

# EUR Research Information Portal

## Nickel homeostasis in *Helicobacter* species

### Publication status and date:

Published: 05/01/2011

### Document Version

Other version

### Citation for the published version (APA):

Stoof, J. (2011). *Nickel homeostasis in Helicobacter species*. [Doctoral Thesis, Erasmus University Rotterdam]. Erasmus Universiteit Rotterdam (EUR).

[Link to publication on the EUR Research Information Portal](#)

### Terms and Conditions of Use

Except as permitted by the applicable copyright law, you may not reproduce or make this material available to any third party without the prior written permission from the copyright holder(s). Copyright law allows the following uses of this material without prior permission:

- you may download, save and print a copy of this material for your personal use only;
- you may share the EUR portal link to this material.

In case the material is published with an open access license (e.g. a Creative Commons (CC) license), other uses may be allowed. Please check the terms and conditions of the specific license.

### Take-down policy

If you believe that this material infringes your copyright and/or any other intellectual property rights, you may request its removal by contacting us at the following email address: [openaccess.library@eur.nl](mailto:openaccess.library@eur.nl). Please provide us with all the relevant information, including the reasons why you believe any of your rights have been infringed. In case of a legitimate complaint, we will make the material inaccessible and/or remove it from the website.

## Stellingen

Behorende bij het proefschrift

### Nickel homeostasis in *Helicobacter* species

1. Een nikkel-arm dieet is een potentiële behandel methode voor *Helicobacter pylori* infectie. (dit proefschrift)
2. De aanwezigheid van een NikR-box in de promotor regio van een gen duidt op een functie in nikkel metabolisme. (dit proefschrift)
3. UreA2B2 van *Helicobacter mustelae* is een zuur-verdedigings mechanisme welke is aangepast aan een nikkel-arme omgeving. (dit proefschrift)
4. De huidige annotatie van microbiële genoom sequenties laat veel te wensen over. (dit proefschrift)
5. Hoewel *H. mustelae* net als *H. pylori* maagzweren veroorzaakt, maakt de aanwezigheid van UreA2B2 en de afwezigheid van VacA en CagA, *Helicobacter mustelae* infectie in fretten tot een minder geschikt diermodel voor *Helicobacter pylori* infectie in de mens. (dit proefschrift)
6. Der Mensch ist was er ißt. (Ludwig Feuerbach). De gastro-intestinaal pathogeen is wat zijn gastheer eet.
7. De H-index is geen goede graadmeter voor de wetenschappelijke impact of productiviteit van een wetenschapper.
8. Er is onder het gehele mensdom niemand te vinden, die te aller ure wijs en die niet met enig soort van waanzin behept is. (Desiderius Erasmus)
9. Analisten leveren een ondergewaardeerde bijdrage aan de efficiëntie en output van Nederlandse onderzoekslaboratoria.
10. Nederlandse wetenschappers moeten meer getraind worden in public engagement.
11. Gezien de uitslag van de laatste verkiezingen wordt het tijd om niet alleen de stemmen te tellen maar ook te wegen.

Jeroen Stoof  
Rotterdam, 5 januari 2011