

Kort verslag van de bijeenkomst “doorbraak in oorzaak Alzheimer” door Professor Dr. Peter Peters.



De bijeenkomst begint met een inleiding door Rianne Letschert van de Universiteit Maastricht. Ze geeft aan hoe vereerd ze zijn met het werk, de inzet en de onderzoek resultaten van hun gewaardeerde Professor Peter Peters.

Zelf neemt de professor ons mee naar zijn jeugd die in Hunsel op een boerderij begon.

Als zoon van een boer kwam hij via “het zaad van een stier”, de biologische school en de medische biologie uiteindelijk als een groot wetenschapper in Maastricht terecht.

Kijkend naar zijn toehoorders, een zaal vol vrouwen, droeg hij de lezing op aan zijn moeder. “Ze zou héél trots op mij zijn”.

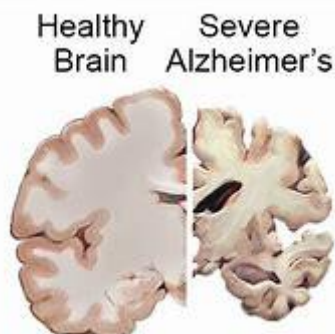
In de uitnodiging voor deze bijeenkomst staan de belangrijkste onderzoeken waar Peter Peters, in samenwerking met andere belangrijke wetenschappers ,mee bezig is.

Hij heeft ons deze middag op een prettige manier door de onderzoeken heen geleid. Het is bijna niet mogelijk om dat even kort weer te geven.

Wat wij vooral hebben gezien is dat er nu eindelijk materiaal beschikbaar is dat duidelijk maakt wat er in de hersenen gebeurt als oorzaak van o.a. Alzheimer. Het goede eiwit(spiraalvormig) kan in fout eiwit veranderen(ritssluiting ).

Indrukwekkend wat de wetenschap hierover in beeld heeft gebracht.

Ook de beelden van de hersenen met en zonder Alzheimer waren verhelderend.



Verder was Peter Peters heel duidelijk in de uitspraak dat er nog steeds geen medicatie is die deze ziekte kan genezen. Het maken van vaccins is een goede methode in het kader van preventie.

Wel is aangetoond dat een veranderde leefstijl een gunstig effect kan hebben wat preventie betreft (roken, het gebruik van suiker en alcohol wordt sterk afgeraden ). Op de web-site [www.alzheimer-nederland.nl](http://www.alzheimer-nederland.nl) staat het MEND -protocol waarin de richtlijnen voor een gezonde leefstijl worden aangegeven. Op deze site is nog veel meer informatie over Alzheimer te vinden.

Veel aandacht gaat uit naar het ontwikkelen en testen van nieuwe medicijnen. Hiervoor worden tegenwoordig op een aantal locaties (o.a. Maastricht) duizenden tumoren op kweek gezet. De manier waarop de professor ons heeft laten meekijken naar het onderzoek was héél indrukwekkend ! Respect voor de wetenschappers! Zo geniaal, zo enthousiast en toch zo gewoon! Om met zijn woorden te eindigen: De professor is uit de boerderij maar de boer is niet uit de professor! Een bijzondere middag! Bedankt.

Marie-José Klaver.