

## 国家级科研项目

序号	项目来源	项目类型	项目（课题）名称	项目编号	经费（万元）
1	国家科技重大专项	子课题	HIV感染者及美沙酮维持治疗者乙型肝炎疫苗免疫效果持久性的前瞻性研究	2018ZX10721202-001-002	188
2	国家科技重大专项	子课题	肾病患者乙型肝炎疫苗优化免疫策略研究	2018ZX10721202-001-003	112
3	国家自然科学基金	面上项目	连续型处理变量与高维混杂并存时的倾向性评分建模方法及应用	82073674	57
4	国家自然科学基金	面上项目	METTL3 介导的DC m6A 修饰在HBsAg 阳性母亲婴儿乙肝疫苗无弱应答中的作用	82073622	56
5	国家自然科学基金	面上项目	基于纵向神经影像数据的痴呆多分类诊断模型与动态筛检策略研究	81973154	55
6	国家自然科学基金	面上项目	基于 PCA-MQIF、DBNs 建模结合多目标 GA 集成优化缓控释药系统组分配比和工艺优化的效果研究	81973155	55
7	国家自然科学基金	面上项目	基于肠道菌群、脑组织葡萄糖代谢、线粒体-内质网偶联变化对茶多酚改善糖尿病并发认知功能障碍的作用和机制研究	81973047	55
8	国家自然科学基金	面上项目	阴道菌群变化调控 TLR9 对 HPV16 整合的影响及其在宫颈癌变中的作用	81872705	58
9	国家自然科学基金	面上项目	弹性网惩罚估计对孟德尔随机化中多效性问题的校正及应用	81872715	58
10	国家自然科学基金	面上项目	心脑血管疾病患者报告结局（PRO）恶化预警与潜在状态评估模型构建	81872714	58
11	国家自然科学基金	面上项目	天然免疫 STING/MAVS/TRIF/MyD88信号通路在HBsAg阳性母亲婴儿乙肝疫苗无/弱应答中的作用	81872677	57
12	国家自然科学基金	面上项目	基于倡导促动理论的老年人多重慢病健康管理策略研究：理论模型、行为模式与管理路径	71874104	50
13	国家自然科学基金	面上项目	基于认知功能多维测量和潜在结构的个体化痴呆风险动态预测模型研究	81673277	50
14	国家自然科学基金	面上项目	DNA 甲基转移酶过表达、DNA 甲基化在氯乙烯致遗传物质损伤中的调控机制	81773405	45

序号	项目来源	项目类型	项目（课题）名称	项目编号	经费（万元）
15	国家自然科学基金	面上项目	评估出生缺陷风险的父源性表观遗传学标志物--相关印记基因筛选	81673185	25
16	国家自然科学基金	青年科学基金项目	胰岛素抵抗相关因子与结直肠腺瘤及结直肠癌发生风险的分子流行病学研究	81803326	22
17	国家自然科学基金	青年科学基金项目	基于共享决策的老年人社区健康服务优化与助推策略研究	71804101	20.5
18	国家自然科学基金	青年科学基金项目	基于贝叶斯张量分解的高维关系组学数据子空间双聚类建模与统计方法研究	81903418	20
19	国家自然科学基金	青年科学基金项目	叶酸对 HPV16 整合关键基因 E2 及其结合位点甲基化的调控在宫颈癌变进展中的作用	81703313	20
20	国家自然科学基金	国际（地区）合作组织间项目	2017 年度中加（NSFC-CIHR）精神健康与痴呆症合作研究项目联合评审会	81781220359	2.8
21	国家自然科学基金	青年科学基金项目	$\alpha$ -亚麻酸植物甾醇酯基于 AMPK 相关信号通路调控脂代谢改善非酒精性脂肪肝	81602856	18
22	国家社会科学基金	一般项目	基于生物医学实体网络的药物新价值发现研究	20BTQ064	20
23	国家社会科学基金	一般项目	大学生自杀意念向自杀行为转变的心理机制及干预研究	18BSH128	20
24	国家社会科学基金	一般项目	积极老龄化视域下老年人善终教育及关怀研究	19BSH168	20
25	国家自然科学基金	面上项目	维生素 D 与维生素 C 联合应用防治溃疡性结肠炎的研究	81573156	67.6
26	国家自然科学基金	面上项目	HBVCpG 岛甲基化及TLR3 传导通路在HBsAg 阳性母亲婴儿乙肝疫苗无弱应答中的作用	81573212	50
27	国家自然科学基金	青年科学基金项目	基于概率校准和集成学习的出生缺陷发病风险预测模型研究	81502897	21.2