



Universiteit
Leiden
The Netherlands

The selective uptake of high density lipoprotein cholesterol esters by the liver : the role of scavenger receptor BI in reverse cholesterol transport

Fluiter, K.

Citation

Fluiter, K. (1998, June 23). *The selective uptake of high density lipoprotein cholesterol esters by the liver : the role of scavenger receptor BI in reverse cholesterol transport*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/5437>

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/1887/5437>

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

Stellingen

behorende bij het proefschrift

The selective uptake of high density lipoprotein cholesterol esters by the liver

The role of scavenger receptor BI in reverse cholesterol transport

1. Scavenger **receptor BI** is verantwoordelijk voor de selectieve opname van HDL cholesterolesters door de lever parenchymcellen.
(dit proefschrift)
2. Scavenger **receptor BI** levert kwantitatief maar een geringe bijdrage aan de totale bindingscapaciteit van de lever parenchymcel voor HDL.
(dit proefschrift)
3. Het feit dat scavenger receptor BI ook tot expressie komt in lever celtypen die *in vivo* geen selectieve opname van cholesterolesters van HDL vertonen, kan **er op wijzen** dat deze receptor in deze celtypen een andere functie heeft.
(dit proefschrift)
4. De zeer snelle verwerking door de lever van geoxideerde cholesterolesters tot galzouten, kan volledig **worden** verklaard door de zeer snelle initiële opname van **deze geoxideerde** cholesterolesters door de parenchymcellen.
(dit proefschrift)
5. Het kan niet voldoende **worden** benadrukt dat de situatie *in vitro* niet overeenkomt met de omstandigheden *in vivo*.
6. HDL is niet **hét** deeltje maar zijn **dé** deeltjes.
7. Gezien de bouw, de ligand specificiteit en de **toegedachte** functies van scavenger receptor BI is de classificatie van deze receptor als onderdeel van het immuunsysteem discutabel.
(Pearson, *Current Opinion in Immunology* 8, 20-28)
8. Cholesterol transport door **het** lichaam is grotendeels onnavolgbaar
9. Voor een **wetenschappelijke** carrière blijkt een aantal basisvaardigheden zoals verkregen op de kleuterschool essentieel.
- H). De combinatie van foutieve siliconen borstprothesen en smartegeld kan wetenschappelijk onderzoek hinderen.

Stellingen

11. Het gebruik van Romeinse getallen in wetenschappelijk afkortingen i.p.v. de gangbare Arabische getallen kan wetenschappelijke publicaties onvindbaar maken.
12. Aangezien tot op heden nog nooit is aangetoond dat het spelen van computerspelletjes de geestelijke ontwikkeling van een mens verstoort, is censuur op deze spelletjes voorbarig.

livec

The role of scientific notation in the history of mathematics

1. Scientific notation is indispensable for the selective operation of HIL. (the professor)
2. Scientific notation is essential for the selective operation of HIL. (the professor)
3. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
4. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
5. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
6. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
7. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
8. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
9. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)
10. The fact that scientific notation is not used in some cases is not a sign of a lack of scientific notation. (the professor)