

## 细胞衰老相关基因的探索

### Seeking for Cellular Senescence Associated Genes

投稿时间: 2000-9-5      最后修改时间: 2000-11-3

稿件编号: 20010407

中文关键词: [细胞衰老](#) [衰老相关基因](#) [基因克隆](#)

英文关键词: [cellular senescence](#) [senescence associated gene\(s\)](#) [gene cloning](#)

基金项目: 国家自然科学基金重点项目资助(39930170)及国家重点基础研究发展规划项目(G2000057001)资助.

作者	单位
<a href="#">郭淑贞</a>	<a href="#">北京大学医学部生物化学与分子生物学系, 北京 100083</a>
<a href="#">童坦君</a>	<a href="#">北京大学医学部生物化学与分子生物学系, 北京 100083</a>
<a href="#">张宗玉</a>	<a href="#">北京大学医学部生物化学与分子生物学系, 北京 100083</a>

摘要点击次数: 105

全文下载次数: 44

中文摘要:

细胞衰老与个体衰老、机体自我保护及细胞癌变等多种重要生理、病理现象密切相关, 其机制研究可望应用于癌症治疗. 简述了近年有关哺乳类动物细胞衰老相关基因的寻找过程.

英文摘要:

Cellular senescence contributes greatly to organism aging, organism self-protection, cell carcinogenesis and many significant physiological or pathological processes. The mechanism of cellular senescence could be applied to cancer therapy. The way in these years to seek for the mammalian cellular senescence associated genes is described.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第378283位访问者.

主办单位: 中国科学院生物物理研究所和中国生物物理学会      单位地址: 北京市朝阳区大屯路15号  
服务热线: 010-64888459      传真: 010-64889892      邮编: 100101      Email: prog@sun5.ibp.ac.cn

本系统由勤云公司设计, 联系电话: 010-62862645, 网址: <http://www.e-tiller.com>

京ICP备05002794号