

中药及天然药物专栏

大蒜有效成分的药理作用研究进展

罗丹,方峰

华中科技大学同济医学院附属同济医院儿科临床病毒实验室, 武汉430030

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 大蒜含有多种化学成分, 目前发现其主要的生物活性物质是二烯丙基一硫化物、二烯丙基二硫化物、二烯丙基三硫化物和蒜氨酸等硫化物, 这些有效成分具有抗氧化、抗肿瘤、抗感染、防治心脑血管疾病、调节肝脏药物代谢酶、抗神经变性和调节细胞内Ca²⁺水平等广泛的药理学作用。

关键词 [大蒜](#) [二烯丙基一硫化物](#) [二烯丙基二硫化物](#) [二烯丙基三硫化物](#) [药理作用](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781\(2004\)06-0379-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: [罗丹;方峰](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(2126KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“大蒜”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [罗丹](#)
 - [方峰](#)