



您的位置: 山东大学 -> 自然科学学报编辑部 -> 《山东大学学报(医学版)》

山东大学学报(医学版) » 2014, Vol. 52 » Issue (9): 20-25 DOI: 10.6040/j.issn.1671-7554.0.2014.203

[基础医学](#)

[本期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[« 前一篇](#) | [后一篇 »](#)

樱桃汁和草莓汁激活Nrf2信号通路对砷诱导的人支气管上皮细胞损伤的保护作用

孔得刚¹, 王莉莉², 周洪雷¹, 任冬梅³, 娄红祥³, 沈涛³

- 1. 山东中医药大学药学院, 山东 济南 250355;
- 2. 山东省日照市人民医院儿一科, 山东 日照 276800;
- 3. 山东大学药学院 天然产物化学生物学教育部重点实验室, 山东 济南 250012

Juices of cherry and strawberry confer protection of human bronchial epithelial cells against arsenic-induced toxicity via activation of Nrf2 signaling pathway

KONG Degang¹, WANG Lili², ZHOU Honglei¹, REN Dongmei³, LOU Hongxiang³, SHEN Tao³

- 1. School of Pharmaceutical Sciences, Shandong University of Traditional Chinese Medicine, Jinan 250355, Shandong, China;
- 2. Division 1, Department of Paediatrics, Peoples Hospital of Rizhao, Rizhao 276800, Shandong, China;
- 3. Key Lab of Chemical Biology Ministry of Education, School of Pharmaceutical Sciences, Shandong University, Jinan 250012, Shandong, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(4\)](#)

版权所有 © 2014 《山东大学学报(医学版)》编辑部

地址: 山东省济南济南市经十路17923号(250061) 电话: +86-0531-88395367 E-mail: xbyxb@sdu.edu.cn

技术支持: 北京玛格泰克科技发展有限公司