



郑州大学第五附属医院医学伦理委员会

版本日期：2020年1月8日

## 科研项目伦理审查批准函

伦理审查编号：KRY2021031

项目名称	临床乙型肝炎病毒感染患者的临床特征研究		
项目来源	<input checked="" type="checkbox"/> 自筹, <input type="checkbox"/> 企业, <input type="checkbox"/> 课题/基金 (注明课题来源部门及编号)		
组长单位	NA		
主要研究者	李婷婷	科室	检验科
项目组成员	李婷婷		
提交材料	研究方案 (版本号: V1.0; 版本日期: 2021.10.9) 知情同意书 (版本号: NA; 版本日期: NA)		

## 研究设计要点：（概述研究目的、对象、技术路线）

本研究目的为通过回顾性收集临床诊断为乙型肝炎病毒（Hepatitis B Virus, HBV）感染的患者资料，通过统计学分析探究其各项临床特征与预后的关系。拟回顾性收集 2013 年至今约 500 例临床诊断为 HBV 感染的患者资料，包括性别、年龄、用药情况、PT、INR、ALT、AST、AFP、HBV DNA、GGT、TB 等临床数据，通过 U 检验、COX 分析、回归分析等探究各项临床特征与患者的预后之间的情况，并对患者数据进行分组比较，以获得单因素及多因素的分析结果。

是否涉及人的生物医学信息：是, 否 (如否, 跳过以下 1-2 部分)1. 类型：病历; 样本 (剩余; 按研究设计采集)2. 研究设计：回顾性; 前瞻性 (观察性; 实施干预)

## 3. 知情同意措施

本研究设计为非干预性研究，因风险不大于最小风险，因此向伦理委员会申请免除知情同意。

## 4. 患者隐私保护措施

涉及患者隐私信息保密，并有相应的保护措施。公开发表研究结果时，不会暴露患者疾病隐私及可能识别患者身份的信息。

本项目组承诺在遵循《赫尔辛基宣言》、《涉及人的生物医学研究伦理审查办法》等相关法律法规要求的前提下开展此研究，遵循“知情同意原则，控制风险原则，免费和补偿原则，保护隐私原则，依法赔偿原则，特殊保护原则”。承诺在实施研究前在医学研究登记备案信息系统进行登记。

申请人签名	李婷婷	日期	2021.10.9
-------	-----	----	-----------





郑州大学第五附属医院医学伦理委员会

版本日期: 2020年1月8日

伦理审查意见

依据 WMA《赫尔辛基宣言》、国家卫生计生委《涉及人的生物医学研究伦理审查办法》等相关法律法规的要求，经本伦理委员会审查：□批准，□修改后批准，□修改后再审，□不批准

具体意见：

□快速审查，□提交会议审查（是否需要研究者到场汇报：□是，□否）

主审委员声明	作为审查人员，我与该项目之间不存在相关利益冲突		
主审委员签名	张琳	日期	2021.10.12

联系方式：0371-61285376，郑州市康复前街3号

主任委员（或授权者）签字： 日期：2021.10.15

声明：本伦理委员会的组成及工作程序符合 GCP 原则及国家相关法律法规。

