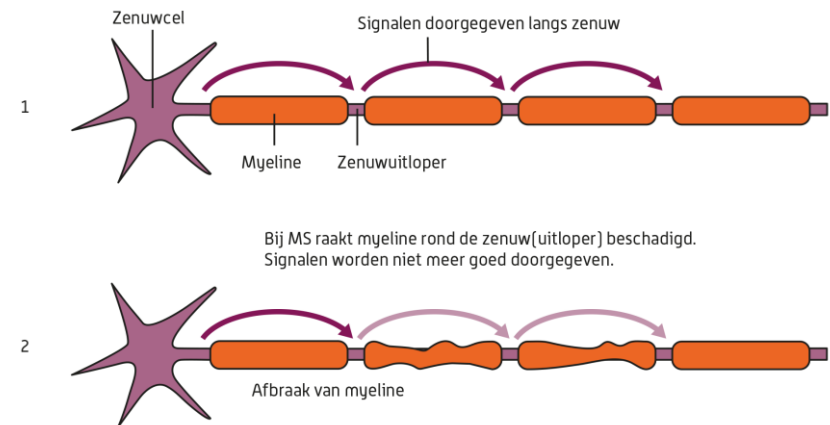
Precieze oorzaak onduidelijk...

Proces: sterke reactie immuunsysteem
→ afbraak myeline rondom zenuwen
→ signaaloverdracht bemoeilijkt

Relapse: demyelinisatie = afbraak myeline

Remitting: remyelinisatie = herstel

Progressief: sclerosing/verharding

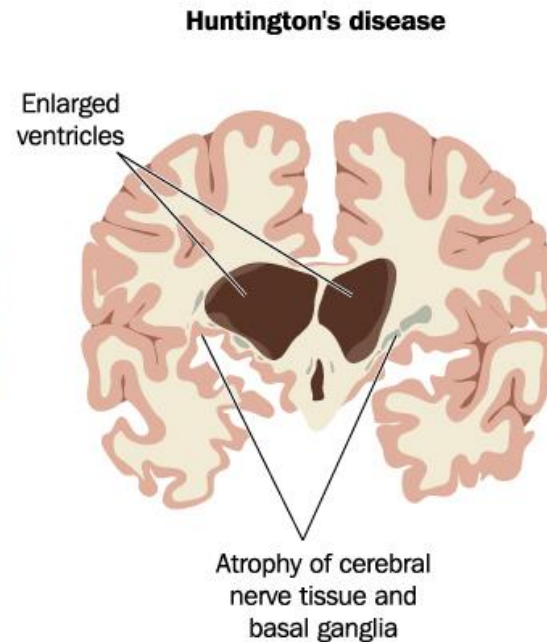
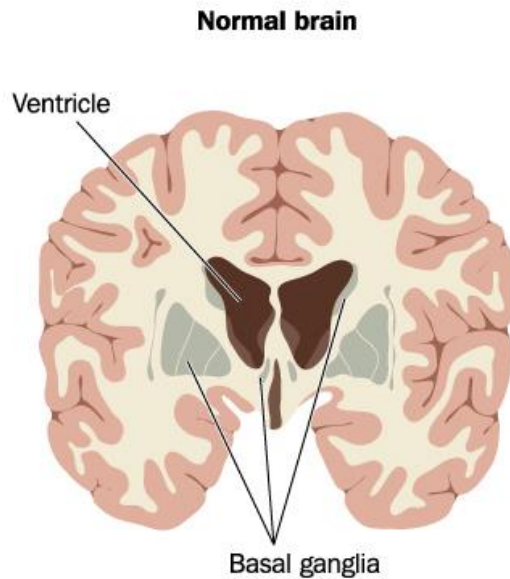


Marcel, 30 jaar

Marcel's
zorgen o
ook krijgt

Helaas w
afwijking
hij dit ge

Door dez
gemaakt



kt zich
ziekte

een
is dat

Symptomen ziekte van Huntington

Wat zijn de symptomen bij de ziekte van Huntington?

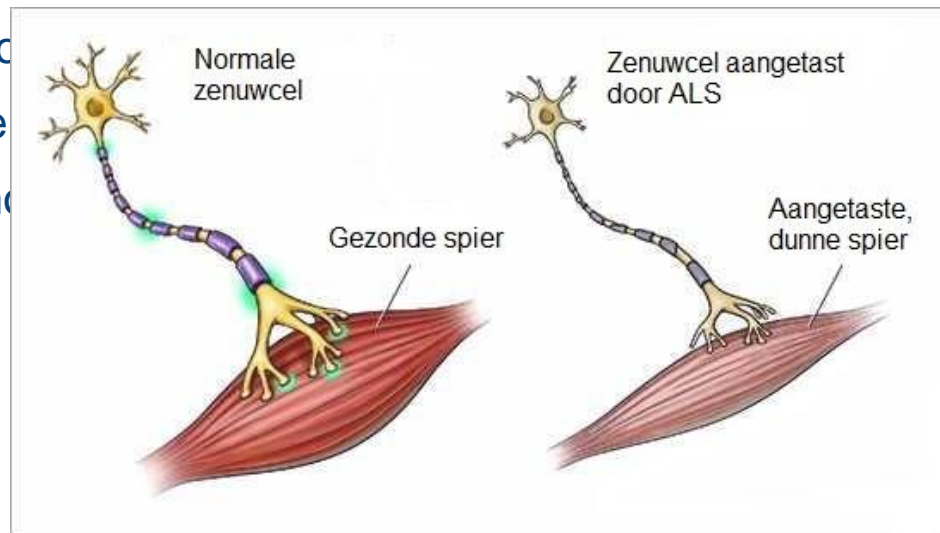
Symptomen ziekte van Huntington

- Onvrijwillige spierbewegingen (chorea)
- Persoonlijke verandering → woede-uitbarstingen, initiatiefverlies
- Stijfheid
- Moeite met lopen
- Depressie, psychose
- Vergeetachtigheid
- Spraak- en slikproblemen → gewichtsverlies

Irma, 52 jaar

Irma heeft de diagnose Amyotrofische Lateraal Sclerose (ALS) gekregen. Dit is een progressieve en uiteindelijk dodelijke ziekte. Gemiddeld leven patiënten nog maar 3-5 jaar na de eerste klachten.

Welk symptoom
Spierzwakte
Afsterven motorische
spierzwakte



ALS

Welke spiergroepen worden vaak als eerste aangetast? En waardoor overlijden patiënten met ALS?

Spieren van tong en keel: moeilijke spraak, slikstoornissen

Kleine handspieren: fijne motoriek, onhandigheid

Strekspiieren voet: klapvoet

Vervolgens verdere uitbreiding van spierzwakte → volledige verlamming

Overlijden meestal door zwakte ademhalingspiieren

Hartspier, zintuigen, darmen en blaas juist NIET aangetast!

Bedankt voor uw aandacht!

Hopelijk heeft u weer veel geleerd vanavond!