


中南大学湘雅二医院医学伦理委员会

科研项目伦理审批件

(2021) 伦审第(研 458)号

项目名称	无体模 QCT 脊柱区域化骨密度的构建与应用研究				
研究分类	1□ 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3□ 4□	标本种类	1□ 2□ 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4□ 5□ 6 <input checked="" type="checkbox"/>		
申办单位	中南大学湘雅二医院				
承担专业	脊柱外科	承担责任	负责 <input checked="" type="checkbox"/> 参与□	主要研究者	王冰
提交材料	试验方案 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无□ 知情同意书 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无□ 参考文献 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无□	合作单位	无		
专业负责人对项目涉及伦理问题的审核意见:	该项目 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否□ 符合医学伦理原则及道德要求 专业负责人签名  日期: 2021-8-20				
中南大学湘雅二医院医学伦理委员会意见:	同意该项目进行申报, 项目开展实施之前应向伦理委员会申请对研究方案、知情同意书等内容进行会议审查。 <div style="text-align: right;"> 2021 年 8 月 20 日  医学伦理委员会盖章 </div>				
备注: 研究分类: 1=观察性研究; 2=试验性研究; 3=理论性研究; 4=其他(回顾性研究) 标本种类: 1=病理组织; 2=外周血; 3=病例资料; 4=问卷; 5=细胞株; 6=其他(影像等)					

中南大学湘雅二医院实验动物福利伦理审查同意书

Approval of Animal Ethic

The Second Xiangya Hospital, Central South University

批准编号 Approval No.	2021600
-------------------	---------

本动物实验方案经过中南大学湘雅二医院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。The animal use protocol listed below has been reviewed and approved by the Institutional Animal Care and Use Committee (IACUC), The Second Xiangya Hospital, Central South University, China

实验名称 Study Title	无体模QCT脊柱区域化骨密度的构建与应用研究				
实验申请人 Applicant	王冰	职称/学位 Title/Degree	教授/博士	邮箱 Email	Bingwang20021972@aliyun.com
项目负责人 Principle Investigator (PI)	王冰	职称/学位 Title/Degree	教授/博士	邮箱 Email	Bingwang20021972@aliyun.com
院系(部门) Department	脊柱外科		申请日期 Application date	2021-8-20	
动物种系 Species or Strains	版纳小型猪		动物数量 Quantity	8	
计划执行时间 Period of experiments	2023.6		实验动物使用许可证 License No. of Laboratory Animal Facility	SYXK (湘) 2017-0002	
审查意见 Results from committee	<input checked="" type="checkbox"/> 符合动物福利伦理要求, 同意实验 Agree <input type="checkbox"/> 调整方案后, 可进行实验 Agree after modification <input type="checkbox"/> 不同意 Disagree				

中南大学湘雅二医院实验动物伦理委员会

Animal Ethical and Welfare Committee, The Second Xiangya Hospital, CSU, P.R. China

日期 (Date): 2021-8-20