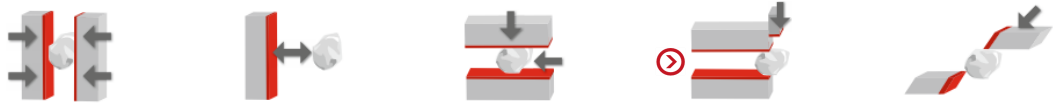




实验报告

实验编号: BJ-11-021

日期: 2016.11.25

样品名称:	穿心莲	所属领域:	中药
原始尺寸:	> 10mm	期望细度:	< 200 μ m
样品量:	~31g	后续分析:	
其他要求:	尽量细		
			
解决方案: 对于中药类样品的精细粉碎, 建议使用可变速高速旋转粉碎机 Pulverisette 14 经典型/加强型。			
所选机型:	可变速高速旋转粉碎机 Pulverisette 14 经典型		
配置:	12 齿不锈钢转刀 + 0.5/0.2mm 不锈钢筛圈		
转速:	10,000rpm		
研磨时间:	~2.5min		
最终细度:	< 200 μ m (70% < 100 μ m)		
实验说明:	<ol style="list-style-type: none"> 1、穿心莲样品的进样尺寸较大 (P-14 建议的进样尺寸 < 10mm), 我们使用剪刀等类似工具对样品进行预处理到 ~10mm。 2、预处理后, 样品尺寸不规则, 先将样品匀速加入 P-14 漏斗, 过 0.5mm 筛网, 样品可顺利通过。 3、将 0.5mm 筛网更换成 0.2mm 筛网 (箭头向下放置), 将经 0.5mm 筛网粉碎的样品加入 P-14 漏斗内, 样品可顺利粉碎。 		
实验图片说明:	 <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> 粉碎前 预粉碎 粉碎后-0.2mm 筛 </div>		