

甘肃省医学会文件

甘医会字〔2023〕51号

关于对“队列建设与大数据重构技术在人群重点疾病防控中的应用”等39项成果授予2023年度甘肃医学科技奖的决定

各市州卫生健康委、医学会，各医疗卫生机构、医学科研单位和医学院校，其他有关单位：

2023年度甘肃医学科技奖评审工作经甘肃医学科技奖评审委员会“两级评审”，并在广泛征询异议的基础上，省医学会对评审和异议结果进行了复审，现决定对“队列建设与大数据重构技术在人群重点疾病防控中的应用”等39项成果授予2023年度甘肃医学科技奖，其中：一等奖9项，二等奖20项，三等奖10项（见附件）。

希望各获奖项目单位认真总结经验，充分发挥各自的优势，紧密结合学科建设和学术技术带头人培养，多出成果，出好成果。请全省卫生行业的广大科技工作者积极投身科技工作，持续发扬

医学科学技术创新精神，强化医学科学技术成果转化、运用和推广，为推动我省医疗卫生科技进步做出更大贡献。

附件：2023 年度甘肃医学科技奖获奖项目表

（附件请从甘肃省卫生健康委网站下载）



抄送：甘肃省卫生健康委员会

甘肃省医学会

2023 年 8 月 9 日印发

2023 年度甘肃医学科技奖获奖项目汇总表

编号	项目名称	完成单位	完成人员
一等奖（9 项）			
2023-1-01	队列建设与大数据重构技术在人群重点疾病防控中的应用	兰州大学；金川集团有限公司职工医院；	白亚娜；张德生；程 宁；郑 山；尹 春；王敏珍；胡晓斌；王玉峰；马 莉；
2023-1-02	水凝胶基生物材料的制备、功能调控及在组织创伤修复中的应用研究	兰州大学；甘肃省科学院传感技术研究所	范增杰；刘 斌；聂莹莹；郑 艳；宋付祥；
2023-1-03	减毒沙门氏菌介导的口服基因防治药物的系列研发及技术平台的建立	解放军联勤保障部队第九四〇医院；	哈小琴；杨志华；陆润兰；李 兵；王晓辉；贾庆华；张媛媛；高保东；朱晓红；
2023-1-04	甘肃省儿童新发传染病多器官功能损害精准防治对策研究及推广应用	甘肃省妇幼保健院	易 彬；安彩霞；江 燕；魏 林；王永军；王卫凯；王建云；徐瑞峰；练芮含；
2023-1-05	神经内镜微创手术在临床的应用研究与推广	兰州大学第二医院	李 强；贾艳飞；杨 强；雒晓东；贺振华；杨文桢；梁 强；梁文涛；安彩霞；
2023-1-06	NETs 及炎症因子在类风湿关节炎精准治疗中的作用及应用推广	兰州大学第二医院	沈海丽；张思功；王晓元；鲁锦玥；朵瑞雪；郑 毅；王春燕；朱 蓉；张 娟；
2023-1-07	男性生育力保护的预防、干预、诊治体系的关键技术研究及临床应用	解放军联勤保障部队第九四〇医院；解放军东部战区总医院；	常德辉；商学军；张 斌；康印东；蓝 天；张春雷；李富东；罗国雄；黄 创；
2023-1-08	甘肃地区幽门螺杆菌检测及防控策略推广	兰州大学第二医院	张德奎；吴正奇；车团结；负建蔚；赵 阳；许慧梅；尚 琪；温 萌；尹跃霏；
2023-1-09	多模态 MRI 神经影像技术在评估慢性病伴认知情绪功能异常中的临床应用	甘肃省人民医院	赵莲萍；田利民；黄 刚；王 颖；张文文；柳瑞芳；陈观茂；方燕燕；陆亚姗；
二等奖（20 项）			
2023-2-01	甘肃女性盆底功能障碍性疾病防治策略的建立及应用	甘肃省妇幼保健院	刘 青；朱 兰；吴珍珍；王 剑；许晓英；王惠玲；毛宝宏；
2023-2-02	肝胃疾病动物模型关键技术的开发及临床前验证体系的建立	兰州大学第二医院	陈 昊；谷保红；李雪梅；胡继科；李海元；王博方；马晨辉；
2023-2-03	基于髓系血液肿瘤的分子特征研究及治疗探索	兰州大学第一医院	刘 蓓；成 娟；见金利；郭元成；马海珍；朱俊芳；张 炜；
2023-2-04	丙烯腈多系统毒性机制和芹菜素干预研究	兰州大学	李芝兰；党瑜慧；赵乾龙；薛红丽；张迎梅；赵粉线；石 影；

2023-2-05	脊柱脊髓疾患病理机制及临床治疗术式改进和推广	兰州大学第二医院	康学文; 郭旭东; 胡旭昌; 王永刚; 杨风光; 贺学岗; 张广智;
2023-2-06	基于健康医疗大数据的疫情监测防控与应急管理决策支持研究	甘肃省卫生健康统计信息中心	路 杰; 白焕莉; 蒲旭虹; 闫宣辰; 陶生聪; 刘红亮; 陶生鑫;
2023-2-07	结直肠癌肝转移微波消融联合个体化综合治疗新模式的推广应用	甘肃省人民医院	周祖邦; 马雯娟; 邵丽萍; 王 菲; 杨熊飞; 王 赫; 谢金会;
2023-2-08	MIF 通过 MAPK 信号通路促进肝细胞癌进展的研究及临床应用	解放军联勤保障部队第九四〇医院	于晓辉; 张久聪; 郑 英; 党 政; 王 维; 卢利霞; 李 斌;
2023-2-09	长链非编码 RNA MT1JP 动态调控胃癌的侵袭和转移过程	甘肃省人民医院	刘天祥; 彭灵智; 祝成楼; 达明绪; 杨 健; 张永斌; 邱志胜;
2023-2-10	腰椎不同角度及深度置入椎弓根螺钉对把持力影响的研究	甘肃省中医院	邓 强; 杨镇源; 张彦军; 罗林钊; 郭铁峰; 李中锋; 李家明;
2023-2-11	膝关节运动损伤疾病微创治疗关键技术体系的建立与应用	兰州大学第二医院	吴 萌; 姜 金; 夏亚一; 耿 彬; 陈 聪; 谭小义; 高 莉;
2023-2-12	成骨细胞增殖分化的调控机制及在骨质疏松防治的临床应用	兰州大学第一医院	吕海宏; 甘 超; 傅松波; 李红利; 牛强龙; 冯 苗; 徐 霞;
2023-2-13	加速康复外科技术在妇科围术期应用的关键技术研究及推广	甘肃省妇幼保健院	韩旭东; 吴珍珍; 李怡林; 关崇丽; 刘 青; 仇 杰; 李 芳;
2023-2-14	甘肃省陇南甘南地区黑热病防控体系的建立及应用	甘肃省疾病预防控制中心	余大为; 李 凡; 冯 宇; 高春花; 汪俊云; 杨成明; 杨俊克;
2023-2-15	喹啉类抗耐药结核化合物的设计、合成和开发	兰州市第二人民医院; 兰州市肺科医院; 兰州百源基因技术有限公司;	贾 忠; 吴 晶; 贾晓东; 王 震; 于 博; 王建云; 车团结;
2023-2-16	纳米功能材料 Fe ₃ O ₄ -CMC-NIM 的制备及其调控 CXCR4 对胃癌体外抗肿瘤作用与机制研究	甘肃省人民医院	李 娟; 李春梅; 张振兴; 陈 佳; 何 昉; 李昌金; 周永宁;
2023-2-17	超声在早产儿坏死性小肠结肠炎早期诊断中的创新性研究及临床应用	甘肃省妇幼保健院	高红霞; 张 悦; 易 彬; 唐建明; 李修晶; 陈冠初; 石静云;
2023-2-18	乳腺癌 SLNB 示踪程序及术中麻醉用药剂量的优效性选择研究	甘肃省肿瘤医院	高 波; 李向前; 宋 波; 杨婉容; 张斌明; 姜专基; 杨克虎;
2023-2-19	基于成人防腐固定标本制造模拟研究足踝部籽骨、副骨病变的影像学表现	甘肃中医药大学附属医院	李孝忠; 邢喜平; 杨靖玉; 王 琳; 张虎林; 蒋宜伟; 魏珍珍;
2023-2-20	乳腺癌中调控肿瘤细胞生长、转移及预后的相关临床病理研究	甘肃省第二人民医院	郭宏艳; 王 丽; 张 虹; 杨国嵘; 成 慧; 聂登梅; 安文文;
三等奖 (10 项)			
2023-3-01	甘肃省部分县区梅毒流行现状及影响因素调查	甘肃省疾病预防控制中心	王晓蕊; 赵亚栋; 许亚宁; 白 莉; 屠爱霞;
2023-3-02	兰州市典型传染病与气象因素的关系及其预测模型的研究	兰州市疾病预防控制中心	张 薇; 马汉平; 王宇红; 李 盛; 齐跃军;

2023-3-03	事故现场多种有机气体采样及快速检测技术研究	甘肃省疾病预防控制中心	孙建云; 王玉霞; 李拥军; 夏智恒; 侯言东;
2023-3-04	miR-1273g-3p 在乳腺癌早期诊断中的应用及参与乳腺癌进展的分子机制研究	甘肃省医学科学研究院	郭 欢; 曾祥挺; 李海宁; 王 涛; 周海红;
2023-3-05	基于 FibroScan 联合多参数模型对于肝病早期肝纤维化的诊断技术研究与应用	兰州市第二人民医院	施文娟; 万 红; 王兆勋; 周晓丽; 张 妍;
2023-3-06	儿童发育行为筛查新技术年龄与发育进程问卷系统临床应用研究	兰州市妇幼保健院	张永花; 张婧洁; 杨 茜; 张晓玲; 周 莹;
2023-3-07	甘肃省原发性肝癌分子机制的创新研究	兰州市第二人民医院	吴 斌; 李彩东; 陈锡莲; 田鹏飞; 杨勇卫;
2023-3-08	难治性干眼症患者的睑板腺功能与泪膜脂质层改变的研究	兰州市第一人民医院	杨 侃; 李 军; 蒋 蕾; 关 静; 吴国强;
2023-3-09	兰州市早期糖尿病性肾病危险因素筛查与临床评估	兰州市第一人民医院	黄新梅; 高红梅; 曹文琼; 陆敬雁; 朱学新;
2023-3-10	3D 打印施源器与常规施源器在宫颈癌近距离放疗中的应用对照研究	甘肃省医学科学研究院	张春林; 陶 娜; 卢亚琼; 安永伟; 辛元春;