

三气培养系统

所属学校:重庆大学

仪器基本信息			仪 器 编 号		20011318			
			仪器英文名称		Tni – gas Incubator			
			所属校内单位		生物工程学院			
			放 置 地 点		A 区生物大楼 414			
			仪器负责人		段传人	制造商国别	德国	
			制 造 厂 商		贺利氏公司			
			规 格 型 号		BB6220			
			仪 器 原 值		39.06 万元	购置日期	2001.05	
仪器性能信息	主要技术指标	高/低湿度系统、托盘 半宽度(6 个)、紫外线辐射器、封闭式二氧化碳检测器、滚瓶(旋转)装置、磁性搅拌器。						
	主要功能及特色	细胞培养。						
相关科研信息	主要研究方向	细胞工程、基因工程、微生物资源开发与利用。						
	在研或曾承担的重大项目	1. 表面梯度化生物材料对内皮细胞黏附与运动平衡调控研究(国家自然科学基金 50603032) ; 2. 新型细胞响应性钛合金硬组织修复材料的研制(教育部新世纪优秀人才支持计划)。						
	学术 论文	近三年利用该仪器作为主要科研手段发表的代表性论文:						
		序号	作者	论文题目	期刊名称	年	卷(期)	起止页
		1	黄岂平	肝纤维化中肌成纤维细胞的作用及 TGF – β/Smads 通路的研究进展	生物技术通报	2009	11	16 – 19
		2	乔伟丽 王博楚 等	Cancer Therapy Based on Nanomaterials and Nanocarrier Systems	Journal of Nanomaterials	2010	2010	1 – 9
专利或奖项								
共享服务信息	收费标准	联盟外	20 元/小时					
		联盟内	10 元/小时					
	联系信息	联系人	潘 君	联系电话	65102507	电子邮件	Panj@cqu.edu.cn	
开放时间	提前预约							