

2025 年度贵州省科学技术奖拟提名项目公示信息（一）

一、项目名称：县域医共体模式下急危重症智慧救治体系关键技术与应用示范

二、提名专家：魏于全（中科院院士）

三、代表性论文（专著）目录或主要知识产权和标准规范等目录：

（一）发明专利&标准

序号	具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	发明人（标准起草人）
1	一种治疗发热的中药组合物及其制备方法和用途	中国	ZL202310999621.4	2023年10月31日	郭军、田晓翔、姜华艳
2	一种红外小目标检测方法系统与系统	中国	ZL202510356410.8	2025年06月13日	夏梅宸、张宇焯、刘志才、彭宏、曾晟珂、唐明伟
3	一种动态人脸表情的识别方法与系统	中国	ZL202510446458.8	2025年06月20日	夏梅宸、郑涵、邹琨、刘志才、彭宏、曾晟珂、唐明伟
4	医疗资源处理方法、装置及可读存储介质	中国	ZL202210643588.7	2022年09月02日	申文武、杨翠、郑涛、刘万利

5	一种医疗对象分类方法、装置、电子设备及存储介质	中国	ZL202210650811.0	2022年09月02日	申文武、杨翠、郑涛、刘万利
6	医疗资源请求方法、装置、电子设备以及存储介质	中国	ZL202210222607.9	2023年04月07日	申文武、杨翠、郑涛、刘万利
7	患者入院管理方法、装置、管理设备及可读存储介质	中国	ZL202011458221.5	2023年06月02日	申文武、罗乐、龚姝
8	感染性休克全周期队列建设标准	中国	T/BISSC001—2025	2025年09月30日	康焰、曾筱茜、雷印杰、皋源、黄曼、宋璇、赵鸣雁、秦秉玉、赵屹、黄佳琦、刘忠禹、王俊人
9	重症医学信息系统技术规范	中国	DB51/T3191-2024	2024-10-08	康焰、金晓东、田永明、杨婧、何敏、郭军、张中伟、梁国鹏、徐明洲、刁俊、杜晴、张晗菲、王波、吴骏、杨浩、基鹏、张艳、廖雪莲、邱德松、王亚伟、杨松、秦文艺
10	远程重症信息系统技术规范	中国	DB51/T3191-2024	2024-10-08	康焰、金晓东、王波、吴骏、田永明、杨婧、杨浩、基鹏、何敏、郭军、张艳、廖雪莲、张中伟、梁国鹏、邱德松、王亚伟、徐明洲、刁俊、杨松、秦文艺、杜晴、张晗菲
11	一种基于元数据的临床信息处理系统及方法	中国	ZL201610626331.5	2021年01月26日	缪海昕、邱德松
12	一种可自定义	中国	ZL201610627	2020年05	缪海昕、邱德松

	电子护理记录系统		218.9	月 26 日	
13	一种测量扫描电子显微镜电子束斑尺寸的方法	中国	ZL201410474731.X	2017 年 08 月 11 日	胡旻、丁德成、刘盛纲
14	一种用于太赫兹频率的测量方法	中国	ZL201510012846.1	2018 年 05 月 18 日	胡旻、吴振华、丁德成、徐伟康、刘盛纲

(二) 论文

序号	文章名	发表信息	作者
1	Letter by Guo et al Regarding Article, "Endovascular Versus External Targeted Temperature Management for Patients With Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Randomized, Controlled Study"	Circulation, 2016;133:e412; DOI:10.1161/CIRCULATIONAHA.115.019384; © 2016 American Heart Association, Inc.; Online ISSN: 1524-4539	Jun Guo, MengJun Wu, Yan Kang
2	Hypothermia after In-Hospital Cardiac Arrest in Children	The New England Journal of Medicine, 2017;376:1695; DOI:10.1056/NEJMc1702364;	MengJun Wu, Jun Guo, Hai Yu
3	A New Pairing-Based Scheme for Anonymous Communication System	Springer Nature Singapore Pte Ltd. 2020; ICAIS 2020, CCIS 1254, pp.13-20; DOI: 10.1007/978-981-15-8101-42	Meichen Xia, Zhimin Chen
4	A Secure Three-Factor Authenticated Key Agreement Scheme for Multi-Server Environment	Computers, Materials & Continua, vol.64, no.3, pp.1673-1689, 2020; DOI: 10.32604/cmc.2020.01017	Meichen Xia, Shiliang Li, Liu Liu
5	Admission scheduling of inpatients by considering two	Optimization; DOI:10.1080/02331934.202	Ting Zhu, Li Luo, Wenwu Shen, Xueru

	inter-related resources: beds and operating rooms	0.1829619;	Xu, Ran Kou
6	Novel coronavirus infection during the 2019–2020 epidemic: preparing intensive care units-the experience in Sichuan Province, China	Intensive Care Med, 2020, 46:357–360; DOI:10.1007/s00134-020-05954-2;	Xuelian Liao, Bo Wang, Yan Kang
7	Application of AI and IoT in Clinical Medicine: Summary and Challenges	Current Medical Science, 41(6):1134-1150, 2021; DOI:10.1007/s11596-021-2486-z;	Zhao-xia LU, Peng QIAN, Dan BI, Zhewei YE, Xuan HE, Yuhong ZHAO, Lei SU, Siliang LI, Zhenglong ZHU
8	创伤性凝血病的诊断和干预原则	中国实用内科杂志, 2021年6月第41卷第6期; DOI: 10.19538/j.nk2021060104	郭军, 康焰
9	基于医联体资源共享的医院统一医技预约平台设计与实现	中国循证医学杂志, 2022年10月第22卷第10期; DOI: 10.7507/1672-2531.202206023	申文武, 郑涛, 高原
10	Clinical management of infections caused by carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae in critically ill patients: A nationwide survey of tertiary hospitals in mainland China	Journal of Infection, 2022, 84: e108–e110; DOI: 10.1016/j.jinf.2022.03.023	Lei Zha, Shirong Li, Zhichu Ren, Yi Zou, Xiang Li, Dayan Zhang, Qiancheng Xu, Zuqin Rui, Shanghua Chen, Zhixiang Chen, Gang Yang, Boris Tefsen, Jun Guo
11	A data-driven newsvendor model for elective-emergency admission control under uncertain inpatient bed capacity	J Evid Based Med, 2024;17:78–85; DOI: 10.1111/jebm.12599;	Wenwu Shen, Le Luo, Li Luo, Lin Zhang, Ting Zhu
12	Global and Regional Burden of Bloodstream Infections Caused	International Journal of Infectious Diseases; DOI:	Lei Zha, Shirong Li, Jun Guo, Yixin Hu,

	by Carbapenem-Resistant Gram-Negative Bacteria in 2019: A Systematic Analysis from the MICROBE Database	10.1016/j.ijid.2024.107769 ;	Lingling Pan, Hanli Wang, Yun Zhou, Qiancheng Xu, Zhiwei Lu, Xiang Kong, Xinzhao Tong, Yusheng Cheng
13	Electron Beam Third Harmonic Amplification Generates High-Power Tunable Terahertz Radiation	IEEE TRANSACTIONS ON ELECTRON DEVICES, 2023.	Chang Shaojie, Wu Zhenhua, Liu Diwei, Zhong Renbin, Duan Zhaoyun, Wei Yanyu, Gong Yubin, Hu Min
14	Accurate Local Modulation of Graphene Terahertz Metamaterials by Direct Electron Beam Irradiation	Photonics, 2022, 9(2): 87.	Zhang Zhuocheng, Zhang Xiaoqiuyan, Hu Min, Zhang Tianyu, Xu Xingxing, Zhao Tao, Wei Yanyu, Gong Yubin, Liu Shenggang
15	真空电子太赫兹器件研究进展	红外与毫米波学报, 2022, 41(01): 85-102.	常少杰, 吴振华, 黄杰, 赵陶, 刘頔威, 胡旻, 魏彦玉, 宫玉彬, 刘盛纲
16	太赫兹散射式扫描近场光学显微镜中探针与样品相互作用及其影响探究	Acta Physica Sinica, 2021, 70(24): 337-343.	张倬铖, 王月莹, 张晓秋艳, 张天宇, 许星星, 赵陶, 宫玉彬, 魏彦玉, 胡旻

(三) 专著

序号	著作名称	出版社	出版时间	排名
1	优质医疗资源下沉:华西甘孜藏族自治州模式	人民卫生出版社, 北京	2017-07	申文武(副主编)

2	灾害护理学	川大学出版社，成都	2013-03	申文武（参编）
3	临床重症医学教程	人民卫生出版社，北京	2015年9月	康焰（主编）
4	中国重症医学专科资质培训教材	人民卫生出版社，北京	2019-3（第三版）	康焰（副主编）

（四）软件著作权

序号	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准发布)日期	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)
1	智能机器人控制系统	中国	2019SR0925958	2019年6月6日	软著登字第4346715号 (中国版权保护中心)	祁小军、卢涵宇、胡正江、侯汝冲
2	东软汉枫生命体征数据采集软件 V1.0	中国	2023SR0408726	2023年03月29日	软著登字第10995897号	东软汉枫医疗科技有限公司
3	东软汉枫 5G+物联网(IoT)医疗数据智能采集系统 V1.0	中国	2023SR1644915	2023年12月14日	软著登字第12232088号	东软汉枫医疗科技有限公司
4	东软汉枫 5G 急救数据智能采集系统 V1.0	中国	2023SR0842444	2023年07月18日	软著登字第11429615号	东软汉枫医疗科技有限公司
5	东软汉枫急诊急救物联系统 [简称:急诊急救物联系统] V1.0	中国	2023SR0627101	2023年06月12日	软著登字第11214272号	东软汉枫医疗科技有限公司
6	东软汉枫泛重症诊疗系统 V1.0	中国	2021SR0650947	2021年05月08日	软著登字第7373573号	东软汉枫医疗科技有限公司
7	临床设备数据支撑平台 V1.0	中国	2020SR0939507	2020年08月17日	软著登字第5818203号	四川智康科技有限责任公司

8	重症临床信息系统 V5.0	中国	2020SR0937472	2020年08月17日	软著登字第5816168号	四川智康科技有限责任公司
---	---------------	----	---------------	-------------	---------------	--------------

四、主要完成单位：大方县人民医院、四川大学华西医院、西华大学、贵州工程应用技术学院、汉枫朝晟医疗科技（辽宁）有限公司、电子科技大学、四川智康科技有限公司

五、主要完成人：郭军、夏梅宸、申文武、康焰、卢涵宇、钱鹏、胡旻、李健、邱德松