**麻醉学综合实验室开放管理办法**

**（“大学生创新性实验”）**

实验室全面开放，是高等教育培养创新人才、实现素质教育目标的客观要求。根据国家教育部《关于高等学校开放实验室监督管理办法》的精神，秉承我院 “着力培养基础扎实、具有创新精神和实践能力的高素质的应用型人才” 的办学思想，结合麻醉学系大学生创新性实验具体情况。为提高实验效率，规范开放实验室的管理，特制定本办法：

1、实验中心主任或副主任具体负责实验室开放工作，各实验室管理人员要认真做好开放管理工作。实验室应当以各种形式对学生进行课外开放，充分发挥实验室的资源效益。

2、实验室开放内容要贯彻“因材施教、讲求实效”的原则，根据不同层次的学生和要求，确定开放内容。

3、麻醉学本科学生进入麻醉学综合实验室进行实验前，必须按照实验室制度进行申请工作，认真填写《麻醉学综合实验室使用申请（登记）表》，上报实验室管理人员后，按照实验室管理制度按时进入场地进行相关实验内容。

4、因麻醉学专业“大学生创新性实验”项目涉及研究方向广泛，实验室实行预约制度，实验室根据预约学生人数的多少和实验内容统一安排，相关研究人员务必按照安排听从实验室管理人员安排。

5、学生在进入开放实验室前应查阅与实验内容有关的文献资料，与指导老师充分沟通，熟悉实验方案，做好各项准备工作。

6、在开放过程中，学生需在指导教师或研究生的指导下进行实验。本实验项目的指导教师负责培训学生实验的具体操作，并培养学生的创新思维和严谨的科学态度；学生熟练掌握实验方法后，如因工作原因无法到场，请务必指派同研究方向相关研究生进行实验指导，并告知实验室管理人员，并在实验室。

7、学生进入开放实验室后，必须严格遵守实验室的各项规章制度，服从实验室管理人员的管理。

8、实验室开放中应加强大型仪器设备的管理，学生使用前应先接受培训后方能操作。对于损坏仪器设备的，须按学校有关规章制度处理。

9、无论采取何种开放形式，学生在实验项目完成后，注重知识产权保护，实验成果均以义医学院为单位进行发表。

10、对于非麻醉研究方向相关的实验项目，除遵守以上规定外，将按照学校有关规定收取实验成本费。

11、实验结束，按正确方法处理实验动物，并做好实验室的清洁卫生，同时关好水、电、门、窗等方可离开。

麻醉学综合性实验室

2015年3月

**麻醉学综合实验室开放管理实施细则**

为了更好地服务教学，促进学校学风建设，充分利用现有教学资源，根据《遵义医学院实验室开放管理暂行办法》（遵医院办发[2007]43号），结合麻醉学综合性实验室具体实际，特制定如下细则：

一、开放目的

1、鼓励和支持学生在课余时间参加实验教学和各类科研活动，使学生能够自己动手进行实验来验证和熟悉基础知识，在亲身实践的过程中拓展和提高基础理论及专业知识，培养动手能力、创新意识、创新精神和开拓能力，提高实验教学水平，推动学生素质教育的深入开展。

2、通过对学生、教师及临床医、技人员的开放，实行资源共享，可以最大限度地发挥教学实验资源的利用。

二、开放对象

1、全校本科学生和本院研究生；

2、校外各大专院校相关专业的学生；

3、高校教师及临床医、技人员。

三、开放内容

1、进行与教学课程有关的综合性和设计性实验；

2、进行与教学课程有关的课程设计；

3、学生毕业论文或毕业设计；

4、学生参加教师的科研课题研究；

5、学生自拟实验课题实验，如大学生创新性实验等；

四、开放形式

实验室开放的形式，提倡多样性。既要有课内部分实验项目的开放，也要实行课外开放。向学生提供实验室的资源，为学生自选综合性、设计性、研究性实验和参与科研活动以及进行课外科技活动提供条件。

1、实验室开放形式
 1）全面开放；

2）定时开放；

3）预约开放；

2、实验室开放类型

1）学生自选题目、自行设计实验内容；

2）第二课堂、兴趣小组；

3）参加科研项目；

五、开放时间

实验室的开放时间，由麻醉学综合实验室统筹安排，实验室开放只能在保证常规教学的情况下进行。开放实验可以安排在与正常实验教学活动不发生冲突的工作日或晚上，也可以安排在节假日。

麻醉学综合性实验室

2015年3月

**麻醉学综合实验室使用申请（登记）表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 研究生姓名： | 专业： | 导师签名： |
| 研究生电话： | 实验起止时间： | 课题编号： |
| 课题名称： |
| 实验内容： |
| 需实验室提供的器材、设备名称： |
| 需实验室提供的药品： |
| 其他： |
| 日期： |