

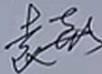
云南中医药大学动物实验伦理审查表

Animal Experimental Ethical Inspection Form
Yunnan University of Chinese Medicine

编号 (No): R-06202023

申请人填写的相关信息 (Related Information Filled by Applicant)	申请单位 Name of Organization		研究生处		经费代码 Funding Code		2017FF117(-005) 2018H(0118)1760819 2019FF002(-002)		
	申请人 Applicant		袁嘉丽		申请人学历 Education of Applicant		博士		
	技术职称 Professional Title		二级教授		岗位证书编号 Number of Permit		010109935		
	实验名称 Experiment Title		中医药调节肺-肠微生态防治肺疾病、代谢性疾病的实验研究						
	动物质量合格证编号 Number of Quality Certification of Animals		SCXKC11020-030		动物实验设施合格证编号 Number of Experimental Facilities Certification		SYXK(滇)K2017-0005		
	拟进动物情况	动物来源 Source of Animal		成都达硕实验动物有限公司					
		品种品系 Species of Strain		Wistar大鼠		等级 Grade	SPF		规格 Specifications
		数量 Number		♂225只、♀0只, 共(Total)225只		申请日期 Application Date		2020年06月15日	
		进驻日期 Entering Date		2020年06月18日		结束日期 Ending Date		2020年12月30日	
	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)								
1. 实验目的: 探究中医药调节肺-肠微生态防治肺疾病、代谢性疾病的实验研究。 2. 实验方法: 通过复制慢性肺疾病、代谢性动物模型大鼠, 进行中效干预。 3. 观察指标: 免疫功能指标、肺-肠微生态指标。 4. 处死动物的方法: 麻醉后腹主动脉取血并处死。									
申请人签名 Signature of Applicant		袁嘉丽		联系电话 Telephone		办公室(O)		/	
						移动(M)		18887165333 18468200210	

(请翻看背面)

申请者声明 Announcement of Applicant	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.) 声明人签名(Signature):  2020年6月15日				
审查依据 Inspection Contents	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?) 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?) 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?)				
审查结果 Results of Inspection	课题负责人意见 Attitude of the Project Director	同意 Agree ☒	不同意 Disagree ☐	签名 Signature	
	动物实验公共平台意见 Attitude of the Public Platform for Animal Experiments	同意 Agree ☒	不同意 Disagree ☐	签名 Signature	
	实验动物伦理委员会意见 Attitude of the Animal Care & Welfare Committee	同意 Agree ☒	不同意 Disagree ☐		
备注(Remark)  2020年6月15日					

说明:

1. 编号由动物实验公共平台分配并填写。
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. 实验要点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、项目进行中涉及动物福利和伦理问题的详细描述。