



中山大学附属第七医院科研和实验动物伦理委员会
实验动物伦理审查意见表

项目名称	“加味苓桂术甘汤”联合禁食通过肠道微生物组治疗肥胖及其相关代谢性疾病的研究				
项目类别	基础 <input checked="" type="checkbox"/> 临床 _____ 药物 _____				
项目来源	国家自然科学基金			经 费	57 万元
部门(科室)	中医科	项目负责人	秦鉴	职 称	教授
联系电话	18902233983	邮 箱	himybox@yeah.net		
伦理审查意见: <input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 修改后同意 <input type="checkbox"/> 不同意					
审批意见					
<p>该项目应用 C57BL/6 实验动物模型, 同时结合宏基因组学技术, 深入探讨粪便移植后小鼠肠道微生物的群落结构变化, 为临床治疗提供实验参考依据并具有一定临床指示意义。</p> <p>本项目使用 C57BL/6 动物, 建立肥胖糖尿病疾病模型, 观察血浆 TC、TG、BUN、血糖、葡萄糖耐量、血浆胰岛素等指标。试验共分对照组 I、禁食给药组、对照组 II、对照粪便灌胃组和给药粪便灌胃组共 5 组, 每组 10 只动物, 经灌胃给药, 给药周期 112 天。给药结束采用颈椎脱臼方法进行安乐死。</p> <p>经初步审核, 该项目的动物实验方案符合动物保护、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。</p>					
 中山大学附属第七医院 科研和实验动物伦理委员会 (盖章)					
2018 年 3 月 21 日					