同济大学实验动物中心涉及动物生物医学研究
伦理审查申请表

编号(No)：TJMED-013-064

申请日期：2013 年 9 月 10 日

项目名称： 新型大麻制剂对实验性结肠炎、胰腺炎等的作用特点及机制研究			
项目负责人： 李永渝		职称： 教授	
电话： 021-65982871	电子信箱：liyongyu@tongji.edu.cn		
研究单位：同济大学医学院病理生理教研室，消化系统疾病研究所			
合作研究单位：无		负责人：无	
联系电话：无	传真：无	邮编：无	
研究者： 林思思	职称： 博士生在读	研究者：	职称：
研究者： 冯雅静	职称： 博士研究生	研究者：	职称：
研究者：	职称：	研究者：	职称：
拟研究时间：2014 年 4 月 1 日至 2016 年 4 月 30 日			
研究课题来源：□政府 ■基金会 □公司 □国际组织 □其他：_____			
递交审查资料： ■实验方案 □其他资料_____ 包括：试验用品安全性资料、生产企业资质证明、试验用品提供者的资质证明			
研究内容摘要（列清所需要的动物类型，来源【若是从外单位取得，请注明外单位是否已经进行伦理审查，并提供相应的证明】，如何使用动物）： 1、本研究所采用的动物类型：C57/BL6J 小鼠 2、动物来源：南京大学—南京生物医药研究院 若是从外单位获得实验动物，请注明外单位是否已经进行伦理审查，并提供相应的证明（已■/ 未□），是否已经进行伦理审查，（能■/ 不能□）提供伦理审查证明。			
实验过程	请简要描述下在本中心实验室内进行的一系列操作。包括是否麻醉、常用药物、是否取材、实验终结点（动物带走观察或是在本中心处死） 小鼠自由饮用 DSS 水 7 天进行结肠炎模型诱导，实验第七天小鼠腹腔注射肝素 0.1ml, 7 分钟后用恩氟烷对小鼠进行麻醉，待小鼠麻醉后，眼眶取血。然后迅速脱颈处死后取样用于后续相关实验检测。		

Scanned by CamScanner

保密要点：无				
审查要点	研究的设计和实施是否科学、可行？1）研究设计的合理性、统计方法(包括样本量计算) 和用最少的动物数量获得可靠结论的可能性 2）权衡实验动物和相关群体的预期利益与预计的危险和不便是否合理 3）应用对照组的理由 4）暂停或终止整个研究的标准。			
审查结果（是否同意申请人的实验方案）	实验动物中心伦理委员会意见	☑ 同意	☐ 不同意	☐ 修改
动物中心签章（Signature of Animal center）				

填表说明：1、申请日期请填写拟交申请日期，编号由实验动物中心伦理委员会填写。

2、申请书中方格可在文字输入打印后，在选中的项目前用钢笔画√。

3、联系人为：本研究项目的联系人及电话。

4、研究者包括合作研究单位的人员。

5、送交审查资料包括：申请书、试验方案。

Scanned by CamScanner