



中国医学科学院医学实验动物研究所

北京协和医学院比较医学中心

INSTITUTE OF LABORATORY ANIMAL SCIENCE, CAMS & PUMC

关于举办“实验动物专业技术人员等级培训班”的通知 (第一轮)

各有关单位：

为推进我国实验动物从业人员队伍的专业化、职业化建设，规范实验动物从业人员分类，中国实验动物学会在全国范围内开展“实验动物技术人员专业水平评价”工作，由中国实验动物学会颁发专业水平评价证书。该证书全国范围内通用，是实验动物行业从业人员岗位能力的证明，可作为岗位聘用、任职、定级和晋升职务的重要依据。

中国医学科学院医学实验动物研究所作为中国实验动物学会教育与培训工作委员会首批认定的继续教育基地，将于2025年6月16日-19日在北京举办“实验动物专业技术人员等级培训班”与专业水平评价考试。

本次培训班的主要内容包括实验动物科学进展与基本理论，常规实验动物的基本生物学特性，饲养管理，环境设施，疾病防控以及实验动物学相关研究技术与方法，涵盖现代实验动物学的各个方面内容，围绕实验动物专业技术人员专业水平评价考试（初、中、高级），重点讲授考试大纲、

考试制度、考试安排以及考试题目等内容。培训教材为秦川教授总编、陈民利、卢静、谭毅教授分别主编的《实验动物专业技术人员等级培训教材》初、中、高级三册。参加培训学员可获得中国实验动物学会继续教育学分 6 分,由中国实验动物学会颁发继续教育学分证书。

现将培训与评价考试相关安排通知如下:

一、考试报名条件及流程

(一) 学历及工作经验要求:

1、参加实验动物助理技师水平评价考试,需具备下列条件之一:

- 1) 具有中专及以下学历,从事实验动物领域工作 2 年及以上;
- 2) 具有大专及以上学历。

2、参加实验动物技师水平评价考试,需具备以下条件之一:

1) 获得实验动物助理技师证书后,继续从事实验动物领域工作 2 年以上。

2) 具有生物、医学类相关专业本科学历,从事实验动物领域工作半年以上。

3、参加实验动物技术专家水平评价考试,需具备下列条件之一:

- 1) 获得实验动物技师证书后,继续从事实验动物领域工作 2 年以上;
- 2) 具有生物类、医学类相关专业研究生学历,从事实验动物领域工作 2 年及以上。

(二) 完成实验动物技术人员技能等级线上培训课程。

进行线上课程培训可以进入实验动物从业人员资格等级培训平台

(www.calas-edu.org.cn) 点击首页右上角【注册】进行【培训用户注册】，根据系统提示，填写校验个人信息，设置登录密码并完成注册。注册后选择不同等级的技能等级培训课程进行学习：点击相应专业水平分类，如【实验动物技师】，购买套餐后，进入【个人中心】中的【我的课程】模块，即可进行学习并完成课程测试。

(三) 在中国实验动物学会继续教育基地完成实操技能培训。

(四) 参加水平评价考试。

二、培训日程

6月15日全天报到，6月16-19日培训与考试，6月20日离会。

时间	教学内容	课程设置	学员
6月 16日	8:00-8:30	报到	
	8:30-9:30	实验动物法制化管理、实验动物福利伦理	理论课 全体
	9:40-10:40	实验动物的生物学特性	理论课 全体
	10:50-11:50	动物营养健康、环境卫生和疾病防控、职业健康和安全的、	理论课 全体
	13:00-14:00	动物实验设计原则和方法、药理学基本知识、数据分析，文件记录和数据收集，最佳实验室规范管理（GLPs）标准操作流程	理论课 中级 高级
	14:10-15:10	成本核算及人力资源管理、麻醉与镇痛、动物健康监测及诊断技术、仁慈终点，生物安全	理论课 中级 高级
	15:20-16:20	无菌动物技术	理论课 中级 高级
	13:00-16:30 实验课	小鼠抓取与保定、小鼠标记、小鼠灌胃给药、小鼠肌肉给药、小鼠内眦采血、小鼠脱颈椎安乐死	实验课 初级
6月 17日	8:30-9:30	繁殖管理与遗传育种	理论课 全体
	9:40-10:40	常用实验动物分析技术	理论课 全体
	10:50-11:50	设施设备与环境卫生管理	理论课 全体
	13:00-16:00 实验课	大鼠的麻醉与复苏、大鼠腹主动脉采血、大鼠有创血压测量、大鼠解剖	实验课 中、高级
6月 18日	8:30-11:30 实验课	小鼠尾静脉注射 大鼠、小鼠无创血压 犬的保定	实验课 初、中级

	13:00-16:00 实验课	小鼠超声、大鼠脑立体定位及颅内注射； 犬的灌胃、犬的给药（皮下注射、肌肉注射）、犬的骨髓采集、犬的解剖	实验课	高级
6 月 19 日	8:30-16:00	专业水平评价考试		

本次实操培训使用的实验动物包括大鼠、小鼠和犬，初级班全部操作培训均使用大鼠、小鼠，中级班、高级班操作培训使用大鼠、小鼠和犬。实操考试初级全部为大鼠、小鼠操作内容，中级及高级可以根据工作需要选择小动物操作考试（大鼠、小鼠）或大动物操作考试（犬）。

本次培训采取初、中、高等级理论课程集中授课的方式，可以根据工作需要选择更高等级的实操培训课程。例如：根据资质审核仅能报考实验动物技师（中级）水平评价考试的人员，可以选择报名参加高级班培训。

三、地点：中国医学科学院医学实验动物研究所南纬路院区（北京市西城区南纬路2号院）。

四、培训与考试费用

（一）培训费

	实验动物助理技师 （初级）	实验动物技师 （中级）	实验动物技术专家 （高级）
培训费	3000 元	3500 元	4000 元
培训费包含实验动物、器材、教材、场地费用。 交通费、食宿费自理。			

培训费缴费方式：银行汇款或现场缴费（支票或现金），不能刷卡

银行汇款信息如下：（汇款时请在备注内写明：等级培训+人名）

银行户名：中国医学科学院医学实验动物研究所

开户银行：中国农业银行北京潘家园支行

账号：11220201040000356

（二）考试费

	初级 (实验动物助理技师)	中级 (实验动物技师)	高级 (实验动物技术专家)
考试费 (会员)	300 元/人	400 元/人	500 元/人
考试费 (非会员)	500 元/人	600 元/人	700 元/人

考试费缴纳方式：

报名人员需按照所报名等级标准以及是否为中国实验动物学会会员，提前缴纳考试费，银行汇款或支付宝扫码缴费均可。学会将对已缴纳的考试费开具电子增值税普通发票发送至电子邮箱。

考试费银行汇款信息如下：

开 户 名：中国实验动物学会

进账名称：考试费

开户银行：中国农业银行股份有限公司北京潘家园支行

账 号：11220201040003764

请在汇款附言处注明：考试费+姓名+手机号码，以便查收。

支付宝缴费方法如下：

- (1) 持公务卡或其他银行卡的个人将银行卡与本人的支付宝进行绑定。
 - (2) 打开持卡人支付宝扫描中国实验动物学会支付宝二维码(见下图)。
 - (3) 进入支付宝付款界面，备注处填写“考试费+姓名+手机号码”。(注意：此处填写的不是持卡人的信息，而是参会人员信息，需与报名时的信息一致)
-

中国实验动物学会



五、报名方法：

申请资料要求：

1. 考试申请表原件（DOC 格式）及第二页签字后的扫描件（PDF 格式）；
2. 培训报名信息统计表原件；
3. 学历证书或水平评价证书扫描件（PDF 格式）；
4. 一寸电子证件照（JPG / JPEG 格式），证件照要求：电子照片规格要求为一寸，6 个月内正面免冠、脸部清晰、包括双耳的全部头部的标准证件照，背景白色无人物或文字。文件大小在 20KB 到 200KB 之间。

报名截止日期为 2025 年 6 月 01 日，资料发送至邮箱 kaoshi_calas@163.com 或者 598046836@qq.com（邮件命名：姓名-单位-申请考试的级别），同时按规定缴纳费用。办公室将在收到邮件的 5 个工作日内完成资料审查并邮件回复审核结果。已报名“实验动物技术人员水平评价考试”的人员不必重新报名，请查收邮件通知。

培 训 联 系 人：邓然 13693148537

学分及考试联系人：张莘莘 010-67781534

六、住宿及乘车路线：

外地学员可选住推荐酒店。建议 2025 年 6 月 15 日入住酒店，6 月 16 日在培训教室报到。

详见附后的附件 9。

七、附件

附件 1-技术水平评价申请表

附件 2-培训报名信息统计表

附件 3-关于收缴 2025 年度个人会员会费的通知

附件 4-实验动物技术人员专业水平评价考试大纲

附件 5-实验动物从业人员专业水平评价管理办法

附件 6-实验动物技术人员专业水平评价实施细则

附件 7-中国实验动物学会继续教育学分管理办法

附件 8-本通知原件

附件 9-住宿及乘车路线

中国医学科学院医学实验动物研究所

二〇二五年四月十日



