

【作者】	朱利平, 王岳峰
【单位】	西南交通大学生物工程学院, 四川成都
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	26
【发表页码】	11410, 11412
【关键字】	何首乌; 膨化; 大黄素; HPLC
【摘要】	[目的] 测定中药何首乌膨化前后大黄素的含量, 为确定膨化技术能否作为中药何首乌的加工方法提供科学依据。[方法] 采用HPLC测定何首乌膨化前后样品溶液中大黄素的含量。[结果] 何首乌膨化后大黄素含量降低了0.010 8%, 相对降低27.48%。[结论] 膨化技术会降低何首乌中大黄素含量, 因此膨化作为一种新型的中药材加工方法并不适用于何首乌。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭