

西安外国语大学研究生科研基金项目

立项证书

李芋均同学：

祝贺您获准立项2021-2022学年度西安外国语大学研究生科研基金（博士）项目。请您保证在没有知识产权争议的前提下，高质量地如期完成科研成果。西安外国语大学有权使用您课题成果中的所有数据和资料。

项目名称：汉语音素及其关键特征在大脑中
表征研究—以b、d、z、c为例

项目负责人：李芋均

完成时间：2024年3月31日

立项号：2021BS012

指导教师：燕浩

立项类别：一般项目

西安外国语大学研究生院

2022年4月13日

南充市科学技术局文件

南市科发〔2022〕70号

南充市科学技术局 关于下达 2022 年市校科技战略合作专项 (川北医学院第一批) 资金立项的通知

川北医学院：

根据市政府与驻市高校合作协议精神，经研究决定，现下达你校 2022 年市校科技战略合作专项资金（详见附件），请严格按照专项资金管理办法的有关规定，做好项目的组织实施，切实保证专款专用，充分发挥资金的引导和示范作用。主动接受审计监督检查，涉及政府采购事项，按政府采购有关规定执行。

附件：南充市 2022 年市校科技战略合作专项（川北医学院
第一批）资金分配表



附件

南充市 2022 年市校科技战略合作专项（川北医学院第一批）资金分配表

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
财政专项资金（1074.5 万元）					
（一）服务地方经济社会专项（31 万元）					
1	22SXFWDF0003	川东北眼健康民生数据库与智慧医疗体系建设	廖 萱	眼视光医学院	15
2	22SXFWDF0002	川北医学院运动康复中心建设	吕志远	运动医学与康复学院·体育部	8
3	22SXFWDF0001	中药院内制剂肠通方的开发与应用研究	任继刚	临床医学院·附属医院	8
（二）博士、硕士学位授权点和“一流学科”建设专项（377 万元）					
4	22SXQT0372	METTL3/YTHDF2 m6A 轴调控 MSU 晶体引起 NLRP3 炎性小体活化的分子机制研究	袁国华	临床医学院·附属医院	12
5	22SXQT0371	Sema4A 对 SLE 患者 Th 细胞亚型的调节及其作用机制	邢 艳	医学检验系	10
6	22SXQT0364	基于自由基清除的新型纳米水凝胶的构建及其用于心肌缺血/再灌注损伤靶向综合治疗研究	丁雪峰	临床医学院·附属医院	12
7	22SXQT0365	新型多金属氧酸盐纳米药物的构建及其在改善缺血性脑卒中病理及神经功能的机制研究	蒋国会	临床医学院·附属医院	10
8	22SXQT0367	树突状细胞上皮细胞钠通道在动脉粥样硬化中的作用及机制研究	牛 娜	药学院	12

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
9	22SXQT0401	锡类散对结肠肥大细胞的影响及其在葡聚糖硫酸钠结肠炎大鼠中作用机制的研究	张 涛	第二临床医学院	10
10	22SXQT0350	重复经颅磁刺激对弱视视皮层功能及 PSD-95 和 GAP-43 表达的影响	邹云春	眼视光医学院	10
11	22SXQT0346	CLDN3 通过调控 EGFR 苏木化修饰激活 p38/MAPK 信号轴介导结肠癌 5-Fu 化疗抵抗的机制研究	韩 彬	药学院	12
12	22SXQT0336	RNA 甲基转移酶 WTAP 抑制 SCARA5/Ferritin 信号轴阻碍铁死亡促进食管鳞癌发生发展的作用机制研究	宋桂芹	基础医学与法医学院	12
13	22SXQT0356	TRAP1 调控口腔鳞状细胞癌与癌周成纤维细胞间线粒体转移互馈机制研究	刘 英	口腔医学系	12
14	22SXQT0340	circRNA CYP24A1 介导的 nectin-4 羟甲基化促进食管癌转移的功能及机制研究	别 俊	第二临床医学院	12
15	22SXQT0344	HIF-1 α / LINC01088 负反馈回路在缺氧所致卵巢癌血管生成拟态形成中的机制研究	胡辉权	第二临床医学院	12
16	22SXQT0349	Tex10 通过 ERK/TFEB 调控自噬介导肝癌索拉非尼耐药的机制研究	于春雷	药学院	12
17	22SXQT0334	食管癌耐药新机制: JAM-1 胞内酶解切割核转位	刘 云	基础医学与法医学院	12
18	22SXQT0357	基于 PI3K/AKT/mTOR 信号通路探讨 CCL7 对肝癌细胞 HepG2 影响的机制研究	任勇军	临床医学院·附属医院	10
19	22SXQT0347	ATF4 调控 SLC1A5 介导 Warburg 效应促进口腔鳞状细胞癌增殖转移及机制研究	吴增波	口腔医学系	5
20	22SXQT0332	依匹哌啉通过调控 AMPK/SREBP1 信号通路诱导结直肠癌细胞铁死亡的机制	陈 卫	基础医学与法医学院	12
21	22SXQT0326	FAP α 促进骨肉瘤肺转移的分子机制和小分子抑制剂筛选的研究	李 勇	药学院	12

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
22	22SXQT0328	刚地弓形虫小细胞外囊泡体外抑制宫颈癌 Hela/DDP 耐药细胞株增殖的药效评价及机制研究	高 剑	基础医学与法医学院	10
23	22SXQT0324	芹菜素改善奥氮平介导脂代谢紊乱的作用及机制研究	吴利玲	第二临床医学院	12
24	22SXQT0318	小细胞外囊泡 sEVs 介导 HBV 病毒感染的发生发展及其机制研究	潘万龙	基础医学与法医学院	12
25	22SXQT0320	细菌量化感受系统在生物膜感染中调控耐药基因转移的机制研究	杨 明	临床医学院·附属医院	12
26	22SXQT0311	兼具 PTT/PDT 治疗功能和免疫调控功能水凝胶的构建及其在黑色素瘤中的应用	陈 竹	第二临床医学院	12
27	22SXQT0313	高光敏性三芳基膦氧探针的构建及可视化光动力治疗研究	张仕禄	基础医学与法医学院	12
28	22SXQT0310	钛植入体表面过氧化镁抗菌涂层制备及其在骨修复中的应用	张 波	第二临床医学院	12
29	22SXQT0308	具有干细胞捕获能力并调控细胞呼吸的多功能 3D 水凝胶支架用于糖尿病骨修复的实验研究	蒋 科	临床医学院·附属医院	10
30	22SXQT0307	基于 CRISPR-Cas12a 自切割活性的多重实时荧光检测系统研发	方 莉	医学检验系	12
31	22SXQT0305	青少年非自杀性自伤成瘾的神经环路机制的多模态磁共振脑功能研究	刘 念	医学影像学院	10
32	22SXQT0303	靶向乳腺癌的 MR/荧光双模态成像、光动力治疗诊疗一体化小分子探针的构建	聂旭凤	基础医学与法医学院	12
33	22SXQT0302	PFH 介导的载酞菁铁液气相变实时可视化诊疗一体型纳米脂质体的研制	余进洪	临床医学院·附属医院	8
34	22SXQT0292	基于 WSI 的甲状腺病理多分类技术研究	林 帅	临床医学院·附属医院	10
35	22SXQT0293	基于机器学习的老年围术期智能辅助决策系统的构建	李林佶	第二临床医学院	10

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
36	22SXQT0294	基于 CT 影像组学对非小细胞肺癌免疫治疗超进展的预测因素及发生机制的研究	李 杨	医学影像学院	12
37	22SXQT0283	社会工作嵌入社区治理的实践困境及优化路径研究	陈 静	管理学院	3
38	22SXQT0281	农村老年人健康贫困脆弱性测度及其健康风险因素的作用路径研究——以四川省为例	高晓凤	公共卫生学院	3
39	22SXQT0280	自由现金流量、管理决断权与企业研发投入——基于成渝经济圈企业的研究	李小华	管理学院	3
40	22SXQT0278	理论强党研究	李卓成	马克思主义学院	3
(三) 国家自然(社会)科学基金项目培育专项(105 万元)					
41	22SXZRKX0001	特异性信号筛选和双重放大的超灵敏核酸等温扩增及生物传感	贺洪飞	医学检验系	8
42	22SXZRKX0010	新型互锁反平行热活化延迟荧光材料的设计合成	苏蓉川	药学院	8
43	22SXZRKX0018	光释放一氧化氮与光动力协同抗菌治疗的应用基础研究	何 建	医学影像学院	6
44	22SXZRKX0011	去乙酰化酶 SIRT1 保护肠道屏障抑制炎症性肠病发生发展的机制研究	王 亮	基础医学与法医学院	8
45	22SXZRKX0017	锰资源电转换过程非线性动力学机制的脉冲调控及其应用研究	周 黄	基础医学与法医学院	8
46	22SXZRKX0013	SPR-SERS 复合显微成像研究与检测平台研制	李文雪	医学影像学院	8
47	22SXZRKX0002	去泛素化酶 USP20 在 p53 突变结直肠癌中的作用和机制研究	胡清勇	基础医学与法医学院	6
48	22SXZRKX0014	sORF 编码的微肽的发现和鉴定及其生物功能研究	阴新强	基础医学与法医学院	6
49	22SXZRKX0008	组蛋白乙酰化表观调控巨噬细胞自噬参与绿脓菌素引发急性呼吸窘迫综合征的机制研究	王 姬	临床医学院·附属医院	8

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
50	22SXZRKX0006	双能量 CT 定量血栓成分和渗透性与小肠缺血灌注损伤作用机制的实验研究	唐 伟	医学影像学院	8
51	22SXZRKX0016	基于 ceRNA 网络共表达分析探究老年痴呆神经退变的分子机制	吴卓泽	基础医学与法医学院	6
52	22SXZRKX0007	DJ-1/ROS 通路在调控骨髓瘤细胞增殖和药物敏感性中的作用及机制研究	邹兴立	临床医学院·附属医院	5
53	22SXZRKX0012	基于 Nrf2/Keap1 信号通路探讨二苯基二硒醚改善 1 型糖尿病肾病的作用机制	王 星	药学院	6
54	22SXZRKX0005	BMSC-外泌体和 TGF- β 3 微流体微凝胶治疗代谢性骨关节炎疗效评估及 分子机制研究	左后东	临床医学院·附属医院	6
55	22SXZRKX0004	miRNA124 通过 TLR4 通路激活小胶质细胞在缺血性脑卒中的作用及机制	马 英	临床医学院·附属医院	6
56	22SXZRKX0003	我国运动促进青少年健康的多维路径研究	李献青	运动医学与康复学院·体育部	2
(四) 科研创新团队建设专项 (50 万元)					
57	22SXCXTD0002	靶向肿瘤小分子药物研发科研创新研究团队	母 波	基础医学与法医学院	20
58	22SXCXTD0001	口腔医用材料科研创新研究团队	郑延延	基础医学与法医学院	20
59	22SXCXTD0003	卫生服务体系科研创新研究团队	柯 雄	四川省基层卫生事业发展研究中心	5
60	22SXCXTD0004	听觉认知科研创新研究团队	李芋均	外国语言文化系	5
(五) 杰出青年科技人才专项 (33 万元)					
61	22SXJCQN0003	Tex10 调控自噬介导结直肠癌 5-FU 耐药的机制研究	向小聪	第二临床医学院	10

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
62	22SXJCQN0002	携载金属离子的可见光交联明胶基材料在组织修复中的应用	肖东琴	第二临床医学院	10
63	22SXJCQN0004	调控炎症微环境及线粒体呼吸链功能的水凝胶微球递送体系促进骨关节炎软骨再生的研究	李毓灵	临床医学院·附属医院	10
64	22SXJCQN0001	高校课程思政全覆盖的效应评估及其优化机制研究	王 震	马克思主义学院	3
(六) 自然科学自由探索项目 (455 万元)					
65	22SXQT0197	LncRNA ZEB1-AS1 通过调节其相关基因 ZEB1 促进喉癌迁移、侵袭及上皮间质转化的机制研究	何琳莉	基础医学与法医学院	4
66	22SXQT0195	鼻咽癌离线自适应放射治疗研究	石先伟	第二临床医学院	4
67	22SXQT0403	变革型领导行为对护理管理者自身的双刃剑效应：基于多视角的跨层次研究	谭 敏	临床医学院·附属医院	1
68	22SXQT0189	基于互联网与患者需求的社区居家智慧养老模式构建与应用研究	杨梦娇	护理学院	1
69	22SXQT0180	中青年慢性肾脏病患者重返工作准备度和工作维持度调查及预测模型的构建	敬剑英	临床医学院·附属医院	1
70	22SXQT0191	基于信息化的“4C”延续护理模式联合中医养生理论对脑出血患者出院后生活质量的影响研究	李丽华	第二临床医学院	1
71	22SXQT0179	维持性血液透析患者衰弱风险预测模型的构建	李 华	临床医学院·附属医院	1
72	22SXQT0182	罗沙司他对维持性血液透析患者血管钙化影响的研究	李沁芸	临床医学院·附属医院	1
73	22SXQT0183	老年失能综合康复评估及管理模式研究	孟祥冬	第二临床医学院	2
74	22SXQT0177	手腕部 MRI 影像推断未成年人个体年龄的应用研究	邓小冬	基础医学与法医学院	3
75	22SXQT0174	不同佐剂复合罗哌卡因髋关节囊周围神经阻滞在老年髋关节置换术中的应用	李洪琼	临床医学院·附属医院	2

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
76	22SXQT0168	SOX10 下调对葡萄膜黑色素瘤微环境中细胞外泌体的影响	许立帅	眼视光医学院	4
77	22SXQT0157	僵蚕抑癌活性成分筛选及其作用机制的研究	蒋艳菲	药学院	4
78	22SXQT0166	高选择性姜黄素类似物的研制及成药性评价	冯先虎	第二临床医学院	4
79	22SXQT0091	治疗腑实热结型急性胰腺炎协定处方的医院制剂研发	陈光华	临床医学院·附属医院	4
80	22SXQT0150	基于“肺与大肠相表里”探讨调节肠道菌群对 COPD 合并骨质疏松症的疗效及机制研究	牛彩琴	中西医临床医学系	4
81	22SXQT0153	枳术丸煎剂对 STC 大鼠结肠 AQP _s 及肠神经递质表达影响的实验研究	赵 兵	中西医临床医学系	4
82	22SXQT0163	木犀草素通过调节 NLRP3 炎症小体对 PI-IBS 大鼠炎症反应的作用机制	李阳友	教务处	4
83	22SXQT0162	基于“组方药材剂量配比-活性成分-作用机制”的玉女煎治疗 T2DM 配伍机理研究	刘 琳	临床医学院·附属医院	4
84	22SXQT0152	红景天苷通过 miRNA-210-3p/E2F3 抑制 NSCLC 细胞增殖和迁移	陈绍平	临床医学院·附属医院	4
85	22SXQT0154	微电场联合知黄溃疡合剂对复发性阿弗他溃疡模型大鼠作用的研究	陈瑾歆	基础医学与法医学院	4
86	22SXQT0164	加味知柏地黄汤对治疗原发性干燥综合征的临床观察及作用机制探索	李天红	第二临床医学院	4
87	22SXQT0394	基于金属有机骨架材料的抗污染表面构建及其电化学性能研究	钱兴灿	基础医学与法医学院	4
88	22SXQT0397	抗抑郁药物瑞波西汀的合成及生物活性研究	赵 鹏	药学院	4
89	22SXQT0396	吉非替尼衍生物的合成及研究	张 华	药学院	3
90	22SXQT0398	基于核酸杂交链式反应的 miRNA 响应的 1H-19F 双模态探针的设计与合成	陈 钊	药学院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
91	22SXQT0386	磷酸钙支架释放铜/锌离子调控中性粒细胞活性促骨组织修复研究	谢永林	第二临床医学院	4
92	22SXQT0391	Fe、N 共掺杂碳纤维阳极结构对细菌胞外电子传递的影响及其机理研究	何 秀	基础医学与法医学院	4
93	22SXQT0388	一种对黑色素瘤具有三重抑制作用的多功能纳米粒子的构建	王 洁	第二临床医学院	4
94	22SXQT0385	携载阿霉素的磁性磷酸钙微载体制备并用于骨肿瘤 原位修复	蒲 超	第二临床医学院	3
95	22SXQT0390	可注射纳米二氧化钛/羟基磷灰石/掺锶硫酸钙复合物对牙槽骨缺损的成骨研究	黎佳灵	第二临床医学院	2
96	22SXQT0362	6-姜酚调控骨微环境促进骨质疏松性骨缺损修复再生的分子机制研究	白亦光	第二临床医学院	4
97	22SXQT0382	低成本-多功能的微流控肿瘤细胞球芯片的构建及其在肿瘤生物机制研究中的应用	付晶晶	基础医学与法医学院	4
98	22SXQT0400	铁死亡中铁离子浓度定量分析及化学信号通路调控机制研究	罗杰伟	基础医学与法医学院	4
99	22SXQT0351	中国西南人群精细遗传演化历史探索及精准医学应用研究	刘 燕	基础医学与法医学院	4
100	22SXQT0358	COX-2 促进 BMP9 诱导 C3H10T1/2 细胞成骨分化的作用机制研究	任文艳	第二临床医学院	3
101	22SXQT0345	rTMS 治疗轻度认知障碍个体疗效差异的影像学机制及预测价值研究	郭志伟	第二临床医学院	3
102	22SXQT0309	人工智能算法基于胃癌多维数据构建智能化预后模型	谢杰斌	临床医学院·附属医院	3
103	22SXQT0337	口服富勒醇在心肌辐射防护中的作用及机制研究	张廷君	临床医学院·附属医院	3
104	22SXQT0341	基于胸部低剂量螺旋 CT 联合肺结节靶扫描成像的多模态影像组学模型对早期肺癌预测和风险评估研究	曹金明	第二临床医学院	3
105	22SXQT0323	基于深度学习的食管癌放疗计划三维剂量分布预测研究	邓 鸿	医学影像学院	3

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
106	22SXQT0325	基于人工智能辅助放疗 CT 复位验证方法的研究	冯 文	医学影像学院	3
107	22SXQT0317	基于 T2WI-MRI 影像组学对子宫肌瘤 HIFU 术后再干预风险预测	曾朝强	第二临床医学院	3
108	22SXQT0304	NPT 系统提高结核分枝杆菌 DNA 检测质量的研究	喻晓倩	医学检验系	4
109	22SXQT0335	调节性 T 细胞 (Treg 细胞) 在驱动基因阴性晚期非小细胞肺癌免疫微环境中的表达及对 ICI 疗效预测模型的构建	陈 艳	第二临床医学院	4
110	22SXQT0277	在非小细胞肺癌中 circ-SOX4 通过 Wnt/c-MYC 调控自身转录并促进肿瘤进展的机制研究	蒋 骞	临床医学院·附属医院	4
111	22SXQT0290	基于 Digital LAMP 技术检测非小细胞肺癌血液 ctDNA 中 EGFR T790M 突变的研究	苟海梅	临床医学院·附属医院	4
112	22SXQT0282	瘦素通过 JAK/STAT 通路信号导致儿童肥胖型哮喘激素耐药的机制研究	吕晓江	临床医学院·附属医院	4
113	22SXQT0202	磁共振引导下口腔鳞癌的光动力/光热治疗	刘 震	口腔医学系	3
114	22SXQT0215	膀胱癌细胞 DNA 适配体的筛选制备以及在膀胱癌诊断中的应用	李雨根	临床医学院·附属医院	4
115	22SXQT0233	环境内分泌干扰物 DEHP 致未成熟睾丸发育损伤的分子机制研究	谭小军	第二临床医学院	4
116	22SXQT0221	大黄素通过 Nrf3-HMGCR-GPX4 信号轴调节膀胱癌细胞铁死亡	杨雪松	临床医学院·附属医院	4
117	22SXQT0212	隐匿性阴茎的数字化诊断探索	敬 鹏	临床医学院·附属医院	4
118	22SXQT0242	聚焦超声治疗高危型 HPV 感染合并宫颈低级别病变的机制研究	王文平	临床医学院·附属医院	4
119	22SXQT0269	SIRT1 在子痫前期发病中的作用及早期预警价值	喻红彪	第二临床医学院	4
120	22SXQT0223	SOX17 基于 Notch 信号通路对去势抵抗性前列腺癌生物学影响的机制研究	陈小彬	临床医学院·附属医院	3

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
121	22SXQT0209	1-DNJ 通过调节 AMPK/SIRT1/NF- κ B 减轻肥胖雄性 C57BL/6 小鼠睾丸炎症的研究	刘 华	基础医学与法医学院	4
122	22SXQT0238	早期子宫内膜癌患者行全子宫加双附件切除术后 AMH 水平的变化及其对预测患者复发的 ROC 曲线评价研究	杨 凡	临床医学院·附属医院	2
123	22SXQT0254	疫情时代 vNOTES 治疗妇科良性疾病的临床运用研究	唐 英	第二临床医学院	4
124	22SXQT0235	lncRNA-DRAT 对前列腺癌多西他赛耐药的作用及其机制研究	夏中友	第二临床医学院	4
125	22SXQT0239	五种产前诊断实验室检测方案的应用价值比较研究	宋琪玲	临床医学院·附属医院	4
126	22SXQT0145	搭载白桦脂酸的透明质酸基可注射、响应性水凝胶通过调控巨噬细胞平衡治疗类风湿关节炎的疗效和机制研究	王 冶	临床医学院·附属医院	4
127	22SXQT0148	IDO 在系统性红斑狼疮中作用机制的研究	王 丹	临床医学院·附属医院	4
128	22SXQT0137	肠道菌群介导 Th17/Treg 免疫平衡在慢性自发性荨麻疹发病中的相关性研究	刘 影	临床医学院·附属医院	3
129	22SXQT0141	流式细胞术检测类风湿关节炎患者 Th1/Th2/Th17 细胞因子的表达及其临床意义	祝 静	医学检验系	3.5
130	22SXQT0126	胃旁路手术通过调控肝脏 TFF3 激活 PI3K-Akt 通路在 2 型糖尿病治疗中的机制研究	何 明	临床医学院·附属医院	4
131	22SXQT0131	HIF-1 α 调控信号素 4D/PlexinB1 通路对 2 型糖尿病骨代谢的影响和机制研究	周圆媛	基础医学与法医学院	4
132	22SXQT0132	EGCG 通过 UCP1 改善代谢综合征中脂代谢紊乱的实验研究	兰海涛	基础医学与法医学院	4
133	22SXQT0134	经血源性间充质干细胞外泌体改善 PCOS 胰岛素抵抗机制研究	贺天文	第二临床医学院	4
134	22SXQT0129	表没食子儿茶素没食子酸酯(EGCG)通过 铁死亡途径保护胰岛 β 细胞的实验研究	罗梓人	基础医学与法医学院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
135	22SXQT0135	hsa_circ_0002590 通过 miR-1283/NLRP3 轴调控足细胞焦亡参与糖尿病肾病发生的作用及机制研究	袁祖君	第二临床医学院	4
136	22SXQT0128	基于 Nrf2/HMOX-1 铁死亡信号通路探讨 EGCG 改善 2 型糖尿病肾病的机制	刘行海	基础医学与法医学院	4
137	22SXQT0125	银杏叶提取物靶向脊髓胶质淋巴系统对糖尿病性神经痛的防治及其机制研究	林菁艳	临床医学院·附属医院	4
138	22SXQT0122	基于 iTRAQ 技术对寻常型银屑病患者皮损组织蛋白组学及信号通路的研究	杨 羽	第二临床医学院	4
139	22SXQT0121	人脂肪间充质干细胞外泌体传递 microRNA-125a-3p 促进创面愈合机制研究	田 超	第二临床医学院	4
140	22SXQT0117	激光共聚焦扫描显微镜联合预处理后的光动力治疗脂溢性角化的临床和基础研究	何 佳	临床医学院·附属医院	2
141	22SXQT0107	靶向 SOS1 增强甲状腺癌对索拉非尼治疗敏感性的分子机制研究	唐 涛	临床医学院·附属医院	4
142	22SXQT0102	EZR 通过反馈环路调控 FAK/AKT 信号轴促进胰腺癌发生侵袭转移的分子研究机制	张 薇	医学影像学院	4
143	22SXQT0110	HCA 激活法尼醇受体 FXR 调节 RFTN1 介导急性胰腺炎重症化中 NLRP3 活化的机制研究	邓大炜	临床医学院·附属医院	4
144	22SXQT0100	胰腺癌 KRASG12D 突变协同致死基因筛选及其分子机制研究	赵春艳	医学影像学院	4
145	22SXQT0114	基于 BLM 基因敲除细胞模型探索汉防己甲素抑制三阴性乳腺癌细胞增殖的机制	黄晏军	第二临床医学院	4
146	22SXQT0104	非编码 RNA CERS6-AS1 通过 m6A 修饰激活 Rho 信号通路促进胰腺癌恶性生物学行为的机制研究	王 澜	临床医学院·附属医院	4
147	22SXQT0050	Caveolin-1 调控肿瘤相关性成纤维细胞衰老经旁分泌途径影响肝内胆管癌 Foxp3+ T 细胞浸润和 PD-1/PD-L1 表达的机制研究	兰 川	临床医学院·附属医院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
148	22SXQT0052	双特异性磷酸蛋白 (DUSP23) 通过 Wnt/ β -catenin 信号通路调节肝癌上皮间质转化 (EMT) 过程的机制研究	弋鹏圣	临床医学院·附属医院	4
149	22SXQT0056	HMGA1 通过 NAP1L1 介导细胞自噬诱导肝癌免疫治疗抵抗的机制研究	李伟男	临床医学院·附属医院	3
150	22SXQT0061	精准评估肝储备功能的 Tc-99m-BnO-TyrEDTA 的制备及生物效应评价	夏志扬	基础医学与法医学院	4
151	22SXQT0059	CCT2 保护 H-Ras 免遭蛋白泛素化降解促进肝癌增殖, 侵袭及转移的机制研究	张 静	临床医学院·附属医院	4
152	22SXQT0064	构建虚拟模型和实体模型对门静脉高压 TIPS 技术难点训练平台的价值研究	魏 欣	第二临床医学院	4
153	22SXQT0063	激活态 HSCs 源外泌体携 miR-296-3p 调控枯否细胞极化在肝纤维化发展中的机制研究	刘 刚	第二临床医学院	4
154	22SXQT0065	Tex10 通过促进肝癌免疫逃逸的分子机制研究	张 健	第二临床医学院	4
155	22SXQT0057	DOK5 调控 OGDHL 重塑谷氨酰胺代谢介导肝癌 TAM 极化的机制研究	李 勇	临床医学院·附属医院	4
156	22SXQT0066	CDC45 在肝内胆管癌中的表达及其与肝内胆管癌发生、预后的关系	鲜 枫	第二临床医学院	4
157	22SXQT0060	Camkk β 基因失活与原发性肝癌生物学特征的关系及临床意义	张少华	临床医学院·附属医院	2
158	22SXQT0096	基于抗 PTK-7 纳米抗体的新型 CAR-T 细胞作为药物载体的研发及其抗食管癌疗效研究	陈巧玲	第二临床医学院	4
159	22SXQT0095	构建 TOPK 抑制剂和声敏剂共载的靶向型胶束治疗食管癌的研究	施贵冬	临床医学院·附属医院	4
160	22SXQT0097	CLEC3B 调控食管鳞状细胞癌侵袭转移的分子机制研究	莫 琳	基础医学与法医学院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
161	22SXQT0087	双层智能纳米粒子调控肿瘤微环境 pH 值诱导巨噬细胞 M1 型极化的食管癌协同免疫治疗研究	赵全能	第二临床医学院	4
162	22SXQT0070	M6A 甲基化修饰的 circ_0000745 通过 YTHDF1 抑制结直肠癌免疫逃逸的机制研究	彭 洪	第二临床医学院	4
163	22SXQT0081	模拟禁食饮食通过靶向 IgA+ 细胞抑制结直肠癌的进展	钟梓文	临床医学院·附属医院	4
164	22SXQT0076	基于 miR-29a 调控 AQP5 探讨白头翁汤对大鼠 2/3 结肠切除后的代偿情况的影响	陈泰宇	临床医学院·附属医院	4
165	22SXQT0069	OGT 通过 O-GlcNAc 糖基化修饰转录因子 SREBP1 调控肿瘤酸性微环境促进结直肠癌细胞增殖和转移	彭明沙	第二临床医学院	4
166	22SXQT0001	RNA 结合蛋白 ZFP36L2 促进胃癌生长与转移的分子机制研究	马 强	临床医学院·附属医院	3
167	22SXQT0084	慢性萎缩性胃炎胃镜征象与病理特征的相关性研究	袁 聪	临床医学院·附属医院	4
168	22SXQT0071	HA-BBA-Lip 新型靶向脂质体的构建及其对结肠癌的抑制作用研究	谢雨洮	第二临床医学院	4
169	22SXQT0077	黄芪通过抑制 PI3K-AKT 通路活性增强结直肠癌对铂类药物的敏感性	何 一	临床医学院·附属医院	3
170	22SXQT0026	巨噬细胞移动抑制因子介导 Tau 蛋白过度磷酸化修饰在术后认知功能障碍的作用机制研究	李 明	临床医学院·附属医院	4
171	22SXQT0029	基于多模态脑功能磁共振联合外周神经成像的三叉神经痛神经病理机制的研究	张 川	临床医学院·附属医院	4
172	22SXQT0048	MFSD2A 上调 S1P 浓度减轻 TBI 后血脑屏障损伤的效应和机制研究	张 渊	第二临床医学院	4
173	22SXQT0021	脑靶向多功能型非甾体抗炎药的发现及其抗阿尔茨海默病作用机制研究	曹忠诚	药学院	4
174	22SXQT0037	SR1078 激活 ROR α 改善孤独症运动协调功能的机制研究	王 斯	临床医学院·附属医院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政 安排资金 (万元)
175	22SXQT0040	H2S 通过抑制小胶质细胞 NLRP3/caspase-1/GSDMD 通路改善缺血/再灌注脑损伤	杨坤丽	基础医学与法医学院	4
176	22SXQT0042	丘脑底核电刺激治疗帕金森病前瞻性临床研究及丘脑底核有效刺激体积与临床疗效的相关性研究	任海波	第二临床医学院	4
177	22SXQT0039	MGMT 启动子甲基化联合 PD-L1 检测对胶质母细胞瘤患者预后评估价值的研究	旷仁钊	临床医学院·附属医院	4
178	22SXQT0032	放射增敏纳米材料负载 siRNA 用于神经胶质母细胞瘤的治疗及其机制研究	白大章	临床医学院·附属医院	3
179	22SXQT0043	经颅多普勒脑血流参数评估大面积脑梗死侧枝循环状态与预后相关性研究	杜鑫	第二临床医学院	1
180	22SXQT0024	探讨 CXCL14 激活 IGF-1R 对脑出血小鼠神经功能及病理的影响	李志民	临床医学院·附属医院	4
181	22SXQT0035	TUBA1C 在胶质瘤肿瘤微环境中的表达及免疫相关作用机制的研究	刘洪军	临床医学院·附属医院	4
182	22SXQT0023	铜死亡相关基因 SLC31A1 (CTR1) 在脑胶质瘤中的表达及肿瘤微环境中免疫浸润特征的研究	漆建	临床医学院·附属医院	4
183	22SXQT0046	机体运动通过调控 miR-129-5p 表达对 AD 患者的影响及作用机制研究	张翼	第二临床医学院	4
184	22SXQT0028	基于接触性热痛刺激 (CHS) 和多模态磁共振成像的伴疼痛性躯体症状抑郁症脑网络的研究	侯前梅	临床医学院·附属医院	4
185	22SXQT0009	炎症因子表达水平评估分支优先技术治疗复杂型 Stanford A 型主动脉夹层的优势	刘仕强	第二临床医学院	4
186	22SXQT0016	基于人工神经网络的心脏室性早搏检测	徐万松	医学影像学院	3.5
187	22SXQT0017	rAAV2-SM22 α /Sirt7-GFP 治疗小鼠 AS 的作用和作用机制	陈志龙	临床医学院·附属医院	4

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
188	22SXQT0006	腹主动脉瘤平行半圆形专用 3D 打印支架的研制	雍 熙	临床医学院·附属医院	3
189	22SXQT0015	微小 RNA-202 调控心肌梗死后心室重构的分子机制研究	唐春梅	第二临床医学院	4
190	22SXQT0007	NLRP3 炎症小体/Caspase-1/IL-1 β 信号通路在主动脉夹层中的作用机制研究	向 军	临床医学院·附属医院	4
191	22SXQT0014	TRPM7/Smad2 信号通路在病态窦房结综合征大鼠窦房结纤维化中的作用	王 威	基础医学与法医学院	4
(七) 哲学社会科学项目 (23.5 万元)					
192	22SXQT0236	南充方舱医院多单位协作模式下护理管理模式的构建	崔映娟	临床医学院·附属医院	1
193	22SXQT0265	巴蜀文化在大学英语课程资源中的融入与应用研究	何丽芬	外国语言文化系	1
194	22SXQT0263	积极老龄化背景下“互联网+医疗”服务模式使用行为和意愿研究	蓝 英	管理学院	1
195	22SXQT0206	基于医护一体化的前馈控制在食管癌患者术后管道安全管理中的应用	申春梅	临床医学院·附属医院	1
196	22SXQT0222	心理分娩创伤产妇心理弹性发展模型的构建与实证研究	李奉玲	临床医学院·附属医院	1
197	22SXQT0219	基于共生理论视域下老年人健康管理模式构建	罗 琪	临床医学院·附属医院	1
198	22SXQT0216	基于互联网医院的慢病管理模式在慢阻肺合并 OSA 患者中的应用	余成秀	临床医学院·附属医院	1
199	22SXQT0270	乡村振兴背景下留守儿童心理健康研究	李儒林	管理学院	1
200	22SXQT0205	知信行模型联合计划行为理论分析孕产妇盆底肌训练意愿现状	张 苗	临床医学院·附属医院	1
201	22SXQT0230	南充市脑梗死病人住院费用影响因素及医保与非医保患者住院费用的对比分析研究	杨 旭	第二临床医学院	1

序号	立项编号	项目名称	项目负责人	承担单位	市财政安排资金 (万元)
202	22SXQT0259	赞助搜索广告中基于随机优化的关键字策略研究	聂 晗	管理学院	1
203	22SXQT0220	危重症患者腹内高压风险预测模型构建	张 莉	临床医学院·附属医院	1
204	22SXQT0246	医学英语专业(翻译方向)在线素材库建设研究	付明明	外国语言文化系	1
205	22SXQT0245	“医务社工+家庭医生”:社区健康管理平台的构建研究	吉虹静	管理学院	1
206	22SXQT0226	优化老年慢病患者健康管理的策略在减少医保支出中的效果研究	吕宗凯	第二临床医学院	1
207	22SXQT0211	川东北地区基层消化内镜护士专业化培训现状及需求调查分析	李会灵	临床医学院·附属医院	1
208	22SXQT0213	癌症患者尊严水平现状及影响因素研究	凌 梦	临床医学院·附属医院	1
209	22SXQT0214	“三孩”政策下川东北地区不孕不育患者心理状况、就医行为及其对辅助生殖技术认知的研究	吴 斌	临床医学院·附属医院	0.5
210	22SXQT0199	南充市农村老年人积极老龄化现状及影响因素研究	谢 霞	临床医学院·附属医院	1
211	22SXQT0237	“双一流”背景下地方高校高层次人才评价体系研究	蒋明思	人事处	1
212	22SXQT0198	体重指数在评估介入术后股动脉止血按压深度中的实证研究	何 川	护理学院	1
213	22SXQT0203	基于“互联网+”模式的延续护理平台在食管癌患者术后随访中的应用和效果分析	李红云	临床医学院·附属医院	1
214	22SXQT0257	医学生参与的健康科普模式研究	余 莹	公共卫生学院	1
215	22SXQT0234	基于护患关系信任度视角下和谐护患关系的构建	张小欣	第二临床医学院	1

