

申请人章程承担的课题基金一览

年度	项目名称	项目来源	角色	金额
2022-2026	ANO1介导的铁死亡抑制信号在肿瘤-CAF间双向传递而诱导胃癌免疫治疗耐药的功能机制研究	国家自然科学基金面上项目	主持	51
2018-2021	YARS通过E2F1及PI3K-Akt信号通路促进胃癌恶性进展的机制研究	国家自然科学基金青年项目	主持	21
2019-2020	整合多组学大数据研究胃癌免疫响应和逃逸的机制，探索疗效预测标志物	国家重点研发计划	骨干	9.34
2018-2020	YARS通过 Wnt 信号通路促进胃癌恶性表型的机制研究	中国博士后基金会	主持	5
2025-2028	外泌体诱导消化道肿瘤CLDN18.2-CAR-T细胞治疗耐药的原理和干预策略研究	北京市科技新星	主持	40
2020-2022	以膜蛋白和miRNA为代表的血浆外泌体组影响胃癌免疫治疗的作用研究和机制探索	北京市青苗计划	主持	6
2023-2027	消化道肿瘤免疫治疗耐药相关的肿瘤微环境关键“金属-代谢-免疫”特征研究	北京市自然科学基金重点项目	主持	100
2024-2027	指导胃癌免疫治疗的外泌体多模态液体活检模型构建和功能机制研究	北京市自然科学基金创新联合基金	主持	30
2023-2023	血浆外泌体蛋白糖基化对胃癌精准治疗疗效的指导作用和功能探索	北京大学临床医学基金	主持	22
2022-2022	KDM5基因家族在胃癌中的作用机制、小分子抑制剂开发及联合免疫治疗的研究	北京大学临床医学基金	主持	15
2021-2022	与胃癌转移相关的血浆外泌体miRNA 标志物探索及功能验证	横向课题-希思科基金会	主持	15
2024-2026	HER2阳性消化系统肿瘤分子指纹图谱的多组学鉴定及精准治疗策略探索	横向课题-希思科基金会	主持	15
2022-2023	血浆外泌体蛋白组分指导胃癌精准治疗的临床应用前景探索和机制研究	横向课题-北肿院内基金	主持	20
2022-2024	血浆外泌体蛋白组预测FGR的临床探索与机制研究	横向课题-北医三院	主持	10
2020-2021	Claudin18.2抗体在胃癌细胞及人源化PDX模型中的疗效及可能预测标志物探索	横向课题-创胜集团	主持	40
2020-2022	HER3双抗，ADC与RIT的体内药效评估合作研究	横向课题-先通药业	主持	25.75