



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Insulin sensitivity : modulation by neuropeptides and hormones

Hoek, A.M. van den

Citation

Hoek, A. M. van den. (2006, April 26). *Insulin sensitivity : modulation by neuropeptides and hormones*. Haveka B.V., Alblasterdam. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/4372>

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/1887/4372>

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

Stellingen behorende bij het proefschrift:
Insulin sensitivity.
Modulation by neuropeptides and hormones.

1. De regulatie van de insulinegevoeligheid door de hersenen is weefsel specifiek (dit proefschrift).
2. Perifere vetstapeling is en heeft een *hoofdoorzaak*, bij obesitas (dit proefschrift).
3. Diabetes is ook een hersenziekte (dit proefschrift).
4. Evolutionaire druk in vroegere tijden van voedselschaarste heeft geleid tot een regulatiesysteem voor voedselinname dat neigt naar gewichtstoename (dit proefschrift; Wilding J.P., 2002, Diabet. Med. 19:619-627).
5. De termen centraal vs. perifeer weerspiegelen eerder het favoriete orgaan van de desbetreffende onderzoeker dan dat zij verduidelijken waar het nu om gaat.
6. De darmen worden onderschat als endocrien orgaan.
7. Het is zeer ironisch dat onze hersenen in staat zijn om allerlei ingewikkelde processen te reguleren, maar niet in staat zijn om dit volledig te bevatten.
8. Voor het bepalen van de juiste onderzoeksrichting is een bepaalde 'gut-feeling' nodig.
9. Goed onderzoek beantwoordt een vraagstelling, maar levert vooral nieuwe vragen op.
10. Alleen diegenen die het absurde proberen, kunnen het onmogelijke voor elkaar krijgen (M.C. Escher).

Leiden, 26 april 2006

Anita M. van den Hoek