

中南大学湘雅药学院 2017 年药用植物野外见习安排

一、实习目的：根据大纲要求，完成本学科学分。

- 1、学会药用植物大体标本的采集、记录、初步处理和压制方法。
- 2、通过带教老师的讲解，从感官上加深对常见科属植物的特征的认识
- 3、观察生态环境对植物形态的影响
- 4、学会总结

二、实习内容：

1、小组分工协作方案：每组分出安全员（男）、记录员（2人：一人在采集本上记录，另一人用照相机记录）、采集员、后勤员（男）等，在老师的带领下，认识各科属植物，并进行记录。

2、学习植物标本的采集、初步处理与压制。老师讲解标本后期处理方法。

3、对比不同生长环境下植株的形态变化说明生态环境对植物的影响。

4、对此次野外实习进行总结。

三、实习前准备：

1、预习各科属特征。做好记录（可用花程式）。

2、实习用品的领取：药锄、枝剪、小铲和备用急救药品、小吊牌、标本夹、吸水纸、油笔等。

3、应带的实习用品：每组带一本书（用于检索，如果嫌麻烦，可复印检索表带之）、大塑料袋、便签字、相机（尽可能地一组准备一个相机）等。

4、准备好上山的干粮和足够的水。

四、野外实习的注意事项：

1、穿长袖衣着长裤平底鞋，戴有沿帽，以免枝条挂伤或防蚊虫叮咬。

2、食物和水尽量带有盐份。如可在水中加少许盐或带部分熟食，以补充体力。

3、不要掉队，不私自活动。进山后走在前面的同学准备一根粗枝条扑打开路，以惊蛇或拨开蛛丝。

4、一切活动以安全为基础；紧急情况发生时不要慌乱，听从老师调度，否则安全自负。

五、具体安排：

1、见习时间：

2017年4月16日星期日

2、见习地点：长沙黑麋峰森林公园

3、带教组教师

总负责：李劲平 执行人：厉宇红

学术讲解：李劲平、厉宇红、刘韶、雷鹏、曾嵘、刘健豪、徐康平、王义坤、张杰、蒋跃平、刘海涛、黄琪。

4、组织：

上、下车地点：

学校：7：30 校大门口集合

基地：4：30 下车的地方。

5、分组：

第一组：罗涵月（18373152589）

组员：方敬旗 林颖 王庆 叶铃 何雅倩 王凌璐 黄建丰
杨欣蕊 陈江和 乔昊铎 范丽蕊 朱皎皎 齐玉梅 董佳妮
教师：曾嵘（18900747090） 徐康平（13055170173）

第二组：组长：王冠（13107216116）

组员：向朝阳 周铭 张雨钊 杨璐 袁上海 刘怡 刘淑芬
周姗 肖嘉祺 孙泽恩 娜菲莎 李俏吟 杨惠媛
教师：刘韶（13723873434） 黄琪（15243686491）

第三组：组长：王晨汐（18373152902）

组员：江寒冰 曾广镇 胡展晴 唐樱红 王婧亚 唐晓嫚
蒋毅 姜宇嘉 张亚玲 陈园园 林高宏 隋欣桐 李国华 杨梓宜
教师：厉宇红（13873158357） 刘健豪（13637488054）

第四组：组长：陈鑫（15074898113）

组员：廖恺馨 高金磊 杨扬 肖雨姗 刘满仓 管理 段小雨
夏梦 张炜燕 蒋婷 王媛 曾宇晴 张明晓
教师：张杰（15116163738） 王义坤（15707485933）

第五组：组长：刘敏（13397622691）

组员：张继华 程旋 彭钰楠 周亚琴 周沁蕾 蔡华 毕廷
梁 刘一霖 陈文静 杨华鑫 王越教 方冬梅 徐嘉玲 潘玉琦
教师：雷鹏（13574115085） 蒋跃平（15111052919）

第六组：组长：郭佳（18373155821）

组员：刘佳 高枫 陈君宇 张翼飞 白蓉 周李蓉 张杨龙
双亚中 周慧敏 杨帅 熊国丽 王晓燕 王鑫 闵天骄 吴永芹
教师：李劲平（18373191195） 刘海涛（13667356857）

六、作业：

- 1、认真完善野外实习原始采集记录。
- 2、每人写一份实习总结。

七、其他：

这是一堂课，无特殊情况不允许请假、不准私自调组、不准单独行动！请各小组组长和带教老师负责好人数的清点和安全工作。希望同学们在实习过程中团结友爱，互相帮助，始终保持学习的热情和友爱的氛围，顺利而愉快地完成此次学习任务。