

› **Kumtich/Leuven** Prestigieuze prijs voor onderzoek naar spierziekte

Wim Robberecht geeft ALS-patiënten hoop

De American Academy of Neurology heeft haar prestigieuze Sheila Essey Award toegekend aan professor Wim Robberecht (49), diensthoofd Neurologie aan het UZ Gasthuisberg in Leuven. Hij kreeg de prijs voor zijn baanbrekend onderzoek naar de verlamme spierziekte ALS.



DE MAN VAN DE DAG GEKOZEN DOOR DE REDACTIE VAN HET NIEUWSBLAD

Inge Bosschaerts

Professor Wim Robberecht mag 25.000 dollar op zijn rekening overschrijven. Dat is de beloning die is verbonden aan de prestigieuze Sheila Essey Award. De American Academy of Neurology kent de jaarlijkse prijs toe aan Robberecht voor zijn baanbrekend onderzoek naar de verlamme spierziekte Amyotrofische Laterale Sclerose (ALS). De prijs wordt deze week uitgereikt in Chicago. De professor woont in het Tiense Kumtich.

Kan er met die geldprijs een snoepreije van af?

Robberecht: 'Was het maar waar. Dat geld dient uiteraard om te investeren in het verdere onderzoek naar ALS. Ik ben daar intussen vijftien jaar mee bezig. In 1993 zijn we in Leuven van nul gestart en ik mag zeggen dat we de afgelopen vijftien jaar een enorme vooruitgang geboekt hebben in het begrijpen van de ziekte. Jammer genoeg is dat nog niet vertaald in iets tastbaar, zoals een behandeling.'

ALS is een spierziekte.

'Eigenlijk is het een neurologische aandoening die een beetje in hetzelfde vakje zit als bijvoorbeeld

Parkinson en Alzheimer. ALS komt minder vaak voor dan de twee andere aandoeningen. Het is een ziekte waarbij de motorische zenuwcellen in ruggenmerg en hersenstam afsterven. Daardoor verliezen de hersenen het vermogen om spierbewegingen te controleren. ALS is voornamelijk ongeneeslijk.'

Maar uw laboratorium werkt naarstig aan een oplossing?

'Een behandeling is er nog niet. Het zou me overigens verbazen dat er één juiste behandeling, een soort Heilige Graal zeg maar, bestaat. Toch moedigen de vorderingen, die we de afgelopen vijftien jaar maakten, me aan. Ik heb het gevoel dat we ons aan de vooravond bevinden van een voelbare verandering voor de ALS-patiënten. Morgen zal er allicht geen geneesmiddel bij de apotheker liggen, maar misschien vinden we wel een middel waardoor we de ziekte kunnen vertragen. Daar kunnen we dan weer op verder bouwen.'

Als u uw carrière afsluit zonder een geneesmiddel, ziet u dat dan als een mislukking?

'Oh nee. Zo mag je als onderzoeker niet denken. Al moet ik wel eerlijk bekennen dat ik ontgoocheld zou zijn als we binnen vijftien jaar nog steeds op het niveau van muizen, ratten en vissen zouden werken. Al maak ik me sterk dat dat het geval niet zal zijn. De levensomstandigheden van de patiënten zijn de afgelopen jaren al flink verbeterd, laat ons daar maar op verder bouwen.'

Wie is?

Wim Robberecht

- › Geboren op 24 januari 1959 in Wilrijk.
- › Woont in Kumtich (Tienen).
- › Is diensthoofd Neurologie in het UZ Gasthuisberg Leuven, departementsvoorzitter van het departement Neurowetenschappen en verantwoordelijke van het laboratorium voor Neurobiologie.



ALS-onderzoeker Wim Robberecht wint prestigieuze Sheila Essey Award. © Johan Van Cutsem