

辽宁省科学技术厅文件

辽科发〔2019〕33号

关于下达 2019 年度辽宁省自然科学基金 计划指导计划的通知

各有关单位：

为进一步加强我省基础研究及应用基础研究，调动和引导社会资金加大对基础科学的投入，加快青年创新人才培养，省科技厅今年继续组织实施了省自然科学基金指导计划。现将 2019 年度辽宁省自然科学基金计划指导计划下达给你们。

请按照《辽宁省自然科学基金指导计划项目管理办法(试行)》的有关规定，在立项文件下达后 30 日内组织各项目负责人，在线填写并审核完成项目合同书，合同书中执行起始日期为 2019 年 10 月，执行期为 2 年或 3 年，打印后加盖依托单位和审定推荐单位公章后各自留存，作为结题考核依据。项目组织实施过程

中加强管理和资金调度，确保研究顺利开展，并及时通报项目进展情况。同时，按规定时间组织验收。

附件：2019 年度辽宁省自然科学基金计划指导计划项目
立项情况汇总表



附件：2019年度辽宁省自然科学基金计划指导计划项目立项情况汇总表

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	自筹经费 (万元)	承担单位	初审单位	计划类别
1	2019-ZD-0876	利用转录组学手段研究双酚A的生殖毒性机制	何桂元	5	大连市妇女儿童医疗中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
2	2019-ZD-0877	Array-CGH结合QF-PCR技术在流产患者遗传因素中的应用研究	石铭	5	大连市妇女儿童医疗中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
3	2019-ZD-0878	选择性根管再治疗术在磨牙根管治疗后疾病的临床应用及实验研究	杜启涛	5	大连市口腔医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
4	2019-ZD-0879	不同方法处理的自体牙用于牙槽嵴骨增量实验研究	矫贞涛	5	大连市口腔医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
5	2019-ZD-0880	口腔修复材料摩擦性能实验研究	曲晓复	5	大连市口腔医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
6	2019-ZD-0881	丙型肝炎的血液筛查检测策略对血液安全影响的研究	臧亮	5	大连市血液中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
7	2019-ZD-0882	以表面抗体为唯一血清学标志的隐匿性乙型肝炎病毒感染的分子机制	邓雪莲	5	大连市血液中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
8	2019-ZD-0883	红细胞保存时间和Duffy血型抗原基因型对趋化因子的储存及清除功能的影响	周世航	5	大连市血液中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
9	2019-ZD-0884	吡格列酮减轻糖尿病小鼠缺血性脑卒中后脑白质损伤及机制研究	马舒贝	5	大连市中心医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
10	2019-ZD-0885	丹酚酸B对肠缺血再灌注损伤的保护作用研究	王东	5	大连市中心医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
11	2019-ZD-0886	AEG-1通过调节NF- κ B通路促进非酒精性脂肪性肝炎发生机制的研究	孙梅	5	大连市中心医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
12	2019-ZD-0887	内脂素-MyD88通路在血管紧张素II诱导心肌肥大中的作用研究	林海龙	5	大连市中心医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
13	2019-ZD-0888	基于脑肠菌轴探讨益气除痞汤对脾虚证功能性消化不良作用机制	李吉彦	5	大连市中医医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
14	2019-ZD-0889	基于调节性T细胞在脓毒症免疫紊乱中的调节作用探索参附注射液改善脓毒症大鼠免疫功能的机制研究及“回阳救逆”新内涵	穆晓静	5	大连市中医医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
15	2019-ZD-0999	大连野生海参的研究	邹惠园	5	大连诚泽检测有限公司	大连市科技局	自然科学基金指导计划
16	2019-ZD-1000	脑卒中康复患者数据平台构建与应用	杜飞	5	大连港医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
17	2019-ZD-1001	高压氧结合水中运动疗法在膝关节多发韧带损伤的临床疗效观察研究	吴琼	5	大连港医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
18	2019-ZD-1002	生物反馈结合set弱链测试及自身训练改善脑卒中患者下肢伸肌肌力不足 效果观察与研究	李彤	5	大连港医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	自筹经费 (万元)	承担单位	初审单位	计划类别
19	2019-ZD-1003	Mfn2在肝癌组织中的表达及其抑瘤机制的研究	孙艾军	5	大连市第六人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
20	2019-ZD-1004	基于DSA的大型放射性医疗设备辐射剂量的测量和防护效果分析的研究	王博	5	大连市第六人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
21	2019-ZD-1005	代谢组学分析辅助判别慢乙肝相关疾病患者血AFP水平的临床意义研究	高鹏	5	大连市第六人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
22	2019-ZD-1006	二甲双胍通过干预AMPK和STAT3信号通路改善大鼠糖尿病周围神经病变的研究	于敏	5	大连市第三人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
23	2019-ZD-1007	经胫神经电刺激联合骶神经磁刺激治疗顽固性慢性盆腔疼痛综合症的研究	于宏川	5	大连市第三人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
24	2019-ZD-1008	硫酸软骨素和PTEN蛋白与肝癌侵袭进展关系的研究	范丽昕	5	大连市第三人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
25	2019-ZD-1009	白内障超声乳化联合房角分离术后眼前节生物参数变化的5年期进展研究	赵丽君	5	大连市第三人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
26	2019-ZD-1010	ST6Gal-I在骨肉瘤细胞恶性表型中的作用及分子机制研究	孟庆涛	5	大连市第三人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
27	2019-ZD-1011	关节内注射玻璃酸钠、几丁糖、PRP对早、中期膝骨关节炎中远期疗效对比研究	王建华	5	大连市第五人民医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
28	2019-ZD-1012	重症肺炎气道粘液栓形成与粘蛋白MUC5AC、MUC5B及细胞因子表达的相关性研究	迟磊	5	大连市儿童医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
29	2019-ZD-1013	肺炎支原体感染对首次喘息婴幼儿Th1/Th2及Th17/Treg平衡影响的研究	单玉霞	5	大连市儿童医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
30	2019-ZD-1014	血管内皮生长因子、vWF在1型糖尿病患者血管并发症的早期预警研究	常波	5	大连市儿童医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
31	2019-ZD-1015	重症肺炎患儿肺泡灌洗液病原体快速诊断的临床研究	王大利	5	大连市儿童医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
32	2019-ZD-1016	从代谢靶点角度探讨海蟾毒素在早期预测子痫前期中的临床价值及作用机制	邓晓鹏	5	大连市妇产医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
33	2019-ZD-1017	大连市不同类型辅助生殖技术子代远期生命质量研究	肖绪武	5	大连市妇产医院	大连市科技局	自然科学基金指导计划
34	2019-ZD-1018	早产儿脐血CD34+细胞计数及活性测定意义	刘伶	5	大连市妇女儿童医疗中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划
35	2019-ZD-1019	经阴道超声E-Cervix技术测量宫颈弹性指标联合胎儿纤连蛋白（fFN）预测胎儿早产风险的研究	刘艳	5	大连市妇女儿童医疗中心	大连市科技局	自然科学基金指导计划

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

高鹏 先生/女士:

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见,国家自然科学基金委员会(以下简称自然科学基金委)决定批准资助您的申请项目。项目批准号:

81672498, 项目名称: 亚牛磺酸代谢及其调控KCNN4对胶质瘤侵袭性影响的机制研究, 直接费用: 57.00万元, 项目起止年月: 2017年01月至 2020年12月, 有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>), 获取《国家自然科学基金资助项目计划书》(以下简称计划书)并按要求填写。对于有修改意见的项目, 请按修改意见及时调整计划书相关内容; 如对修改意见有异议, 须在计划书电子版报送截止日期前提出。**注意: 请严格按照《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》填写计划书的资金预算表, 其中, 劳务费、专家咨询费科目所列金额与申请书相比不得调增。**

计划书电子版通过科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>)上传, 由依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核。审核未通过者, 返回修改后再行提交; 审核通过者, 打印为计划书纸质版(一式两份, 双面打印), 由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。计划书电子版和纸质版内容应当保证一致。

向自然科学基金委提交和报送计划书截止时间节点如下:

- 1、提交计划书电子版截止时间为**2016年9月11日16点**(视为计划书正式提交时间);
- 2、提交计划书电子修改版截止时间为**2016年9月18日16点**;
- 3、报送计划书纸质版截止时间为**2016年9月26日16点**。

请按照以上规定及时提交计划书电子版, 并报送计划书纸质版, 未说明理由且逾期不报计划书者, 视为自动放弃接受资助。

附件: 项目评审意见及修改意见

国家自然科学基金委员会
医学科学部
2016年8月17日