



广西医科大学第一附属医院  
THE FIRST AFFILIATED HOSPITAL OF  
GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

## 广西医科大学第一附属医院

### 伦理审查通知书

伦审 2012 第 (KY-081) 号

课题名称: Th22 细胞子集微环境对肝纤维化影响的作用机制研究

研究内容: 本项目通过流式细胞术探讨肝脏组织中 Th22 细胞的类型和功能特征及 IL-17R 等在肝细胞, HSC 的表达; 运用 Transwell 条件探讨 Th22 细胞的迁移机制; ELISA 及免疫组化方法探讨 HSC 激活及肝细胞洞立情况进而以细胞干预实验及动物模型研究 Th22 细胞与 HSC 及肝细胞之间的作用机制。

申请人: 姜海行

所在科室: 广西医科大学第一附属医院附属第一医院消化内科

申请日期: 2012 年 2 月 29 日

审批日期: 2012 年 3 月 4 日

结 论: 该项课题研究内容中所涉及人体生物医学研究或实验动物研究的有关材料, 经广西医科大学第一附属医院医学伦理委员会审查, 该实验方案符合医学伦理学或实验动物伦理学的要求, 同意申报。

广西医科大学第一附属医院医学伦理委员会

日期: 2012 年 3 月 4 日