

四川省财政厅 文件 四川省科学技术厅

川财教〔2022〕190号

四川省财政厅 四川省科学技术厅 关于提前下达2023年第一批省级科技计划项目 专项资金预算的通知

有关市（州）、扩权县（市）财政局，科技行政主管部门，省级有关部门（单位）：

经报省政府同意，现将2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算提前下达你们（详见附件）。涉及省级部门（单位）的项目资金，按照2023年部门预算编制有关规定，编入2023年年初部门预算。现将有关要求通知如下：

1. 请严格按照《四川省财政厅 四川省科学技术厅关于印发〈四川省科技计划项目专项资金管理办法〉的通知》（川财规〔2019〕

10号)规定,做好资金拨付、管理、使用和监督工作,确保专款专用。

2.项目绩效目标在项目任务书中明确。请督促项目单位按绩效目标实施项目,并组织对项目的绩效评价,加强绩效运行监控,提高资金使用效益。

3.涉及政府采购事项,按政府采购有关规定执行。

4.该资金列2023年政府收支分类科目“206”相关功能分类科目。

附件:1.2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算汇总表(不发地方)

2.2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算表——一次性单位、省级部门(单位)

3.2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算表——市(州)、扩权县(市)



信息公开选项:主动公开

抄送:省人大预算委、省人大常委会预算工委。

四川省财政厅办公室

2022年12月26日印发

1931	基本科研业务费	四川省文物考古研究院（三星堆研究院、四川石窟寺保护研究院）	2023JDKY0024	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	61	省文物局
（十七）省卫生健康委					4724		
1932	miR-1910-5p调控BTNL9对胰腺癌细胞表型及肿瘤微环境中 γ δ T细胞激活的影响及机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC0729	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1933	MAIT细胞作为IgA肾病肠肾免疫桥梁的作用机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC1528	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1934	PAK4介导NLRP3炎症小体激活在瑞芬太尼术后痛觉过敏的发生机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC1571	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1935	剑突下充气式单孔胸腔镜在肺癌外科治疗中的应用研究	成都医学院第一附属医院	2023YFS0178	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1936	成都市新都区城乡居民脑卒中一级预防科普培训	成都医学院第一附属医院	2023JDKP0001	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
1937	基于深度学习的真实世界血管性认知障碍风险结构分析及应用研究	成都医学院第一附属医院，电子科技大学	2023YFSY0040	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1938	基于m6A修饰circ-Nrf2/miR-510/PRDX1轴探索加味逍遥散乳腺癌化学预防作用的机理研究	四川省妇幼保健院	2023NSFSC0681	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1939	精子鞭毛发育的关键基因QRICH2通过调节谷氨酰胺代谢维持精子鞭毛微管稳定性和线粒体功能	四川省妇幼保健院	2023NSFSC1603	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1940	静脉用药机器分剂量调配系统开发与应用	四川省妇幼保健院	2023YFG0192	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1941	间充质干细胞来源外泌体与冻融卵巢组织体外共培养对移植效果的影响及作用机制研究	四川省妇幼保健院	2023YFS0057	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1942	川渝协同危重孕产妇一体化救治体系建设及示范应用	四川省妇幼保健院	2023YFQ0005	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
1943	四川省更年期女性健康科普培训	四川省妇幼保健院	2023JDKP0005	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
1944	基于深度学习的包虫病CT影像关键技术研究与应用	四川省疾病预防控制中心	2023YFG0281	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1945	四川省包虫病流行区疫点早期预警及应急处置关键技术	四川省疾病预防控制中心	2023YFS0221	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1946	基于互联网大数据的新发和重大传染病暴发疫情早期预警机制研究	四川省疾病预防控制中心	2023JDR0256	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
1947	《糖尿病了？苏东坡组团趣说川味与“降糖”》基于川人膳食模式的汉藏双语科普视频系列创作	四川省疾病预防控制中心	2023JDKP0084	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
1948	基本科研业务费	四川省人民医院实验动物研究所	2023JDKY0025	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	24	省卫生健康委
1949	四川省老年医学临床重点专科建设研究	四川省卫生健康发展研究中心	2023NSFSC0519	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1950	四川省县域医药卫生集成创新改革试点建设及成效研究	四川省卫生健康发展研究中心	2023JDR0260	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
1951	基本科研业务费	四川省卫生健康发展研究中心	2023JDKY0026	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	22	省卫生健康委
1952	基于倾斜光纤光栅传感的肺癌早期多标志物超敏感检测的研究（省重）	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0033	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1953	遗传性视网膜血管疾病的致病机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0036	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1954	静息超声造影预测心肌血流储备模型研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0038	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1955	新型光交联高分子基材负载人源性抗菌肽仿生抗菌生物膜缓释涂层尿管的研发	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0331	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1956	SENP1介导的去SUMO化修饰影响肺纤维化进展的机制研	四川省医学科学院（四川省人民医	2023NSFSC0526	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委

1957	多功能局部药物释放气管导管的优化构建及功能评价	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0532	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1958	基于AI目标检测算法的门急诊呼吸道感染病风险阻断系统的建立与应用	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0534	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1959	多发性骨髓瘤肿瘤干细胞标志物的筛选、鉴定及应用研	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0538	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1960	细胞表面工程化载体联合小分子化合物-转录因子鸡尾	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0549	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1961	酒在体靶向诱导成纤维细胞重编程为心肌细胞的效果及	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0580	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1962	血管钙化中调控血管平滑肌细胞表型转化的关键基因筛	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0582	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1963	选及功能考察	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0583	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1964	TRPA1通过调控线粒体微囊泡生成在动脉粥样硬化血管	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0585	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1965	平滑肌细胞去分化中的作用和机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0588	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1966	DNA甲基化联合circRNA海绵作用调控microRNA信号通路	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0590	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1967	抑制平滑肌细胞增殖和迁移研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0591	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1968	新型免疫豁免心肌补片促进心肌梗死再生修复的效果及	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0592	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1969	机制的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0594	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1970	从心肌细胞源分泌miR-30a-LYVE1信号探究蛇床子素	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0600	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1971	改善心肌纤维化的作用及机制	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0608	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1972	CEP110基因通过影响纤毛及囊泡转运参与小鼠法洛氏四	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0613	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1973	联症发病机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0635	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1974	弹性蛋白ELN介导的脉络膜微环境对老年黄斑变性的调	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0641	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1975	视网膜神经节细胞源性Twist1基因在视网膜血管生成过	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0672	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1976	程中的作用及其机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0685	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1977	CCT α介导的脂代谢通路在视网膜色素变性中的调控机	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0851	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1978	制与治疗研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1475	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1979	TNFRSF17/BCMA基因甲基化调控参与IgA肾病发病机制的	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1511	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1980	肝星状细胞靶向的纳米制剂用于肝纤维化治疗的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1526	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1981	Hsa_circ_0004662介导hsa-miR-532-3p调控HMG3促进	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1539	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1982	溃疡性结肠炎发生发展机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1545	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1983	多肽修饰优化肾排泄靶向PSMA探针的构建实验研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1549	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1984	多维负荷超声在射血分数保留型心衰的心室动脉耦联机	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1985	制及力学特性研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1986	离子通道在急性淋巴细胞白血病迁移中的作用及其机制	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1987	基于靶点钩钩策略探索中药鸦胆子调控肝癌的物质基础	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1988	和作用机制研究 (省重)	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1989	基于生物3D打印的体外神经模型构建及应用研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1990	一种基于13C代谢流和宏基因组分析构建脓毒症患者智	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1991	能预测模型的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1992	枸杞多糖温敏凝胶调节Wnt信号通路治疗口腔黏膜炎	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1993	FSTL1调控外周辅助性T细胞 (Tph) 在狼疮肾炎中的作	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1994	用与机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1995	醛固酮诱导原醛症患者效应性T细胞增殖及活化机制研	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1996	肠道线粒体复合物I——调控肥胖及糖脂代谢的新靶点	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1997	去泛素化修饰YAP增强其蛋白质液-液相分离促进黑色素	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1998	瘤细胞耐药性的机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					

1984	融合多模态影像特征的急性缺血性脑卒中早期搭桥手术疗效评估研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1595	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1985	基于机器学习的PPAR γ 多态性位点对女性子痫前期风险的预测研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1605	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1986	半相合异基因造血干细胞移植后胸腺外CD4+CD8+T细胞的抗白血病效应的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1627	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1987	甲基转移酶复合体亚基KIAA1429在视网膜感光细胞中的功能研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1661	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1988	Steap4调节视网膜神经损伤的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1664	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1989	应用深度学习智能评估直肠癌周结节的多中心研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1718	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1990	人参养荣汤调控中性粒细胞胞外诱捕网治疗骨髓抑制的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1761	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1991	耳穴刺激通过作用于自主神经系统反射通路治疗原发性失眠的神经脑功能机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1762	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1992	PPP2R2C抑制ACSL4介导的铁死亡从而参与非小细胞肺癌进展以及顺铂敏感性调控的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1882	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1993	慢性压力刺激对结肠直肠癌发生发展及肿瘤相关巨噬细胞极化调控的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1899	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1994	新型肿瘤靶向mRNA纳米疫苗用于肝癌免疫基因治疗实验	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1934	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1995	口腔抗菌功能材料工程四川省自然科学基金创新研究群	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1998	四川省自然科学基金	2060206	80	省卫生健康委
1996	高原睡眠微环境智能调节系统研发与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFG0130	重点研发计划	2060902	100	省卫生健康委
1997	超高分辨率光学相干断层扫描技术（OCT）成像系统在视网膜疾病中的应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0022	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
1998	基于精准时间靶点干预的睡眠治疗仪研发及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0023	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
1999	基于肌质网靶点防治心肌缺血再灌注室性心律失常的机制及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0036	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2000	基于Cellcollector体内捕获技术的持久性细胞在结肠直肠癌的基础与临床研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0037	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2001	遗传性小儿视网膜血管疾病的致病机制和防治研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0038	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2002	胎盘植入性疾病筛查智能管理系统的研发及应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0039	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2003	基于巴豆酰化预处理支气管肺泡干细胞治疗肺纤维化的效果研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0040	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2004	脑梗死血小板聚集功能指导下精准抗血小板治疗的临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0042	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2005	利用过硫酸盐自由基处理技术构建隐身鼻泪管支架及其临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0043	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2006	干细胞组织工程技术修复卒中后脑损伤及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0054	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2007	基于外泌体转运miRNA调控HSCs探讨间充质干细胞预防终末期肝病肝癌发生的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0058	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2008	虚拟现实复愈性环境联合正念干预对ICU护士心理健康的影响及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0067	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2009	急诊就诊心血管疾病患者运动处方开发及远程监测	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0068	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2010	基于互联网的白血病患者互动式“监测-预警-干预”方案的关键技术及应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0069	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2011	MDT模式下ICU患者气管导管拔管方案构建及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0070	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2012	JUND基因在人类特发性非梗阻无精子症患者睾酮合成障碍中的致病机理和功能探讨	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0077	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2013	基于外周血游离DNA核小体的乳腺结节良恶性鉴别诊断模型的构建及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0079	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2014	发作间期不同脑电图特征对癫痫的早期诊断价值研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0080	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2015	窄带成像技术的不同筛查策略对于早期食管癌的诊断价值研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0083	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2016	基于scRNA-seq鉴定多发性骨髓瘤疾病异质性标志物及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0086	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2017	IL-37/SIGIRR通过抑制p38和NF- κ B信号通路诱发肿瘤微环境免疫功能障碍促进宫颈癌复发转移的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0092	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2018	烧伤创面的代谢表型与创面愈合的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0104	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2019	炎症微环境介导NF- κ B-lncRNA DGC5轴加速胶质母细胞瘤恶性转化的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0106	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2020	OPCs代谢特征解析及在胶质瘤预后预测中的应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0107	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2021	核酸适配体介导的靶向递送免疫化疗对急性髓系白血病的的作用与机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0110	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2022	基于代谢组学的卵圆孔未闭相关偏头痛生物标志物的鉴别及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0116	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2023	内质网膜蛋白异常导致家族性渗出性玻璃体视网膜病变的机制及其精准防治研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0119	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2024	基于光子多模感知的压疮精准防治技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0122	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2025	光交联甲基丙烯酸修饰的ACM仿生水凝胶支架构建组织工程软骨研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0124	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2026	超声引导下的中国针灸精准递送凝胶药物治疗骨肉瘤的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0125	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2027	基于乳腺癌肿瘤微环境特征的多模态“诊疗一体化”纳米平台的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0131	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2028	类器官培养技术在新辅助耐药三阴性乳腺癌辅助强化治疗耐药机制及新药筛选中的探索研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0132	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2029	GYG1介导ANGPTL8寡聚化调控巨噬细胞过度极化参与脓毒症发病的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0134	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2030	围术期系统性炎症通过B-EPA诱导慢性肝病肝病患者PND发生的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0137	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2031	基于深度学习的外周神经超声影像辅助穿刺系统	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0141	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2032	利多卡因基于PD-1/PD-L1通路对肝癌抗肿瘤免疫的影响	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0142	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2033	氨基酸转运体LAT1通过双控Leu-Gln转运参与H. pylori感染及致胃上皮细胞间质转化研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0156	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2034	抗多发性骨髓瘤无细胞疫苗的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0159	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2035	基于影像组学及免疫微环境的肝癌免疫治疗研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0160	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2036	m6A甲基化酶METTL3/14在视网膜色素变性疾病中的致病机制和基因治疗研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0161	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2037	创新改良免疫特殊装置单孔RARP在前列腺恶性肿瘤治疗中的优化及临床研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0173	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2038	胡桃夹综合征合并精索静脉曲张显微术式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0174	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2039	改良（免特殊PORT）机器人辅助腹腔镜单孔前列腺癌根治术的临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0175	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2040	用于单孔微创手术的新型可定型手术器械和入路系统研究与产业化	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0181	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2041	基于外泌体高通量检测微流控芯片的胃癌腹腔灌洗液精准监测关键技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0185	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2042	基于人工智能算法的骨折术中X线图像转换为实时三维影像导航系统	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0189	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2043	基于人工智能的手术效率和安全预警体系研究与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0190	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2044	基于“互联网+”的老年慢性病智能管理平台的构建与关键技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0192	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2045	基于分娩镇痛信息化管理的柔性可穿戴设备研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0193	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2046	自闭症的免疫大数据人工智能分析及辅助诊断研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0196	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2047	胃肠道间质瘤新辅助治疗疗效智能预测及个体化筛选模型	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0197	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2048	深度学习辅助胶囊内镜对小肠溃疡的识别和病因诊断	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0198	重点研发计划	2060902	16	省卫生健康委
2049	基于数字孪生(Digital Twin)的体外膜肺氧合(ECMO)精准治疗模式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0204	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2050	多发性骨髓瘤“动采移，无冻存”——符合四川省现状的自体造血干细胞移植模式探索	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0207	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2051	LCVP联合SVV目标导向液体治疗用于肝脏切除术减少失血量及改善术后康复质量的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0208	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2052	基于移动互联网多模态认知训练对降低遗忘型轻度认知功能障碍老年人向阿尔茨海默病转化直接效应与持续效应	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0212	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2053	基于神经控制接口的步行训练机器人及骨科康复应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0213	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2054	基于CT影像组学-深度学习模型对胃肠道间质瘤诊断与危险度分级预测的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0227	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2055	PTTG1调控Raf/MEK/ERK 信号通路与肝细胞癌增值、侵袭、复发及转移相关机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0231	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2056	基于机器学习构建射血分数保留心力衰竭患者的电子表	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0250	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2057	四川省艰难拟梭菌感染现状及分子流行病学特征研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0252	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2058	卡介苗灌注治疗膀胱癌的疗效预测及增敏药物筛选研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0257	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2059	构建原发性醛固酮增多症肾损害动物模型探寻肾脏受损的早期预测指标	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0261	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2060	基于机器学习的太赫兹和超声多维信息对乳腺癌新辅助治疗疗效预测的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0263	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2061	LncRNA-MALAT1通过调节肿瘤相关巨噬细胞中FGF2的表达促进乳腺癌的进展的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0264	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2062	内脏脂肪组织对小胶质细胞β淀粉样蛋白清除能力的作用及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0267	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2063	肌硬膜桥综合体系基于脑脊液流体力学在Chiari畸形患者致病机理与个体化治疗中的作用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0272	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2064	多模态影像与计算流体力学融合的颈动脉狭窄患者围术期风险和临床疗效研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0274	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2065	骨髓间充质干细胞来源外泌体改善溃疡性结肠炎机制研	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0285	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2066	苦参素治疗肠易激综合征的疗效及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0286	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2067	基于肠-肝轴研究肠道菌群在肝硬化患者门静脉血栓形成的作用及机制	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0288	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2068	肠道菌群在克罗恩病肠纤维化预测、防治中的作用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0289	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2069	SEPHS2基因突变在克山病中的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0299	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2070	基于影像组学技术及肿瘤免疫微环境构建食管癌新辅助免疫治疗优势人群筛选平台	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0305	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2071	急性淋巴细胞白血病微小残留监测的高通量测序智能分析系统开发及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0308	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2072	基于VR环境建模的视觉本体感知双平衡模型在临床近视的应用基础研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0310	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2073	以眼病为主的马凡综合征基因新变异及早期预警研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0311	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2074	基于全域扫描OCTA测量脉络膜厚度技术研究新型国产研发的“连续点阵离焦镜片”对青少年近视的控制作用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0312	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2075	OSBPL3与PLAU协同调控NSCLC进展的作用机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0321	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2076	基于人工智能的川渝地区超声医学质量控制和辅助诊断系统开发及示范应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFQ0006	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
2077	基于多维度数据的淋巴瘤专病库建立与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFQ0012	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
2078	联合应用基因工程和免疫耐受开展异种胰岛细胞移植治疗糖尿病的有效性研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFH0010	重点研发计划	2060902	50	省卫生健康委
2079	多院区视域下大型公立医院党员教育管理模式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDR0307	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
2080	开角型青光眼患者胞内胆固醇和关键调控基因表达检测体系以及干预策略的建立和应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDZH0002	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	60	省卫生健康委
2081	四川省“三州”民族地区基层医生规范化慢性疼痛诊疗项目培训	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0032	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2082	构建“线上+线下”多维度宣传培训矩阵，开展甘孜藏族自治州精神卫生、心理健康科普宣教，提升群众心理	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0038	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2083	每个人都应该知道的急救小知识（汉藏双语版）	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0052	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2084	汉藏双语“唱”谈老年糖尿病	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0058	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	15	省卫生健康委
2085	解密夏季健康“杀手”——热射病	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0060	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2086	阿坝州精神卫生、心理健康汉藏双语科普知识宣教	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0089	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2087	碳青霉烯类耐药高毒力肺炎克雷伯菌对头孢他啶/阿维巴坦耐药机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDRC0101	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2088	社区老年人口腔衰弱影响因素分析及风险预测模型构建	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDRC0105	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2089	住院患者急性肾损伤人工智能预警与决策辅助平台的优化和应用	四川省医学科学院（四川省人民医院），电子科技大学	2023YFSY0027	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2090	非人灵长类动物双胞胎繁育技术研究及其应用	四川省医学科学院四川省人民医院实验动物研究所	2023JDZH0024	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	60	省卫生健康委

四川省财政厅 文件 四川省科学技术厅

川财教〔2022〕190号

四川省财政厅 四川省科学技术厅 关于提前下达2023年第一批省级科技计划项目 专项资金预算的通知

有关市（州）、扩权县（市）财政局，科技行政主管部门，省级有关部门（单位）：

经报省政府同意，现将2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算提前下达你们（详见附件）。涉及省级部门（单位）的项目资金，按照2023年部门预算编制有关规定，编入2023年年初部门预算。现将有关要求通知如下：

1. 请严格按照《四川省财政厅 四川省科学技术厅关于印发〈四川省科技计划项目专项资金管理办法〉的通知》（川财规〔2019〕

10号)规定,做好资金拨付、管理、使用和监督工作,确保专款专用。

2. 项目绩效目标在项目任务书中明确。请督促项目单位按绩效目标实施项目,并组织对项目的绩效评价,加强绩效运行监控,提高资金使用效益。

3. 涉及政府采购事项,按政府采购有关规定执行。

4. 该资金列2023年政府收支分类科目“206”相关功能分类科目。

附件: 1. 2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算汇总表(不发地方)

2. 2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算表——一次性单位、省级部门(单位)

3. 2023年第一批省级科技计划项目专项资金预算表——市(州)、扩权县(市)



信息公开选项: 主动公开

抄送: 省人大预算委、省人大常委会预算工委。

四川省财政厅办公室

2022年12月26日印发

1931	基本科研业务费	四川省文物考古研究院（三星堆研究院、四川石窟寺保护研究院）	2023JDKY0024	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	61	省文物局
（十七）省卫生健康委					4724		
1932	miR-1910-5p调控BTNL9对胰腺癌细胞表型及肿瘤微环境中γδT细胞激活的影响及机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC0729	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1933	MAIT细胞作为IgA肾病肠肾免疫桥梁的作用机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC1528	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1934	PAK4介导NLRP3炎症小体激活在瑞芬太尼术后痛觉过敏的发生机制研究	成都医学院第一附属医院	2023NSFSC1571	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1935	剑突下充气式单孔胸腔镜在肺癌外科治疗中的应用研究	成都医学院第一附属医院	2023YFS0178	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1936	成都市新都区城乡居民脑卒中一级预防科普培训	成都医学院第一附属医院	2023JDKP0001	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
1937	基于深度学习的真实世界血管性认知障碍风险结构分析及应用研究	成都医学院第一附属医院，电子科技大学	2023YFSY0040	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1938	基于m6A修饰circ-Nrf2/miR-510/PRDX1轴探索加味逍遥散乳腺癌化学预防作用的机理研究	四川省妇幼保健院	2023NSFSC0681	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1939	精子鞭毛发育的关键基因QRICH2通过调节谷氨酰胺代谢维持精子鞭毛微管稳定性和线粒体功能	四川省妇幼保健院	2023NSFSC1603	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1940	静脉用药机器剂量调配系统开发与应用	四川省妇幼保健院	2023YFG0192	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1941	间充质干细胞来源外泌体与冻融卵巢组织体外共培养对移植效果的影响及作用机制研究	四川省妇幼保健院	2023YFS0057	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1942	川渝协同危重孕产妇一体化救治体系建设及示范应用	四川省妇幼保健院	2023YFQ0005	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
1943	四川省更年期女性健康科普培训	四川省妇幼保健院	2023JDKP0005	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
1944	基于深度学习的包虫病CT影像关键技术研究与应用	四川省疾病预防控制中心	2023YFG0281	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1945	四川省包虫病流行区疫点早期预警及应急处置关键技术	四川省疾病预防控制中心	2023YFS0221	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
1946	基于互联网大数据的新发和重大传染病暴发疫情早期预警机制研究	四川省疾病预防控制中心	2023JDR0256	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
1947	《糖尿病了？苏东坡组团趣说川味与“降糖”》基于川人膳食模式的汉藏双语科普视频系列创作	四川省疾病预防控制中心	2023JDKP0084	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
1948	基本科研业务费	四川省人民医院实验动物研究所	2023JDKY0025	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	24	省卫生健康委
1949	四川省老年医学临床重点专科建设研究	四川省卫生健康发展研究中心	2023NSFSC0519	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1950	四川省县域医药卫生集成创新改革试点建设及成效研究	四川省卫生健康发展研究中心	2023JDR0260	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
1951	基本科研业务费	四川省卫生健康发展研究中心	2023JDKY0026	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	22	省卫生健康委
1952	基于倾斜光纤光栅传感的肺癌早期多标志物超敏感检测的研究（省重）	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0033	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1953	遗传性视网膜血管疾病的致病机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0036	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1954	静息超声造影预测心肌血流储备模型研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0038	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1955	新型光交联高分子基材负载人源性抗菌肽仿生抗菌生物膜缓释涂层尿管的研发	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC0331	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1956	SENP1介导的去SUMO化修饰影响肺纤维化进展的机制研	四川省医学科学院（四川省人民医	2023NSFSC0526	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委

1957	多功能局部药物释放气管导管的优化构建及功能评价	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0532	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1958	基于AI目标检测算法的门急诊呼吸道感染病风险阻断系统的建立与应用	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0534	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1959	多发性骨髓瘤肿瘤干细胞标志物的筛选、鉴定及应用研	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0538	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1960	细胞表面工程化载体联合小分子化合物-转录因子鸡尾	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0549	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1961	酒在体靶向诱导成纤维细胞重编程为心肌细胞的效果及	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0580	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1962	血管钙化中调控血管平滑肌细胞表型转化的关键基因筛	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0582	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1963	选及功能考察	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0583	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1964	TRPA1通过调控线粒体微囊泡生成在动脉粥样硬化血管	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0585	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1965	平滑肌细胞去分化中的作用和机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0588	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1966	DNA甲基化联合circRNA海绵作用调控microRNA信号通路	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0590	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1967	抑制平滑肌细胞增殖和迁移研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0591	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1968	新型免疫豁免心肌补片促进心肌梗死再生修复的效果及	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0592	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1969	机制的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0594	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1970	从心肌细胞源分泌miR-30a-LYVE1信号探究蛇床子素	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0600	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1971	改善心肌纤维化的作用及机制	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0608	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1972	CEP110基因通过影响纤毛及囊泡转运参与小鼠法洛氏四	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0613	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1973	联症发病机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0635	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1974	弹性蛋白ELN介导的脉络膜微环境对老年黄斑变性的调	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0641	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1975	视网膜神经节细胞源性Twist1基因在视网膜血管生成过	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0672	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1976	程中的作用及其机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0685	四川省自然科学基金	2060206	20	省卫生健康委
1977	CCT α介导的脂代谢通路在视网膜色素变性中的调控机	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC0851	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1978	制与治疗研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1475	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1979	TNFRSF17/BCMA基因甲基化调控参与IgA肾病发病机制的	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1511	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1980	肝星状细胞靶向的纳米制剂用于肝纤维化治疗的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1526	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1981	Hsa_circ_0004662介导hsa-miR-532-3p调控HMG3促进	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1539	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1982	溃疡性结肠炎发生发展机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1545	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1983	多肽修饰优化肾排泄靶向PSMA探针的构建实验研究	四川省医学科学院 (四川省人民医	2023NSFSC1549	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1984	多维负荷超声在射血分数保留型心衰的心室动脉耦联机	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1985	制及力学特性研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1986	离子通道在急性淋巴细胞白血病迁移中的作用及其机制	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1987	基于靶点钩钩策略探索中药鸦胆子调控肝癌的物质基础	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1988	和作用机制研究 (省重)	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1989	基于生物3D打印的体外神经模型构建及应用研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1990	一种基于13C代谢流和宏基因组分析构建脓毒症患者智	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1991	能预测模型的研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1992	枸杞多糖温敏凝胶调节Wnt信号通路治疗口腔黏膜炎	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1993	FSTL1调控外周辅助性T细胞 (Tph) 在狼疮肾炎中的作	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1994	用与机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1995	醛固酮诱导原醛症患者效应性T细胞增殖及活化机制研	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1996	肠道线粒体复合物I——调控肥胖及糖脂代谢的新靶点	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1997	去泛素化修饰YAP增强其蛋白质液-液相分离促进黑色素	四川省医学科学院 (四川省人民医					
1998	瘤细胞耐药性的机制研究	四川省医学科学院 (四川省人民医					

1984	融合多模态影像特征的急性缺血性脑卒中早期搭桥手术疗效评估研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1595	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1985	基于机器学习的PPAR γ 多态性位点对女性子痫前期风险的预测研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1605	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1986	半相合异基因造血干细胞移植后胸腺外CD4+CD8+T细胞的抗白血病效应的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1627	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1987	甲基转移酶复合体亚基KIAA1429在视网膜感光细胞中的功能研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1661	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1988	Steap4调节视网膜神经损伤的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1664	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1989	应用深度学习智能评估直肠癌周结节的多中心研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1718	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1990	人参养荣汤调控中性粒细胞胞外诱捕网治疗骨髓抑制的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1761	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1991	耳穴刺激通过作用于自主神经系统反射通路治疗原发性失眠的神经脑功能机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1762	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1992	PPP2R2C抑制ACSL4介导的铁死亡从而参与非小细胞肺癌进展以及顺铂敏感性调控的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1882	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1993	慢性压力刺激对结肠直肠癌发生发展及肿瘤相关巨噬细胞极化调控的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1899	四川省自然科学基金	2060206	10	省卫生健康委
1994	新型肿瘤靶向mRNA纳米疫苗用于肝癌免疫基因治疗实验	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1934	四川省自然科学基金	2060206	40	省卫生健康委
1995	口腔抗菌功能材料工程四川省自然科学基金创新研究群	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023NSFSC1998	四川省自然科学基金	2060206	80	省卫生健康委
1996	高原睡眠微环境智能调节系统研发与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFG0130	重点研发计划	2060902	100	省卫生健康委
1997	超高分辨率光学相干断层扫描技术（OCT）成像系统在视网膜疾病中的应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0022	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
1998	基于精准时间靶点干预的睡眠治疗仪研发及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0023	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
1999	基于肌质网靶点防治心肌缺血再灌注室性心律失常的机制及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0036	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2000	基于Cellcollector体内捕获技术的持久性细胞在结肠直肠癌的基础与临床研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0037	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2001	遗传性小儿视网膜血管疾病的致病机制和防治研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0038	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2002	胎盘植入性疾病筛查智能管理系统的研发及应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0039	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2003	基于巴豆酰化预处理支气管肺泡干细胞治疗肺纤维化的效果研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0040	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2004	脑梗死血小板聚集功能指导下精准抗血小板治疗的临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0042	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2005	利用过硫酸盐自由基处理技术构建隐身鼻泪管支架及其临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0043	重点研发计划	2060902	80	省卫生健康委
2006	干细胞组织工程技术修复卒中后脑损伤及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0054	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2007	基于外泌体转运miRNA调控HSCs探讨间充质干细胞预防终末期肝病肝癌发生的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0058	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2008	虚拟现实复愈性环境联合正念干预对ICU护士心理健康的影响及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0067	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2009	急诊就诊心血管疾病患者运动处方开发及远程监测	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0068	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2010	基于互联网的白血病患者互动式“监测-预警-干预”方案的关键技术及应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0069	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2011	MDT模式下ICU患者气管导管拔管方案构建及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0070	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2012	JUND基因在人类特发性非梗阻无精子症患者睾酮合成障碍中的致病机理和功能探讨	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0077	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2013	基于外周血游离DNA核小体的乳腺结节良恶性鉴别诊断模型的构建及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0079	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2014	发作间期不同脑电图特征对癫痫的早期诊断价值研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0080	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2015	窄带成像技术的不同筛查策略对于早期食管癌的诊断价值研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0083	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2016	基于scRNA-seq鉴定多发性骨髓瘤疾病异质性标志物及应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0086	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2017	IL-37/SIGIRR通过抑制p38和NF- κ B信号通路诱发肿瘤微环境免疫功能障碍促进宫颈癌复发转移的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0092	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2018	烧伤创面的代谢表型与创面愈合的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0104	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2019	炎症微环境介导NF- κ B-lncRNA DGC5轴加速胶质母细胞瘤恶性转化的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0106	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2020	OPCs代谢特征解析及在胶质瘤预后预测中的应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0107	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2021	核酸适配体介导的靶向递送免疫化疗对急性髓系白血病的的作用与机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0110	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2022	基于代谢组学的卵圆孔未闭相关偏头痛生物标志物的鉴别及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0116	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2023	内质网膜蛋白异常导致家族性渗出性玻璃体视网膜病变的机制及其精准防治研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0119	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2024	基于光子多模感知的压疮精准防治技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0122	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2025	光交联甲基丙烯酸修饰的ACM仿生水凝胶支架构建组织工程软骨研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0124	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2026	超声引导下的中国针灸精准递送凝胶药物治疗骨肉瘤的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0125	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2027	基于乳腺肿瘤微环境特征的多模态“诊疗一体化”纳米平台的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0131	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2028	类器官培养技术在新辅助耐药三阴性乳腺癌辅助强化治疗耐药机制及新药筛选中的探索研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0132	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2029	GYG1介导ANGPTL8寡聚化调控巨噬细胞过度极化参与脓毒症发病的机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0134	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2030	围术期系统性炎症通过B-EPA诱导慢性肝病肝病患者PND发生的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0137	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2031	基于深度学习的外周神经超声影像辅助穿刺系统	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0141	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2032	利多卡因基于PD-1/PD-L1通路对肝癌抗肿瘤免疫的影响	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0142	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2033	氨基酸转运体LAT1通过双控Leu-Gln转运参与H. pylori感染及致胃上皮细胞间质转化研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0156	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2034	抗多发性骨髓瘤无细胞疫苗的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0159	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2035	基于影像组学及免疫微环境的肝癌免疫治疗研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0160	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2036	m6A甲基化酶METTL3/14在视网膜色素变性疾病中的致病机制和基因治疗研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0161	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2037	创新改良免疫特殊装置单孔RARP在前列腺恶性肿瘤治疗中的优化及临床研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0173	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2038	胡桃夹综合征合并精索静脉曲张显微术式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0174	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2039	改良（免特殊PORT）机器人辅助腹腔镜单孔前列腺癌根治术的临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0175	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2040	用于单孔微创手术的新型可定型手术器械和入路系统研发与产业化	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0181	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2041	基于外泌体高通量检测微流控芯片的胃癌腹腔灌洗液精准监测关键技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0185	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2042	基于人工智能算法的骨折术中X线图像转换为实时三维影像导航系统	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0189	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2043	基于人工智能的手术效率和安全预警体系研究与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0190	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2044	基于“互联网+”的老年慢性病智能管理平台的构建与关键技术研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0192	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2045	基于分娩镇痛信息化管理的柔性可穿戴设备研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0193	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2046	自闭症的免疫大数据人工智能分析及辅助诊断研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0196	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2047	胃肠道间质瘤新辅助治疗疗效智能预测及个体化筛选模型	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0197	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2048	深度学习辅助胶囊内镜对小肠溃疡的识别和病因诊断	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0198	重点研发计划	2060902	16	省卫生健康委
2049	基于数字孪生(Digital Twin)的体外膜肺氧合(ECMO)精准治疗模式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0204	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2050	多发性骨髓瘤“动采移，无冻存”——符合四川省现状的自体造血干细胞移植模式探索	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0207	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2051	LCVP联合SVV目标导向液体治疗用于肝脏切除术减少失血量及改善术后康复质量的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0208	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2052	基于移动互联网多模态认知训练对降低遗忘型轻度认知功能障碍老年人向阿尔茨海默病转化直接效应与持续效应	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0212	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2053	基于神经控制接口的步行训练机器人及骨科康复应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0213	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2054	基于CT影像组学-深度学习模型对胃肠道间质瘤诊断与危险度分级预测的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0227	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2055	PTTG1调控Raf/MEK/ERK 信号通路与肝细胞癌增值、侵袭、复发及转移相关机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0231	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2056	基于机器学习构建射血分数保留心力衰竭患者的电子表	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0250	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2057	四川省艰难拟梭菌感染现状及分子流行病学特征研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0252	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2058	卡介苗灌注治疗膀胱癌的疗效预测及增敏药物筛选研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0257	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2059	构建原发性醛固酮增多症肾损害动物模型探寻肾脏受损的早期预测指标	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0261	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2060	基于机器学习的太赫兹和超声多维信息对乳腺癌新辅助治疗疗效预测的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0263	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2061	LncRNA-MALAT1通过调节肿瘤相关巨噬细胞中FGF2的表达促进乳腺癌的进展的研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0264	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2062	内脏脂肪组织对小胶质细胞β淀粉样蛋白清除能力的作用及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0267	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2063	肌硬膜桥综合体系基于脑脊液流体力学在Chiari畸形患者致病机理与个体化治疗中的作用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0272	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2064	多模态影像与计算流体力学融合的颈动脉狭窄患者围术期风险和临床疗效研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0274	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2065	骨髓间充质干细胞来源外泌体改善溃疡性结肠炎机制研	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0285	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委

2066	苦参素治疗肠易激综合征的疗效及机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0286	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2067	基于肠-肝轴研究肠道菌群在肝硬化患者门静脉血栓形成的作用及机制	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0288	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2068	肠道菌群在克罗恩病肠纤维化预测、防治中的作用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0289	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2069	SEPHS2基因突变在克山病中的作用和机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0299	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2070	基于影像组学技术及肿瘤免疫微环境构建食管癌新辅助免疫治疗优势人群筛选平台	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0305	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2071	急性淋巴细胞白血病微小残留监测的高通量测序智能分析系统开发及临床应用研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0308	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2072	基于VR环境建模的视觉本体感知双平衡模型在临床近视的应用基础研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0310	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2073	以眼病为主的马凡综合征基因新变异及早期预警研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0311	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2074	基于全域扫描OCTA测量脉络膜厚度技术研究新型国产研发的“连续点阵离焦镜片”对青少年近视的控制作用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0312	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2075	OSBP13与PLAU协同调控NSCLC进展的作用机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFS0321	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2076	基于人工智能的川渝地区超声医学质量控制和辅助诊断系统开发及示范应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFQ0006	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
2077	基于多维度数据的淋巴瘤专病库建立与应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFQ0012	重点研发计划	2060902	40	省卫生健康委
2078	联合应用基因工程和免疫耐受开展异种胰岛细胞移植治疗糖尿病的有效性研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023YFH0010	重点研发计划	2060902	50	省卫生健康委
2079	多院区视域下大型公立医院党员教育管理模式研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDR0307	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	5	省卫生健康委
2080	开角型青光眼患者胞内胆固醇和关键调控基因表达检测体系以及干预策略的建立和应用	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDZH0002	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	60	省卫生健康委
2081	四川省“三州”民族地区基层医生规范化慢性疼痛诊疗项目培训	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0032	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2082	构建“线上+线下”多维度宣传培训矩阵，开展甘孜藏族自治州精神卫生、心理健康科普宣教，提升群众心理	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0038	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2083	每个人都应该知道的急救小知识（汉藏双语版）	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0052	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2084	汉藏双语“唱”谈老年糖尿病	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0058	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	15	省卫生健康委
2085	解密夏季健康“杀手”——热射病	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0060	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	20	省卫生健康委
2086	阿坝州精神卫生、心理健康汉藏双语科普知识宣教	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDKP0089	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2087	碳青霉烯类耐药高毒力肺炎克雷伯菌对头孢他啶/阿维巴坦耐药机制研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDRC0101	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2088	社区老年人口腔衰弱影响因素分析及风险预测模型构建	四川省医学科学院（四川省人民医院）	2023JDRC0105	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	10	省卫生健康委
2089	住院患者急性肾损伤人工智能预警与决策辅助平台的优化和应用	四川省医学科学院（四川省人民医院），电子科技大学	2023YFSY0027	重点研发计划	2060902	20	省卫生健康委
2090	非人灵长类动物双胞胎繁育技术研究及其应用	四川省医学科学院四川省人民医院实验动物研究所	2023JDZH0024	科技创新基地（平台）和人才计划	2069999	60	省卫生健康委