

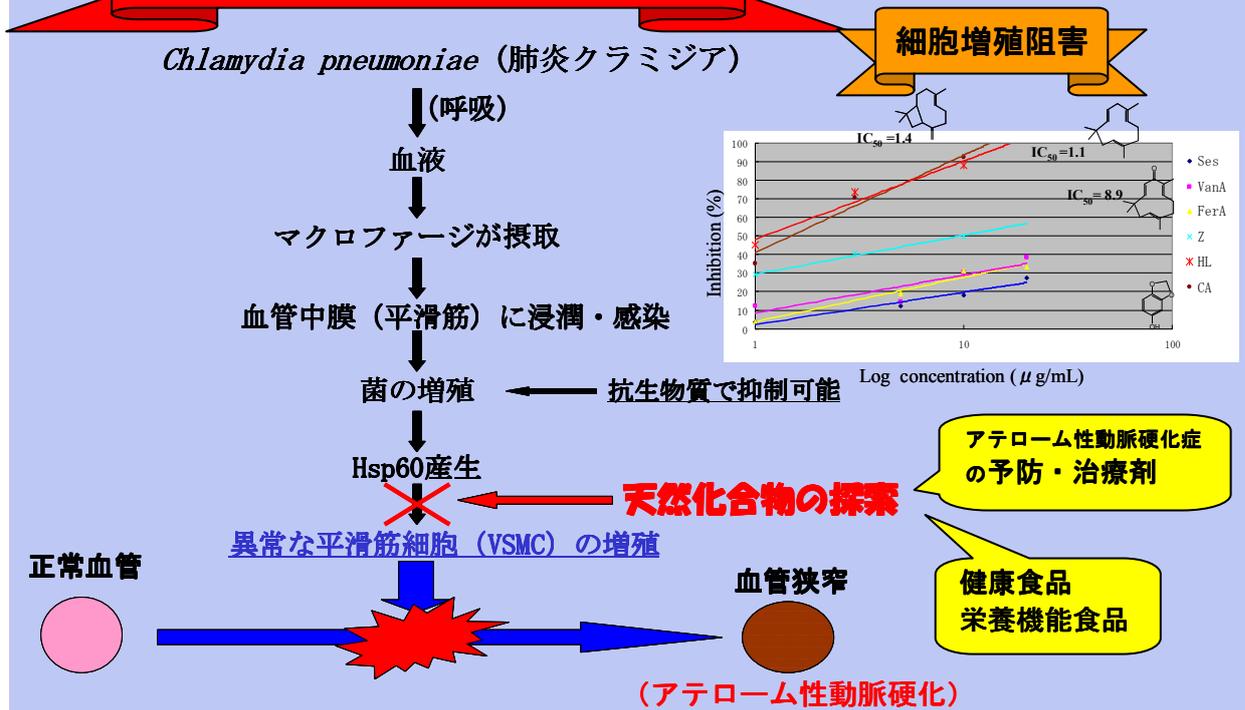


## アテローム性動脈硬化抑制効果の評価法

キーワード アテローム性動脈硬化、医薬品、機能性食品、バイオアッセイ、シャペロニン

研究内容の概要： アテローム性動脈硬化症の予防および治療に有効な評価法を開発した。

### 動脈硬化抑制効果の測定可能



### 特長/効果

- シャペロニン(Hsp60)によるラット動脈平滑筋細胞の増殖を指標に、アテローム性動脈硬化抑制作用物質を効率よく探索・評価が可能
- 従来の治療薬と比べ直接的な治療薬を開発することが可能

### 利用/用途

- アテローム性動脈硬化症の予防・治療剤
- 循環器疾患治療用の医薬組成物
- 健康食品、栄養機能食品の開発
- 食品添加物 など

### 知的財産権等情報

特許出願	特開 2005-206520
論文等	3 編

農学部 応用生命化学科	澤邊 昭義・松田 一彦 他4名
<a href="http://nara-kindai.univ.jp/02gakka/03ouyou/seibutsu_kankyo/index.html">http://nara-kindai.univ.jp/02gakka/03ouyou/seibutsu_kankyo/index.html</a>	
<a href="http://nara-kindai.univ.jp/02gakka/03ouyou/web-content/index.html">http://nara-kindai.univ.jp/02gakka/03ouyou/web-content/index.html</a>	

連絡先： 近畿大学 リエゾンセンター(KLC)

〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1

TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300

e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: <http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html>