


# 东南大学动物实验伦理审查表

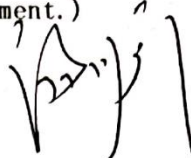

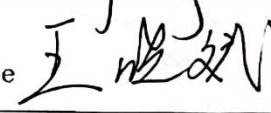
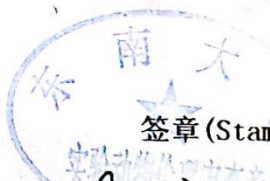
Animal Experimental Ethical Inspection ... 编号 (No): 20190304012

Form of Southeast University

申请人填写的相关信息 (Related information filled by applicant)	申请单位 Name of organization		东南大学		经费代码 Funding code			
	申请人 Applicant		汤成春		申请人学历 Education of applicant		博士	
	技术职称 Professional title		主任医师		课题级别 Grade of Project		国家自然科学基金 NSFC (Natural Science Foundation of China)	
	实验名称 Experiment title		糖尿病内皮损伤机制研究					
	质量合格证编号 Number of Quality certification		暂无		动物实验设施合格证编号 Number of Experimental Facilities certification		SYXK(苏)2016-0014 SYXK(Su)2016-0014	
	拟进动物情况	动物来源 Source of animal		实验开始时, 由实验动物中心代购				
		品种品系 Species of strain		C57-b6	等级 Grade	SPF	规格 Specifications	18-30g
		数量 Number		♂ 50 只、♀ 0 只, 共 50 只		申请日期 Application date		2019.2.26
		进驻日期 Entering date		2020.06		结束日期 Ending date		2022.06
	实验要点, 包括实验目的、实验方法、观测指标、实验结束后处死动物的方法等 (Aim of experiment, Outline of experiments, experimental methods, observational index, executing animal method, et al)							
建立小鼠糖尿病模型, 戊巴比妥钠 (40-50mg/kg) 腹腔麻醉后, 吸入二氧化碳处死小鼠, 分离主动脉, 用于行组织学检测。								
申请人签名 Signature of applicant				联系电话 Telephone		办公室 (O) 移动 (M)	02583262400 13914705570	

(请翻看背面)

编号 (No): 20190304012

<p>Announcement of applicant 申请者声明</p>	<p>我将自觉遵守实验动物福利伦理原则, 随时接受实验动物伦理委员会的监督与检查, 如违反规定, 自愿接受处罚。(I will abide by the rules of animal experimental ethics, accept the supervision and inspection of the animal experimental ethics committee, and accept the punishment if any infringement.)</p> <p>声明人签名 (Signature): </p> <p>2019 年 03 月 04 日</p>			
<p>Inspection contents 审查依据</p>	<p>1. 该项目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 (Does laboratory animal must be used in the project? Could other methods such as computer simulation, cell culture or using the low-grade animal instead of the high-grade animal?)</p> <p>2. 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>3. 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>Results of inspection 审查结果</p>	<p>课题负责人意见 Project director attitude</p>	<p>同意 Agree <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>不同意 Disagree <input type="checkbox"/></p>	<p>签名 Signature </p>
	<p>实验动物伦理委员会意见 Attitude of the Animal Care &amp; Welfare Committee</p>	<p>同意 Agree <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>不同意 Disagree <input type="checkbox"/></p>	<p>签名 Signature </p>
<p>备注 (Remark)</p>				<p>签章 (Stamp)</p> <p></p> <p>2019 年 3 月 4 日</p>

说明:

1. 编号由东南大学实验动物中心分配并填写。
2. 表格所有填写内容请用签字笔填写或电脑打印 (签名处除外)。项目负责人、执行人及合作单位负责人均需在声明人签字栏签字。
3. 需随本表递交相关审查资料如实验方案、课题标书等。要求写明项目的意义、必要性、项目中有关实验动物的用途、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、项目进行如涉及动物福利和伦理问题的详细描述。