



# 实验动物从业人员技术等级认可培训

2020. 10. 19~2020. 10. 23

## 培训指南及日程安排

### ★培训主题

实验动物从业人员技术等级认可培训

### ★主办单位

中国实验动物学会

### ★承办单位

吉林大学基础医学院

吉林省医学实验动物科学研究与创新人才培养基地

会议地址：吉林大学基础医学院动物实验中心（吉林省长春市朝阳区新民大街  
126号）

住宿地址：新民宾馆（吉林省长春市朝阳区新民大街626号）

## 日程安排

培训报到注册 (10月19日, 周一, 酒店大厅报到处)					
12:00—20:00	报到注册	新民宾馆二楼 会议接待台			
培训课程安排					
日期	时间	内容	建议级别	授课人	地点
2020.10.20 周二	8:00—11:40	第一部分：绪论（实验动物科学的发展历史及目的；实验动物学的基本概念；实验动物国家标准；国内外实验动物管理体制及法规；）；	初、中、高级	孙连坤	基础医学院动物实验中心培训教室
		第一部分：实验动物管理人员素质要求（日常管理；成本核算；质量管理；职业健康与安全）	初、中、高级	张大维	
	13:30—17:10	第二部分：实验动物学的科学基础（细胞和组织结构；器官和器官系统；遗传与育种；解剖学与生理学；细胞与组织的结构及功能；有机化学和无机化学；分子生物学；遗传工程）	初、中、高级	宋德光	
2020.10.21 周三	8:00—11:40	第四部分：实验动物种类与生物学特性；	初、中、高级	苏静	基础医学院动物实验中心培训教室
		第六部分：实验动物健康、疾病与预防（动物健康维持；实验动物疾病与预防控制；免疫学诊断技术；麻醉与镇痛）	初、中、高级	赵权	
	13:30—17:10	第五部分：设施设备与环境卫生管理（实验动物设施设备；环境）	初、中级	张大维	
		第二部分：饲料与营养	初级	崔佳润	
		第三部分：繁殖与管理（遗传与繁殖；繁殖动物的管理）	初级	刘亚男	
		第五部分：生物安全（实验动物与动物实验生物安全）	中级	于慧美	
		第五部分：实验动物与动物实验设计	高级	康劲松	
第七部分：实验动物福利伦理	初级	于慧美			

		第六部分：研究技术（无菌技术、手术与麻醉；实验动物紧急情况处理；研究方法学；试剂配制）	中级	刘亚男	
2020.10.22 周四	8:00-16:30	技能培训：豚鼠腹腔、耳缘静脉给药操作	初、中、高级	刘亚男	基础医学院动物实验中心综合实验室
		技能培训：小鼠不同方式给药操作（灌、腹腔、尾静脉）	初、中、高级	张勇	
		技能培训：兔耳静脉给药操作	初、中、高级	张勇	
		技能培训：小鼠不同部位采血操作（尾静脉、心脏、眼眶）；豚鼠心脏采血。	初、中、高级	康劲松	
		技能培训：大鼠麻醉、组织取材（脑、心脏、肝脏、脾脏、肾脏、肌肉）	初、中、高级	康劲松	

### 选修实践课

日期	时间段	内容	授课人	地点
2020.10.22 周四	8:00-16:30	设施参观（普通开放环境设施、屏障环境设施、动物生物安全二级实验观察设施）（选修）	于慧美	基础医学院动物实验中心地下一层

因场地受限，选修实行报名制。参观动物设施预计共分4场，每场5-8人。

## 考试安排

日期	时间段	内容	地点
2020.10.23 周五	8:00-12:00	技能考试	吉林大学基础医学院动物实验中心综合实验室
	13:30-16:30	理论考试	吉林大学基础医学院动物实验中心培训教室

## 会务组联系人及联系方式

	姓名	电话
总负责	于慧美	15104473132
培训班班主任	康劲松	13504402163
会议注册	张勇	13194364508
会场准备及PPT	刘亚男	13894849616