

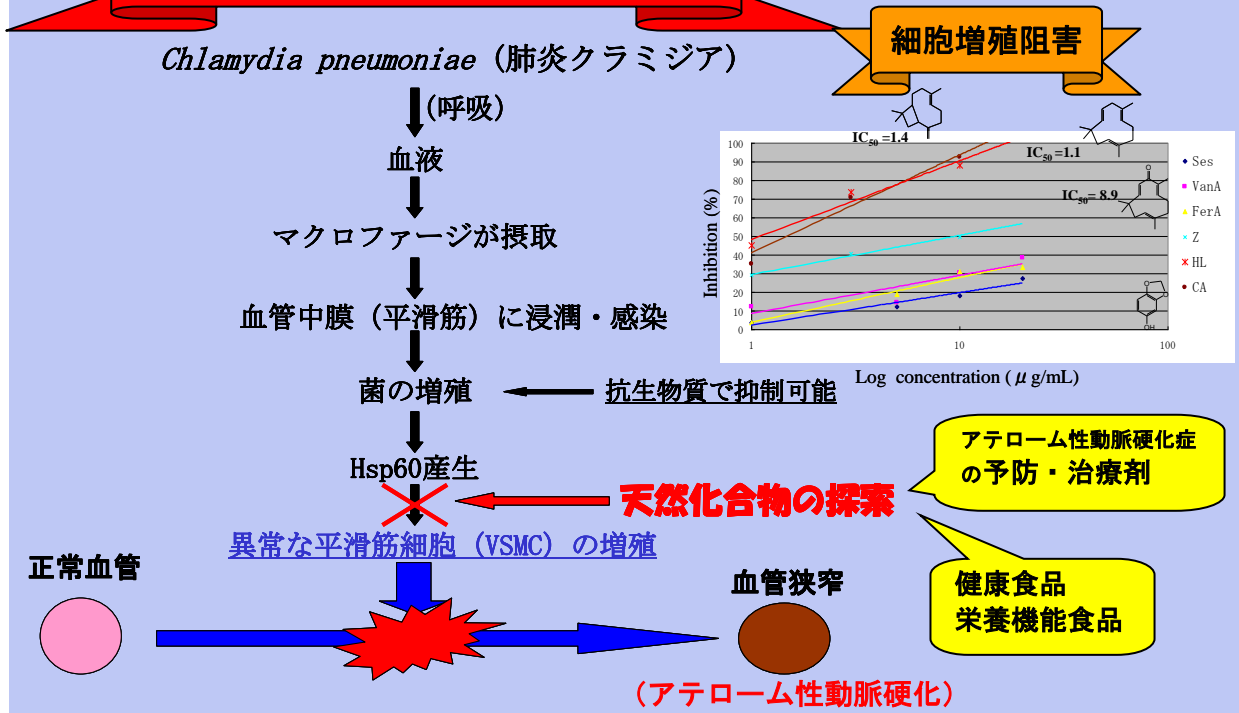


アテローム性動脈硬化抑制効果の評価法

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

URL: <https://www.kindai.ac.jp/agriculture/>

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

E-mail: klc@kindai.ac.jp

TEL:06-4307-3099 FAX:06-6721-2356

URL: <http://www.kindai.ac.jp/liaison>