



Universiteit
Leiden
The Netherlands

The cell wall of the filamentous fungus *Aspergillus niger*

Damveld, R.A.

Citation

Damveld, R. A. (2005, June 14). *The cell wall of the filamentous fungus *Aspergillus niger**. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/2695>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/2695>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

STELLINGEN

Behorende bij het proefschrift

‘The cell wall of the filamentous fungus *Aspergillus niger*’

1. *Aspergillus niger* reageert op Calcofluor white geïnduceerde celwandstress door de hoeveelheid chitine in de celwand te verhogen
Dit proefschrift
2. *A. niger* beschikt over een mechanisme dat het organisme in staat stelt zich aan te passen aan verschillende celwandstress inducerende situaties.
Dit proefschrift
3. De transcriptie factor RImA speelt een belangrijke rol bij de aanpassing aan celwandstress inducerende situaties in *A. niger*
Dit proefschrift
4. CwpA is het eerste GPI-verankerde celwandeiwit in een filamenteuze schimmel
Dit proefschrift
5. De methode waarmee HF-extraheerbare eiwitten worden geïsoleerd kan zeer bepalend zijn voor het resultaat.
Dit proefschrift
Bernard *et al.*, 2002 *Microbiology* 148: 2819-2829
6. De conclusie dat Fem1p een covalent gebonden celwandeiwit is, is voorbarig.
Schoffelmeer *et al.*, 2002 *Mol.Genet.Genomics* 265: 143-152.
Frieman and Cormack, 2003 *Mol.Microbiol.* 50: 883-896.
7. Bij tussenkomst van een persoon in een ‘high-throughput’ systeem is de ‘through-put’ net zo ‘high’ als degene die de samples in het systeem ‘put’.
8. Het aantonen van een significant verschil heeft alleen zin als er een relatie is tussen de twee onderzochte variabelen.
9. De term scharrelei suggereert ten onrechte een betere levensstandaard voor de kip.
10. Als alle doelen zijn bereikt is de lat te laag gelegd.
11. Afgaande op de voetsporen naar Naturalis was er een dinosaurus die zich waarschijnlijk voortbewoog door te huppelen.
12. De term zinloos geweld is zeer verwarrend.