

Stellingen behorende bij het proefschrift

**Aspects of Hepatic Lipase Expression  
Relation to cholesterol homeostasis**

Delfina Vieira

1. The enhanced expression of the hepatic lipase gene preceding the increase in lipase activity in rat adrenals and ovaries indicates a physiological role of the 47 kDa protein.  
*Dit proefschrift*
2. The variant HL mRNA and the 47 kDa protein are not the precursors of the enzymatically active L-type lipase in rat adrenals and ovaries.  
*Dit proefschrift*
3. HL and SR-BI mediate additional routes of HDL-cholesterol uptake by the rat adrenal glands.  
*Dit proefschrift*
4. Co-localization of HL and SR-BI in rat adrenal glands indicates a cooperative function of both proteins in cholesterol metabolism.  
*Dit proefschrift*
5. De functionale moleculaire massa van HL, bepaald door radioactieve inactivatie, kan een transportvorm van HL zijn.  
*Dit proefschrift*
6. "Functionele voedingsmiddelen" en "nutraceutica" geven levensmiddelen een farmaceutische status.  
*Curr. Opin. Lipidol. (2001) 12:639-646*
7. The effect of dietary phytosterols in the management of atherosclerosis is underestimated in sitosterolemia.  
*Am. J. Med. (1999) 107: 588-594*
8. Een afwijkend plasma cholesterol niveau kan behalve een risico factor voor hart- en vaatziekten ook een risico factor zijn voor psychische aandoeningen.  
*Acta Psychiatr. Scand (2002) 105: 81-83*
9. The broad binding capacity of cyclodextrins has to be taken into account if studying cholesterol efflux.  
*J. Biol. Chem. (1996) 271(35); 21604-21613*  
*Voedingsmiddelen Technologie (1989) 18: 47-49*
10. Scavenger receptor class B type I (SR-BI) had failed to meet the high expectations of the longed-for HDL receptor.
11. De Portugese wegbereiders voor de handelsroutes van de Verenigde Oostindische Compagnie hebben aan de wieg gestaan van de welvaart tijdens de Gouden Eeuw in de Nederlanden.