

浦东新区卫生健康委员会 学科建设计划任务合同书

学科名称：消化病学

类 别：重点学科群

建设周期：2023-1-1 至 2026-12-31

单位名称：上海市东方医院（盖章）

通讯地址：上海市浦东新区即墨路150号

邮政编码：200120 联系电话：

学科负责人：徐美东

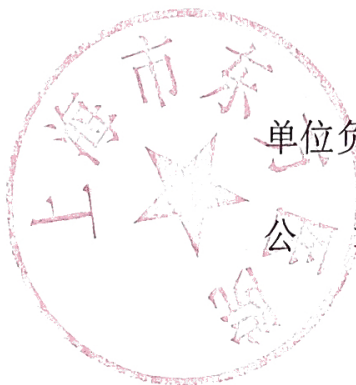
联系人手机： E-Mail：

填写日期：2022-8-1

浦东新区卫生健康委员会
二〇二〇年

九、单位意见

1. 对学科建设、经费预算及能否保证计划实施所需人、物、财力等的承诺，单位法人签名盖单位公章



单位负责人签章

公 章

年 月 日

2. 参与单位审查意见与保证（同意参加协作，保证对参加合作人员时间、工作条件及经费的支持、督促其按计划完成所承担的任务等）

参与单位

参与单位

单位负责人签章

单位负责人签章

公 章

公 章

年 月 日

年 月 日

十、浦东新区卫生健康委员会意见



单位负责人签章

公 章

年 月 日

上海市浦东新区卫生健康委员会

浦卫科教〔2021〕11号

浦东新区卫生健康委员会关于第二轮 医学学科建设立项的通知

各有关单位：

为更好地贯彻落实《中共中央 国务院关于支持浦东新区高水平改革开放打造社会主义现代化建设引领区的意见》、《上海市卫生健康改革和发展“十四五”规划》、《浦东新区卫生健康发展“十四五”规划》、《健康浦东 2030 行动计划》等文件精神，经各单位申报、专家组评审和公示，我委共遴选出 52 个学科项目进入第二轮医学学科建设。

请各有关单位按照《浦东新区第二轮医学学科建设三年行动计划（2021-2023）》（浦卫科教〔2021〕8号）及配套项目管理办法（浦卫科教〔2021〕9号）的有关要求，结合各自单位的具体情况，严格按照既定计划目标、经费预算和考核验收指标认真落实，确保每个项目顺利完成目标计划，取

得良好成效。

特此通知

附件：浦东新区第二轮医学学科建设立项项目名单

上海市浦东新区卫生健康委员会

2021年12月7日



上海市浦东新区卫生健康委员会党政办公室

2021年12月10日印发

附件

浦东新区第二轮医学学科建设项目名单

[illegible]

上海市浦东新区卫生健康委员会

浦卫科教〔2022〕6号

关于 2022 年度卫生科技项目立项的通知

各相关单位：

2022 年度我委共受理浦东新区各有关卫生单位上报的卫生科技项目 289 项，经行政审核和市级专家评审，共有 134 项列入浦东新区卫生健康委员会 2022 年度卫生科技项目，包括 95 项面上项目、20 项青年科技项目、15 项联合攻关项目、4 项卫生行业科研专项。

请各有关单位按照《浦东新区卫生和计划生育委员会科技经费管理办法》（浦卫科科教〔2017〕4 号）、《浦东新区卫生和计划生育委员会科研项目管理办法》（浦卫计科教〔2017〕5 号）的有关要求，结合各自单位的具体情况，严格按照既定计划目标、经费预算和考核验收指标认真落实，确保每个项目顺利完成目标计划，取得良好成效。

特此通知。

附件：浦东新区卫生健康委员会 2022 年度卫生科技项目及预算经费一览表

上海市浦东新区卫生健康委员会

2022 年 11 月 5 日

三、联合攻关项目

编号	单位	项目名称	申报人	预算经费 (万元)	备注
PW2022D-08	上海市东方医院	利福昔明预防肝硬化并发症的前瞻性多中心随机对照研究	曾欣	30	

项目名称

基于影像学及血清指标的智能化无创肝硬化诊断及预后评估模型建立及应用

开始时间	结束时间	确认人数/参与人数	专项经费/总经费（千元）
2022-07-01	2025-06-30	7/7	300 / 300

项目负责人 < 工作单位 >

手机号码

邮箱地址

曾欣 < 上海市东方医院（同济大学附属东方医院） >

承担单位

上海市东方医院（同济大学附属东方医院）

所属指南

上海市2022年度“科技创新行动计划”医学创新研究专项项目申报指南 / 疾病诊疗新技术新方法临床研究 / （一）西医领域

项目承担单位信息



上海市东方医院（同济大学附属东方医院）

独立法人

统一社会信用代码：

单位类型： 医院/高校附属医院

项目基本信息

项目名称	基于影像学及血清指标的智能化无创肝硬化诊断及预后评估模型建立及应用		
项目编号	22Y11908400		
项目开始日期	2022-07-01	项目结束日期	2025-06-30
联系人	曾欣	电话	
传真			
科研部门电子邮箱		财务部门电子邮箱	
单位需要说明的问题	我国是世界上肝病负荷最大的国家，肝硬化是所有慢性肝病的终末阶段。由于存在基数庞大的乙肝感染人群，而酒精性、非酒精性脂肪性肝病、丙肝感染人群呈逐年上升趋势，肝硬化仍然是困扰我国国民健康的重大卫生问题，消耗大量医疗资源。根据肝硬化患者的病情对其进行分层管理不仅可明显改善患者的生存及生活质量，还可以节约大量的医疗资源。精准的预后评估是分层管理的基础，然而，肝硬化的预后评估一直是临床难点问题。肝脏、脾脏及周边血管改变是硬化的重要特征，与肝硬化进程、肝功能状况及门脉高压程度密切相关。但既往的预后评估体系如Child-Pugh、MELD、MELD-Na、APRI等多依赖于血清学指标，几乎均未纳入影像学改变，其原因与未建立标准化的评估体系有关。申请者所在课题组前期对基于影像学指标的肝硬化无创诊断及预后评估体系开展了系列研究，建立了相关队列，探讨了影像学指标肝脾体积、门静脉和脾静脉直径、截面积、基于影像学的反映肌少症及肌脂肪变性的营养指标腰3骨骼肌指数（L3-SMI）和腰3骨骼肌密度（L3-SMD）对肝硬化诊断及其预后、并发症等的影响。前期工作发表于SCI收录期刊J Cachexia Sarcopenia Muscle（第1作者，IF：12.910）、World J Gastroenterol（通讯作者，IF：5.742）、J Dig Dis（共同第1作者，IF：2.325）。申请者既往有承担多项国家自然科学基金及上海市基金的经验，曾获得上海市科委青年科技启明星计划资助，所承担的一项上海市科委科技引导项目（19411970500）《基于APP软件、神经心理测试及功能MRI的隐匿性肝性脑病诊断新方法研究》进展顺利，已完成所有研究工作，将于今年3月31日结题，相关工作已发表SCI论文3篇（J Cachexia Sarcopenia Muscle，第1作者，IF：12.910，第1标注；Clin Gastroenterol Hepatol，第1作者，IF：11.382，第2标注；Hepatol Int，共同通讯作者，6.047，第4标注）。申请者是肝病领域的知名青年专家，具有良好的科学素养和科研诚信，主持或主要负责了多项多中心临床研究工作。在承担既往研究工作过程中，与上海市内及国内多家中心开展合作，建立了良好的协作关系；与华东师范大学数据学院在人工智能影像识别方面开展了初步合作。若获资助，所在单位将为项目的完成提供充分支持。		
中文	肝硬化无创诊断和预后评估一直是临床难点问题。既往的预后评估体系多依赖于血清学指标，未纳入影像学改变。前期工作中，我们建立了包含480例肝硬化患者和911例健康成年人的队列，获取了基于中国人群的肝脾体积等影像学指标参考值范围，发现以肝/脾体积比 < 4.27诊断肝硬化的AUC、敏感性、特异性分别为0.921、87.7%、84.9%；建立了基于性别、症		

上海市浦东新区卫生健康委员会

浦卫科教〔2022〕7号

关于 2022 年度浦东新区卫生系统 学科建设项目立项的通知

各相关单位：

为进一步加快新区卫生系统学科的综合建设与发展，重点建设一批辐射范围广、特色优势显著的重点学科，形成重点学科群、重点学科、重要薄弱学科、重点专科、特色专病和示范全科团队等学科建设体系，我委启动学科建设计划，按照“水平绩效优先，兼顾学科布局”原则，经评审，决定择优遴选 126 项列入 2022 年度浦东新区卫生系统学科建设项目，包括重点学科群 15 项、重点学科 30 项、重要薄弱学科 21 项、重点专科 25 项、特色专病 30 项、示范全科团队 5 项。

请各有关单位认真按照《浦东新区卫生和计划生育委员会科技经费管理办法》（浦卫计科教〔2017〕4号）、《浦东新区卫生和计划生育委员会学科建设管理办法》（浦卫计科教

〔2017〕6号）等文件要求严格管理，结合各自的具体情况以及既定的计划目标、经费预算和考核验收指标认真落实，以确保学科建设项目顺利达成预期目标，为持续提升医疗卫生事业的综合竞争力做出积极贡献。

特此通知。

附件：2022年度浦东新区卫生系统学科建设立项名单及
预算经费一览表

上海市浦东新区卫生健康委员会
2022年12月5日



上海市浦东新区卫生健康委员会党政办公室

2022年12月8日印发

2022年度浦东新区卫生系统学科建设立项名单及预算经费一览表

经费单位：万元

一、重点学科群

序号	项目编号	单位名称	项目名称	负责人	预算经费	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6	PWZxq2022-06	上海市东方医院	消化病学	徐美东	120	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						