

南京医科大学
实验动物福利伦理
审查办法

2022. 12 月修订

南京医科大学实验动物福利伦理审查办法

第一条 申请伦理审查，应向校实验动物福利伦理委员会提交正式申请。申请书应包括以下内容：

- （一）动物实验项目名称及概述；项目意义和必要性
- （二）项目负责人和项目执行人基本情况，实验动物从业人员岗位证书号；
- （三）实验动物种类、数量，实验动物来源及实验动物生产许可证号和质量合格证，实验动物设施使用许可证号；
- （四）实验动物的用途、饲养管理或实验处置方法，预期出现的对动物的伤害，处死动物的方法，项目进行涉及动物福利和伦理问题的详细描述；
- （五）遵守实验动物福利和伦理原则的声明；
- （六）伦理委员会要求补充的其它文件。

第二条 伦理委员会审查程序：

在接到有关实验动物项目的申请文件后，由伦理委员会秘书负责初审，即形式审查，并按以下规定受理项目审查申请：

1. 常规项目：由伦理委员会指定委员进行复审，报伦理委员会备案，由主审委员签发书面意见。
2. 特殊项目、灵长类动物试验项目和有争议的项目，须提交伦理委员会会议审议，并由伦理委员会主任委员签发书面意见。
3. 遇到紧急（时间紧）项目，经主任委员同意进行紧急审查：由主任委员指定 1-3 名委员进行审查，审查决议经由主任委员签发后，三个工作日之内送达至申请者。如有争议，不能形成审查决议，主任委员决定是否召开伦理委员会会议再行审议。
4. 实验方案出现重大变动时，项目负责人必须提出追加审查申请，按以上程序进行审查。
5. 委员会会议需要达到三分之二的委员参加才能召开。其决议必须经到

会委员半数以上表决通过才有效，且审查决议需在 10 个工作日内做出，3 个工作日内在网络系统呈现，并由主任委员签发书面意见。

6. 伦理委员会可以邀请申请者、资助者或研究人员参加委员会会议，并要求其对特定问题进行阐述或作详细说明。也可根据需要特邀专家到会咨询、听取建议。

7. 申请者可以提请对项目保密或审查公正性不利的委员回避。

8. 伦理委员会的决定在 10 个工作日之内以书面形式传达给申请者。

第三条 伦理委员会对批准的动物实验项目应进行日常的动物伦理福利的监督检查，发现问题时应明确提出整改意见，严重者应立即做出暂停动物实验项目的决议，需重新申请审查与批准。

第四条 项目结束时，项目负责人应向伦理委员会提交该项目伦理终结报告，接受项目的伦理终结审查。

第五条 不符合实验动物伦理审查原则的项目，不能通过伦理委员会的审查，并需要有对应的说明与整改意见。

第六条 对实验动物福利与伦理审查决议有异议时，申请者或被检查者可以补充新材料或改进后申请复审。

第七条 审查决议一式二份，申请者一份，伦理委员会存档一份。

第八条 伦理委员会秘书负责文件的收发和档案管理工作，所有文件在项目结束后至少保留 3 年，国家另有规定的，按照规定办理。

第九条 对不符合实验动物伦理福利要求，或违反伦理审查监督办法的部门和个人，伦理委员会将依据情节轻重进行说服教育、限期整改、通报及停止动物实验的决定。并作为警告信息记录到信用信息管理系统并公示。

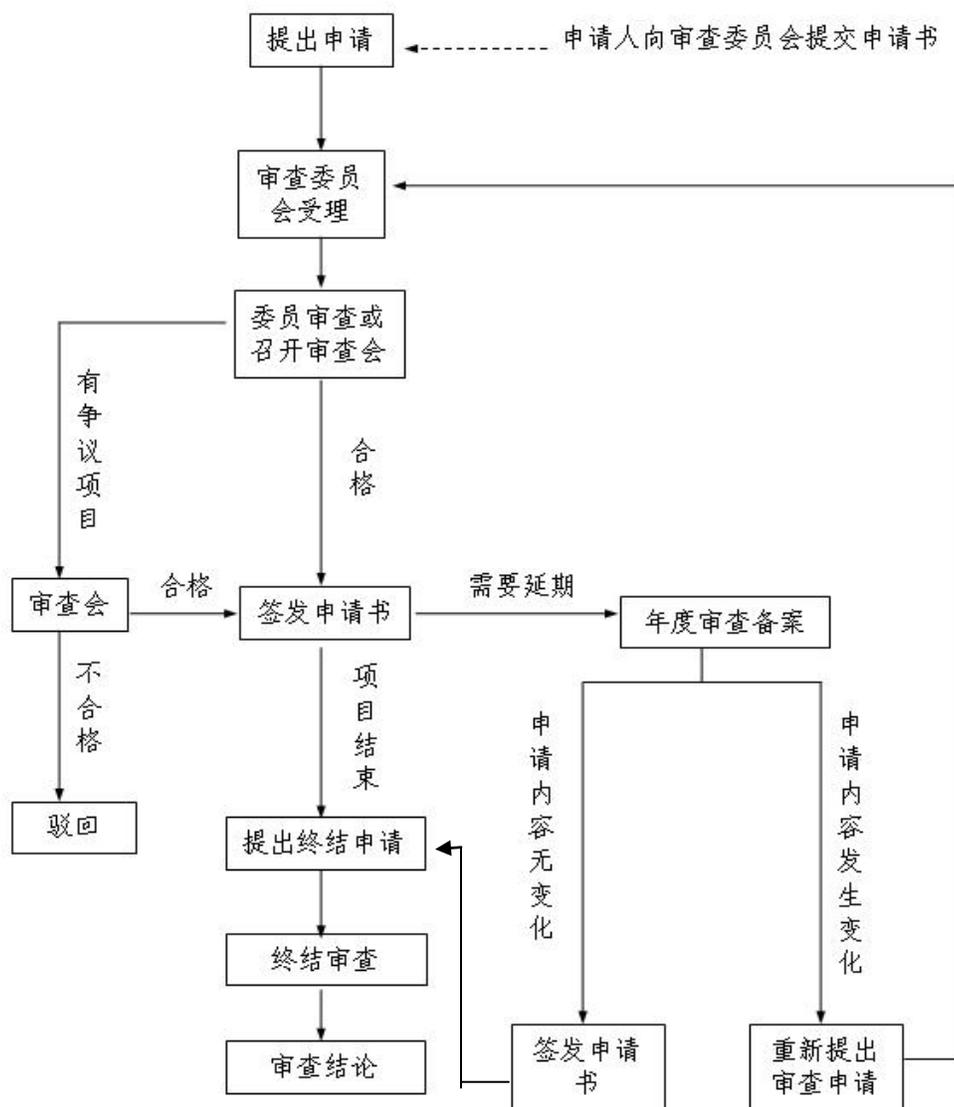
第十条 对在实验动物伦理福利方面做得较好的部门和个人，将作为良好信息记录到信用信息管理系统，成绩突出者将给予奖励。

第十一条 本办法自公布之日起实施。

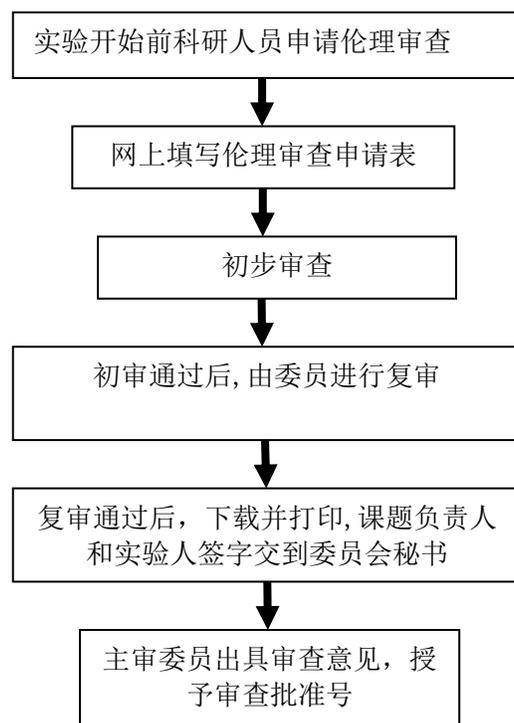
第十二条 本办法解释权归南京医科大学实验动物伦理委员会。

附件 1 动物实验福利伦理审查申请示意图

动物实验福利伦理审查申请示意图



实验动物福利伦理审查流程



说明:

- 1、申请表须在实验前 2 个月提交。要求写明课题的意义、必要性, 表中有关实验动物的用途、饲养管理或动物实验操作和观察步骤、实验终结标准、减少动物痛苦伤害措施的程序和方法等涉及动物福利和伦理问题的需要详细描述, 可以增加附页。
- 2、登陆 <http://iacuc.njmu.edu.cn/>进行用户注册, 注册激活后可在动物伦理申请栏, 进行申请书填写、初审意见查看、申请书修改、打印及对历史申请进行管理。
- 3、申请书首先经过伦理委员会初审, 请根据初审意见修改并提交, 然后再经初审、复审。通过后将本申请表下载并打印两份, 课题负责人、执行人及合作单位负责人均需在声明人签字栏签字, 申请单位盖章。然后连同必要的审查资料递交到动物伦理委员会秘书处, 电子版发送到 njmu-iacuc@njmu.edu.cn。
- 4、申请人如对结果有异议, 请与动物伦理委员会联系; 如需要复议可以在提交新的材料后申请动物伦理委员会复议。联系电话: 张老师, 025-86867156。

南京医科大学实验动物福利伦理审查表

编号 No.	IACUC-
申请日期 Date	

一、申请者基本情况

实验名称 Protocol Title					
项目来源 Fund Source			拟实验时间 Period of Protocol		
动物种系 Species or Strains			数量 Quantity		
申请人姓名 Applicant		职称/学位 Title/Degree		电话 Tel	
院系(部门) Department				邮箱 Email	
实验负责人 Principle Investigator		职称/学位 Title/Degree		电话 Tel	
院系(部门) Department				邮箱 Email	

二、实验人员

实验执行人	职称/学位	动物实验资格证编号	电话

三、本研究的相关资料

3.1 本研究的目的是科学贡献（以非专业语言简述，1000字以内）

--

3.2 主要参考文献 (≤5 篇)

--

3.3 本项目是否与已通过审查的项目相关联（重复或类同）？如果有，具体的项目名称与受理号并附加说明：

--

四、动物来源

使用动物来源	<input type="checkbox"/> 繁育中心 <input type="checkbox"/> 五台动物房 <input type="checkbox"/> 公用平台动物房 <input type="checkbox"/> 国内其他饲养繁殖单位 <input type="checkbox"/> 国外引进	质量合格证	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
品种、品系	<input type="checkbox"/> 大鼠 <input type="checkbox"/> 小鼠 <input type="checkbox"/> 裸鼠 <input type="checkbox"/> 其他（具体说明）	等级	<input type="checkbox"/> 清洁 <input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> 无菌
数量	♀ ♂	周龄	W
饲养设施地点	<input type="checkbox"/> 五台动物房 <input type="checkbox"/> 公用平台动物房 <input type="checkbox"/> 其它（请填写校外实验动物设施使用证明）	设施类型	<input type="checkbox"/> 屏障设施 <input type="checkbox"/> 普通设施 <input type="checkbox"/> 隔离设施
动物使用的理由	<input type="checkbox"/> 一些生物学过程和机理不能在体外研究 <input type="checkbox"/> 已进行体外实验，现必须进行体内实验 <input type="checkbox"/> 体外实验需要动物组织 <input type="checkbox"/> 其它，请具体说明：		
动物品种选择的理由	<input type="checkbox"/> 该品种的生理学、解剖学、身体大小等特点最适于本研究 <input type="checkbox"/> 该品种是本实验公认的理想动物模型 <input type="checkbox"/> 利用该品种已获得大量的相关数据，本研究进一步扩展该品种相关数据 <input type="checkbox"/> 从其它品种动物扩展相关数据到该品种 <input type="checkbox"/> 其它，请具体说明：		
动物使用数量的理由			

五、实验信息

5.1 动物实验主要观察指标

--

5.2 给药方案

药名	给药剂量	给药频率	给药途径	给药部位

5.3 标本采集方案

采集的组织或体液	采集方法	数量或体积	采集频率	持续时间或最大采集数量

5.4 实验操作

实验操作描述(≤1000字)			
术者技术资质		手术地点	
实验后的护理		同一动物上进行多个操作	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
疼痛评价	<input type="checkbox"/> 无疼痛或痛苦 <input type="checkbox"/> 轻微疼痛或痛苦 <input type="checkbox"/> 明显疼痛或痛苦 <input type="checkbox"/> 重度疼痛或痛苦		

5.5 麻醉与镇痛

药物名称	给药剂量和频率	给药途径	维持时间

5.6 实验动物生命终结标准

- 1、体重减轻：体重减轻达 20-25%，或是动物出现恶病质或消耗性症候时。
- 2、实体瘤的大小超过动物体重的 10%。
- 3、丧失食欲：小型啮齿类动物完全丧失食欲达 24 小时或食欲不佳（低于正常量之 50%）达 3 天时。大动物完全丧失食欲达 5 天或食欲不佳（低于正常量之 50%）达 7 天时。
- 4、虚弱（无法进食或饮水）：动物在没有麻醉或镇静的状态下，无法进食或饮水，长达 24 小时无法站立或极度勉强才可站立时。
- 5、垂死/濒死：动物在没有麻醉或镇静的状态下，表现精神抑郁伴随体温过低（低于 37℃）时。
- 6、感染，在抗生素治疗无效并伴随动物全身性不适症状。
- 7、器官：出现器官严重丧失功能的临床症状且治疗无效，或经动物中心兽医师判断预后不佳。
- 8、呼吸系统：呼吸困难、发绀大失血。
- 9、心血管系统：大失血、已给予一次输液治疗后仍贫血（低于 20%）。
- 10、消化系统：严重呕吐或下痢，消化道阻塞，套迭，腹膜炎，内脏摘除手术。
- 11、神经系统：中枢神经抑制、震颤、瘫痪（其中任一肢或以上）、对止痛剂治疗无效之疼痛。
- 12、肌肉骨骼系统：肌肉受损或骨折使肢体丧失功能（实验预期发生并通过 IACUC 审核除外）。
- 13、皮肤：无法治愈之伤口、重复性自残或二级以上之保温垫烫伤。

5.7 动物安乐死方法

	<125g	125g~1kg	1kg~5kg	狗	猫	非人类灵长类	反刍动物、马、猪
<input type="checkbox"/> 二氧化碳	Y	Y	Y	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> BARBITURATE 注射液，静脉注射（100 MG/KG）	Y	Y	Y	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> BARBITURATE 注射液，腹腔注射（100 MG/KG）	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
<input type="checkbox"/> 先麻醉，后采血（放血）致死	Y	Y	Y	X	Y	X	Y

<input type="checkbox"/> 先麻醉，后静脉注射 KCL (1-2 MG/KG)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
<input type="checkbox"/> 先麻醉，之后断头	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
<input type="checkbox"/> 先麻醉，之后颈椎脱臼	Y	Y	Δ	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> 动物清醒中直接断头	Y	Y	X	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> 动物清醒中直接颈椎脱臼	Δ	Δ	Δ	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> 动物深度麻醉中灌流	Δ	X	X	X	X	X	X

表格说明：Y 建议使用之方法；× 不建议使用之方法；Δ 说明理由并经动物实验管理委员会审核通过后可使用之方法。

5.8 用 CO₂ 或其他吸入性气体对动物安乐死时，需准备另一种物理方法，在动物无意识的状态下，对其进一步安乐死

- 1、断头
- 2、头颈部脱臼
- 3、放血法，如割开大血管、心脏灌注、摘取主要器官
- 4、切开胸部，使动物气胸和停止呼吸
- 5、其它，请具体说明：

5.9 用过剂量的药物（如戊巴比妥）对动物实施安乐死时，在给药 10 分钟后必须再次检测动物的生命体征。采用以下标准判断动物已死亡

- 1、动物已经不动了，没有呼吸了
- 2、动物已没有呼吸、心跳、角膜反射、肌张力和粘膜颜色
- 3、其它，请具体说明：

5.10 剩余动物的最终处理

- 1、安乐死
- 2、返回供应单位
- 3、转给其它课题组
- 4、饲养直至其自然死亡
- 5、其它，请具体说明：

5.11 动物尸体、组织、或体液的最终处理

- 1、制作标本
- 2、集中无害化处理
- 3、其它，请具体说明：

5.12 有害（毒）物质的使用

- 1、放射性同位素
- 2、生物物品
- 3、有毒化学品、药品
- 4、重组 DNA
- 5、其它

5.13 如对伦理审查有特殊要求，请说明(例如需要某一委员回避等)

--

承诺书

我承诺该申请表的内容准确无误。我同意遵守中华人民共和国国家科学技术委员会制定的《实验动物管理条例》、中华人民共和国科学技术部发布的《关于善待实验动物的指导性意见》、江苏省人民政府发布的《江苏省实验动物管理办法》。

我承诺该申请表中提及的实验人员，已经参加实验动物的相关培训，掌握了实验中涉及的动物实验方法，并且深知使用这些活体动物及物组织所存在的风险。

我将自觉遵守实验动物福利伦理原则，同意接受委员会或实验室管理者的监督与检查。

实验负责人：

实验执行人：

（包括参与实验的所有人员）：

年 月 日

审 查 依 据	<ol style="list-style-type: none">1、该实验是否必须用实验动物进行实验，即能否用计算机模拟、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2、表中所填实验相关人员资格和实验相关单位是否合适3、表中所填实验所用动物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4、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5、实验设计、实验技术方法及用于本实验的动物数量是否合理可行
------------------	--

IACUC 和动物伦理委员会审批意见：（由实验动物伦理委员会人员填写）	
委员签字（签章）：	年 月 日
备注	

说明：

1、申请表须在实验前 2 个月提交。要求写明课题的意义、必要性，表中有关实验动物的用途、饲养管理或动物实验操作和观察步骤、实验终结标准、减少动物痛苦伤害措施的程序和方法等涉及动物福利和伦理问题的需要详细描述，可以增加附页。

2、登陆 <http://iacuc.njmu.edu.cn/> 进行用户注册, 注册激活后可在动物伦理申请栏, 进行申请书填写、初审意见查看、申请书修改、打印及对历史申请进行管理。

3、申请书首先经过伦理委员会初审, 请根据初审意见修改并提交, 然后再经初审、复审。通过后将本申请表下载并打印两份, 课题负责人、执行人及合作单位负责人均需在声明人签字栏签字。然后连同必要的审查资料递交到动物伦理委员会秘书处, 电子版发送到 njmu-iacuc@njmu.edu.cn。

4、需在外单位完成课题的, 请同时填写院外实验动物设施使用证明。凡项目资金来源不确定、项目执行人无实验动物上岗证（需在有效期内）的课题不能进行, 亦不做伦理审查。

5、申请人如对结果有异议, 请与动物伦理委员会联系; 如需要复议可以在提交新的材料后申请动物伦理委员会复议。联系电话: 张老师, 025-86867156。

附件 4 校外实验动物设施使用证明

校外实验动物设施使用证明

实验名称			
设施单位		联系方式 电话	
使用者		联系方式 电话	
拟使用动物信息	来源 <input type="checkbox"/> 维通利华 <input type="checkbox"/> 斯莱克 <input type="checkbox"/> 其它_____	质量合格证 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
	品种/品系 <input type="checkbox"/> 大鼠_____ <input type="checkbox"/> 小鼠_____ <input type="checkbox"/> 裸鼠_____ <input type="checkbox"/> 其它_____	等级 <input type="checkbox"/> 清洁 <input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> 无菌	
	数量 只 (♀ ; ♂)	体重 g	月龄 M
	进驻日期 年 月 日	结束日期 年 月 日	
拟用饲养设施信息	<input type="checkbox"/> 屏障设施 <input type="checkbox"/> 普通设施		
	实验动物使用许可证号	有效期 自 年 月 日 至 年 月 日	
	许可证发放机构 <input type="checkbox"/> 江苏省科学技术委员会 <input type="checkbox"/> 其他 (具体说明) _____		
实验设施负责人意见		签名 日期	
备注			

附件 5 动物实验伦理审查同意书

动物实验伦理审查同意书

Affidavit of Approval of Animal Ethical and Welfare

申请编号		批准编号 Approval No.	IACUC-
------	--	----------------------	--------

本《动物实验方案》经过实验动物伦理委员会审核，符合动物保护、动物福利和伦理原则，符合国家实验动物福利伦理的相关规定。方案的相关信息如下：

The animal use protocol listed below has been reviewed and approved by the Animal Ethical and Welfare Committee(AEWC).

实验名称 Protocol Title					
申请人姓名 Applicant		职称/学位 Title/Degree		邮箱 Email	
实验负责人 Principle Investigator		职称/学位 Title/Degree		邮箱 Email	
院系（部门） Department				申请日期 Application Date	
拟实验时间 Period of Protocol		实验动物使用许可证 Number of Animal Use Permit			
审核意见 Results of Inspection	<input type="checkbox"/> 符合动物福利伦理要求，可以进行实验。 Agree <input type="checkbox"/> 调整方案后，可以进行实验。 Agree after modify				
兽医师 Chief Veterinary Officer				日期 Date	

南京医科大学实验动物福利伦理审查委员会
Animal Ethical and Welfare Committee of NJMU

主 席
(Chairman):

日 期
(Date):

南京医科大学报告动物福利相关事件的程序

一、汇报与调查程序

1、可以匿名或非匿名的向伦理委员会成员或兽医报告动物福利相关事件。

2、接到举报后，由伦理委员会主席委派一位或多位委员调查相关事件，制定解决办法，并通知机构负责人。

3、伦理委员会委员在调查相关事件时有权询问实验动物中心的任何工作人员和实验人员。

4、事件处理结果以通告形式，张贴于动物中心告示版上。

5、在实验动物中心有电话、电子邮箱和意见箱多种途径，可以接收对动物福利伦理的汇报，提醒工作人员和实验人员有权利表达他们对实验动物的关注。

二、汇报途径

伦理委员会办公邮箱：njmu-iacuc@njmu.edu.cn

伦理委员会办公电话：025-86867156

伦理委员会主任委员电话：025-86867159

伦理委员会兽医电话：025-86867156

意见箱：置于实验动物中心门卫墙壁上

名词解释

实验动物：指经人工饲养，对其携带微生物实行控制，遗传背景明确或者来源清楚的用于科学研究、教学、生产、检定及其他科学实验的动物。

动物实验：指以动物为载体，在特定的条件下，进行特定的处理，以得到预期的目的和结果的过程。

实验动物福利：是指不虐待动物，不伤害动物，不滥捕、滥杀动物，让动物在康乐的状态下生活。原则包括：让动物享有不受饥渴的自由、生活舒适的自由、不受痛苦伤害的自由、生活无恐惧感和悲伤感的自由以及表达天性的自由。

动物实验伦理：是指为推动科学发展和社会进步，在保证动物实验结果科学、可靠的基础上，运用一般伦理学的道德原则来评价和解决实验动物使用过程中因人们的活动对实验动物产生的不利影响，规范科学研究行为。

3R 原则：即“减少、替代、优化”原则，该原则是国际上公认的实验动物使用原则，是实验动物福利的重要组成部分。其中：

减少 (Reduction)是指在科学研究中，使用较少量的动物获取同样多的试验数据或使用一定数量的动物能获得更多试验数据的方法。

替代 (Replacement)是指在不使用活着的脊椎动物进行实验和其他科学研究的条件下，采用一些替代的方法，达到某一确定的目的。常用的替代方法有两种：相对替代和绝对替代，前者指应用体外培养的脊椎动物细胞、组织或器官等，用有生命的物体替代动物进行研究，而后者则是完全不使用动物，用数理化方法模拟动物进行研究，如计算机模拟研究等。

优化 (Refinement)是指通过改善动物设施、饲养管理和实验条件，精细的选择、设计合理的实验方案和实验手段，使实验操作技术得以优化，尽量减少实验过程对动物机体的损伤，减轻动物遭受的痛苦和应激反应的方法。

笼具：用于实验动物繁育、实验、运输等的专用器具。

垫料：指用于保温、吸湿、做窝等维持动物舒适性和卫生的铺垫物。

实验动物设施：是实验动物繁育、生产设施与动物实验设施及附属运营需要的设施总称，其中实验动物繁育、生产设施指用于实验动物繁育、生产的建筑物。动物实验设施是指以研究、实验、教学、生物制品、药品生产等为目的进行实验动物实验的建筑物。附属运营设施指维持运营所需设施。

实验动物保定：为使动物实验顺利进行而采取适宜的方法限制动物的行动，实施这种方法的过程叫实验动物保定。

安死术：是指用公众认可的、以人道的方法处死动物的过程。其目的是使动物以最少痛苦的方式死亡。

仁慈终点：是动物遭受疼痛、苦痛、痛苦或是在濒临死亡前的最早指征，它可以作为停止实验或开始适当治疗的一种指示，从而使动物人道的处死或是在达到科学目的的前提下得以恢复。

实验动物从业人员：从事实验动物生产、供应、经营和动物实验的科技人员、专业管理人员和技术工人，以及从事实验动物相关产品生产的质量技术负责人。

环境丰富度：实验动物生活的环境优化及丰富程度。

附件 8 实验动物伦理福利实施审查表

实验动物伦理福利实施审查表

伦理审查批准编号：

实施起止时间：

项目负责人：

电话：

实验人：

电话：

检查项目	检查情况	
实验人员	实验人员数量 () 具备实验动物实验类资格证数量 ()	有 () 无 ()
动物来源	是否有动物来源证明材料、使用动物的质量合格证 ()	有 () 无 ()
动物数量	使用动物的数量 ()，是否与申请书相符，是否出现滥用动物现象，无效重复实验情况	有 () 无 ()
饲养情况	饲养单位具有使用许可证，证号 ()；饲养环境与实验类型 是否适应	是 () 否 ()
	是否有饲养操作规范，饲养记录	是 () 否 ()
	是否有动物照料和体现“动物五项福利”饲养要求	是 () 否 ()
	普通级动物饮用城市生活饮用水，清洁级以上动物饮用无菌水，饮水充足	是 () 否 ()
	饲料来自有“实验动物生产许可证(饲料)”的生产单位，供应充足，无霉变	是 () 否 ()
	垫料尘埃少、无异味、无菌处理	是 () 否 ()
	笼内垫料定期更换、干燥、松软	是 () 否 ()
	笼具和其他环境，定期清洗、消毒，破损即使更换	是 () 否 ()
	每天进行动物观察，发现异常即使处理	是 () 否 ()
实验动物的使用	根据实验需要订购，是否订购超出需要数量或弃用动物	是 () 否 ()
	是否采取措施避免或减轻动物疼痛、痛苦及伤害	
	是否有非实验需求或非必须情况的禁食禁水	
	有无非饲养环境过夜饲养现象	
	有无虐待或其他违反“动物五项福利”的实验操作	是 () 否 ()
	动物实验实施时间，实验分组是否与申请书相符	有 () 无 ()
	安乐死方法 ()，是否合适	有 () 无 ()
	手术地点 () 及环境类型 ()，是否合适	是 () 否 ()
	是否具备手术操作记录、规范和术后护理措施	是 () 否 ()
	是否使用镇痛与麻醉药物，具备使用记录	是 () 否 ()
是否具备规范处理记录	是 () 否 ()	
审查意见： A 实施规范，继续实验。 B 建议在 年 月 日前及时纠正以下不当行为，并提交说明文件。 C 建议暂时停止实验，直到纠正以下不当行为，并提交说明文件，审批通过后后方可继续实验。		
南京医科大学实验动物伦理与福利委员会 时间：		

附件 9 动物实验伦理审查追加申请

动物实验伦理审查追加申请

<p>本实验调整计划使用范围:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 增加同一种类其他品系; 改变动物性别; 2. 动物数量改变原则上不超过 20%, 特殊情况必须说明充分理由; 3. 增加样品采集时间和频率; 4. 部分实验处理的变化; 5. 手术规程的变化 6. 饲养或护理条件的变化 7. 非项目负责人的人员增加或减少变化; 8. 项目改期或延期; 	<p style="color: red; text-align: center;">委员会填写</p> <p style="color: red;">计划调整编号 _____</p> <p style="color: red;">批准日期 _____</p> <p style="color: red;">终止日期 _____</p>
---	---

(请至少在预计引进、订购或领用动物之前两周申请, 填写表格后, 请以邮件名为“原计划的伦理批准编号(7位)+实验负责人姓名” 邮件发送至 njmu-iacuc@njmu.edu.cn, 审核通过后打印、签字、上交至伦理委员会秘书处, 动物中心301)。

一、原研究计划批准编号: _____
 项目标题: _____

二、申请调整的具体内容:

A. 单纯追加动物数量 (原则不超过原申请的 20%, 特殊情况必须说明充分理由):

动物种类: <input type="checkbox"/> 兔 <input type="checkbox"/> 大鼠 <input type="checkbox"/> 小鼠 <input type="checkbox"/> _____		动物品系:
性别:	年龄:	体重: (克)
拟使用动物数量: (只)		计划饲养时限: (天)
动物来源: <input type="checkbox"/> 动物中心内部供应 <input type="checkbox"/> 国内其他单位饲养繁殖单位_____		
<input type="checkbox"/> 国外引进_____		
增加动物的原因和使用计划:		

B. 动物实验调整的原因及方案:

--

C. 动物实验操作人员添加:

姓名	动物上岗证号	手机号码:	E-mail:

D. 其它调整原因及内容:

--

实验室负责人 (PI) 签名: _____

日期: _____

联系人: _____

电话: _____

三、 校伦理委员会审阅意见:

批准 不批准

有条件批准。建议如下:

--

主席委员 (签名): _____

日期: _____

关于 “_____” 项目 涉及实验动物研究的福利伦理审查意见

南京医科大学 某学院/附属医院某学系/科室，_____同志申请的
“_____” 项目所涉及的实验动物研究内容，经南京医科大学实验
动物福利伦理委员会审查，符合国家科学技术委员会发布的《实验动物管理
条例》、江苏省政府发布的《江苏省实验动物管理办法》以及南京医科大学
动物福利伦理委员会有关规程，一旦项目被批准，可以在符合实验动物法规
要求及保障实验动物福利伦理的条件下实施。

南京医科大学实验动物福利伦理委员会

年 月 日

南京医科大学实验动物福利伦理审查表 (项目申请用)

项目申请人		联系电话	
单位及系科			
项目名称			
动物种类		动物数量	♂ () ♀ ()
拟饲养地点		许可证号	
拟实验时间	年 月 日至 年 月 日		
实验人员	江苏省实验动物专业技能 培训记录卡编号	联系电话	
主要实验操作 手术及伤痛			
动物麻醉 处死方式		尸体处理方式	
负责人承诺	<p>我承诺填报内容均为项目真实情况。</p> <p style="text-align: right;">项目负责人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		
实验动物福利 伦理委员会 意见	<p><input type="checkbox"/>同意 <input type="checkbox"/>不同意</p> <p style="text-align: right;">(签章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		