

【作者】	邓义熹, 张亚雄, 涂璇
【单位】	三峡大学天然产物研究与利用湖北省重点实验室, 三峡大学化学与生命科学学院, 湖北宜昌
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	24
【发表页码】	11372-11373, 11378
【关键字】	内生菌; 生物多样性; 活性物质; 筛选模型
【摘要】	植物内生菌是一种新的微生物资源, 近年来通过内生菌途径得到的活性物质不仅种类繁多, 而且有许多未开发的新化合物, 其中一些化合物在抗菌、抗肿瘤、抗病毒等方面有较高的活性, 特别是新近筛选出对心血管疾病、艾滋病病毒显示活性的内生菌, 引起广大科学工作者的重视。介绍了植物内生菌的生物多样性、产活性物质的内生菌种类、活性筛选策略。
【附件】	 PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭