

附件2

2025年度河南省中青年卫生健康科技创新人才
培养项目拟立项名单

一、领军人才培养项目（按项目名称排序）			
序号	项目人	项目单位	项目名称
1	赵华	河南省人民医院	DBP暴露经UQCERS1调控线粒体功能靶向p53-SLC7A11-GPX4信号通路介导铁死亡影响胚胎发育
2	常蕾	郑州大学第一附属医院	MYH14介导上皮间充质转化促进卵巢癌顺铂耐药的作用及机制研究
3	何阳阳	河南大学淮河医院	NCT-501抑制鸟氨酸脱羧酶治疗肺动脉高压的作用与机制
4	孙玉岭	郑州大学第一附属医院	pH/GSH双响应性药物递送系统激活cGAS/STING通路增强肝癌免疫治疗的机制研究
5	闫俊强	河南科技大学第一附属医院	PHB2通过抑制SUCLG2/SUCLG1复合体组装调控IGF2BP2琥珀酰化减轻多巴胺能神经元铜死亡的
6	胡琳莉	郑州大学第一附属医院	PR/PGC-1 α /TFAM轴调控高龄相关子宫内膜基质细胞蜕膜化缺陷的机制研究
7	顾建军	河南省人民医院	SIRT6去乙酰化NRF2-K310促进GPX4转录在SAH白质修复中的作用与转化研究
8	王来	河南大学第一附属医院	电针重塑线粒体稳态促进缺血性脑卒中神经功能恢复
9	沈晓明	河南中医药大学第一附属医院	基于“临床表观-细胞分子-药物谱效”构建帕金森病临床大模型：中西医多模态数据融合创新研
10	张勇	郑州大学第一附属医院	基于多模态磁共振的尼古丁依赖个体异质性多中心研究
11	孙志	郑州大学第一附属医院	基于多受体靶点与微透析质谱联用技术的血必净注射液致敏成分筛选及作用机制研究
12	陈保站	郑州大学第一附属医院	基于内生安全的分布式远程医疗一体化防御系统关键技术研究与应用
13	曾宪旭	郑州大学第三附属医院	妊娠期抑郁通过BDNF-HPA轴影响胎盘免疫代谢微环境致子痫前期的机制研究
14	曹慧霞	河南省人民医院	肾小管上皮细胞-T细胞互作促进糖尿病肾病进展的机制研究
15	赵要军	阜外华中心血管病医院	数智驱动的国家区域医疗中心辐射能力AI评估系统研发及应用
16	余大海	郑州大学第一附属医院	糖尿病肾病高滤过表型识别与风险预测模型的构建及临床管理路径优化研究
17	尚文俊	郑州大学第一附属医院	线粒体移植激活AMPK/CPT1A/FAO通路加速修复TEC治疗移植肾IRI的研究

18	张天祥	河南省医学科学院	以g-NK为基础的细胞治疗工具的研究
19	朱毅	郑州大学第五附属医院	运动联合高纤维饮食经脑-肺-肠轴调控SCFAs表观遗传通路改善急性肺损伤的神经免疫机制研究
20	郭佳	郑州大学第一附属医院	支架附着因子SAF-A通过调控可变剪接及蛋白表达导致糖尿病肾病蛋白尿及足细胞骨架损伤的作

二、杰青人才培养项目（按项目名称排序）

序号	项目人	项目单位	项目名称
1	吕双瑜	河南大学第一附属医院	AMPK激活剂Aldometanib通过脊髓背角STAT3/BDNF/TrkB途径抑制炎症痛的作用及机制
2	刘佩佩	郑州大学第一附属医院	CTSS-VDAC1互作通过内质网-线粒体轴协同驱动阿尔茨海默病钙稳态失衡与A β 沉积的分子机制
3	张丽菡	河南省肿瘤医院	CytC适配体修饰磁性纳米囊泡递药抑制MDR1介导的药物外排克服三阴性乳腺癌耐药机制研究
4	吴建	河南省医学科学院	dCas9-VPR介导Piezo过表达的基因工程干细胞治疗眼压失稳性视神经病变研究
5	刘晓莉	河南省肿瘤医院	Rab7抑制剂联合吉西他滨调节肿瘤免疫微环境提高PD-1肺肿瘤疗效的机制研究
6	栾一	郑州大学第一附属医院	SAR1B通过UBXD8-VCP轴调控线粒体内质网互作及铁死亡影响心衰进展的机制研究
7	马静	河南大学淮河医院	SPHK1/2蛋白O-GlcNAc糖基化修饰在胶质母细胞瘤进展及对化疗应激耐受中的功能及调控机制研究
8	马骞	郑州大学第一附属医院	WNT5A对贝伐单抗治疗肿瘤干细胞耐药性的机制研究
9	方东	河南大学第一附属医院	ZDHHC17介导的DKK1核转位调控DNA损伤修复在胶质瘤放疗抵抗中的机制研究
10	段红霞	河南省医学科学院	靶向血脑屏障治疗脑小血管病的基础及应用研究
11	徐兰娟	郑州市中心医院	创伤性脑损伤精准化多模态智能诊疗模型的基础与转化研究
12	游红琴	河南省肿瘤医院	工程化PD-1分子的构建及其治疗免疫相关不良反应的转化研究
13	赵四敏	河南省肿瘤医院	基于YTHDF3介导的INCENP/CDCA8翻译调控机制探讨食管癌新辅助治疗敏感性重塑路径
14	位彦鸽	新乡医学院第二附属医院	基于人工智能与多维度大数据的青少年抑郁障碍精准诊疗新技术的研发与临床应用
15	朱久俊	河南省肿瘤医院	内分泌联合靶向新辅助治疗三阳性乳腺癌早期疗效预测标志物及耐药机制研究
16	王红丹	河南省人民医院	胚胎界面免疫功能障碍致不良妊娠结局的关键机制研究
17	王发展	郑州大学第一附属医院	脾脏靶向的肿瘤治疗性mRNA-LNPs疫苗研究

18	李佳	河南省肿瘤医院	芪贝补肺颗粒通过CMTM6介导的免疫调控抑制肺鳞癌进展的作用及机制研究
19	刘盼苗	郑州大学第一附属医院	围术期脑保护研究
20	鲍登克	河南大学第一附属医院	线粒体DAMPs介导肿瘤免疫微环境重塑在肝癌索拉非尼耐药中的作用及机制研究
21	王义	郑州大学第三附属医院	胰岛β细胞免疫调节的多功能水凝胶增强糖尿病伤口皮肤组织修复研究

三、优青人才培养项目（按项目名称排序）

序号	项目人	项目单位	项目名称
1	郑翠霞	河南大学淮河医院	“分体式”精准纳米药物递送系统抗肿瘤复发转移的研究
2	郝晓沛	河南省肿瘤医院	C1QC调控USP9X/ TNFR1通路激活糖酵解促进巨噬细胞M2极化介导肝细胞癌免疫治疗原发性耐药的
3	霍金玲	郑州大学第一附属医院	LSD1介导足细胞衰老促进糖尿病肾病的作用机制研究
4	朱晓帆	郑州大学第一附属医院	LZTR1基因突变导致先天性心脏病的分子机制研究
5	贺靖	郑州大学第一附属医院	m7G甲基化修饰通过铜死亡介导的细胞命运调控参与甲状腺癌恶性进展的机制研究
6	赵世振	河南大学第一附属医院	ROS响应性结肠黏附TGR5激动剂的设计、合成及抗溃疡性结肠炎的活性研究
7	王明	郑州大学第一附属医院	肠道-生殖轴调控睾丸巨噬细胞功能和免疫稳态的机制研究
8	徐龙伟	郑州大学第一附属医院	蛋白激酶Gask1B调控基质成纤维细胞衰老在心肌纤维化中的作用及机制研究
9	何亚平	郑州大学第一附属医院	多功能MOF纳米平台的构建及其用于光热增强的基因/化疗协同抗肿瘤研究
10	陈迪	郑州大学第一附属医院	多组学整合解析犬尿喹啉酸调控胶质母细胞瘤免疫微环境的潜在机制
11	詹永豪	郑州大学第一附属医院	基于CRISPR的“Signal Conductor”重塑CAFs细胞脂质代谢促进膀胱癌免疫治疗效果的研究
12	谢龙祥	河南大学淮河医院	基于KRT19-Notch1通路的肺腺癌诊疗一体化研究：智能预后系统开发、促癌机制解析与工程菌
13	杨雷雷	郑州大学第一附属医院	浆细胞样树突状细胞调控口腔鳞癌免疫逃逸的机制研究
14	刘影	阜外华中心血管病医院	聚合物稳定钕基纳米酶调控内皮间充质转换改善动脉粥样硬化
15	周明霞	郑州大学第一附属医院	良性心理应激通过ChAT+神经元重塑肠道微生态缓解结肠炎的机制研究及干预策略
16	李青	郑州大学第二附属医院	灵芝酸A类脂体系通过调控小胶质细胞和神经元通讯缓解帕金森炎症的机制研究

17	曹苑	郑州大学第一附属医院	脑淀粉样血管病中动静脉差异的机制研究
18	郭丰	郑州大学第一附属医院	肾小管上皮细胞来源细胞外囊泡中PARP1介导糖尿病足细胞Parthanatos死亡的机制研究
19	袁丁	郑州大学第一附属医院	树突状细胞糖酵解重编程在肺损伤修复中的作用及机制研究
20	刘浩	河南大学淮河医院	线粒体膜稳态调控心肌缺氧再灌注损伤的机制