

论文
中药大黄的综合研究 IX. 大黄酸和大黄素对小鼠移植性肿瘤的影响

陈琼华;赵永荃;李电东

南京药学院生化教研组及天津医学院实验病理研究室; *北京中国医学科学院抗菌素研究所

摘要:

本实验初步观察中药大黄中二种主要有效成分——大黄酸和大黄素,对几种小鼠移植性肿瘤的影响,结果表明,大黄素和大黄酸50毫克/公斤/天,对黑色素瘤有很明显的抑制作用,抑制率分别为76%及73%,大黄素和大黄酸分别对小鼠乳腺癌和艾氏瘤腹水型也有抑制作用,大黄酸对肉瘤180及艾氏癌皮下型的抑制作用不明显。

关键词:

Studies of Chinese Rhubarb——IX. The Effect of Rhein and Emodin on Transplantable Tumors in Animals

CHEN CHI UNG-HUA CHAO YENG-CHAN LI DIEN-DONG

Abstract:

Emodin and rhein at a daily dosage of 50 mg/kg markedly inhibited the growth of melanoma. The percentages of inhibition were 76 and 73 respectively. Emodin and rhein also inhibited the growth of mammary carcinoma and Ehrlich carcinoma (ascitic form) respectively. Rhein showed no definite antitumor effect on sarcoma 180 and Ehrlich carcinoma(solid form).

Keywords:

收稿日期 1965-08-30 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论 (请注意:本站实行文责自负, 请不要发表与学术无关的内容!评论内容不代表本站观点.)

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF (225KB)
- [HTML全文]
- 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

本文关键词相关文章

本文作者相关文章

- 陈琼华
- 赵永荃
- 李电东

PubMed

- Article by
- Article by
- Article by

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 5368