



umcg

Gezocht: Gezonde vrijwilligers voor onderzoek naar de Ziekte van Alzheimer

Waarom dit onderzoek? Bij dit wetenschappelijk onderzoek in het Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG) door de afdeling Nucleaire Geneeskunde en Medische Beeldvorming en de afdeling Neurologie wordt met behulp van een PET-scan gekeken naar de barrièrefunctie van de hersenen. Deze afbeeldingen van de hersenen van gezonde proefpersonen worden vergeleken met die van patiënten met de Ziekte van Alzheimer. Dit onderzoek is bedoeld om een mogelijke (bijdragende) oorzaak en nieuwe behandelmogelijkheden van deze ziekte op het spoor te komen.

Wat houdt het in? Het onderzoek zal bestaan uit drie visites aan het UMCG. Tijdens het onderzoek zullen twee PET scans en een MRI scan van de hersenen worden gemaakt. Gedurende de PET scans zal via een arteriële lijn bloed worden afgenomen voor analyse. De scans zullen ongeveer een halve dag in beslag nemen. De helft van het totale aantal proefpersonen zal tijdens de tweede PET-scan een geregistreerd geneesmiddel (Cyclosporine) toegediend krijgen. Er is een reiskostenvergoeding beschikbaar.

Wanneer kunt u meedoen? U kunt meedoen aan het onderzoek als u tussen de 50 en 80 jaar oud bent, gezond bent en gemotiveerd bent om bij te dragen aan het zoeken naar de oorzaak van de Ziekte van Alzheimer. In overleg met de arts-onderzoeker zal worden bepaald of u voldoet aan de selectiecriteria.

Wilt U meer informatie? Neemt u dan contact op met arts-onderzoeker Pascal Mossel via p.mossel@umcg.nl