

# 药学实验中心开放通知

根据中南大学实验室开放的要求和中南大学药学院实验室开放管理办法, 将药学实验教学中心开放工作具体安排及要求公示如下:

- 1、地点: 湘雅新教学区后栋 5 楼 6 楼
- 2、面向对象: 全校的本科生、研究生及教师
- 3、开放时间:

周一到周五:8:00--22:00

特殊情况需周六、周天开放, 请与实验项目负责老师提前预约。

- 4、开放实验:

药学实验教学中心实验室开放项目表

实验编号	实验项目名称	开放实验室	实验负责人
YX1501	阿司匹林肠溶片释出度测定	609	周彦彬, 陈军
YX1502	阿司匹林的合成与鉴别	601, 603, 604, 606	陈卓, 陈军
YX1503	香榧籽迷迭香青钱柳挥发油提取及其 GC-MS 定性定量分析	609	谭健兵
YX1504	微溶法测定布诺芬片体外溶出速率	609	陈军
YX1505	柱前衍生法测定不同产地桑叶中 1-脱氧野尻霉素 (DNJ) 含量	609, 612	徐康平
YX1506	非布司他片中主要杂质的合成及结构确证	601	谭健兵

## 5、 开放实验设备

序号	设备名称	地点	管理责任人
1	傅立叶变换红外光谱仪	湘雅新校区 601 室	谭健兵
2	荧光分光光度计	湘雅新校区 601 室	谭健兵
3	薄层扫描仪	湘雅新校区 601 室	谭健兵
4	智能溶出试验仪	湘雅新校区 609 室	谭健兵
5	高效液相色谱仪 (紫外检测)	湘雅新校区 609 室	谭健兵
6	高效液相色谱仪 (蒸发光散射检测)	湘雅新校区 609 室	谭健兵
7	紫外可见光光度计	湘雅新校区 609 室	谭健兵
8	超微量紫外分光光度计	湘雅新校区 609 室	谭健兵
9	气相色谱质谱联用仪	湘雅新校区 609 室	谭健兵
10	旋光仪	湘雅新校区 609 室	谭健兵
11	原子吸收分光光度计	湘雅新校区 609 室	谭健兵
12	气相色谱仪	湘雅新校区 619 室	谭健兵

## 6、 自主实验

鼓励学生自主设计实验项目，实验中心提供技术和经费支持。

## 7、 申请程序及办法

学生、教师、二级学院如需在药学实验教学中心开展实验项目，原则上请相关单位或人员在实验开设前 2 周前向药学院实验教学中心预约申请，并出具学院盖章的“药学实验教学中心预约开放申请表”。学生及教师需持校园卡方可进入实验室。

## 8、 负责人及联系方式

负责人：陈军      联系电话：82650442      邮箱：505488906@qq.com

药学实验教学中心

2015 年 3 月 20 日

注：《药学实验教学中心预约开放申请表》可在药学院网站首页“资源下载”栏目下载