

北京实验动物行业协会文件

关于举办 “2025 年北京市实验动物脑科学精品系列培训班” 的通知

各位同仁：

为深入贯彻落实国家创新驱动发展战略，加速推进脑科学与类脑研究领域的技术攻关与成果转化，促进国际前沿技术的交流融合，本次研修班聚焦神经调控技术体系构建与转化应用。课程涵盖全自动脑立体定位系统精准注射技术、脑卒中模型构建及激光散斑血流成像分析技术、在体光纤记录钙信号动态监测等核心模块。我们致力于为脑科学相关科研机构提供标准化实验技术解决方案，培养复合型专业技术人才，搭建跨区域科研协作平台，共同推动脑科学研究的突破与发展。

由北京实验动物行业协会主办、深圳市瑞沃德生命科技股份有限公司（RWD）、北京晨兴高科生物技术有限公司承办的“2025 年北京市实验动物脑科学精品系列培训班”将于 2025 年 6 月 7 日至 6 月 8 日在北京举行。

一、 培训课程

日期	时间	培训内容	培训地点	培训讲师
6月7日	8:00-8:30	签到	会议室正门	领取资料包、挂牌
	8:30-8:45	致辞	会议室	协会领导、公司领导
	8:45-9:15	麻醉从零到精通：掌握国际金标准，提升数据可靠性	会议室	瑞沃德动物造模解决方案专家-王梦珍
	9:15-10:00	解锁脑科学实验新高度：全自动定位注射技术全面解析	会议室	瑞沃德动物造模解决方案专家-王玉
	10:00-10:15	休息		
	10:15-10:45	光遗传与光纤记录技术在神经科学研究中的应用	会议室	瑞沃德神经信号调控解决方案专家-张宇馨
	10:45-12:00	发展多色光纤探针，解码神经化学信号动态	会议室	北京大学-郑宇（李毓龙团队）
	12:00-13:00	午休	餐厅	提供
	13:00-15:00	全自动脑立体定位仪注射实操	会议室-2	瑞沃德造模手术专家-王玉
15:00-17:00	光纤记录信号采集实操	会议室-2	瑞沃德神经信号调控解决方案专家-张理婧	
6月8日	9:00-10:30	小鼠脑卒中模型构建与应用	会议室	清华大学-苏伟教授
	10:30-10:45	休息		
	10:45-11:00	激光散斑血流成像系统技术应用	会议室	瑞沃德动物影像解决方案专家-赵春蕾

11:00-12:00	肿瘤免疫研究的"第一公里"	会议室	瑞沃德细胞方案解决专家-朱玉菲
12:00-13:00	午休	餐厅	提供
13:00-15:00	MCAO 模型造模演示与答疑	会议室-2	清华大学-苏伟教授
15:00-16:00	细胞组织解离演示	会议室-2	瑞沃德细胞方案解决专家-朱玉菲
16:00-16:10	结束致辞	会议室	公司领导

二、 报名须知

1. **学员要求：** 科研人员、实验技术人员以及相关领域的人员，参训人员需持有实验动物从业人员上岗证并具备一定的动物实验基础知识。
2. **地点：** 北京市昌平区中关村生命科学园北大医疗产业园 6 号楼 2 层第一会议室。
3. **收费标准：**
 - ① 课程 1：神经环路解析——立体定位与活体钙成像技术，6 月 7 日全天：1500 元/人，包含理论与实操培训（含午餐），培训后发放协会盖章证书，交通住宿自理。
 - ② 课程 2：从基础到临床前研究——卒中模型构建与肿瘤免疫单细胞技术转化应用，6 月 8 日全天：1500 元/人，包含理论与实操培训（含午餐），培训后发放协会盖章证书，交通住宿自理。

③ 同时报名①、②两个课程的，培训费总优惠价为 2800 元，并加赠《Perry 实验小鼠实用解剖》平装版一书。

④ 本次培训报名截止日期为 2025 年 6 月 2 日。

收费方式：转账缴费，付款时请备注“单位+参加培训人员姓名”并保存好转账凭证。

汇款账户：北京晨兴高科生物技术有限公司

开户银行：上海浦东发展银行北京亚运村支行

银行账号：91160078801700002970

4. 报名联系方式：

报名电话：13910343468 或添加微信“CHINAHGR”

- 会务协调：赵鑫锃，吕晓锋
- 电话：18600900347，13810840489
- 北京实验动物行业协会秘书长：刘执寅
- 电话：18500865286

北京实验动物行业协会
2025年4月22日

