

委陵菜提取液的抑菌作用

【作者】	宋宇
【单位】	辽宁省辽东学院, 辽宁丹东
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	8
【发表页码】	2207, 2256
【关键字】	委陵菜提取液; 抑菌作用; 葡萄; 保鲜
【摘要】	研究了委陵菜提取液对4种细菌的抑制作用。结果表明:委陵菜提取液能有效地抑制细菌的生长, 对供试菌的最低抑菌浓度金黄色葡萄球菌为6%, 大肠杆菌为10%, 枯草芽孢杆菌为8%, 变形杆菌为12%。委陵菜提取液经121℃湿热条件处理20 min仍具有一定的抑菌效应, 说明委陵菜提取液具有较强的热稳定性。而且委陵菜提取液对葡萄有一定的保鲜作用。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭