

序号	批准号	项目名称	负责人	资助类别	报告年度
1	31800774	口服衣原体减毒活疫苗的评估与机理探讨	王陆颖	青年科学基金项目	2019
2	51875580	手术机器人夹持器械-组织互作用机理及界面结构优化研究	易波	面上项目	2019
3	71704191	基于医疗大数据的不良事件预警模型构建及实证研究	秦春香	青年科学基金项目	2019
4	71804199	供需联动导向下基于智能检后随访的慢性肾脏病早筛流程重组研究	曹霞	青年科学基金项目	2019
5	81670203	mTORC2通过分子伴侣介导的自噬促进多发性骨髓瘤生长与耐药的机制研究	刘竞	面上项目/常规面上项目	2019
6	81670216	右位心基因LRRC56鉴定和遗传缺陷小鼠模型构建	邓晟	面上项目/疾病动物模型建立	2019
7	81670335	肾胺酶通过抑制线粒体自噬保护心肌缺血再灌注损伤的机制研究	蒋卫红	面上项目/常规面上项目	2019
8	81670504	肠罗斯氏菌在炎症性肠病中通过肠上皮细胞TLR5/2诱导Treg细胞分化的抑炎机制研究	王晓艳	面上项目/常规面上项目	2019
9	81670509	VacA蛋白介导TRAF1及IL-8在萎缩性胃炎中的免疫调控机制研究	王芬	面上项目/常规面上项目	2019
10	81670730	早期肠道菌群变化经TLRs通路调控树突状细胞在1型糖尿病发病机制中的研究	金萍	面上项目/常规面上项目	2019
11	81670769	MicroRNA-139-5p通过c-jun/AP-1导致糖尿病血管再生障碍的机制研究	莫朝晖	面上项目/常规面上项目	2019
12	81671074	围术期差异改变的血浆蛋白对大脑突触可塑性的调节及其在POCD中的作用	欧阳文	面上项目/常规面上项目	2019
13	81671296	乳酸抗痫作用中GPR81+ β -arrestin2/cAMP/KATP分子通路机制	宋治	面上项目/常规面上项目	2019
14	81671398	缺氧通过cofilin相关信号通路加重A β 所致神经营养不良作用的机制研究	涂秋云	面上项目/常规面上项目	2019
15	81671492	新型宫腔粘连专用预防装置的医学应用基础研究	徐大宝	面上项目/常规面上项目	2019
16	81671505	HMGB1调节CPEB1-NR2A通路在新生儿缺氧缺血性脑损伤发病机制中的作用研究	黑明燕	面上项目/常规面上项目	2019
17	81671752	缺氧诱导胰岛移植物程序性坏死机制的分子影像学研究	王维	面上项目/常规面上项目	2019
18	81672818	基于转录组学的裸鼯鼠和盲鼯鼠天然抗癌的分子机制研究	方晓东	面上项目/常规面上项目	2019
19	81673519	慢性肾脏疾病状态下PTH下调CYP3A4活性的量效关系及机制研究	阳国平	面上项目/常规面上项目	2019
20	81673520	PM2.5诱导miRNA参与调控非酒精性脂肪肝代谢酶CYP3A4功能的机制研究	黄志军	面上项目/常规面上项目	2019
21	81700127	干扰素 γ 促进NLRP3炎性小体活化的分子机制研究	梁芳	青年科学基金项目	2019
22	81700658	宿主Mono-DC通过CX3CR1通路介导移植后急性细胞性排斥反应的机制研究	庄权	青年科学基金项目	2019
23	81702706	FOLR1调控NEDD4-1信号通路介导的自噬过程参与鼻咽癌紫杉醇耐药的机制研究	宋业勋	青年科学基金项目	2019
24	81702797	环状RNAcirc_001634竞争性结合miR-138-5p促进结直肠癌细胞增殖的机制研究	赵莲	青年科学基金项目	2019
25	81702824	基于B2AR/CREB/FOXP3途径研究右美托咪定调控的调节性T细胞对乳腺癌术后转移和复发的影响	周磊	青年科学基金项目	2019

序号	批准号	项目名称	负责人	资助类别	报告年度
26	81703101	UVB诱导MALAT1调控MITF表达促皮肤色素沉着的作用及机制研究	曾庆海	青年科学基金项目	2019
27	81703107	组胺H1受体基因功能性SNP对地氯雷他定治疗慢性荨麻疹疗效的影响	郭爱元	青年科学基金项目	2019
28	81703963	基于整体代谢网络的血瘀证“异病同证”（冠心病、糖尿病）的生物学基础研究	赵琳琳	青年科学基金项目	2019
29	81730013	组织蛋白酶Cathepsin L/V促进血管内膜新生的机制研究	陈丰原	重点项目	2019
30	81770042	外泌体miR-21调控气道上皮细胞与巨噬细胞交互对话对COPD小气道重塑的影响及机制研究	孙圣华	面上项目/常规面上项目	2019
31	81770403	RGS6调控心脏重构的作用及机制研究	袁洪	面上项目/常规面上项目	2019
32	81771101	同步化放电在三叉神经痛中的作用及其Cx43-EAATs的分子调控机制	黄东	面上项目/常规面上项目	2019
33	81771366	腓骨肌萎缩症新致病基因MORC2的发病机制研究	张如旭	面上项目/常规面上项目	2019
34	81771722	日本血吸虫SEA诱导外周移植免疫耐受的机制研究	明英姿	面上项目/常规面上项目	2019
35	81771827	“特洛伊木马” S. t- Δ pGlux/pT-ClyA突破肿瘤免疫屏障抑制侵袭/转移机制的影像学研究	容鹏飞	面上项目/常规面上项目	2019
36	81772866	粘附G蛋白偶联受体CELSR2在骨肉瘤发生和转移中的分子机理研究	陈世杰	面上项目/常规面上项目	2019
37	81773130	癌基因PLGAL2和POFUT1共享的双向启动子区域鉴定及二者协同调控结肠癌转移的作用机制研究	李小荣	面上项目/常规面上项目	2019
38	81773822	碘造影剂引起急性肾损伤的机制研究和实验性治疗	左笑丛	面上项目/常规面上项目	2019
39	81800044	巨噬细胞自噬正反馈促进M2巨噬细胞极化对COPD小气道重塑的影响	卢俊娟	青年科学基金项目	2019
40	81800219	进行性家族性心脏传导阻滞II型致病基因鉴定和机制研究	袁腊梅	青年科学基金项目	2019
41	81800271	肾胺酶Renalase调控mTORC1促进左室肥厚的分子机制	李小刚	青年科学基金项目	2019
42	81800393	RGS6调控ApoE ^{-/-} 小鼠动脉粥样硬化的作用及机制研究	陆瑶	青年科学基金项目	2019
43	81800440	血浆miR-125a-5p在川崎病血管内皮损伤及炎症反应中的作用及机制研究	李卓颖	青年科学基金项目	2019
44	81800500	IL-33调控的肠神经胶质细胞在炎症性肠病中的作用及机制研究	羊媛苑	青年科学基金项目	2019
45	81801295	小脑颗粒细胞轴突起始段的FGF12-Nav1.2/Nav1.6相互作用改变导致PKD的机制研究	刘鼎	青年科学基金项目	2019
46	81801422	IL-37通过调控树突状细胞—T细胞轴促进子宫内膜异位症发展的机制研究	蒋建发	青年科学基金项目	2019
47	81801967	YAP调控NLRP3炎性小体活化参与脓毒症休克的机制研究	赵锴	青年科学基金项目	2019
48	81802208	髌下脂肪垫来源sIL-6R激活反式信号通路致膝关节骨关节炎软骨退变的机制及干预研究	何金深	青年科学基金项目	2019

序号	批准号	项目名称	负责人	资助类别	报告年度
49	81802556	SLC12A5通过与SOX18相互作用调控MMP-7表达影响膀胱癌血管生成及侵袭转移的分子机制	刘建业	青年科学基金项目	2019
50	81802668	BRD7通过稳定USP10-p53轴增强死亡性自噬促进乳腺癌化疗敏感性的作用和机制研究	罗雁威	青年科学基金项目	2019
51	81802940	胰腺局部炎症通过TGF β R及EGFR信号通路增强胰腺癌侵袭力的机制研究	宋泽文	青年科学基金项目	2019
52	81803639	慢性肾脏疾病状态下1,25(OH) ₂ D ₃ 水平降低介导P2Y ₁₂ 受体抑制剂治疗后血小板高反应性的量效关系及机制研究	项玉霞	青年科学基金项目	2019
53	81870165	多发性骨髓瘤外泌体中miR-21/146a通过Notch及NF- κ B信号通路调控MSCs转化的机制研究	李昕	面上项目	2019
54	81870166	Ceramide调控外泌体释放参与多发性骨髓瘤血管新生及其机制研究	刘竞	面上项目	2019
55	81870171	Gasdermin D介导内毒素血症相关心肌功能障碍的机制研究	蔡菁菁	面上项目	2019
56	81870303	VEGF-B在去肾交感神经支配逆转高血压左室肥厚中的作用及机制研究	张志辉	面上项目	2019
57	81870352	S1PR2通过GSK3 β 介导PI3K/Akt与Wnt/ β -catenin信号通路交互作用促肾小球内皮细胞间质转化机制研究	阎宏伟	面上项目	2019
58	81870498	核转录因子VDR对糖尿病肾病近端小管上皮细胞线粒体自噬障碍的修复及机制	张浩	面上项目	2019
59	81870499	肥胖相关肾病表观遗传调控的分子机理	李雁春	面上项目	2019
60	81870589	反转昼夜节律上调PER3抑制NOTCH通路促进人脂肪细胞分化的机制研究	陈科	面上项目	2019
61	81870708	mAChR拮抗通过调控Nr4a1/miR-124/IL-4R α 信号通路在变应性鼻炎中的作用和机制	谭国林	面上项目	2019
62	81870861	海马-内侧前额叶环路损伤与术后认知功能障碍的关系及其分子机制研究	童建斌	面上项目	2019
63	81870944	TDP-43胞浆聚集导致SAH后轴突损伤及干预机制的实验研究	刘飞	面上项目	2019
64	81871367	WNT10A调控Tec/STAT3通路促进PTMC增殖、侵袭和转移的机制及风险预测模型	周平	面上项目	2019
65	81872219	circ0008157海绵吸附miR-197-5p和miR-335-3p抑制黑色素瘤血管生成的研	周建大	面上项目	2019
66	81872473	MCM3AP-AS1/miR-101/MYCIN正反馈环路增强肝癌糖酵解和放疗抵抗的机制研究	曹培国	面上项目	2019
67	81873589	LncRNA MEG3/miR-21通过LAMP-2介导自噬流受阻引起程序性坏死加重急性胰腺炎分子机制研究	余泉	面上项目/常规面上项目	2019
68	81873686	Zfp462遗传缺陷小鼠模型构建及其导致上睑下垂的机制研究	邓昊	面上项目/疾病动物模型建立	2019
69	81874137	LINC00518/HIF-1 α 正反馈环调控糖酵解促进黑色素瘤放射抵抗的机制研究	曹科	面上项目/常规面上项目	2019
70	81874267	基于围产期保健流程的多时间窗、多维度产后抑郁症风险预测研究	雷俊	面上项目/常规面上项目	2019