

Belgische onderzoekers ontwikkelen medicijn voor ALS

Belgische onderzoekers hebben een medicijn ontwikkeld, waarmee mensen met ALS misschien langer kunnen leven. ALS is een dodelijke spierziekte. Muizen en ratten die de ziekte hebben, leven dankzij het medicijn 30 procent langer. Nu testen ze het middel uit bij mensen.(Belga)

KU Leuven test medicijn tegen ALS uit

Onderzoekers van de KU Leuven testen voor het eerst een geneesmiddel uit tegen de dodelijke spierziekte ALS, die in ons land 800 à 1000 mensen treft. Ze hopen met het eiwit VEGF het leven van ALS patiënten te verlengen. Tests met muizen hebben uitgewezen dat het eiwit VEGF een rol speelt in het ontstaan van ALS. Daarom gaan de onderzoekers nu bij proefpersonen het eiwit rechtstreeks in de hersenen spuiten.

Volgens professor Peter Carmeliet is genezing van ALS met het medicijn uitgesloten. “We hopen wel de levensuur van de patiënt te verlengen.” De behandelende proefdieren leefden 30 procent langer.(De Morgen)