

请注意申报课题用中文，发表文章用英文或中英文

南通大学实验动物中心标准操作规程

The Standard Operating Procedures for Laboratory Animal Center of NTU

代养系统中查询并拍照或打印

发表文章而申请的伦理审查，请提供订购单和代养单
动物实验伦理审查表

编号(No):

The Tab of Animal Experimental Ethical Inspection

这里的编号是中心填写

申请人填写的相关信息 (Information Of applicant)	申请单位(Name of organization): 您的工作单位或者依托单位				
	主要申请人姓名(Name of applicant):	学历(Education): 本科、硕士研究生或博士研究生 没有填写	技术职称(Professional title):	江苏省培训记录卡编号(No. of training card): 是江苏省动物实验培训记录卡卡号不是医院或者学校的工号	
	主要成员姓名(Name of applicant):	学历(Education):	技术职称(Professional title):	江苏省培训记录卡编号(No. of training card):	
	主要成员姓名(Name of applicant):	学历(Education):	技术职称(Professional title):	江苏省培训记录卡编号(No. of training card):	
	主要成员姓名(Name of applicant):	学历(Education):	技术职称(Professional title):	江苏省培训记录卡编号(No. of training card):	
	项目名称(Title of project): 当前实验项目的名称或者文章的题目 需要与代养单对应				
	实验目的(Aim of experiment): 开展本研究的目的				
	拟进动物情况	动物来源(Source of animal): 动物从哪里购买的，是外单位还是南通大学实验动物中心			
		品种品系(Species or strain):	等级(Grade):	体重(Body weight):	
		周龄(Week age):	这里请详细填写，出错将不予批准	性别(Sex):	数量(Number):
合格证号(No. of qualification): 动物的合格证号					
代养单编号(No. of Breeding Application):					
申请日期(Application date): 提交申请表日期 年 月 日		批准日期(Approved date): 批准和申请之间间隔约一个月 南通大学伦理委员会批准日期 年 月 日			
进驻日期(Entering date): 年 月 日 预计或者实验开始代养时间 批准后3天以后		结束日期(Ending date): 年 月 日 实验结束日期			

南通大学实验动物中心标准操作规程

The Standard Operating Procedures for Laboratory Animal Center of NTU

<p>实验要点, 包括动物分组、饲养条件、处置情况(如前期准备、手术过程和术后护理等)、观测指标、安乐死及尸体处理方式等(Key points: Animal grouping, breeding condition, experimental methods, observational index, euthanasia et. al):</p> <p>动物处理 (Materials and methods):</p> <p>写出实验设计中主要的动物代养方法(分组、饲喂、光周期、笼盒及垫料等手术及护理过程(包括保定、麻醉、手术方法、术中维持、术后镇痛抗炎补液等操作)动物出现异常情况下是如何处理的, 如肿瘤过大、动物出现受伤、皮肤破溃或精神状态差等</p> <p>给药方式(灌胃、肌注还是腹腔等)及注意事项。麻醉剂的名称、剂量及注射方式要交待清楚</p> <p>需要细化整个过程中实验动物和实验者的福利如何得到保证</p> <p style="text-align: center;">当前页面可以分页</p> <p>观测指标 (Indexes to observation):</p> <p>用这些动物主要想观测哪些指标, 如检栓观察动物配繁成功率</p> <p style="padding-left: 40px;">H&E观察病理变化、玫瑰花环实验观察免疫程度</p> <p>安乐死及尸体处理方式 (Euthanasia):</p> <p>安乐死动物采用什么方式</p> <p>动物尸体及体液是如何无害化处理的</p> <p style="padding-left: 40px;">白色透明自封袋封存后送交实验动物中心集中进行无害化处理</p>
<p style="text-align: center;">手写签名</p> <p>主要申请人签名(Signature of Applicant):</p> <p style="text-align: right;">联系电话(Telephone): 手机或者固话</p> <p style="text-align: center;">申请人必须签名, 如果是你自己申请也必须签名</p>

NTULAC

文件名: XXX单位XXX学院(科室or部门) XXX课题组(课题组负责人那里签字的那个人的名字) XXX(主要申请人名字) 动物伦理申请表(申报XXX课题用)

南通大学实验动物中心标准操作规程

The Standard Operating Procedures for Laboratory Animal Center of NTU

<p>审查依据 (Inspection criteria)</p>	<p>该项目是否必须用实验动物进行实验，能否用计算机模拟、细胞培养等非生命方法替代动物或用低等动物替代高等动物进行实验(Does laboratory animal must be used in the project? Could other methods such as computer simulation, cell cultivation or using the low-grade animal instead of the high-grade animal)?</p> <p>该项目必须用实验动物进行实验，不能用计算机模拟、细胞培养等非生命方法替代动物或用低等动物替代高等动物进行实验。</p> <p>表中所填申请人资格和所用动物的品种品系、质量等级、规格是否合适，能否通过改良设计方案或用高质量的动物来减少所用动物的数量(Are the qualification of applicant, species or strain, grade and specifications of animals suitable? Could the quantity of animals be reduced by improving the study design or using high quality animals)?</p> <p>申请人资格和所用动物的品种品系、质量等级、规格合适，不能通过改良设计方案或用高质量的动物来减少所用动物的数量。</p> <p>能否通过改进实验方法、调整实验观测指标、改良处死动物的方法，来优化实验方案、善待动物(Could the study design and animal treatment be refined by ameliorating experimental method, adjusting observational index, executing animal method)?</p> <p>实验方法、实验观测指标、处死动物的方法符合动物伦理要求，此实验不能通过改进实验方法、调整实验观测指标、改良处死动物的方法来优化实验方案、善待动物。</p>																				
<p>审查结果 (是否同意申请人的实验方案) (Results of inspection)</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 45%;"> <p>课题负责人意见 (Principal Investigator):</p> </td> <td style="width: 15%; text-align: center;"> <p>同意 (Agree)</p> </td> <td style="width: 15%; text-align: center;"> <p>不同意 (Disagree)</p> </td> <td style="width: 25%; text-align: center;"> <p>签名 (Signature)</p> </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"> <p>这里打勾 <input checked="" type="checkbox"/></p> </td> <td></td> <td style="text-align: center;"> <p>这里是课题负责人签名 一般是大导师签字 <input type="checkbox"/></p> </td> </tr> <tr> <td style="border-top: none;"> <p>质量保障室主任意见 (Director of QC Department):</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>同意 (Agree)</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>不同意 (Disagree)</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>签名 (Signature)</p> </td> </tr> <tr> <td style="border-top: none;"> <p>实验动物伦理委员会意见 (Director of IACUC):</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>同意 (Agree)</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>不同意 (Disagree)</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>签名 (Signature)</p> </td> </tr> <tr> <td style="border-top: none;"></td> <td style="text-align: center;"> <p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p> </td> <td></td> <td style="text-align: center;"> <p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p> </td> </tr> </table>	<p>课题负责人意见 (Principal Investigator):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>		<p>这里打勾 <input checked="" type="checkbox"/></p>		<p>这里是课题负责人签名 一般是大导师签字 <input type="checkbox"/></p>	<p>质量保障室主任意见 (Director of QC Department):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>	<p>实验动物伦理委员会意见 (Director of IACUC):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>		<p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p>		<p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p>
<p>课题负责人意见 (Principal Investigator):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>																		
	<p>这里打勾 <input checked="" type="checkbox"/></p>		<p>这里是课题负责人签名 一般是大导师签字 <input type="checkbox"/></p>																		
<p>质量保障室主任意见 (Director of QC Department):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>																		
<p>实验动物伦理委员会意见 (Director of IACUC):</p>	<p>同意 (Agree)</p>	<p>不同意 (Disagree)</p>	<p>签名 (Signature)</p>																		
	<p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p>		<p>这里不要打 <input type="checkbox"/></p>																		
<p>备注(Supplement): 请注明具体用途/Please specify the aim of current application</p> <p style="text-align: center;">请标注清楚“申请XXX课题用”还是“发表文章” 如申报2022年度国家自然科学基金面上项目</p> <p>英文文章用请标注“For paper publication”或类似意思的词句</p>	<p>签章(Stamp)</p>																				

文件名: XXX单位XXX学院 (科室or部门) XXX课题组 (课题组负责人那里签字的那个人的名字) XXX (主要申请人名字) 动物伦理申请表 (申报XXX课题用)

请保证本栏在同一页上

Word编辑完毕后转成PDF，使用“电子签名”，保证美观大方！