



首页 | 官方网站

微博 | 高级检索

全部学科

全部专业

中文标题

请在此输入检索词！

搜索

俄罗斯沙棘抗癌研究

引用本文：张哲民,邱德明,李永海.俄罗斯沙棘抗癌研究[J].国际沙棘研究与开发,2010,8(2):19-22,30.

作者姓名：张哲民 邱德明 李永海

作者单位：1. 中科院西北高原生物研究所,青海西宁,610001
2. 陕西省科学院西安植物园,陕西西安,710061
3. 水利部沙棘开发管理中心,北京,100038

摘要：沙棘抑瘤抗癌问题，一直是世界沙棘主产国前苏联与中国在开发利用中十分关注欲解决的迫切问题。前苏联和俄罗斯从上世纪50年代开展了这方面的研究，发现沙棘提取物、制剂抗肿瘤具有明显活性，不同沙棘提取物对不同肿瘤具有单向性的效应。通过对沙棘不同部位中活性成分的测定，试图解释沙棘提取物中抑瘤抗癌的活性成分。

关键词：俄罗斯 沙棘提取物 抑瘤抗癌

Studies on Anticancer of Russian Seabuckthorn

Authors: Zhang Zhemin Qiu Deming Li Yonghai

Affiliation: 1. Northwest Plateau Institute of Biology, Chinese Academy of Sciences, Xining 610001, Qinghai; 2. Xi'an Botanical Garden of Shaanxi Province, Xi'an 710061, Shaanxi; 3. China National Administration Centre for Seabuckthorn Development, Beijing 100038

Abstract: The antitumor and anticancer of seabuckthorn is the former Soviet Union and China very concerned about development and utilization of urgent desire to solve problem, which have always been main seabuckthorn producing countries in the world. From 50s of the last century, the former Soviet Union and Russia conducted research in this area, and found that seabuckthorn extract, antitumor agents have significant activity, different seabuckthorn extract have different types of cancer with one-way effect. Through determined the active ingredient of seabuckthorn different parts to try to explain the anticancer active ingredients of seabuckthorn extract.

Keywords: Russian seabuckthorn extract antitumor and anticancer

本文已被 维普 万方数据 等数据库收录！

相似文献(共20条):

- 1)、 时国庆,赵文恩,王永胜.猪殃殃提取物不同极性部位抗白血病活性比较[J].安徽农业科学,2011,39(20):12149-12150.
- 2)、 张吉科,林美珍,张小民.沙棘不同器官提取物对小鼠实体瘤的抗癌药理学研究[J].国际沙棘研究与开发,2012(3):1-6,11.
- 3)、 武福亭,赵玉珍.俄罗斯(前苏联)对沙棘油的研究与开发[J].国际沙棘研究与开发,2004,2(2):1-5.
- 4)、 Heikki Kallio,Yang Baoru,Rajja Tahvonon,Mari Hakala,许涛,卢顺光.不同产地沙棘果的成分分析[J].国际沙棘研究与开发,2003,1(1):34-39.
- 5)、 吴丽萍,冯学武,史福,王学东.内蒙古阴山北麓农牧交错区退耕地俄罗斯沙棘引种栽培试验研究[J].国际沙棘研究与开发,2004,2(3):41-46.
- 6)、 陈修红,胡锦蓉,苑蓓,王军.藏麻提取物体外抑菌与抗癌细胞活性研究[J].安徽农业科学,2012,40(24):12000-12002.
- 7)、 梁月,殷丽强.俄罗斯联邦和独联体国家沙棘研究综述[J].国际沙棘研究与开发,2010,8(1):34-47.
- 8)、 陈清华,李红,肖殿宽,王铁.牦牛脾脏低分子提取物抗肿瘤作用研究[J].安徽农业科学,2010,38(16):8460-8461.
- 9)、 花圣卓,王宏昊,滕晓萍,温中平,Banerjee PK,Kumar R.沙棘叶水提物适应性及安全性评价[J].国际沙棘研究与开发,2011(2):39-48.
- 10)、 王春娟,谢慧琴,杨德松.阿魏不同溶剂提取物抑菌活性测定[J].湖北农业科学,2012(2):295-297.
- 11)、 王翠平.籽瓜抗氧化及抗肿瘤活性研究[J].安徽农业科学,2011,39(29):17833-17836.
- 12)、 陈湘莲,李泰辉,沈亚恒.花脸香薷发酵物的体外抗氧化及抗肿瘤活性研究[J].安徽农业科学,2011(14):8276-8278.
- 13)、 赵飞龙,董海龙,仲嘉伟,张勇智,曹辉,刘素琪.三种植物提取物对黄瓜枯萎病菌的离体抑菌活性测定[J].山西农业科学,2009,37(2):50-52.
- 14)、 韦敏,曾诗媛,叶楚芳,甘耀坤.青冈栎根根提取液的抗癌活性研究[J].安徽农业科学,2009,37(17):7997-7998.
- 15)、 刘西岭,辛华,谭玲玲.北沙参水提法不同提取物体外抗肿瘤的研究[J].安徽农业科学,2009,37(20):9481-9482.
- 16)、 程永芳,宗磊,赵莉,金玉兰.广玉兰叶乙醇提取物对植物病原真菌抑菌活性研究[J].中国农学通报,2010,26(4):267-270.
- 17)、 滕晓萍,温中平,王宏昊,花圣卓.沙棘叶研究进展综述[J].国际沙棘研究与开发,2010,8(3):17-20,29.
- 18)、 殷丽强,梁月.俄罗斯沙棘引种繁育研究综述[J].国际沙棘研究与开发,2009,7(4):39-44.
- 19)、 张哲民,邱德明.对俄罗斯研究沙棘抗癌信息的思考[J].沙棘,1995,8(4):38-40.
- 20)、 杜文娟,陈希元,闫秀玲.山核桃果皮提取物抗肿瘤活性研究[J].安徽农业科学,2012(5):2912+3029.

设为首页 | 免责声明 | 关于勤云 | 加入收藏

www.science-truth.com