

食品科学

普洱茶(熟茶)降血脂效果及有效部位筛选的研究

赵婷婷, 周斌星, 孔令波

云南农业大学, 昆明 650201

收稿日期 2008-4-16 修回日期 2008-5-8 网络版发布日期 2008-8-11 接受日期

**摘要** : 研究普洱茶(熟茶)降血脂的功效并寻找其降血脂的有效部位。采用脂代谢紊乱模型——预防性给受试物法, 选用系统溶媒(氯仿、乙酸乙酯、正丁醇)对普洱茶(熟茶)的水提物进行分层萃取, 观察普洱茶(熟茶)茶汤和各提取物对高脂饮食大鼠血清总胆固醇、甘油三酯、高密度脂蛋白和低密度脂蛋白的影响, 初步明确普洱茶(熟茶)降血脂的有效活性部位。试验结果表明: 普洱茶(熟茶)具有降血脂的作用而且有一定的量效关系, 普洱茶降血脂的有效部位是乙酸乙酯萃取层。

**关键词** [普洱茶\(熟茶\)](#); [降血脂](#); [有效部位](#)

**分类号** [R589.201](#)

**DOI:**

对应的英文版文章: [2008-0029](#)

通讯作者:

周斌星 [bxzhou01@yahoo.com.cn](mailto:bxzhou01@yahoo.com.cn)

作者个人主页: 赵婷婷; 周斌星; 孔令波

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (576KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“普洱茶\(熟茶\); 降血脂; 有效部位”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [赵婷婷](#)
- [周斌星](#)
- [孔令波](#)