

安徽实验动物信息

ANHUI LABORATORY ANIMAL INFORMATION

2018 年第 2 期总第 22 期

安徽省实验动物学会

2018 年 4 月 23 日

目 录

[通知公告]

关于举办“2018 第八届 Charles River | 维通利华亚洲短期课程
(合肥)”的通知 1

2018 年度实验动物行业相关会议/培训预告.....3

[业界动态]

国家科技支撑计划项目“长爪沙鼠、裸鼯鼠等资源动物种群标准
化及疾病模型机制研究(2015BAI19B00)”通过课题验收..... 5
.....3.....

[综合资讯]

《实验动物 长爪沙鼠》地方标准发布 7

责任编辑：周宁 王晓芳 刘伟

电话：0551-65370087

地 址：合肥市梅山路 69 号

邮编：230031

E-mail: nzhou2006@163.com 620074@qq.com 234061430@qq.com

通知公告

关于举办“2018 年维通利华实验动物技术大讲堂 (合肥站)”的通知

各有关单位：

为进一步推进“实验动物标准化，动物实验规范化”进程，提高实验动物从业人员管理和技术水平，现决定在合肥举办“2018 年维通利华实验动物技术大讲堂”，具体时间为 2018 年 5 月 25 日。欢迎兄弟省市实验动物设施负责及管理人员、技术人员参加课程。现将精品课程的相关事项通知如下：

一、主办单位

安徽省实验动物学会、北京维通利华实验动物技术有限公司

二、时间地点

1、培训时间：2018 年 5 月 25 日（星期五 09:00-17:00），
报到时间：5 月 25 日 08:00-08:50。

2、地点：梅山饭店北楼二楼群贤厅

合肥市蜀山区梅山路 125 号（一环路安徽医科大学科教楼斜对面）

三、课程安排及内容

课程安排

本次课程邀请了来自维通利华、中国兽医协会的相关资深专家，更有来自 Charles River Laboratories 的嘉宾，现场讲授实验动物和动物实验相关的前沿知识。课程提供中英同声传译。

课程内容

● 09:00-09:50

实验动物的兽医工作

中国兽医协会实验动物兽医分会会长 李文龙

● 10:00-10:50

生物安全控制的关键点

Biosecurity Critical Control Points

Charles River Dr. Allison Williams

● 11:10-12:00

大小鼠行为学和环境丰富措施

Enrichment options for mice and rats

Charles River Dr. Allison Williams

● 13:30-14:20

实验动物伦理审查新国标的解读

维通利华副总经理 郑振辉

● 14:40-15:30

啮齿类实验动物外科模型

Surgical Models

Charles River Dr. Luo Yiying

● 15:40-16:30

实验动物手术模型的优势：节约资源、减少管理负担、动物福利

Prepared Rodent Surgical Models:

Cost Savings, Regulatory Burden and the 3 Rs

Charles River Dr. Allison Williams

四、培训对象

本次培训课程主要适用于从事实验动物设施管理人员、兽医、项目负责人、生物医药领域中与实验动物相关的管理者、实验操作人员、研究人员等。

五、联系人及联系方式

合肥诺明药物安全研究有限公司 鲁晓蓉

0551-65368256 18005696216 274870798@qq.com

北京维通利华实验动物技术有限公司 李洋

010-87483018, 18612300856 Yang.li@crl.com

六、其它事项

1、本次培训免费，住宿费用自理，名额有限，报名截止时间 2018 年 5 月 18 日。

2、参训人员将颁发安徽省实验动物学会和北京维通利华实

验动物技术有限公司联合印制的培训证书。

3、请参训人员填写参会回执(附件)于 5 月 18 日前发送至
会务联系人：鲁晓蓉 274870798@qq.com

4、未填写回执的谢绝参会。

附件 参会回执

安徽省实验动物学会

二〇一八年四月二十三日

附件

参会回执

姓名		性别		手机	
工作单位				职务/职称	
地址				住宿入住日期	
住宿要求	☐ 双人间(拼房) ☐ 单人间			是否需要 25 日晚餐	☐ 是 ☐ 否

住宿酒店：合肥市梅山饭店

住宿标准：单人、双人间均为 280 元/晚

2018 年度实验动物行业相关会议/培训预告

为便于行业内单位、从业者做好 2018 年度学习计划，中国实验动物信息网整理了 2018 年度实验动物行业将定期召开的相会议、培训信息，供业界单位、用户参考，具体的会议或培训详情以实际会议、培训通知为准。

会议/培训预告

会议名称	时间	地点	主办/承办单位
小动物行为实验设备与评价技术研讨会	2018 年 5 月		中国实验动物学会
日本实验动物科学年会	2018 年 5 月	日本	中国实验动物学会组织参会
第十七届中国西部实验动物管理与学术研讨会	2018 年 6 月	甘肃省	甘肃省实验动物管理委员会
2018（第八届）替代方法学术研讨会	2018 年 6 月	上海	中国科学院
鱼类实验动物专题研讨会	2018 年 7 月		中国实验动物学会
云南省第二届实验动物技术培训交流会	2018 年 7 月	昆明	云南省实验动物学会，中国科学院昆明灵长类研究中心
第八届灵长类生物医学国际研讨会	2018 年 8 月		中国实验动物学会
中国北方第十六届实验动物科技年会	2018 年 9 月 -10 月	北京市	北京实验动物管理办公室
华东地区第十五届实验动物科学学术交流	2018 年 9 月	江西省	江西省实验动物学会
第十四届中国实验动物科学年会	2018 年 9 月		中国实验动物学会
第十届中国中医药实验动物科技交流会	2018 年 10 月		中国实验动物学会中医药实验动物专业委员会主办
美国实验动物科学年会	2018 年 10 月	美国	中国实验动物学会组织参会
第十八届中南地区实验动物科技交流会	2018 年 10~ 11 月	河南省	河南省科技厅对外科技合作处
第八届 AFLAS 年会（印度）	2018 年 11 月	印度	中国实验动物学会组织参会
江苏省第三十届高校、科研院所实验动物科学管理学术研讨会	2018 年 11~ 12 月	江苏省	江苏省实验动物协会
培训预告			
北京实验动物屏障设施运行管理培训	2018 年 5 月	北京	北京实验动物行业协会
实验动物国标、团标宣贯	2018 年 6 月		中国实验动物学会
实验动物医师培训：常规疾病模型	2018 年 6 月		中国实验动物学会

灵长类大脑影像学技术培训	2018 年 6 月		中国实验动物学会
北京地区实验动物从业人员上岗证培训	2018 年 7 月		中国实验动物学会
第八届 Charles River 年度系列培训	2018 年 5 月	华东地区	北京维通利华实验动物技术有限公司
	2018 年 11 月	北京地区	
实验动物福利伦理培训	2018 年 9 月		中国实验动物学会
北京地区实验动物从业人员上岗证培训	2018 年 9 月		中国实验动物学会
北京实验动物屏障设施运行管理培训	2018 年 10 月	北京	北京实验动物行业协会
实验动物管理师高级研修班	2018 年 11 月		中国实验动物学会

转自《中国实验动物信息网》

[业界动态]

国家科技支撑计划项目“长爪沙鼠、裸鼯鼠等
资源动物种群标准化及疾病模型机制研究（2015BAI19B00）”
通过课题验收

2018 年 3 月 28 日，北京市科学技术委员会组织专家，对国家科技支撑计划项目“长爪沙鼠、裸鼯鼠等资源动物种群标准化及疾病模型机制研究（2015BAI19B00）”所属 6 个课题进行验收，包括：首都医科大学主持的《长爪沙鼠糖尿病、脑缺血模型近交系和 SPF 级封闭群的培育及模型发病机制研究 2015BAI09B01》课题、中国人民解放军第二军医大学主持的《普通级封闭群裸鼯鼠种群的建立及耐低氧机制的初步研究 2015BAI09B02》、清华大学主持的《模式动物果蝇新品系开发与应用 2015BAI09B03》、上海实验动物研究中心主持的《东方

田鼠种质资源库的建立及其抗血吸虫病机制的研究

2015BAI09B04》、中国水产科学研究院珠江水产研究所主持的《鱼类实验动物新资源的开发与标准化研究 2015BAI09B05》和华中科技大学主持的《新型乙肝动物模型-喜马拉雅旱獭 WHV 高度易感种群建立 2015BAI09B06》。专家组在听取承担单位的课题总结报告，经质疑、答辩和讨论后认为，各课题已经完成了课题任务书的各项研究内容，达到了考核指标的要求，提交的验收材料齐全，一致同意通过课题验收。

该项目培育了长爪沙鼠糖尿病和脑缺血模型近交系以及 SPF 级封闭群，开展了糖尿病、脑缺血和肝病模型的机制研究，撰写了长爪沙鼠地方标准 7 项，建立了长爪沙鼠繁育、饲养管理、胚胎冷冻、微生物和遗传检测方法技术规范文件 38 项，并首次完成了长爪沙鼠基因组测序工作并建立基因敲除平台。建立了裸鼯鼠种群保存基地，完成了裸鼯鼠生物学特性、质量标准和技术规范，初步阐述了裸鼯鼠的耐低氧机制。利用自主知识产权的基因敲除技术将果蝇新品系扩大至 2 万余株，探索了肿瘤等重大疾病的发病机制。建立了 2 个东方田鼠种群并完成了生物学特性分析工作，建立了 17 种病原体的 PCR 检测技术，完成了东方田鼠基因组测序工作，探索了脂肪肝和抗血吸虫等相关机制。建立了四带无须鲃、鲫、诸氏鲮虾虎等群体，制定了遗传、环境等技术规范、建立了鱼类病原感染模型和毒理学

模型。合作建立了喜马拉雅旱獭种群，测定了相关生物学特性，开展 WHV 易感基因的筛查。

该项目 6 个课题的顺利完成，培育了一批具有中国特色的实验动物和疾病动物模型资源，提高了实验动物资源生物学特性及标准化研究水平，探讨了糖尿病等重大疾病发病机制，促进了人民健康保障事业的发展。

此外，该项目研究内容符合国家重大战略需求，兼具实用性和科学性，值得推广应用。

转自《中国实验动物信息网》

[综合资讯]

《实验动物 长爪沙鼠》地方标准发布

2018 年 4 月 12 日，浙江省质量技术监督局批准发布了《实验动物 长爪沙鼠》地方标准，其中包括：

DB33/T 2110.1-2018 第 1 部分：微生物控制等级及监测

DB33/T 2110.2-2018 第 2 部分：寄生虫控制等级及监测

DB33/T 2110.3-2018 第 3 部分：遗传质量控制

DB33/T 2110.4-2018 第 4 部分：组织病理检查规程

DB33/T 2110.5-2018 第 5 部分：配合饲料营养成分

DB33/T 2110.6-2018 第 6 部分：环境及设施

DB33/T 2110.7-2018 第 7 部分：饲养管理规程

地方标准查询地址：

http://www.lascn.net/Category_1212/Index.aspx

转自《中国实验动物信息网》

报：省民政厅、省科协、省科技厅

送：名誉理事长、本会各位领导、理事、会员、会员单位
