附件 2　2026 年度湖北省卫生健康科技项目湖北江夏实验室联合项目重点项目拟立项明细表

序号	项目名称	姓名	单位
1	基于 ITGB4-FAK-YAP 机械信号轴探讨小青龙汤调控肿瘤物理微环境抑制非小细胞肺癌肝转移的作用机制及物质基础	陈　瑞	华中科技大学同济医学院附属协和医院
2	松茸多糖与肠道菌群互作介导 IL-17/IL-17 RA 信号通路改善非酒精性脂肪肝的作用机制研究	刘　刚	武汉大学人民医院
3	竹节参皂苷 IVa 对化疗药物多柔比星所致心脏损伤的作用及机制研究	张　静	宜昌市中心人民医院
4	Irisin 调控成纤维细胞脯氨酸重编程抑制肺纤维化的机制研究以及新型靶向药物递送系统的研发	李心怡	武汉大学中南医院
5	基于 Au@CeO2 复合纳米酶的仿生药物递送系统构建及肺纤维化精准诊疗研究	周　铭	武汉市肺科医院
6	α-酮戊二酸调控血管平滑肌细胞稳态的机制及主动脉夹层早期防控研究	陈光志	华中科技大学同济医学院附属同济医院
7	代谢性脑损伤的多模态代谢监测-闭环康复智能模型研发与临床实践	张阳普	湖北省中西医结合医院
8	基于患者来源类器官解析 NGFR 在前列腺癌恩杂鲁胺早期耐药 DTP 状态中的作用及靶向干预	阮　远	武汉大学人民医院
9	基于类器官的小肠克罗恩病肠内营养制剂研发与一体化精准诊疗方案构建	安　萍	武汉大学人民医院
10	基于精密光谱呼气末丙泊酚浓度监测的磷丙泊酚精准镇静研究	彭　勉	武汉大学中南医院
11	围术期精准镇静镇痛与术后睡眠障碍风险预警及干预体系的构建	聂冰清	华中科技大学同济医学院附属协和医院
12	非侵入式脑机接口多模态脑信号指导的围术期精准镇痛镇静策略及术后谵妄预警研究	刘天柱	华中科技大学同济医学院附属同济医院
13	基于数据平台与机器学习算法的食管癌患者术后中重度疼痛预测模型及高龄老年人围术期精准镇痛管理体系构建	夏中元	武汉大学人民医院
14	老年衰弱人群围术期镇痛镇静风险分层与个体化精准管理策略研究	夏海发	华中科技大学同济医学院附属协和医院
15	基于多维度评估的中重度 ARDS 患者个体化镇痛镇静策略对脱机与器官保护的影响	谢　敏	华中科技大学同济医学院附属同济医院
16	瑞马唑仑用于脓毒症机械通气患者镇静的安全性、有效性和药代动力学特征	胡　波	武汉大学中南医院
17	肾功能受损对 ICU 患者苯磺酸瑞马唑仑 PK/PD 的影响及个体化给药研究	高学慧	华中科技大学同济医学院附属协和医院

18	多模态 EEG 驱动的神经外科重症镇痛镇静个体化调控与全程预警体系构建	赵　恺	华中科技大学同济医学院附属同济医院
19	自主神经血管稳态失衡介导主动脉夹层发生发展的机制及其神经调控防治研究	余锂镭	武汉大学人民医院
20	基于 AI 联合多组学研究白龙灵沙汤靶向 Ruminococcus 重塑肿瘤免疫微环境抗肺癌的物质基础与分子机制	栗　静	省肿瘤医院