

# An in vitro and in vivo study towards the effect of *Chlamydia pneumoniae* infection on brain cells

## Citation for published version (APA):

Boelen, E. (2007). *An in vitro and in vivo study towards the effect of Chlamydia pneumoniae infection on brain cells*. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20070705eb>

## Document status and date:

Published: 01/01/2007

## DOI:

[10.26481/dis.20070705eb](https://doi.org/10.26481/dis.20070705eb)

## Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

## Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

## General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

[www.umlib.nl/taverne-license](http://www.umlib.nl/taverne-license)

## Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

[repository@maastrichtuniversity.nl](mailto:repository@maastrichtuniversity.nl)

providing details and we will investigate your claim.

# STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

## **An *in vitro* and *in vivo* study towards the effect of *Chlamydia pneumoniae* infection on brain cells.**

1. De respiratoire bacterie *Chlamydia pneumoniae* repliceert niet enkel in cellen van het luchtwegstelsel maar kan zich ook uitstekend vermeerderen in hersencellen (*dit proefschrift*).
2. Microgliacellen zijn in staat om neuronen te beschermen tegen de directe, schadelijke effecten van een *Chlamydia pneumoniae* infectie (*dit proefschrift*).
3. Uit *in vitro* onderzoek kan geconcludeerd worden dat *Chlamydia pneumoniae* zowel direct als indirect een bijdrage kan leveren aan het proces van neurodegeneratie (*dit proefschrift*).
4. Voor het onderzoek naar de bijdrage van *Chlamydia pneumoniae* aan de ziekte van Alzheimer, is de BALB/c muis geen geschikt model (*dit proefschrift*).
5. Het is opmerkelijk dat de mens in staat is na te denken over de werkingswijze van zijn hersenen.
6. Wetenschap ontwikkelt zich vaak van 'niet weten wat wel het geval is' tot 'wel weten wat niet het geval is'.
7. We realiseren ons pas hoe goed ons geheugen is, als we proberen iets te vergeten.
8. Iedereen klaagt over zijn geheugen maar niemand klaagt over zijn verstand.
9. Niets is onmogelijk voor degene die het zelf niet moet doen.
10. Waar overvloed van woorden is, gaat het met de wijsheid mis.