

# 仪器平台使用注意事项

1. 使用仪器平台收费仪器，需注册LIMS账号，经过**培训、考核**后，获得免审批预约权限，通过LIMS系统预约后使用，按机时费计费。
2. 无资质用户请联系仪器负责老师，预约培训时间，取得资质后再预约使用。**如果预约后为“待审批”状态，请联系负责老师（推荐微信联系）。**
3. 每台仪器由一位主要负责人和一位协助负责人共同负责。负责人姓名写在仪器登记本扉页上。

4. 预约时保证账户中余额大于1000元。

5. 大多数仪器工作日及周末7-23点开放使用，少数操作难度高的仪器（如流式分析），预约使用需仪器负责人审批，原则上仅工作时间开放使用。

6. 有显示器的设备均连有刷卡机，预约后需要刷卡使用，显示器才能通电。上机下机均需刷卡。计费取预约和刷卡中**最长**时长为准。**刷卡前需绑定胸卡和刷卡账号**，找仪器平台老师办理。**刷卡机插在墙上的开关不要关！刷卡机上的红色按钮也不要按！**刷卡机如故障请联系负责老师。

# LIMS系统界面



# LIMS系统-首页界面

检索方法1



## 仪器展示

助力实验长跑、让成功更进一步、让仪器共享更简单



检索方法2

全部结果: 仪器分类: 1显微成像 ✕

仪器分类:

1显微成像

2流式

3代谢物分析

4组织切片

5分子生物学

6细胞生物学

人员退出

会议室

低温存储

动物仪器

动物饲养

实验动物

更多 ▾

点击查看仪器介绍

为您找到 10 条结果



### 106正置激光共聚焦显微镜

主要功能激光共聚焦显微镜是以激光为照明光源，通过物镜对标本所在焦平面进行点照明、点扫描，产生的荧光通过共聚焦针孔被探测器检测，非焦平面信号被针孔阻挡，最

产地: 蔡司 型号: LSM800 国别: 德国 类别: 1显微成像

单位: 中日友好医院 > 临研所 > 开放共享平台

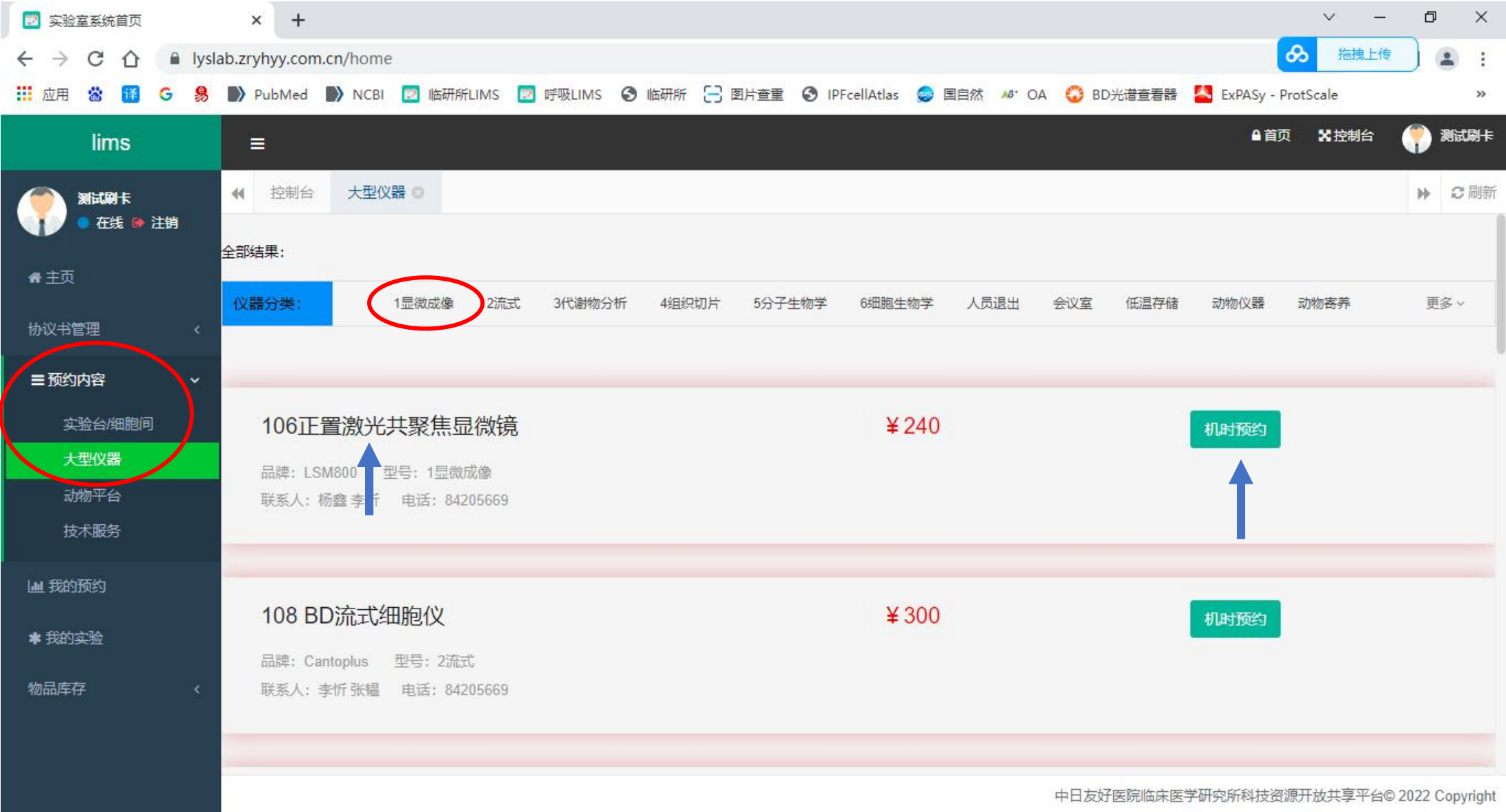
联系人: 杨鑫 李忻 电话: 84205669

¥ 240

点击预约

机时预约

# LIMS系统-控制台界面



# 仪器信息界面



## 106正置激光共聚焦显微镜

空闲

累计预约 1 次

所属部门: 中日友好医院 > 临研所 > 开放共享平台

生产厂家: 蔡司

启用日期: 2018-08-27

共享模式: 内部共享

规格型号: LSM800

仪器分类: 显微成像

放置位置: 106超高分辨成像室

机时预约

仪器介绍

服务信息

管理信息

产地国别: 德国

装置类别: 通用

联系人: 杨鑫 李忻

设备来源: 购置

联系人电话: 84205669

联系人邮箱: yangxinzs067@126.com

收费标准: 240

原值(万元): 230

共享规定: 对外开放共享规定

技术指标: 1.所有激光器均为固体激光器, 包含405nm/488nm/561nm/640nm; 覆盖所有可见光波段染料。2.荧光和明场(DIC)可以同时拍摄; 每个荧光检测

# 预约界面

实验室系统首页

预约

lysab.zryhyy.com.cn/booking/insBooking/159

应用 临研所LIMS 呼吸LIMS 临研所 图片查重 IPFcellAtlas 国自然 OA BD光谱查看器 ExPASy - ProtScale

周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
28日	29日	30日	1日	2日	3日 17:00-17:45 测试刷卡 17:00-17:15 测试刷卡	4日 10:00-10:55 李毓鹏
5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日
12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日
19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日
26日	27日	28日	29日	30日	31日	1日
2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日

106正置激光共聚焦显微镜 空闲

收费说明

开机费用 (元) : 0.00  
每小时费 (元) : 240.00  
所外用户每小时费 (元) : 360.00

基本规则

是否可以取消: 是  
取消需要提前的小时: 1 小时  
最小预约时长 (分钟) : 15 分钟  
最大预约时长 (分钟) : 960 分钟

所内用户

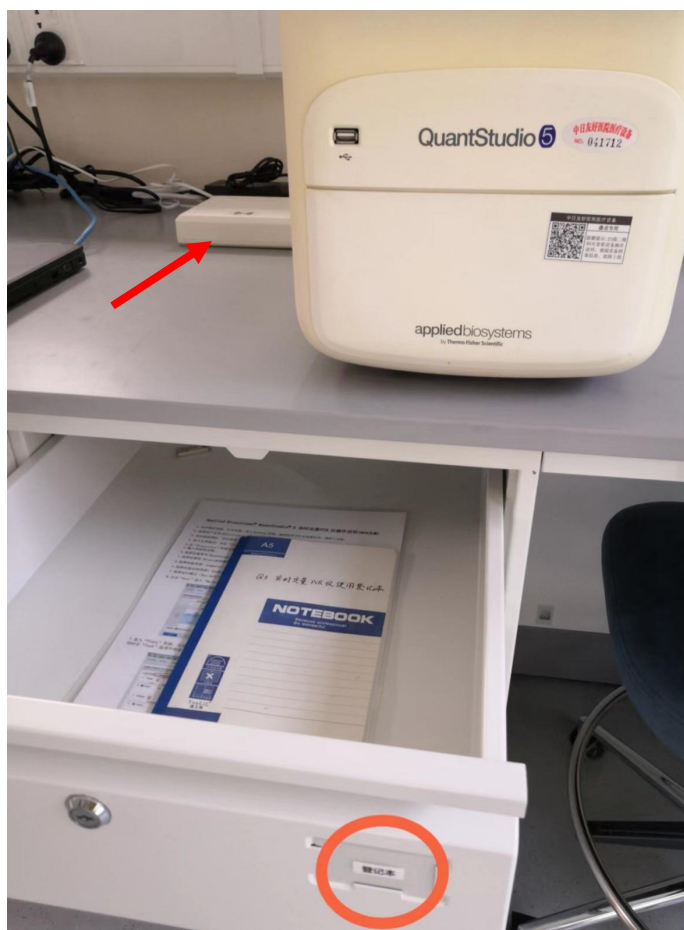
所内预约时间: 7:00-23:00  
所内可提前预约天数: 7  
所内周六、日可否预约: 是

所外用户

所外预约时间: 7:00-23:00  
所外可提前预约天数: 7  
所外周六、日可否预约: 是

7. 计费最短时长为15分钟，即0.25小时。
8. 没有刷卡机的设备，预约后即扣费。
9. 最早提前7天，最晚提前1分钟即可预约。仪器使用量不饱和时，确定好上机时间再预约。
10. 最少提前1小时取消预约，已扣款退回账户。如不能上机务必取消，失约扣款。
12. 预约开始时间前1小时至预约开始时间后15分钟可刷卡上机。此时间段外不能刷开。
13. PCR仪、细菌摇床属于免费仪器，但需要在系统中预约使用，避免发生冲突。

14. 使用仪器须登记。登记本、仪器操作说明、辅助用品均在仪器下方贴有“登记本”标签的抽屉里；每个功能间配备签字笔：



15. 如实验延时，请主动联系后面同学，妥善沟通解决。

16. 实验后收拾桌面垃圾，**关灯关门**。桌面小垃圾桶的使用：垃圾桶满后，将里面垃圾倒入楼道大黄垃圾桶中。

17. 离心机、凝胶成像仪等免费仪器，如在待机状态，但人不在，请摆放“**使用中**”标牌，提醒他人不要关机，并在登记本上登记说明，否则**一旦发现，立即关机**。

18. 平台使用如有任何问题请群内或私信沟通，仪器故障、安全问题请立即联系仪器负责人，或王在 13520934880。



**THANKS**



# 附1： 仪器平台负责范围

- 一层：超高分辨成像室、流式分析室、流式分选室、多组学实验室、电镜室；
- 二层：标本处理室、分子克隆室；
- 二层&三层：明场成像室、荧光成像室、免疫印迹室、基因扩增室中的仪器设备。
- 210细胞间、309细胞间蔡司倒置显微镜，212细胞间3D生物打印机，211活细胞监测系统，3楼15区冷冻干燥仪，
- 不包括：动物平台仪器（负责人：张浩军）；实验台仪器（负责人：赵婷婷）；形态学仪器（负责人：孙维梁）。

## 附2： 仪器平台管理的免费开放仪器

- 凝胶成像仪、双色红外扫描仪、打签机、Nanodrop、免疫印迹室落地高速离心机、基因扩增室普通PCR仪
- 分子克隆室所有仪器：孵箱、细菌摇床、离心机、微波炉、水浴锅
- 其他辅助仪器：掌上离心机（辅助PCR仪）、电子天平（辅助超速离心机）、水平转子离心机（辅助流式分析）