

1. Shanxi Province Science Foundation for Youths (Grant No. 201901D211314)

山西省应用基础研究计划

项目任务书

项目类别： 青年科技研究基金
资助类别： 面上青年基金项目
项目编号： 201901D211314
项目名称： 肠道微生物及其血浆代谢物对中国汉族儿童肥胖发病的影响
资助资金： 3万元
执行年限： 2019年09月-2022年09月
项目负责人： 康永波
通讯地址： 山西省|晋中市|榆次区 文华街55号
邮政编码： 030001 电话： 15559852480
电子邮箱： 657151276@qq.com
项目承担单位： 山西医科大学
联系人： 邵红芳 电话： 0351-3985329
填表日期： 2019年12月13日



山西省科学技术厅
2019年制

任务书签订意见

项目负责人承诺:

- 1、我保证上述填报内容真实、客观,项目组成员切实参与项目的实施;
- 2、我与本项目研究人员将严格遵守国家及山西省科技计划的有关规定;
- 3、积极组织协调项目参与人认真开展研究工作,完成计划任务书规定内容;
- 4、在项目实施过程中,遵纪守法,并保证接受相关部门的监督检查;
- 5、按要求做好项目过程管理、科技报告编写、结题验收和绩效评价等工作。

项目负责人(签字):康尔波

2019 年 12 月 13 日

项目承担单位意见:

已按有关规定对计划任务书内容进行了审查,情况属实,并保证做到:

- 1、严格遵守国家及山西省科技计划的有关规定;
- 2、保证在人、财、物和工作时间等方面给予积极支持,特别是自筹经费足额按时到位,按计划任务书约定完成任务;
- 3、协调、督促项目合作单位对项目实施所需的人、财、物和工作时间等条件给予支持;
- 4、督促项目组按期完成项目的过程管理、科技报告编写、结题验收和绩效评价等工作。

负责人(签字)

(公章) 2019 年 12 月 13 日

项目组织单位意见:

负责人(签字)

(公章) 2019 年 12 月 13 日

项目管理专业机构意见:

负责人(签字)

(公章) 2019 年 12 月 13 日

科技厅审定意见:

科技厅项目主管处
(公章)

科技厅计划主管处
(公章)

项目分管人(签字) 张寒珍

负责人(签字)

2019 年 12 月 13 日

**2. Scientific and Technological Innovation Programs
of Higher Education Institutions in Shanxi (Grant
No. 2019L0425)**

**山西省教育厅高校科技创新计划
各类项目计划任务书**

项目类别：科技创新☒ 哲学社会科学研究☐

人文社会科学重点研究基地☐ 决策咨询（智库）研究☐

科技成果转化培育☐ 创新人才支持计划☐

青年科研人员培育计划☐ 优秀成果培育☐ 其他☐

项目编号：2019L0425

项目名称：*Lactobacillus acidophilus* SW1 通过调控肠道
微生物治疗肥胖的机制研究

资助项目类型：省立校资助项目

资助金额：（其中：财政 0.00 学校 2.00 ）万元

项目负责人：康永波

承担单位（校院系）：山西医科大学基础医学院

执行年限：2019 年 07 月至 2021 年 07 月

填报日期：2019 年 10 月 22 日

山西医科大学科技处

2019 年编制

山西省教育厅文件

晋教科〔2019〕6号

山西省教育厅关于公布 2019 年度山西省高等学校 科技创新计划各类项目的通知

各高等学校：

根据《山西省教育厅关于进一步加强高等学校科技创新工作的意见》（晋教科〔2019〕3号）的有关规定，经申报、遴选，确定立项支持科技创新项目 1021 项、哲学社会科学研究项目 242 项、人文社会科学重点研究基地项目 32 项、科技成果转化培育项目 32 项、中青年拔尖创新人才 10 人、优秀青年学术带头人 31 人、决策咨询项目 24 项、青年科研人员培育计划 21 人、优秀成果培育项目 134 项。经公示无异议，现将立项名单予以公布。

附件：2019 年度高等学校科技创新各类项目立项名单



（此件主动公开）

厅内发送：国际合作与交流处、学位管理与研究生教育处、学生工作与学籍管理处、1331 办公室（科技处）、体育卫生与艺术教育处、教师工作处（职称办公室）、省人民政府教育督导室、高等教育处、职业教育与成人教育处、基础教育处、发展规划处、政策法规处（行政审批处）、教育工委组织部

山西医科大学2019年度山西省高等学校科技创新项目立项名单（45项）

序号	项目编号	项目申请人	项 目 名 称	资助项目类型	资助金额(万元)	财政资助(万元)	学校资助(万元)	所属院系
1	2019L0405	何生	生物类心肌组织构建以及促进大鼠心梗后功能恢复的机制研究	省立省资助项目	3	1	2	第一临床医学院
2	2019L0421	韩继斌	Wnt/ β -catenin 信号通路介导内源性肺干细胞分化在ARDS中的作用及机制研究	省立校资助项目	2	0	2	第一临床医学院
3	2019L0429	梁超杰	长链非编码CYP2B7P作为ceRNA 在肝癌恶性转化中的机制研究	省立校资助项目	2	0	2	第一临床医学院
4	2019L0410	王斌	可注射微尺度支架治疗膝骨关节炎的作用机制	省立省资助项目	3	1	2	第二临床医学院
5	2019L0422	何晓瑜	二甲双胍通过改善食管鳞癌放疗患者T 细胞亚群状态促进铂类化疗药物效果研究	省立校资助项目	2	0	2	第二临床医学院
6	2019L0424	金海将	造影剂引起肾周上皮细胞线粒体损伤的机制研究	省立校资助项目	2	0	2	第二临床医学院
7	2019L0434	齐艳	SonicHedgehog介导PI3K/Akt 信号通路在肌萎缩侧索硬化神经元线粒体损伤机制中的作用	省立校资助项目	2	0	2	第二临床医学院
8	2019L0404	杜根来	TRPV4与Piezo1调控软骨细胞感受基质刚度和3D形状的机制研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
9	2019L0406	李丽红	肿瘤标志物激活的诊疗一体化近红外荧光探针的构建及其在肿瘤精准治疗中的应用研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
10	2019L0407	李利平	基于硼中子俘获反应调控的药物控释体系的研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
11	2019L0408	李宁波	新型手性锆路易斯酸的合成及其催化不对称环化反应研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
12	2019L0409	马素芳	胶质瘤靶向一氧化氮荧光探针的制备及其荧光显像研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
13	2019L0411	吴昊	lncRNA RP11-297P16 的差异表达促进喉鳞癌发生机制的研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
14	2019L0414	石建云	microRNA-31 介导上皮向间质转化对糖尿病足溃疡修复的作用机制研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
15	2019L0416	朱剑军	HRH3诱导细胞周期失调促进肝癌细胞恶性增殖的作用及机制研究	省立省资助项目	3	1	2	基础医学院
16	2019L0423	侯淑琳	β -catenin/FOXO-1 相互作用抑制器官纤维化的结构生物学研究	省立校资助项目	2	0	2	基础医学院
17	2019L0425	康永波	Lactobacillus acidophilus SW1 通过调控肠道微生物治疗肥胖的机制研究	省立校资助项目	2	0	2	基础医学院
18	2019L0436	全明薇	旋毛虫丝氨酸蛋白酶抑制剂(Ts-serpin) 调控的调节性T细胞在肥胖诱导的胰岛素	省立校资助项目	2	0	2	基础医学院
19	2019L0437	王德平	转录因子GATA4 促进心肌肥大的作用机制研究	省立校资助项目	2	0	2	基础医学院
20	2019L0442	杨爽	改性穿膜肽修饰的基于聚乙烯亚胺的纳米给药系统用于一种反义寡核苷酸传递的研究	省立校资助项目	2	0	2	基础医学院
21	2019L0419	郭建全	Musashi1 靶向TGF- β 信号通路促进去势诱导EMT 的机制研究	省立校资助项目	2	0	2	公共卫生学院
22	2019L0420	韩浩	亚麻油添加叶黄素对非酒精性脂肪肝病的改善作用及机制研究	省立校资助项目	2	0	2	公共卫生学院
23	2019L0439	郭惟为	HIF-1-VEGF 信号通路在镉致子痫前期过程中的作用研究	省立校资助项目	2	0	2	公共卫生学院
24	2019L0412	张敏	以黄嘌呤氧化酶为靶标的中药药效物质筛选及作用机制研究	省立省资助项目	3	1	2	药学院
25	2019L0413	郑茜	亚甲基二氧基甲基苯丙胺(MDMA) 吸毒时间的判定	省立省资助项目	3	1	2	药学院
26	2019L0417	陈婕	苦参根际微生物群落组成与根系生物碱类活性成分关联性研究	省立校资助项目	2	0	2	药学院
27	2019L0427	李婷婷	以病灶mRNA 为响应机制的合成蒙脱土药物递释系统的研究	省立校资助项目	2	0	2	药学院
28	2019L0430	刘斌	碱金属离子对CeO2 纳米棒表面氧空位及催化CO2 合成碳酸二甲酯性能的影响	省立校资助项目	2	0	2	药学院
29	2019L0447	郑彬	逐级克服粘液层和肠上皮细胞两道吸收屏障的磷酸苏氨酸包被前体脂质体的构建和研究	省立校资助项目	2	0	2	药学院
30	2019L0448	周江韬	基于自噬-NLRP3炎性小体途径研究党参菊粉型果聚糖CPS-a对溃疡性结肠炎的作用机制	省立校资助项目	2	0	2	药学院
31	2019L0446	袁媛	肠易激综合征中医证治规律探究及心理社会因素相关性分析	省立校资助项目	2	0	2	管理学院
32	2019L0426	李然	新型纳米探针GO-AF750-BBN 对口腔癌的诊断	省立校资助项目	2	0	2	口腔医学院

3. Science Research Start-up Fund for Doctor of Shanxi Province (Grant No.SD1807)

山西医科大学省级博士基金项目 计 划 任 务 书

项目编号：SD1807

项目名称：紫杉醇与雷帕霉素对人主动脉平滑肌细胞炎性细胞因子表达及增殖的影响

资助金额：5 万

项目负责人：康永波 电 话：15559852480

承担单位：基础医学院 （院系盖章）

执行年限：2019 年 01 月至 2020 年 12 月

填报日期：2019 年 4 月

山西医科大学

2018 年制

2018年我校新进博士省级科研启动基金申报名单（一次性资助5万）

序号	项目编号	姓名	所属院系
1	SD1801	周江韬	第一临床医学院
2	SD1802	梁超杰	第一临床医学院
3	SD1803	刘红亮	第一临床医学院
4	SD1804	刘 婷	第一临床医学院
5	SD1805	李 晋	第二临床医学院
6	SD1806	冯富强	第二临床医学院
7	SD1807	康永波	基础医学院
8	SD1808	朱剑军	基础医学院
9	SD1809	石建云	基础医学院
10	SD1810	仝明薇	基础医学院
11	SD1811	李 琳	基础医学院
12	SD1812	侯淑琳	基础医学院
13	SD1813	杜根来	基础医学院
14	SD1814	孙 腾	基础医学院
15	SD1815	陈 捷	药学院
16	SD1816	胡 萌	法医学院
17	SD1817	靳茜茜	法医学院
18	SD1818	牛卫芬	法医学院
19	SD1819	贾鹏丽	管理学院
20	SD1820	张亚亚	人文社会科学学院
21	SD1821	樊小军	马克思主义学院
22	SD1822	杨烨阳	马克思主义学院
23	SD1823	尹 婧	马克思主义学院
24	SD1824	武宏丽	马克思主义学院
25	SD1825	刘永梅	马克思主义学院
26	SD1826	乔志星	医学影像学系
27	SD1827	李亚楠	医学影像学系
28	SD1828	范晋楠	儿科医学系
29	SD1829	杜若琛	实验动物中心
30	SD1830	原一桐	实验动物中心
31	SD1831	梁宇翔	实验动物中心
32	SD1832	孟 建	科学技术处
33	SD1833	刘 超	科学技术处
34	SD1834	孙静静	科学技术处

4. Science Research Start-up Fund for Doctor of Shanxi Medical University (Grant No. XD1807)

山西医科大学校级博士启动基金项目 计 划 任 务 书

项目编号: XD1807

项目名称: 肠道微生物及其血浆代谢物对中国汉族
儿童 1 型糖尿病发病的影响

资助金额: 40 万

项目负责人: 康永波 电 话: 15559852480

承担单位: 基础医学院 (院系盖章)

执行年限: 2019 年 01 月至 2021 年 12 月

填报日期: 2019 年 4 月

山西医科大学

2018 年制

附表2:

山西医科大学2018年校博士启动基金资助人员名单

项目编号	姓 名	所属院系	资助类别	资助金额 (万元)
XD1801	刘红亮	第一临床医学院	A	20
XD1802	周江韬	第一临床医学院	A	20
XD1803	梁超杰	第一临床医学院	A	20
XD1804	刘 婷	第一临床医学院	C	10
XD1805	冯富强	第二临床医学院	C	10
XD1806	孙 腾	基础医学院	A	20
XD1807	康永波	基础医学院	A	20
XD1808	朱剑军	基础医学院	A	20
XD1809	石建云	基础医学院	B	15
XD1810	仝明薇	基础医学院	B	15
XD1811	李 琳	基础医学院	B	15
XD1812	侯淑琳	基础医学院	C	10
XD1813	杜根来	基础医学院	C	10
XD1814	靳茜茜	法医学院	C	10
XD1815	胡 萌	法医学院	C	10
XD1816	陈 捷	药学院	B	15
XD1817	贾鹏丽	管理学院	B	15
XD1818	张亚亚	人文社会科学学院	C	5
XD1819	樊小军	马克思主义学院	B	8
XD1820	杨烨阳	马克思主义学院	B	8
XD1821	尹 婧	马克思主义学院	C	5
XD1822	武宏丽	马克思主义学院	C	5
XD1823	乔志星	医学影像学系	A	20
XD1824	李亚楠	医学影像学系	A	20
XD1825	范晋楠	儿科医学系	C	10
XD1826	杜若琛	实验动物中心	B	15
XD1827	原一桐	实验动物中心	B	15
XD1828	梁宇翔	实验动物中心	C	10
XD1829	孟 建	科学技术处	B	15
XD1830	刘 超	科学技术处	B	15
合 计				406