

山东省医药卫生科技发展计划项目 合同书

课题基本信息	课题名称	MiR-221 对骨肉瘤细胞生物学行为的调控作用及分子机制探讨				
	项目类别	面上项目	起止年月	2021.01-2022.12		
	立项年度	2020 年	立项编号	202004071188		
课题负责人信息	姓 名	邵元栋	性 别	男	出生年月	1988.04
	学 位	硕士研究生	职 称	主治医师	电 话	13963083161
	传 真		电子邮箱	syd201213@126.com		
	工作单位	滨州市人民医院				
课题依托单位信息	单位名称	滨州市人民医院			联 系 人	崔立敏
	通讯地址	山东省滨州市黄河七路 515 号				
	邮政编码	256600			联系电话	0543-3282819
	电子邮箱	kjk3282819@163.com				
课题主管单位信息	单位名称	滨州市卫生健康委员会			联 系 人	刘博晨
	通讯地址	滨州市黄河二路 413 号				
	邮政编码	256600			联系电话	0543-8198926
	电子邮箱	bzswsjswrskjk@bz.shandong.cn				
合作单位信息	单位名称					



山东省中医药科技项目任务书

编号 (M-2022133)

项目类别	☐ 青年项目 ☒ 面上项目 ☐ 重点项目	
项目名称	活性小分子淫羊藿苷 (icariin) 通过调控 Nrf-2/HO-1 信号通路抑制终板软骨退变和 IDD 发生发展的作用及其机制	
申报人	邵元栋	
所在单位	滨州市人民医院	
合作单位	无	
手机号码	13963083161	
起止日期	2022 年 6 月至 2024 年 5 月	

山东省卫生健康委员会
二〇二二年制

六、合同签字

一、甲方：山东省卫生健康委员会
同意将

列为：

- A、山东省中医药科技青年项目。
- B、山东省中医药科技面上项目。
- C、山东省中医药科技重点项目。

年 月 日



二、乙方：项目牵头单位

匹配研究经费：3.0万元。

匹配经费于2022年8月1日到位

项目组第一申报人（签字）：邵元博

开户名：滨州市人民医院

开户银行：中国农业银行股份有限公司

滨州滨城支行

帐号：15744901040002024

同意按申报项目时的承诺执行。

财务主管（签字）：



项目牵头单位（盖章）



其他相关单位匹配研究经费：万元。
其他单位公章：

其他相关单位匹配研究经费：万元。
其他单位公章：

其他相关单位匹配研究经费：万元。
其他单位公章：

本任务书自甲、乙双方签字、盖章之日起生效。

山东省自然科学基金青年项目 资助项目立项任务书

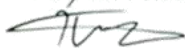
项目 基本 信息	项目名称	基于 CRISPR/Cas9 基因编辑技术研究上调 HIF-1 α 防治激素性股骨头坏死的作用和分子机制			
	项目(立项)编号	ZR2020QH075	项目类别	青年基金	
	执行期限	2021.01-2023.12	资助经费 (万元)	15	
	学科分类	骨、关节、软组织损伤与修复	学科代码	H0605	
项目 承担 人信 息	姓名	靖兴志	性别	男	
	电子邮箱	752280421@qq.com		身份证号	370783198904184770
	单位名称	山东省立医院		联系电话	15871697679
	单位名称	山东省立医院		专业技术 职务	医师
	所在单位(院系)	骨科		主管部门	省卫生健康委
	所在省级以上重点实验室	无			
需呈交科技报告 (篇)					
年度进展报告 (必须填, 至少为 1)		最终(技术)报告(必须填, 一般为 1)			
1		1			
注: 严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。项目执行中, 年度或中期审核前应呈交进展报告; 项目完成后三个月内、开展验收前, 须呈交最终 (技术) 报告。未完成科技报告任务的, 项目不予结题。 山东省自然科学基金青年项目资助经费试行包干制管理, 资助经费不再区分直接费用和间接费用, 为原直接费用和间接费用之和。项目负责人需承诺: 本人接受山东省自然科学基金的资助, 并将严格遵守山东省自然科学基金资助项目和经费管理的各项规定, 遵守科研诚信和科研伦理规范, 认真开展科学研究, 按照项目申请书中的内容完成各项指标。按时报送有关材料, 及时报告重大变动情况, 对资助项目发表的论著和取得的科研成果按规定进行标注。如违背上述承诺, 本人愿接受山东省自然科学基金委员会和省科技厅等相关部门做出的各项处理决定。 项目负责人签字: 靖兴志 2021 年 1 月 15 日					
依托单位审核意见		山东省自然科学基金委员会审查意见			
 依托单位 (公章) 2021 年 1 月 20 日		 公章 2021 年 1 月 20 日			

(正反面打印, 一式三份)

山东省自然科学基金委员会办公室 2020 年制

山东省自然科学基金面上项目 资助项目立项任务书

项目 基本 信息	项目名称		椎间孔镜下一站式减压固定融合术应用解剖、生物力学及三维有限元分析					
	立项编号		ZR2021MH167		项目类别		面上项目	
	执行期限		2022.1-2024.12		资助经费 (万元)		10	
	学科分类		运动系统疾病诊疗新技术		学科代码		H0612	
项目 承担 人 信息	姓名		崔新刚		性别		男	
	电子邮箱		spine2014@163.com		学位		博士	
	依托单位		山东第一医科大学附属省立医院 (山东省立医院)		手机		13869148846	
	所在单位(院系)		脊柱外科		专业技术 职务		主任医师	
	所在省级以上重点实验室				主管部门		省卫生健康委	
项目组成员 (与申请书一致, 不包含主持人)								
姓名	性别	出生年月	学位	职称	工作单位	任务分工	每年工作 时间(月)	签名
陈飞飞	男	1987-01-07	博士	主治医师/博 士后	山东第一医科大 学	实验设计, 文章撰写	10	陈飞飞
靖兴志	男	1989-04-18	博士	医师	山东第一医科大 学附属省立医院	数据分析	10	靖兴志
刘晓阳	男	1984-12-21	博士	主治医师	山东第一医科大 学附属省立医院	尸体解剖、 观测	8	刘晓阳
任佳彬	男	1990-11-12	硕士	博士研究生	滨州医学院附属 医院	尸体解剖、 观测	10	任佳彬
苏成	男	1995-04-05	学士	硕士研究生	山东第一医科大 学	数据测量、 采集	10	苏成
王文超	男	1996-02-23	学士	硕士研究生	山东第一医科大 学	数据测量、 采集	10	王文超
杨桂鹤	男	1998-09-10	学士	硕士研究生	山东大学	数据测量、 采集	10	杨桂鹤

需呈交科技报告(篇)	
年度进展报告(必须填,至少为1)	最终(技术)报告(必须填,一般为1)
1	1
注:严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。项目执行中,年度或中期审核前应呈交进展报告;项目完成后三个月内、开展验收前,须呈交最终(技术)报告。未完成科技报告任务的,项目不予结题。 项目负责人承诺:本人接受山东省自然科学基金的资助,并将严格遵守山东省自然科学基金资助项目和经费管理的各项规定,遵守科研诚信和科研伦理规范,认真开展科学研究,按照项目申请书中的内容完成各项指标。按时报送有关材料,及时报告重大变动情况,对资助项目发表的论著和取得的研究成果按规定进行标注。如违背上述承诺,本人愿接受山东省自然科学基金委员会和省科技厅等相关部门做出的各项处理决定。 项目负责人签字:  2021年12月15日	
依托单位审核意见	山东省自然科学基金委员会审查意见
	

(正反面打印,一式三份)

3701027559977

山东省自然科学基金委员会办公室 2021年12月23日制



项目批准号	82002325
申请代码	H0609
归口管理部门	
依托单位代码	27101608A0941-1756



82002325 1004565

国家自然科学基金委员会 资助项目计划书

资助类别：青年科学基金项目

亚类说明：

附注说明：

项目名称：DMT1 介导的软骨细胞铁代谢失衡在骨关节炎中的作用和分子机制研究

直接费用：24 万元

负责人：靖兴志

通讯地址：山东省济南市槐荫区经五路 324 号

邮政编码：250021

电子邮件：jingxingzhi@qq.com

依托单位：山东第一医科大学

联系人：张东升

填表日期：2020 年 09 月 28 日

国家自然科学基金委员会制

山东省自然科学基金

联合基金项目任务书

联合基金名称	中医药联合基金		
指南方向	中医药干预治疗优势病种的关键作用机制及药效物质基础研究-基于“筋骨平衡”中医药干预治疗骨伤疾病的调控机理及活性物质研究		
项目类型	培育项目		
项目名称	基于 GPR30/PI3K/Akt 通路探讨淫羊藿苷 (Icarin) 对终板软骨细胞线粒体自噬的调控及在椎间盘退变发生发展中的作用和机制研究		
立项编号	ZR2021LZY004		
资助经费	15.00	(万元)	执行期限: 2022-01 至 2024-12
负责人	陈飞飞		
联系电话	13625348121		
依托单位	山东第一医科大学附属省立医院 (山东省立医院)		
合作单位	无		
申报日期	2021-08-13		

山东省自然科学基金委员会办公室

2021 年 制

资助项目签批审核表

承诺：本人/团队接受山东省自然科学基金的资助，严格遵守山东省自然科学基金关于资助项目管理和财务管理的各项规定，认真开展研究工作，按照立项任务书的内容完成各项指标。按时报送有关材料，及时报告重大变动情况，对资助项目发表的论著和取得的研究成果按规定进行标注。

项目负责人签字：陈飞飞

2022年1月10日

依托单位意见	山东省自然科学基金委员会 办公室意见
我单位同意承担该项目，将保证项目负责人及其研究队伍的稳定和项目实施所需要的条件，严格遵守山东省自然科学基金有关资助项目管理、财务等各项规定，并做好督促协调工作。  2022年1月12日	 2022年1月/室

附件 2:

滨州医学院

2019 年实践教学改革与研究立项项目一览表

项目编号	项目名称	主持人	单位名称
SJJY201901	以临床思维能力培养为导向的临床教学模式的构建与应用研究	王美	附属淄博市立医院
SJJY201902	基于情景模拟 MDT 方式的实习教学模式研究	王琮	附属滨州市人民医院
SJJY201903	互联网+BOPPPS 教学模式在儿科临床技能见习教学中的应用	高美哲	山东省立第三医院
SJJY201904	基于医护一体化的 ICU 临床实践教学研究	孙良	山东省立第三医院
SJJY201905	问卷星平台在中医学临床教学中的应用研究	张晓玲	附属威海市中医院
SJJY201906	以医学生岗位胜任力为中心的技能培训考核体系构建与实施	王延鹏	山东省立第三医院
SJJY201907	助力“金课”建设——多元化教学模式在口腔颌面外科学本科教学中的应用	杨世茂	附属济南市口腔医院
SJJY201908	个体化互评模式在见习教学中的实践与探索	马华欣	附属烟台市中医医院
SJJY201909	腔镜实验室在临床教学中的应用	韩明辉	青岛市黄岛区中心医院
SJJY201910	《内分泌系统疾病》教学内容更新及教学方法改革	韩兴涛	青岛市黄岛区中心医院
SJJY201911	3D 数字化口腔解剖模型在口腔解剖教学中的应用	曲伟栋	附属烟台市口腔医院
SJJY201912	竞赛式教学法在《中医外科学》见习课中的应用研究	于福源	附属威海市中医院
SJJY201913	思维导图在临床神经病学教学中的应用探讨	甄明清	附属烟台业达医院
SJJY201914	基于整合理念的情景模拟课程改革在	孟鹏	附属烟台市中医医院

项目编号	项目名称	主持人	单位名称
	癌痛规范化治疗教学中的应用研究		
SJJY201915	PBL 教学模式在内科见习教学中的应用探讨	刘晶	附属青岛市即墨区人民医院
SJJY201916	PBL 教学与传统教学结合在临床实习中的应用	王言森	山东省立第三医院
SJJY201917	腹腔镜模拟器训练在外科技能操作教学中的应用	李波	附属滨州市中心医院
SJJY201918	LBL+PLTL+CBL 在妇产科临床教学中的应用探索	刘芦屏	附属烟台市中医医院
SJJY201919	患者模拟视频结合 PBL 教学法在妇产科教学中的应用研究	郑晓霞	附属滨州市中心医院
SJJY201920	移动学习混合课堂教学模式在临床外科教学中的应用研究	王志鹏	附属淄博市立医院
SJJY201921	“以器官系统为主线”的教学模式改革效果评价研究	边雯雯	附属淄博市立医院
SJJY201922	口腔医学专业大学生自主学习激励机制建设研究	孙亚平	青岛市黄岛区中心医院
SJJY201923	显微镜联合仿头模模式在口腔科实习带教中的应用	王梅	附属德州市人民医院
SJJY201924	四手操作技术在口腔医学本科生实训教学中的开展与应用	赵树红	附属烟台市口腔医院
SJJY201925	微信联合 PBL 教学模式在消化科实习带教中的应用	翟真真	附属德州市人民医院
SJJY201926	PBL 教学法在口腔黏膜教学中的应用	邱宏亮	附属胜利油田中心医院
SJJY201927	英语沙龙在实习过程的教学研究	邵元栋	附属滨州市人民医院
SJJY201928	以临床实践为中心微小组见习在呼吸内科带教中应用研究	张学平	附属滨州市中心医院
SJJY201929	CBL 教学法在牙体牙髓病学见习教学中的使用效果分析	刘雪	附属烟台市口腔医院

滨州医学院文件

滨医行发〔2021〕7号

滨州医学院关于公布 2020 年 校级科研启动基金及科研计划的通知

各部门、单位、院（系）：

经个人申报、部门和院（系）评审推荐，学校审核决定，资助 2020 年学校科研启动基金项目 38 项，徐荣祥再生医学发展计划项目 13 项，附属医院科研计划项目 87 项，成人高等教育改革与发展研究项目 4 项，现予以公布（详见附件）。

各相关部门、院（系）、医院要加强指导、监督和检查，各课题组要按照《滨州医学院科研启动基金管理办法》（滨医行发〔2019〕62 号）和课题立项要求认真组织实施,确保课题按期保质保量完成。

- 附件：1. 2020 年滨州医学院科研启动基金项目
2. 2020 年滨州医学院徐荣祥再生医学发展计划项目
3. 2020 年滨州医学院附属医院科研计划项目
4. 2020 年滨州医学院成人高教改革与发展研究项目

滨州医学院

2021 年 1 月 21 日

附件 1

2020 年滨州医学院科研启动基金项目

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	经费号
1	BY2020KYQD01	DNA 存储关键技术研究	科研启动基金	2021-2023	王 燕	230.00	50012304415
2	BY2020KYQD02	面向康复应用的智能 B-超辅助 诊断系统研发	科研启动基金	2021-2023	薛志东	240.00	50012304453
3	BY2020KYQD03	构建组织工程血管支架的应用 研究	科研启动基金	2021-2023	张晓晴	120.00	50012304416
4	BY2020KYQD04	以 TAMs 及 CD8+T 细胞间 PD-L1/PD-1 轴研究中药赤芝多 糖的免疫抗肿瘤作用及机制	科研启动基金	2021-2023	毕思学	40.00	50012304417
5	BY2020KYQD05	LncRNA-Gm31932 通过 miR-344d-3-5p/Nuf2 和 miR-344d-3-5p/Prc1 轴调控黑 色素瘤细胞分化的机制研究	科研启动基金	2021-2023	姜庆玲	40.00	50012304418
6	BY2020KYQD06	维生素 D 在高血脂状态下对糖 代谢的调节作用及机制	科研启动基金	2021-2023	胡志勇	40.00	50012304419
7	BY2020KYQD07	微生物组与免疫系统的相互塑 造在胃癌早期炎癌转化过程中 的作用研究	科研启动基金	2021-2023	王 斌	80.00	50012304420
8	BY2020KYQD08	新型 EGFR 和 ALK 双靶点激酶抑 制剂的设计、合成及抗癌活性研 究	科研启动基金	2021-2023	安佰娇	80.00	50012304421

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	经费号
9	BY2020KYQD09	生物可降解纳米递药系统的制备及用于肝细胞癌化学免疫治疗的新策略研究	科研启动基金	2021-2023	陈相君	80.00	50012304422
10	BY2020KYQD10	基于氯化钾-铁铂复合纳米颗粒的电化学动力肿瘤治疗机制研究	科研启动基金	2021-2023	王 刚	80.00	50012304423
11	BY2020KYQD11	脂质体纳米载药系统协同厌氧型细菌用于肿瘤的免疫治疗	科研启动基金	2021-2023	王长荣	80.00	50012304424
12	BY2020KYQD12	CYP17A1 天然小分子药物抑制剂的筛选及对前列腺癌药效学研究	科研启动基金	2021-2023	李 杰	90.00	50012304425
13	BY2020KYQD13	华蟾毒配基调控 STAT3/ID1 信号通路抑制人肝癌生长、转移的作用机制研究	科研启动基金	2021-2023	杨爱琳	30.00	50012304426
14	BY2020KYQD14	大气污染与儿童单纯性肥胖的相关性及其机制研究	科研启动基金	2021-2023	徐兰兰	30.00	50012304427
15	BY2020KYQD15	金属纳米颗粒对近海沉积物中微生物群落结构的影响及作用机制研究	科研启动基金	2021-2023	王彩霞	30.00	50012304428
16	BY2020KYQD16	紧密连接跨膜蛋白在肝脏纤维化中的作用及机制研究	科研启动基金	2021-2023	安雅男	30.00	50012304429
17	BY2020KYQD17	山杏基因组及苦杏仁中次生代谢物合成的调控网络构建	科研启动基金	2021-2023	张 欣	30.00	50012304430
18	BY2020KYQD18	刺甘草查尔酮抑制舌鳞癌发生发展的功能机制研究	科研启动基金	2021-2023	洪 盼	35.00	50012304431

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	经费号
19	BY2020KYQD19	催乳素受体拮抗剂 hPRL-G129R 抑制肿瘤细胞增殖的分子机制研究	科研启动基金	2021-2023	李若楠	15.00	50012304432
20	BY2020KYQD20	血吸虫感染及治疗过程中肝脏转录组-蛋白组的联合分析及蛋白分子标志物的筛选	科研启动基金	2021-2023	董周焱	10.00	50012304433
21	BY2020KYQD21	孕期弓形虫感染对蜕膜巨噬细胞 PD-L1 的影响在所致不良妊娠结局中的作用机制研究	科研启动基金	2021-2023	王 超	10.00	50012304434
22	BY2020KYQD22	孕期弓形虫感染对蜕膜巨噬细胞 LILRB4 的影响在所致不良妊娠结局中的作用机制研究	科研启动基金	2021-2023	李志丹	10.00	50012304435
23	BY2020KYQD23	仿生磷脂囊泡与抗肿瘤真菌代谢产物的作用机理研究	科研启动基金	2021-2023	张 娜	10.00	50012304436
24	BY2020KYQD24	基于网络药理学及蛋白质组学探究姜黄素干预糖尿病大鼠肝脏损伤的研究	科研启动基金	2021-2023	夏振红	10.00	50012304437
25	BY2020KYQD25	基于主动脉平滑肌细胞代谢相关信号通路探讨黄连温胆汤干预动脉粥样硬化的机制	科研启动基金	2021-2023	燕 珊	12.00	50012304438
26	BY2020KYQD26	下调前穿质通路 NgR 对 APP/PS1 小鼠海马神经元的影响	科研启动基金	2021-2023	蒋 蓉	5.00	50012304439
27	BY2020KYQD27	TAK1 基因介导 TWEAK 与 TGF- β 1 信号通路交叉对话在哮喘气道重塑中的分子机制	科研启动基金	2021-2023	叶 晶	5.00	50012304440
28	BY2020KYQD28	LILRB4 功能性适配体的筛选及其抑制多发性骨髓瘤骨损伤作	科研启动基金	2021-2023	王洪英	5.00	50012304441

		用机制的研究					
--	--	--------	--	--	--	--	--

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	经费号
29	BY2020KYQD29	人 copine 蛋白家族的晶体结构研究	科研启动基金	2021-2023	王 琴	5.00	50012304442
30	BY2020KYQD30	Vitamin D/VDR 调控 JAK-STAT 通路抑制高脂小鼠结肠炎症状	科研启动基金	2021-2023	李 雪	5.00	50012304443
31	BY2020KYQD31	外泌体 miR-30a-5p 对小细胞肺癌细胞功能的影响及其抑制小细胞肺癌进展的作用	科研启动基金	2021-2023	曹 琦	5.00	50012304444
32	BY2020KYQD32	肠道菌群及肠粘膜对副溶血弧菌感染的反应机制研究	科研启动基金	2021-2023	张稳稳	5.00	50012304445
33	BY2020KYQD33	补肾健脾法对结直肠癌抑癌基因突变影响细胞转录组学机制研究	科研启动基金	2021-2023	曲 蹇	5.00	50012304446
34	BY2020KYQD34	茵杞调脂饮对非酒精性脂肪性肝病细胞模型的治疗作用	科研启动基金	2021-2023	王俐钧	5.00	50012304447
35	BY2020KYQD35	中医肠胃气化理论研究	科研启动基金	2021-2023	刘亚楠	5.00	50012304448
36	BY2020KYQD36	复方小艾飞蜜膏对胃癌小鼠 Caspase/NF-kB 信号通路凋亡相关蛋白的调控作用	科研启动基金	2021-2023	毕殿勇	5.00	50012304449
37	BY2020KYQD37	健脾益智法对 AD 大鼠脑内尿素含量调节的机制研究	科研启动基金	2021-2023	陈思馨	5.00	50012304450
38	BY2020KYQD38	RCEP 与 CPTPP 新格局下对山东及地市在英语国家影响力的实证研究-基于 BYU 网络语料库	科研启动基金	2021-2023	王永明	1.00	50012304452

附件 2

2020 年滨州医学院徐荣祥再生医学发展计划项目

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	备注
1	BY2020RX01	MEBT/MEBO 在不同烫伤深度创面诱导原位再生差异的实验研究	徐荣祥基金	2021-2022	李红星	8.00	基础医学院
2	BY2020RX02	美宝胃肠胶囊对幽门螺杆菌致病力的影响及其机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	赵慧琳	8.00	基础医学院
3	BY2020RX03	人脐带间充质干细胞来源外泌体 (hucMSC-ex) 靶向 circFOXP1 介导的自噬通路 HuR-FOXK1 治疗肺纤维化的作用及其作用机制	徐荣祥基金	2021-2022	宋晓冬	8.00	药学院
4	BY2020RX04	脂肪间充质干细胞外泌体对难愈创面巨噬细胞极化的调节作用及机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	许红梅	8.00	护理学院
5	BY2020RX05	基于 PI3K/Akt/mTOR 通路介导的自噬探讨衡糖胶囊对糖尿病足细胞损伤的保护作用及机制	徐荣祥基金	2021-2022	王雅宁	6.00	滨州附属医院
6	BY2020RX06	SDF-1 /CXCR4 在湿润烧伤膏治疗糖尿病足溃疡中的作用机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	张乃丽	4.00	基础医学院

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	备注
7	BY2020XR07	脐动脉生物支架联合 hUMSCs 治疗复发性流产的 机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	张冬梅	4.00	滨州附属医院
8	BY2020XR08	脐带间充质干细胞 (hUMSCs) 对无精子症小鼠睾酮合成障 碍的修复作用及 AMPK-自噬 轴调控机制	徐荣祥基金	2021-2022	徐飞博	4.00	基础医学院
9	BY2020XR09	衡糖胶囊减轻糖尿病肾病肾 损伤药效及机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	李爱群	4.00	烟台滨州附 属医院
10	BY2020XR010	MEBO 联合改良湿润密闭换 药方法在慢性难愈性创面中 的疗效观察	徐荣祥基金	2021-2022	刘 英	4.00	烟台滨州附 属医院
11	BY2020XR011	低氧状态下 SENP1/ HIF-1 α 调 控牙髓干细胞成血管分化的 初步研究	徐荣祥基金	2021-2022	付洪海	4.00	口腔医学院
12	BY2020XR012	湿润烧伤膏配合脂肪间充质 干细胞在毛发移植中的临床 应用及机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	张国辉	4.00	滨州附属医 院
13	BY2020XR013	衡糖胶囊通过作用于肠道菌 群对 db/db 小鼠糖脂代谢影 响的机制研究	徐荣祥基金	2021-2022	夏振红	4.00	药学院

附件 3

2020 年滨州医学院附属医院科研计划项目

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
1	BY2020KYQD39	模拟微重力对泛耐药铜绿假单胞菌影响及机制的研究	科研启动基金	2021-2023	张 斌	3.00	第 一 临 床 医 学 院（滨州 附 属 医 院）
2	BY2020KYQD40	mTORC1 通路通过自噬对人脐带血造血干祖细胞红细胞定向分化过程的调控和机制研究	科研启动基金	2021-2023	刘 茜	3.00	
3	BY2020KYQD41	CRKL/LncRNA119766/miR-124-3paxis 影响 CML 细胞周期及凋亡的分子机制研究	科研启动基金	2021-2023	王金霞	3.00	
4	BY2020KYQD42	散发性乳腺癌中 RIN1 基因甲基化与 MTA1 蛋白表达的相关性研究	科研启动基金	2021-2023	孙亚楠	3.00	
5	BY2020KJ01	二甲双胍抑制腹主动脉瘤发生发展的机制研究	科技计划项目	2021-2023	王 柱	1.00	
6	BY2020KJ02	miR-760-5P 靶向调控乙酰化酶 p300 对阿尔茨海默症相关的认知功能障碍的影响及机制研究	科技计划项目	2021-2023	刘 晶	1.00	
7	BY2020KJ03	腹侧背盖区多巴胺神经元中 mTOR 对抑郁行为调控的研究	科技计划项目	2021-2023	赵 娣	1.00	
8	BY2020KJ04	PAX8-AS1 内 源 性 竞 争 miR-128-3p/miR-105-5p 调控 TGFBR1 表达在胶质母细胞瘤侵袭迁移中的作用机制研究	科技计划项目	2021-2023	王莎莎	1.00	
9	BY2020KJ05	间充质干细胞外泌体对视网膜节细胞损伤的治疗作用研究	科技计划项目	2021-2023	王 康	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
10	BY2020KJ06	食管鳞状细胞癌中 ORAOV1 与 ERK 信号通路的相关性 及其分子机制研究	科技计划项目	2021-2023	常文丽	1.00	第一临 床医 学 院（滨 州 附 属 医 院）
11	BY2020KJ07	circRNA3140 调控成牙骨质细胞分化的体外机制研究	科技计划项目	2021-2023	刘汝兵	1.00	
12	BY2020KJ08	基于肿瘤相关巨噬细胞表型极化研究 西洋参多糖抗结肠癌作用及分子机制	科技计划项目	2021-2023	任 翔	1.00	
13	BY2020KJ09	PI3K/AKT/mTOR/VEGF 正反馈环路介导 银屑病发病机制的研究	科技计划项目	2021-2023	付芳惠	1.00	
14	BY2020KJ10	microRNA-30a-5p 对胃癌细胞间质化 改变影响的研究	科技计划项目	2021-2023	张明凯	1.00	
15	BY2020KJ11	谷氨酸能神经元对 AD 相关认知功能障 碍和神经病理变化的影响及其机制研究	科技计划项目	2021-2023	马 贺	1.00	
16	BY2020KJ12	依赖组织胺 H3 受体自噬功能的改变 对阿尔茨海默病认知 功能的调节作用 及机制研究	科技计划项目	2021-2023	王建功	1.00	
17	BY2020KJ13	维生素 E 干预 P62-Nrf2 通路影响慢性 癫痫大鼠海马区神经元铁死亡的分子 机制及其意义	科技计划项目	2021-2023	彭江涛	1.00	
18	BY2020KJ14	关于不同窝沟封闭材料微渗漏的体外 比较实验研究	科技计划项目	2021-2023	刘 贞	1.00	
19	BY2020KJ15	脂肪干细胞及其诱导形成神经干细胞 对阿尔茨海默症认知障碍的改善作用 及机制研究	科技计划项目	2021-2023	张莎莎	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
20	BY2020KJ16	3.0T 磁共振不同序列诊断不同时期复杂肛痿的临床应用研究	科技计划项目	2021-2023	崔运福	1.00	第一临床医学院（滨州附属医院）
21	BY2020KJ17	瞬时感受电位香草酸亚家族蛋白 1 受体在慢性偏头痛大鼠模型中的表达及 A 型肉毒毒素对其影响的研究	科技计划项目	2021-2023	宋晓文	1.00	
22	BY2020KJ18	枕动脉-椎动脉 V3 段搭桥治疗部分后循环缺血性脑卒中	科技计划项目	2021-2023	陈伟	1.00	
23	BY2020KJ19	甲状腺乳头状癌中 TGFBR3 的表达及其临床意义：基于 TCGA 数据分析	科技计划项目	2021-2023	郭庆群	1.00	
24	BY2020KJ20	真核起始因子 3a 在弥漫大 B 细胞淋巴瘤中的作用及机制研究	科技计划项目	2021-2023	孙洪坤	1.00	
25	BY2020KJ21	铸瓷高嵌体修复年轻恒磨牙牙体缺损临床效果研究	科技计划项目	2021-2023	孙铁群	1.00	
26	BY2020KJ22	TRPV4 在卵巢癌中的生物学作用及其作用机制的初步研究	科技计划项目	2021-2023	李蕾	1.00	
27	BY2020KJ23	CBCT 下评估吞咽障碍患者咽残留物的研究	科技计划项目	2021-2023	郭萌	1.00	
28	BY2020KJ24	悬吊训练联合矫形鞋垫对偏瘫型脑瘫患儿运动功能的影响	科技计划项目	2021-2023	毕锋莉	1.00	
29	BY2020KJ25	应用 HRCT 影像学表型综合评估慢性阻塞性肺疾病严重程度及其与 LAA 相关性	科技计划项目	2021-2023	张虎	1.00	
30	BY2020KJ26	铁死亡在脓毒症心肌损伤中作用及机制的研究	科技计划项目	2021-2023	张卫国	1.00	
31	BY2020KJ27	CD9 在乳腺癌血清、外泌体及组织中表达的差异及意义研究	科技计划项目	2021-2023	郭丰丽	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
32	BY2020KJ28	基于 PI3K/Akt/mTOR 通路探讨黄芪甲苷调控糖尿病肾病足细胞自噬的机制	科技计划项目	2021-2023	乔令艳	1.00	第一临床医学院（滨州附属医院）
33	BY2020KJ29	利用大数据探究老年人原发性高血压患病现状、健康教育需求及早期干预对策的研究	科技计划项目	2021-2023	王秀菊	1.00	
34	BY2020KJ30	补充维生素 D 对中年 2 型糖尿病患者胰岛素抵抗及其炎症因子水平影响的研究	科技计划项目	2021-2023	董璐艳	1.00	
35	BY2020KJ31	超微血流成像技术在评价颈动脉斑块稳定性中的应用价值	科技计划项目	2021-2023	张金俏	1.00	
36	BY2020KJ32	超声引导下腋路臂丛神经脉冲射频联合颈部硬膜外阻滞治疗上肢带状疱疹神经痛	科技计划项目	2021-2023	温志娟	1.00	
37	BY2020KJ33	MTHFR 基因多态性与不明原因习惯性流产的相关性研究	科技计划项目	2021-2023	杨田田	1.00	
38	BY2020KJ34	右美托咪定联合七氟醚对大鼠肺缺血再灌注损伤中氧化应激及炎症因子的影响	科技计划项目	2021-2023	林 峰	1.00	
39	BY2020KJ35	提高黄河三角洲地区早期胃癌 ESD 手术患者随访依从性的临床研究	科技计划项目	2021-2023	刘丽娟	1.00	
40	BY2020KJ36	超声检测孕产妇腹直肌分离的临床应用	科技计划项目	2021-2023	曹守燕	1.00	
41	BY2020KJ37	睾丸体积对特发性 NOA 显微取精获精结果的影响	科技计划项目	2021-2023	周世豪	1.00	
42	BY2020KJ38	动态平衡仪在脑卒中患者康复中的应用研究	科技计划项目	2021-2023	张 琼	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
43	BY2020KJ39	基于长期护理保险制度的老年长期护理服务需求评估指标体系构建及应用	科技计划项目	2021-2023	马莎莎	1.00	第一临床医学院（滨州附属医院）
44	BY2020KJ40	基于“移动数据采集+云服务”探讨新冠肺炎疫情防控常态下肠造口患者的全程管理及治疗策略	科技计划项目	2021-2023	刘纪君	1.00	
45	BY2020KJ41	布地奈德混悬液经纤维支气管镜灌洗治疗大叶性肺炎的疗效观察	科技计划项目	2021-2023	纪鑫	1.00	
46	BY2020KJ42	巴林特小组对护士共情能力及慢性疼痛患者生活质量影响的研究	科技计划项目	2021-2023	孟萍萍	1.00	
47	BY2020KJ43	基于 ISHIM 序列的 IVIM-DWI 联合磁共振波谱成像（MRS）在星形细胞肿瘤中的应用研究	科技计划项目	2021-2023	张洁	1.00	
48	BY2020KJ44	悬吊训练（SET）系统在痉挛型脑瘫儿童姿势控制及平衡能力训练中的应用	科技计划项目	2021-2023	朱传花	1.00	
49	BY2020SKJ01	三级综合医院特种设备标准化与信息化管理模式研究	社科计划项目	2021-2022	马新江	0.20	第二临床医学院（烟台附属医院）
50	BY2020KYQD43	过氧化物还原酶 3 通过 PI3K/AKT 信号通路改善多囊卵巢综合征患者胰岛素抵抗的作用机制研究	科研启动基金	2021-2023	李连芹	10.00	
51	BY2020KYQD44	平衡评定与训练仪改良后精准诊治平衡功能障碍	科研启动基金	2021-2023	孙秀梅	6.00	
52	BY2020KYQD45	Tollip 对结肠癌细胞增殖及肿瘤微环境的调控	科研启动基金	2021-2023	徐宁	20.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
53	BY2020KYQD46	CB2 受体在脑缺血过程中对 NMDAR 的调节作用	科研启动基金	2021-2023	李 巍	10.00	第 二 临 床 医 学 院（烟台 附 属 医 院）
54	BY2020KYQD47	高浓度尿酸通过抑制磷脂酰肌醇 3-激酶诱导脂肪代谢紊乱的作用和机制研究	科研启动基金	2021-2023	刘春红	5.00	
55	BY2020KYQD48	Grail 促进恶性肿瘤侵袭转移的功能鉴定和机制研究	科研启动基金	2021-2023	郜 晶	20.00	
56	BY2020KYQD49	钠/碘同向转运体移位障碍对碘抵抗型甲状腺癌摄碘率的影响及机制研究	科研启动基金	2021-2023	尚红霞	20.00	
57	BY2020KYQD50	骨髓干细胞移植对心力衰竭及心肌电生理特性的影响	科研启动基金	2021-2023	徐爱国	10.00	
58	BY2020KJ45	热射病神经纤维通路损伤的 DTI 研究	科技计划项目	2021-2023	徐 鹏	1.00	
59	BY2020KJ46	DKK1 通过介导内质网应激调节腹主动脉瘤炎症和凋亡的机制研究	科技计划项目	2021-2023	李晓鲲	1.00	
60	BY2020KJ47	Lin28a 介导糖尿病下肢血管病变球扩后再狭窄发生的机制研究	科技计划项目	2021-2023	邹志伟	1.00	
61	BY2020KJ48	胆囊炎、胆石症患者痛敏点与热敏点的分布规律研究	科技计划项目	2021-2023	王碧君	1.00	
62	BY2020KJ49	超声联合体位管理促进自然分娩的应用研究	科技计划项目	2021-2023	王可雅	1.00	
63	BY2020KJ50	微 RNA miR-26b-5p 在糖尿病视网膜病变患者血清胞外囊泡中表达水平的研究	科技计划项目	2021-2023	张玉茹	1.00	
64	BY2020KJ51	低频重复经颅磁刺激联合利多卡因治疗神经性耳鸣的临床疗效观察	科技计划项目	2021-2023	邢乃飞	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
65	BY2020KJ52	膝关节外侧盘状半月板的家系聚集及遗传方式研究	科技计划项目	2021-2023	杨顺杰	1.00	第二临床医学院（烟台附属医院）
66	BY2020KJ53	早发型与晚发型帕金森病神经心理障碍的临床异质性研究	科技计划项目	2021-2023	李威威	1.00	
67	BY2020KJ54	“调经促孕针法”联合灸灸对早发性卵巢功能不全患者的性激素水平及临床症状的影响	科技计划项目	2021-2023	闫静伟	1.00	
68	BY2020KJ55	miR-181a 通过 NF-kB 信号通路参与动脉粥样硬化的分子机制研究	科技计划项目	2021-2023	张 娟	1.00	
69	BY2020KJ56	AI 阅片及线上线下相结合的方法在糖尿病视网膜病变分级诊疗中的应用	科技计划项目	2021-2023	张 靖	1.00	
70	BY2020KJ57	生脉注射液对心肺复苏患者血清 IMA 和 ROSC 的影响	科技计划项目	2021-2023	王占青	1.00	
71	BY2020KJ58	实习护生的心理特点及护理安全教育的效果研究	科技计划项目	2021-2023	赵玉娟	1.00	
72	BY2020KJ59	腹腔镜下经胆囊管或胆囊管汇入部微切开并一期缝合在胆总管探查取石术中的应用研究	科技计划项目	2021-2023	王玉虎	1.00	滨州市中心医院
73	BY2020KJ60	腹腔镜手术治疗 Siewert II 型食管胃结合部腺癌的应用研究	科技计划项目	2021-2023	韩红波	2.00	
74	BY2020KJ61	微创介入联合阿帕替尼治疗晚期贲门癌的临床疗效	科技计划项目	2021-2023	刘 红	3.50	
75	BY2020KJ62	ⅢA-N2 期 NSCLC 同步放化疗对免疫功能影响及近期疗效相关性的研究	科技计划项目	2021-2023	郝朋朋	2.00	
76	BY2020KJ63	乌苯美司对 NSCLC 患者血液 IL-6、IL-17 水平影响及临床意义	科技计划项目	2021-2023	赵 华	2.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
77	BY2020KJ64	自身免疫性抗体在慢性肝病患者中表达测定的临床意义	科技计划项目	2021-2023	赵连锋	2.00	滨州市 中心医院
78	BY2020KJ65	三维适形放疗联合顺铂同步放疗对宫颈癌患者免疫功能、卵巢功能、血清E-cad、PTEN 水平的影响	科技计划项目	2021-2023	崔洪霞	1.00	
79	BY2020KJ66	小剂量丙种球蛋白联合激素治疗重症特发性血小板减少性紫癜的临床疗效及对细胞因子影响	科技计划项目	2021-2023	梁高飞	1.00	
80	BY2020KJ67	安罗替尼治疗晚期肾细胞癌的疗效和安全性	科技计划项目	2021-2023	郭 滨	2.60	
81	BY2020KJ68	血栓弹力图预测及筛查中心静脉导管相关性深静脉血栓	科技计划项目	2021-2023	赵 宁	2.00	
82	BY2020KJ69	贝伐珠单抗联合腹腔热灌注化疗治疗恶性腹腔积液	科技计划项目	2021-2023	贾立娟	1.00	
83	BY2020KJ70	维持性透析患者微炎症状态与自体动静脉内瘘狭窄的相关性研究	科技计划项目	2021-2023	耿明亮	0.60	
84	BY2020KJ71	CXC 亚族趋化因子受体 3 及其配体 I-TAC 在肺腺癌组织中的表达及临床意义	科技计划项目	2021-2023	陈晓军	1.00	
85	BY2020KJ72	急性缺血性脑卒中 r-tPA 溶栓后症状性颅内出血 (sICH) 转化的相关因素研究	科技计划项目	2021-2023	潘双双	3.00	
86	BY2020KJ73	前瞻性护理联合中医辨证饮食对老年腹泻患者的影响	科技计划项目	2021-2023	娄秀娥	1.00	

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	医院资助 (万元)	备注
87	BY2020KJ74	经皮与经多裂肌间隙伤椎置钉内固定 治疗胸腰段骨折的对比性研究	科技计划项目	2021-2023	邵元栋	1.00	滨州市 人民医院

附件 4

2020 年滨州医学院成人高等教育改革与发展研究项目

序号	编号	名称	来源	起止时间	负责人	学校资助 (万元)	备注
1	BY2020CJ01	新时代医学院校继续教育的困境及对策研究	成教改革项目	2021-2022	张玉龙	2.0	宣传部
2	BY2020CJ02	“互联网+”背景下医学成人教育发展策略研究	成教改革项目	2021-2022	刘艳丽	1.00	网络信息中心
3	BY2020CJ03	普通高校加强继续教育学风建设促教学质量提升的研究	成教改革项目	2021-2022	李丽华	1.00	教务处
4	BY2020CJ04	基于代际学习项目的终身学习能力培养路径研究	成教改革项目	2021-2022	孙亚楠	1.00	老年医学院

