

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

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

一、面上项目

编号	单位	项目名称	申报人	预算经费 (万元)	备注
PW2022A-01	上海市浦东新区周浦医院	基于达标理论的出院计划在左心耳封堵术患者出院准备度中的研究	田蓓	10	
PW2022A-02	上海市浦东新区公利医院	基于ceRNA互作网络评估COPD肺康复疗效的作用及其分子机制	高宏昌	10	
PW2022A-03	上海市东方医院	快速失语测评工具(QAB)的修订及其在卒中后失语患者中的应用研究	俞海萍	10	
PW2022A-04	上海市浦东新区潍坊社区卫生服务中心	浦东新区社区卫生服务中心工作人员心理健康状况研究	张珺	10	
PW2022A-05	上海市浦东新区人民医院	SMI及VTIQ技术联合应用于小儿肠系膜淋巴结炎中的诊断价值评价	江泉	10	
PW2022A-06	上海市东方医院	炎症和粥样硬化在不同亚型冠脉扩张症发病中的作用研究	韦菁	10	
PW2022A-07	上海市浦东新区公利医院	高转换型与低转换型原发性骨质疏松症患者胰岛素抵抗水平的差异及机制探讨	马俊花	10	
PW2022A-08	上海市浦东新区卫生健康委员会监督所	游泳池水质在线监测预警系统的建立及在数字化监管中的应用	梁思思	8	
PW2022A-09	上海市浦东医院	冠状动脉CTA联合人工智能血流储备分数对临界病变功能性心肌缺血的诊断价值	方磊	10	
PW2022A-10	上海市浦东医院	间歇充气加压装置预防髋部骨折患者VTE的梯度治疗模式探索	张乐乐	10	
PW2022A-11	上海市浦东新区公利医院	Apelin通过Nrf2/NLRP3/GPX4调控氧化应激-炎症-铁死亡在脓毒症心肌病中的作用机制研究	刘国荣	10	
PW2022A-12	上海市浦东新区公利医院	脑梗死溶栓患者采取不同血压管理策略对脑侧枝循环的影响及其预后研究	杨雪莲	10	
PW2022A-13	上海市浦东新区浦南医院	抗炎短肽治疗溃疡性结肠炎的作用及其机制研究	李铁军	10	
PW2022A-14	上海市浦东医院	正畸矫治器对牙周组织及龈下微生物菌群的影响	孙茂军	10	
PW2022A-15	上海市浦东新区人民医院	透析液再循环技术在应急血透中的应用探讨	赵培蕾	10	

PW2022A-16	上海市浦东新区金杨社区卫生服务中心	基于社区房颤筛查的无症状性房颤患者的全-专联合管理模式的构建及应用研究	潘桂俊	10	
PW2022A-17	上海市浦东新区人民医院	经T细胞免疫球蛋白ITIM结构域调控的Treg细胞在轻度认知损害快速进展致AD中的作用机制研究	杨娟	10	
PW2022A-18	上海市浦东新区人民医院	STX4诱导EMT促进卵巢癌细胞侵袭的研究	叶文凤	10	
PW2022A-19	上海市浦东新区周浦医院	基于代谢组学的新冠病毒感染长期症状机制研究	张凤华	10	
PW2022A-20	上海市浦东医院	基于PINK1/parkin信号通路介导的线粒体自噬探讨巨噬细胞脂质清除功能在视网膜损伤中的作用	李明哲	10	
PW2022A-21	上海市浦东新区公利医院	雷公藤通过调控髓源抑制性细胞（MDSC）治疗急性肺损伤的作用机制研究	任宏政	10	
PW2022A-22	上海市第七人民医院	PRDM12、FOXE1基因甲基化在结直肠癌中的表达及其临床诊断价值研究	徐正	10	
PW2022A-23	上海市浦东新区妇幼保健院	糖代谢异常孕妇外周血中PPAR- γ mRNA的表达及其基因多态性与25（OH）D3水平关系的研究	马梓汶	10	
PW2022A-24	上海市浦东新区周浦医院	Tepoxalin通过调控ABCB1对结肠癌发生发展的影响及其作用机制探究	徐继	10	
PW2022A-25	上海市浦东新区人民医院	基于优化的CRISPR-Cas13a平台的HPV快速检测方法的建立与评价	吕盈盈	10	
PW2022A-26	上海市质子重离子临床技术研发中心	碳离子再程放射治疗不可切除的局部复发直肠癌临床II期研究	蔡昕	10	
PW2022A-27	上海市浦东新区人民医院	星形胶质细胞IGF-1/ADAR1调控Circ_0020269在创伤性脑损伤中的神经保护作用	张义松	10	
PW2022A-28	上海市东方医院	远侧桡动脉入路在脑血管疾病诊疗中的安全性和推广应用研	赵开军	10	
PW2022A-29	上海市质子重离子临床技术研发中心	多原发早期非小细胞肺癌质子重离子放疗肺损伤分析及与光子放疗的剂量学对比研究	陈剑	10	
PW2022A-30	上海市浦东医院	基于外泌体miR-5189-5p/NF2/Hippo轴在下肢动脉疾病治疗中的有效性及分子机制研究	邓颖	10	
PW2022A-31	上海市浦东新区公利医院	基于多参数磁共振的影像组学预测肛周脓肿病原菌种类的研究	陆炜平	10	
PW2022A-32	上海市东方医院	直肠癌术中荧光血管造影评价吻合口加固缝合后血供的研究	朱哲	10	
PW2022A-33	上海市浦东新区人民医院	急性ICAD相关基底动脉闭塞不同血管再通 方式疗效对比	郭春雨	10	
PW2022A-34	上海市浦东医院	循环血circ_103820和miR-200b表达与肺癌发生及预后的相关性研究	郑文龙	10	

PW2022A-35	上海市浦东医院	预测非小细胞肺癌患者免疫疗法治疗反应的非侵入性放射组学标志物	王冬冬	10	
PW2022A-36	上海市浦东新区浦南医院	不同时长的小睡对改善夜班轮值医务人员睡眠惯性和职业倦怠的相关性研究	李晓静	10	
PW2022A-37	上海市浦东新区公利医院	奥马珠单抗对过敏性哮喘CD4+T细胞亚群及其细胞因子的影响	葛轶	10	
PW2022A-38	上海市浦东新区惠南社区卫生服务中心	赋权教育联合精细化管理在痛风患者中的应用研究	周丽凤	10	
PW2022A-39	上海市浦东新区老年医院	基于医师药师联合门诊的COPD患者吸入剂DRPs的全面评估模式的建立及其效果评价	朱琦敏	10	
PW2022A-40	上海市浦东卫生发展研究院	医疗健康大数据分类分级使用标准的研究	王栋	10	
PW2022A-41	上海市质子重离子临床技术研发中心	质子重离子放疗致头颈部肿瘤患者甲状腺损伤剂量学因素的研究	李玉姣	10	
PW2022A-42	上海市浦东新区周浦医院	后侧冠状面骨折块在股骨转子间骨折分型中意义及其对骨折稳定性影响的临床研究	蔡攀	10	
PW2022A-43	上海市浦东新区人民医院	脑卒中合并H型高血压患者临床药物疗效与基因多态性相关性研究	王建	10	
PW2022A-44	上海国际医学中心	基于信息化管理的HPV疫苗在社会办医疗机构的专业化、规范化管理模式的探索	王新霞	10	立项不资助
PW2022A-45	上海市浦东新区人民医院	基于互联网医疗联合体老年血管健康自我管理模式的构建应用研究	周艳	6	
PW2022A-46	上海市浦东新区潍坊社区卫生服务中心	基于岗位职能界定的家庭医生团队专职护士对签约服务利用提升的作用研究	马海萍	10	
PW2022A-47	上海市浦东新区三林社区卫生服务中心	社区老年人群高同型半胱氨酸血症与脑卒中发病关系的队列研究	彭云	10	
PW2022A-48	上海市浦东医院	胫骨解剖形态对人工膝关节胫骨假体位置的影响及分析	胡健	10	
PW2022A-49	上海市浦东新区精神卫生中心	打击乐合奏对阿尔茨海默病患者淡漠症状影响的研究	俞玮	10	
PW2022A-50	上海市浦东新区浦南医院	TSR联合TGF- β 、SDF-1表达预测甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移的价值研究	伍健	10	
PW2022A-51	上海市浦东新区周浦医院	颈总动脉峰流速呼吸变异度在脓毒性休克患者容量反应性预测价值的研究	程智慧	10	
PW2022A-52	上海市浦东新区周浦医院	CTA预测冠状动脉慢性完全闭塞病变介入治疗的效能研究	吴启源	10	

PW2022A-53	上海市浦东新区合庆社区卫生服务中心	基于医联体全专结合的健康管理模式构建-以CKD为例	孟珏	10	
PW2022A-54	上海市浦东新区六灶社区卫生服务中心	“1+1+1”签约服务下某社区高血压患者延伸处方现状分析	方琴	8	
PW2022A-55	上海市第七人民医院	供需平衡视角下的浦东新区尿毒症患者透析出行情况对比分析及透析资源调整研究	吴永伟	10	
PW2022A-56	上海市浦东新区老年医院	Montessori训练在轻度阿尔茨海默症患者中的临床研究	宋淑芬	10	
PW2022A-57	上海市第七人民医院	多模态超声联合血清学指标评估髌下脂肪垫在电针治疗膝骨关节炎中的价值	郭显峰	10	
PW2022A-58	上海市浦东新区浦南医院	磁共振模式下纳米分子影像探针技术在脑动脉瘤疗效评价中的应用研究	赵江	10	
PW2022A-59	上海市浦东新区东明社区卫生服务中心	社区老年人生活方式与轻度认知障碍的关系	刘峥	10	
PW2022A-60	上海市浦东新区周浦医院	基于前瞻性理论脚踏车+体位管理早期康复护理预防重症患者获得性衰弱症研究	戴华	10	
PW2022A-61	上海市浦东新区金桥社区卫生服务中心	社区智慧健康小屋对冠心病III期心脏康复患者疗效影响的相关研究	吴骏	10	
PW2022A-62	上海市浦东新区眼病牙病防治所	涂氟治疗对正畸结束和结束后一年白垩色病变疗效的随机对照研究	热孜万·克衣木	10	
PW2022A-63	上海市浦东新区公利医院	LncRNA遗传突变与口腔粘膜癌变的易感性及机制研究	牛玉明	10	
PW2022A-64	上海市第七人民医院	维立西呱在急性心肌梗死患者行急诊PCI术缺血再灌注损伤中的应用	卢子瑄	10	
PW2022A-65	上海市浦东新区公利医院	成人肠造口患者延续护理的循证实践研究	潘欣欣	10	
PW2022A-66	上海市浦东新区人民医院	基于MTM的药学服务对老年冠心病患者用药认知度和用药依从性的影响研究	刘艳平	10	
PW2022A-67	上海市浦东新区公利医院	SMT联合UE技术在甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移中的研究	余小情	10	
PW2022A-68	上海市浦东新区妇幼保健院	空气污染暴露对妊娠期糖尿病关键基因表达的调节研究	陈晓红	10	
PW2022A-69	上海市浦东新区康桥社区卫生服务中心	慢性心力衰竭患者的社区管理模式探索	杨多华	5	
PW2022A-70	上海国际医学中心	外用红色诺卡氏菌细胞壁骨架治疗宫颈低级别鳞状上皮病变的真实世界研究	刘莉	10	立项不资助
PW2022A-71	上海市第七人民医院	减重太极拳步法训练改善卒中者步行功能的脑机制研究	于小明	10	

PW2022A-72	上海市第七人民医院	择时平衡火罐疗法对慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者肺康复的效果研究	倪涵晨	10	
PW2022A-73	上海市第七人民医院	健脾活血祛风方对于早中期糖尿病肾病免疫功能影响的临床研究	陈杰	10	
PW2022A-74	上海市浦东新区光明中医医院	中药离子导入联合穴位埋针对腹腔镜术后镇痛的研究	施苗青	10	
PW2022A-75	上海市浦东卫生发展研究院	浦东新区社区中医全科新模式运用现状及全区推广可行性研究	张萍	10	
PW2022A-76	上海市第七人民医院	中药院内制剂胸痛平颗粒的质量标准及其治疗外伤性胸肋痛的网络药理学研究	侯晓丽	10	
PW2022A-77	上海市浦东新区公利医院	中医药治疗新型冠状病毒肺炎的队列研究	李正鑫	10	
PW2022A-78	上海沪东医院	中医体质与语音表型的关联分析研究	张伟强	10	立项不资助
PW2022A-79	上海安平医院	壮医药线点灸治疗围绝经期不寐病的临床观察	白露	5.15	立项不资助
PW2022A-80	上海市浦东新区人民医院	基于NLRP3介导的Th17/Treg及IL-17/IL-10平衡探讨穴位敷贴治疗慢性阻塞性肺疾病的免疫机制	杨华	10	
PW2022A-81	上海市浦东新区凌桥社区卫生服务中心	中医药综合预防方法对社区糖尿病前期人群进展为糖尿病的预防效果研究	童莉	10	
PW2022A-82	上海市浦东新区周家渡社区卫生服务中心	基于高血压保健按摩操建设“网络-居家-高血压防治”体系	刘畅	6	
PW2022A-83	上海市浦东新区光明中医医院	葫芦灸配合吴茱萸外敷八髎穴干预盆腔炎疼痛护理效果的应用研究	赵凉瑜	10	
PW2022A-84	上海市浦东新区光明中医医院	艾灸、穴位贴敷联合五行音乐疗法防治混合痔术后尿潴留的临床观察	朱丹红	10	
PW2022A-85	上海市浦东新区中医医院	基于“治未病”理念观察黄芪汤对射血分数保留型心衰(HFpEF)疗效的随机对照研究	贺卫	10	
PW2022A-86	上海沪东医院	调身通痹方联合整膝三步九法治疗膝骨关节炎随机、对照临床试验研究	马兆龙	10	立项不资助
PW2022A-87	上海市浦东新区三林社区卫生服务中心	辰时针刺治疗原发性高血压的临床疗效观察	舒娅	10	
PW2022A-88	上海市浦东新区周浦医院	姜黄素纳米颗粒改善血小板保存质量的机制	周芬敏	10	
PW2022A-89	上海市浦东新区光明中医医院	穴位敷贴配合艾灸改善混合痔术后尿潴留的应用研究	卫晓霞	10	
PW2022A-90	上海市浦东新区浦南医院	丹芍疏肝颗粒联合针刺治疗非酒精性脂肪肝的临床研究	舒适	10	

PW2022A-91	上海市第七人民医院	基于胰岛素抵抗观察益气活血方治疗痰瘀互结型老年代谢综合症的临床研究	杨晓萍	10	
PW2022A-92	上海市浦东新区中医医院	桔桑汤治疗痘印的临床疗效观察	陆丹艳	10	
PW2022A-93	上海市浦东新区高行社区卫生服务中心	参芪地黄通淋方结合耳穴治疗气阴两虚型慢性尿路感染的临床研究	郭志平	10	
PW2022A-94	上海市浦东新区航头鹤沙社区卫生服务中心	“四部”推拿联合穴位敷贴治疗小儿腹泻的临床研究	王雪	10	
PW2022A-95	上海市浦东新区老年医院	中医定向透药对脑梗死后手功能障碍疗效观察	王丹红	10	

二、青年科技项目

编号	单位	项目名称	申报人	预算经费 (万元)	备注
PW2022B-01	上海市第七人民医院	牵张力通过ESR1/AKT信号通路改善Ox-LDL诱导的HUVCE线粒体损伤的机制	魏敏倩	6	
PW2022B-02	上海市浦东新区周浦医院	低强度激光照射减轻大鼠去卵巢后骨质丢失及其机制研究	王艺霏	6	
PW2022B-03	上海市浦东新区公利医院	上海社区老年人肌少症患病率及其相关因素的研究	赵一丁	6	
PW2022B-04	上海市浦东新区周浦医院	基于坏死通路的新型混源萜类小分子抗AD活性研究	王翠红	6	
PW2022B-05	上海市浦东新区周浦医院	超声弹性成像下不同强度发散式体外冲击波治疗肩颈筋膜炎的疗效研究	吴季春	6	
PW2022B-06	上海市浦东医院	DFPP 治疗顽固性高脂血症的脂质代谢组学研究	杨秀红	6	
PW2022B-07	上海市东方医院	PGM5用于预测胆囊癌患者预后的诊断标志物研究及其调控糖原代谢重编程的作用研究	马文聪	6	
PW2022B-08	上海市第七人民医院	下肢动脉硬化闭塞症患者就医延迟与健康素养及应对方式的相关性研究	徐春静	6	
PW2022B-09	上海市浦东医院	ALDH3A2通过脂质过氧化对胃腺癌恶性表型调控机制的研究	尹振花	6	
PW2022B-10	上海市浦东新区公利医院	肠系膜下动脉鞘内分离技术在结直肠癌术中保护神经功能的应用研究	韦垒	6	
PW2022B-11	上海市浦东新区上钢社区卫生服务中心	“全-专”分级管理对社区2型糖尿病低血糖患者身心影响	马腾腾	6	
PW2022B-12	上海市浦东新区人民医院	白噪声对ICU患者睡眠质量及谵妄的影响	王海燕	6	
PW2022B-13	上海市东方医院	社区老年2型糖尿病肌少症患者的代谢表型特征分析及营养联合运动的主动健康干预研究	朱英倩	6	

PW2022B-14	上海市第七人民医院	全髋关节置换全周期中西医结合运动康复方案构建及其改善平衡能力的实证研究	丁余武	6	
PW2022B-15	上海市浦东新区人民医院	经会阴盆底超声在女性产后后盆腔器官损伤及脱垂中的应用研究	邓舒昊	6	
PW2022B-16	上海市东方医院	倒置胫骨平台外侧接骨板治疗股骨内侧Hoffa骨折的生物力学和临床研究	李聪	6	
PW2022B-17	上海市第七人民医院	清脉祛湿方口服联合将军散外敷治疗急性下肢丹毒的随机对照临床研究	姚晓兵	6	
PW2022B-18	上海市东方医院	大黄牡丹汤调节小细胞肺癌患者顺铂耐药性的疗效研究	冯明昊	6	
PW2022B-19	上海市第七人民医院	复方鱼桔汤治疗脓毒症相关性急性肺损伤的临床随机对照研究	冯文涛	6	
PW2022B-20	上海市第七人民医院	清毒调血方干预TMEM173调节因子治疗脓毒症相关性凝血病的基础研究	张亚利	6	

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-01	上海交通大学医学院附属仁济医院	慢性应激对肝脏手术患者围术期结局的影响及干预策略	杨立群	30	
PW2022D-02	上海市浦东新区公利医院	新冠肺炎疫情背景下老年脆弱肺患者围术期多维度综合肺保护策略的研究与应用	郭建荣	30	
PW2022D-03	上海交通大学医学院附属仁济医院	基于机器学习的阴道镜图像多模态诊断系统用于宫颈病变诊断的研究	邱丽华	30	
PW2022D-04	上海市第七人民医院	子宫内膜采样器活检联合二代测序在子宫内膜癌筛查中的应用	李林霞	30	
PW2022D-05	上海市第一妇婴保健院	孕前接种新冠病毒疫苗对妊娠并发症和出生结局影响的队列研究	金莉萍	30	
PW2022D-06	上海市浦东医院	基于危险度分层、新型肿瘤标志物和高精度影像学的卵巢癌一级预防的联合攻关研究	朱建龙	30	
PW2022D-07	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	肠道菌群在儿童尘螨变应性鼻炎防治中的作用研究	李幼瑾	30	
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	

PW2022D-09	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	危重新生儿生后早期体温管理标准化模式建设	贝斐	30	
PW2022D-10	上海市质子重离子临床技术研发中心	头颈部肿瘤放疗患者吞咽障碍集束化康复护理方案的构建与应用研究	万宏伟	30	
PW2022D-11	上海市第六人民医院	数字技术辅助关节镜360° 松解微创手术结合快速康复治疗肩周炎	袁锋	30	
PW2022D-12	上海市第七人民医院	固本通络方治疗慢性肾脏病1-3期的临床疗效观察	胡静	30	
PW2022D-13	上海中医药大学附属龙华医院	熏洗法为主综合方案治疗糖尿病足病的多中心临床研究	王云飞	30	
PW2022D-14	上海中医药大学附属曙光医院	益气滋脾增液法治疗功能性便秘的多中心临床研究	郑德	30	
PW2022D-15	上海中医药大学附属龙华医院	火针联合清消法治疗肉芽肿性乳腺炎的临床研究	郑金州	30	

四、卫生行业专项

编号	单位	项目名称	申报人	预算经费 (万元)	备注
PW2022E-01	上海交通大学医学院附属仁济医院	浦东社区缺血性脑血管病高危人群一体化质量管理体系的建设	管阳太	100	
PW2022E-02	上海市东方医院	基于PETCTC@单细胞测序指导下的CRC精准治疗临床研究	高勇	100	
PW2022E-03	上海中医药大学附属曙光医院	温肾健脾敷贴治疗肌萎缩侧索硬化的研究	潘卫东	100	
PW2022E-04	上海中医药大学附属龙华医院	益气活血化痰法治疗冠心病合并颈动脉粥样硬化的临床疗效研究	刘萍	100	