

# De Evolutie van het Immuunsysteem

door Roger Oakland,

<http://www.understandthetimes.org/commentary/c155immune.shtml>, maart 2015

Alle Schriftaanhalingen komen uit de Statenvertaling (1977 of HSV)  
Vertaling, plaatje en voetnoten door M.V.

Velen die leefden in de jaren (19)70 herinneren zich David Vetter, die beter gekend was als “The Boy in the Plastic Bubble”<sup>1</sup>, een Amerikaanse televisiefilm uit 1976 met in de hoofdrol John Travolta. David (1971 – 1984), geboren zonder functionerend immuunsysteem, leefde zijn hele leven in een compleet steriele plastic ruimte (“plastic bubble”). Als zuigeling werd David geplaatst in een klein “bubble” wiegje. Later leefde hij in een eenpersoons steriele plastic ruimte. Uiteindelijk, op de leeftijd van 12 jaar, overleed David. Zijn leven was hoogst significant omdat hij de eerste persoon was die zo’n lange tijd overleefde zonder een goed functionerend immuunsysteem.



<http://www.mirror.co.uk/news/real-life-stories/david-vetter-boy-bubbles-legacy-3196559>

Zeker, Davids leven en dood zou ernstig denkende mensen ertoe moeten brengen ernstige vragen te stellen over het idee van darwiniaanse evolutie. Het is duidelijk dat het immuunsysteem handelt zoals een luchtblaas omheen het menselijke lichaam om het te beschermen tegen vreemde kiemen die het potentieel bezitten de dood te veroorzaken. Wanneer het immuunsysteem werkzaam is wordt ons lichaam beschermd tegen de aanval van bacteriën, virussen, allergenen en toxines. Als het immuunsysteem niet werkt, zijn de gevolgen catastrofaal en kunnen uiteindelijk de dood veroorzaken.

Hoe kan een evolutionist een verklaring geven over de ontwikkeling van het immuunsysteem middels het concept van natuurlijke selectie en “survival of the fittest” (overleven van de best aangepaste) vormgevingen over tijd? Volgens de evolutieleer zijn graduele veranderingen, die optreden over miljoenen jaren, verantwoordelijk voor het produceren van de hele complexiteit die we zien in levende schepselen.

Stop even en denk na. Het immuunsysteem moet functioneel zijn of je hebt geen organisme dat in het proces van evolutie kan overleven. Als evolutionisten erop staan dat hun hypothese wetenschappelijk is, dan moeten ze wel te voorschijn komen met een wel-gedemonstreerd mechanisme met

---

<sup>1</sup> De film is gebaseerd op de levens van David Vetter en Ted DeVita die door een ziekte geen immuunsysteem konden aanmaken. De film is een van de succesvolste televisiefilms ooit gemaakt.  
[http://nl.wikipedia.org/wiki/The\\_Boy\\_in\\_the\\_Plastic\\_Bubble](http://nl.wikipedia.org/wiki/The_Boy_in_the_Plastic_Bubble).

betrekking tot hoe het immuunsysteem gradueel evolueerde. Het is niet voldoende van gewoon te zeggen dat dit gebeurde. Ons moet verteld worden hoe dit gebeurde in een stap-voor-stap proces.

Het is interessant te noteren dat het voor evolutionisten gewoon is Bijbelgelovige creationisten te ridiculiseren, en te zeggen dat zij religieuze dwepers zijn die wetenschap teruggedrijven naar de donkere eeuwen. Maar het komt mij voor dat de inadequate verklaring van de oorsprong en ontwikkeling van het menselijke lichaam door evolutionisten aantoont dat ook zij een geloof hebben – een geloof in evolutie.

De Bijbel geeft God de eer voor de complexiteit van het menselijke lichaam. De Psalmist schreef: “Want Ú hebt mijn nieren geschapen, mij in de schoot van mijn moeder geweven. Ik loof U omdat ik ontzagwekkend wonderlijk gemaakt ben; wonderlijk zijn Uw werken, mijn ziel weet dat zeer goed” (Psalm 139:13-14).

Een volgende keer dat u geconfronteerd wordt met iemand die gelooft in evolutie, vraag hem dan te beschrijven hoe het immuunsysteem evolueerde. Ik garandeer u dat zij geen antwoord hebben. De enige redelijke verklaring is dat er een Schepper is die leven ontwierp – precies wat de Bijbel zegt.

Het bijbelse perspectief op het onderwerp van de complexiteit van het menselijke lichaam is zinnig en het is de waarheid.

---

[verhoevenmarc@skynet.be](mailto:verhoevenmarc@skynet.be) - [www.verhoevenmarc.be](http://www.verhoevenmarc.be) - [www.verhoevenmarc.be/NieuwsteArtikelen.htm](http://www.verhoevenmarc.be/NieuwsteArtikelen.htm)

“Schepping vs. Evolutie”: <http://www.verhoevenmarc.be/schepping.htm>