



Simon Mignolet steunt **Project MinE** van de ALS Liga

De doelman van Liverpool FC en de Rode Duivels, Simon Mignolet is samen met Herman Van Rompuy, Voorzitter van de Europese Raad, ambassadeur en promotor van Project MinE België. Dit is een groots onderzoek waarin DNA profielen verzameld worden om sneller de oorzaak te vinden van ALS. Het doel is om dit op twee jaar tijd te verwezenlijken. Hiertoe dienen 750 DNA-profielen gefinancierd te worden wat neer komt op om en bij de 1,5 miljoen euro.

ALS staat voor Amyotrofe Lateraal Sclerose. Je spieren sterven af zodat je niet meer kan bewegen, spreken, slikken en ademen. Alle zintuiglijke en geestelijke vermogens blijven echter intact. ALS is dodelijk binnen gemiddeld drie jaar. ALS is een eenvoudig te onderzoeken ziekte omdat het resultaat van een test heel goed meetbaar is. De uitkomst is ofwel nul, ofwel één. Ofwel leeft de patiënt, ofwel gaat hij dood. De oorzaak van ALS kent meer dan waarschijnlijk een genetische basis.

Project MinE wil deze genetische basis ontcijferen aan de hand van een grootschalig onderzoek. Zo probeert men de DNA-profielen van 15 000 mensen met ALS in kaart te brengen, en deze te vergelijken met 7 500 controlepersonen. Dit is tot op heden het meest omvangrijke onderzoeksproject naar de oorzaak van ALS. Maar het is ook een zeer prijzige onderneming. Ter illustratie, één volledig DNA-profiel kost 1 950 euro. Om dit objectief realiseerbaar te maken, werd het te behalen aantal DNA-profielen verdeeld onder meerdere deelnemende landen. Nederland, België en Portugal zijn al van start gegaan. Andere landen volgen nog. Dit ambitieuze onderzoeksproject is hoogst afhankelijk van fondsenwerving en publiciteit om zijn doelen te bereiken. Maar het biedt een reële mogelijkheid op inzichten in de oorzaak en werking van ALS.

Voor meer informatie: tel. +32(0)16 23 95 82

www.ALSLIGA.be