

【作者】	钱玉梅, 高贵珍, 张兴桃, 李爱玲, 李素雯
【单位】	宿州学院生化分析实验室, 安徽宿州
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	23
【发表页码】	6102 , 6104
【关键字】	酢浆草; 过氧化物同工酶; 凝胶电泳
【摘要】	通过不连续聚丙烯酰胺凝胶电泳, 对野生酢浆草、红花酢浆草和三角紫叶酢浆草的过氧化物同工酶(POD 同工酶)进行了研究。结果表明: 野生酢浆草出现3条谱带, 迁移率(Rf)分别为0.214、0.269和0.538; 红花酢浆草仅出现2条谱带, 迁移率(Rf)分别为0.215和0.269; 三角紫叶酢浆草也出现2条谱带, 迁移率(Rf)分别为0.419和0.484。野生酢浆草和三角紫叶酢浆草过氧化物酶活性远远高于红花酢浆草, 其中野生酢浆草过氧化物酶活性最强。
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭