



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## **The interplay between cholesterol and inflammation in the evolution of atherosclerosis**

Verschuren, L.

### **Citation**

Verschuren, L. (2009, January 22). *The interplay between cholesterol and inflammation in the evolution of atherosclerosis*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/13415>

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/1887/13415>

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

## Stellingen behorende bij het proefschrift

### **The interplay between cholesterol and inflammation in the evolution of atherosclerosis**

- 1) Anders dan de naam doet vermoeden, hebben activatoren van de Liver-X-Receptor een atherosclerose-beschermende werking buiten de lever. (dit proefschrift)
- 2) Hoewel de gezondheidseffecten van statines vaak worden toegeschreven aan hun cholesterolverlagende werking, wordt nog steeds ten onrechte voorbij gegaan aan hun ontstekingsremmende effecten. (dit proefschrift)
- 3) CRP onderzoek in transgene muizen suggereert ten onrechte dat er geen gezonde mannen zijn. (dit proefschrift)
- 4) Statines zijn meer dan cholesterolverlagende geneesmiddelen. (dit proefschrift; Ridker, *N Engl J Med*. 2008, Nov 20;359(21):2195-2207)
- 5) Aan de ontwikkeling van atherosclerose en insuline resistentie liggen gemeenschappelijke moleculaire processen ten grondslag. (dit proefschrift)
- 6) Atherosclerose is een ontstekingsziekte. (Ross, *N Engl J Med*. 1999;Jan;340(2):115-126).
- 7) De gezondheidseffecten van medicijnen kunnen sterk worden verbeterd als deze ook trouw geslikt worden. (Kamal-Bahl, *American Journal of Cardiology* 2007;99:530-534)
- 8) De aanwezigheid van een uiterst effectief 'reverse cholesterol transport' systeem doet vermoeden, dat een kip niet snel zal overlijden aan hart- en vaatziekten.
- 9) Het anti-rook beleid is slecht voor het milieu en de economie.

Lars Verschuren  
Leiden, 22 januari 2009