

附件

2025 年中华预防医学会科学技术奖 进入终评项目名单

一、科技奖一等候选项目（9 项）

202511001002 福氏志贺菌新血清型发现、变迁机制及替代性鉴定方法研究 中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、河南省疾病预防控制中心、安徽省疾病预防控制中心、河北工程大学 徐建国、孙强正、叶长芸、Lan 兰/ Ruiting 瑞廷、王建平、黄丽莉、张楠、梁俊容、金东、胡万富、罗霞、朱阵、景怀琦

202511001008 国家致病菌识别网核心技术体系建立与应用 中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、中国科学院微生物研究所、中科软科技股份有限公司、深圳市疾病预防控制中心、北京市疾病预防控制中心、山东省疾病预防控制中心、河南省疾病预防控制中心、上海市疾病预防控制中心 阚飙、徐建国、崔志刚、周海健、逢波、卢昕、杜小莉、李伟、吴林寰、倪士荣、扈庆华、曲梅、寇增强、赵嘉咏、陈敏

202511015005 富钾低钠盐的技术研发与转化应用及防控心血管病干预效果研究 北京大学、中国盐业股份有限公司、长

治医学院、西安交通大学、宁夏医学院、呼和浩特疾病预防控制中心、中国医科大学附属第一医院、河北省疾病预防控制中心、首都医科大学附属北京积水潭医院、甘肃中医药大学 武阳丰、李耀强、冯向先、张瑞娟、张毓洪、王红霞、张建新、袁亦方、赵兴山、周波、方海、胡继宏、李会娟、张向辉、李志芳

202511015007 中国多民族儿童青少年生长发育趋势变化及健康促进 北京大学 宋逸、马迎华、董彦会、马军、董彬、李晶、陈天娇、朱广荣、胡佩瑾、陈婷、李榴柏、星一

202511212001 抑郁症防治关键技术研究及应用 首都医科大学附属北京安定医院、北京智精灵科技有限公司、讯飞医疗科技股份有限公司、北京邮电大学、北京市精神卫生保健所、首都医科大学附属北京朝阳医院 王刚、闫芳、王晓怡、贺志阳、张洪刚、张玲、朱雪泉、周晶晶、冯媛、黄庆之、李楠茜、丰雷、杨健、肖乐、胡永东

202523170001 我国地方性砷中毒流行病学与防治关键技术研究 哈尔滨医科大学、中国医科大学 孙殿军、孙贵范、高彦辉、张微、付松波、李冰、赵丽军、孙洪娜、于光前、陈志

202531001003 中国消除疟疾策略和关键技术体系创建与应用 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所(国家热带病研究中心)、江苏省血吸虫病防治研究所、云南省寄生虫病防治所、海南省疾病预防控制中心、桂林南药股份有限公司、江苏

功成生物科技有限公司、江苏硕世生物科技股份有限公司 汤林华、高琪、杨恒林、王善青、曹俊、夏志贵、周晓农、朱国鼎、王文学、姚志牛、金巍

202531073004 基于循证医学证据的新发重大传染病疫苗免疫策略的建立 复旦大学、中国疾病预防控制中心、北京科兴控股（集团）有限公司、河南省儿童医院郑州儿童医院、北京协和医学院 余宏杰、杨维中、尹卫东、成怡冰、杨娟、王微、蔡俊、冯录召、吴谦惠、邢薇佳、曾刚、李昱、刘恒聪、郑亚明

202542312001 围孕期营养及环境因素对母婴健康的影响及关键干预技术 华中科技大学、湖北省疾病预防控制中心、湖北省妇幼保健院、武汉市中心医院 杨年红、杨红英、杨雪锋、郝丽萍、熊国平、孙国强、钟春蓉、刘超群、王萧怡、李倩、李妍、张旭、谭天棋、刘锦、王玮铭

二、科技奖进入终评项目（38项）

202511001001 传染病防控质谱分析创新技术体系构建与应用 中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、中元汇吉生物技术股份有限公司、融智生物科技（青岛）有限公司 肖迪、张建中、卢金星、张慧芳、李天一、王磊、赵欣、姜海、张泽惠、张依、肖瑶、赵飞、龚杰、吉权、马雪婷

202511001003 中国国民能量和核心营养素需要量研究及应用 中国疾病预防控制中心营养与健康所、深圳市慢性病防治

中心、扬州大学、中国计量科学研究院、长治医学院、石家庄市疾病预防控制中心 杨晓光、刘小立、李敏、卓勤、杨丽琛、朴建华、田颖、毛德倩、刘小兵、张宇、王俊、任同祥、李雅杰、陈风格、卢佳希

202511001006 中国人群疾病负担评估体系创建与应用研究 中国疾病预防控制中心慢性非传染性疾病预防控制中心、中国疾病预防控制中心 周脉耕、杨功焕、梁晓峰、王黎君、殷鹏、齐金蕾、刘韞宁、刘江美、由金玲、林琳、李镒冲、刘世炜、周梓芳、徐婷玲、王薇

202511001011 媒介生物及相关传染病监测预警防控技术体系构建与应用 中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、浙江省疾病预防控制中心、山东大学、中国疾病预防控制中心 刘起勇、孙继民、马伟、栗冬梅、李群、刘小波、许磊、吴海霞、孟凤霞、鲁亮、郭玉红、任东升、李贵昌、赵琦、杨军

202511001012 我国慢阻肺综合监测技术体系建立与应用 中国疾病预防控制中心慢性非传染性疾病预防控制中心 方利文、吴静、丛舒、王临虹、樊静、王丽敏、王文静、王宁、包鹤龄、王宝华

202511001016 职业噪声性听力损失流行特征及其防控关键技术研究与应用 中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所、中国人民解放军总医院第六医学中心、浙江清华长三角研究院、广东省职业病防治院、杭州爱华智能科技有限公司、

武汉豆听科技有限公司、浙江大学、北京大学第三医院、浙江省疾病预防控制中心、浙江浙健健康管理服务有限公司 张美辨、于宁、孙新、邱伟、胡伟江、苏世标、熊文波、胡拥军、田雨、黄育文、肖斌、邹华、周莉芳、刘晓旭、柏士兴

202511001017 中国结核病病原学、新耐药机制和诊断技术研究 中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、广东希格生物科技有限公司、福建省福州结核病防治院、西藏自治区人民医院、自贡市疾病预防控制中心、兰州市肺科医院 万康林、毕利军、刘海灿、赵丽丽、李桂莲、李马超、蒋毅、赵秀芹、万李、张媛媛、王瑞白、黄明翔、石荔、邓建平、同重湘

202511001018 真实世界新冠病毒疫苗效果评价适宜技术的建立与应用 中国疾病预防控制中心、广州医科大学、广州市疾病预防控制中心 尹遵栋、钟南山、王富珍、唐林、吴丹、王忠芳、安志杰、郑徽、张周斌、崔婷婷、汪萱怡、邵一鸣、张延炆、叶莹、张春焕

202511015001 中国精神障碍疾病负担研究 北京大学第六医院、中国疾病预防控制中心、乌鲁木齐市第四人民医院、四川大学华西医院、中南大学、天津市安定医院、上海市精神卫生中心、中国人民解放军空军军医大学、吉林大学 黄悦勤、刘肇瑞、王临虹、徐向东、李涛、闫永平、寇长贵、王宇、严洁、徐一峰、李凌江、肖水源、许秀峰、王丽敏、张婷婷

202511036001 冠状病毒入侵、跨种和进化机制 中国医学

科学院病原生物学研究所、北京大学、中国农业大学 钱朝晖、陆剑、欧秀元、唐小鹿、金奇、吴志强、牟志霞、曹萌萌、刘平黄

202511108001 基于移动健康的学校-学生-家庭减盐干预模式的实证研究及推广应用 中国健康教育中心 李英华、张普洪、吴敬、李园、骆蓉、李莉、聂雪琼、易广明、王兰兰、范芳、张刚、徽晓菲、刘莹钰

202511237001 非结核分枝杆菌病防控关键技术及应用研究 首都医科大学附属北京胸科医院、广州市胸科医院、四川大学、珠海贝索生物技术有限公司、亚能生物技术（深圳）有限公司、北京思诺时代科技有限公司 逢宇、李亮、杜建、谭耀驹、李姗姗、罗涛、马子淳、李雷、任保彦、李文超、李浩然、唐神结、郭花、任卫聪、尚媛媛

202511304001 特异性结核感染筛查新技术的研究与应用 中国食品药品检定研究院、安徽智飞龙科马生物制药有限公司、上海市公共卫生临床中心、江苏省疾病预防控制中心 王国治、徐苗、卢水华、陆伟、陶立峰、都伟欣、陈保文、赵爱华、张凯、夏露、韦芬、钟再新、沈小兵、苏城、杨蕾

202512206001 常见恶性肿瘤精准防控体系的建立及关键技术应用 天津医科大学肿瘤医院 陈可欣、宋方方、李祥春、黄育北、吕章艳、宋丰举、戴弘季、李莲、张强、杨吉龙、刘奔、杨萌

202512206002 糖尿病视网膜病变防治机理及关键技术研究 天津医科大学总医院、天津医科大学、广州卫视博生物科技有限公司、天津迈达医学科技股份有限公司 颜华、余鹰、艾玎、尹海芳、石磊、王晓虹、于金国、高前应、计建军、孟凡强、雷艺、张昊坤

202512293001 多糖蛋白结合疫苗关键技术及产业化 康希诺生物股份公司、中国食品药品检定研究院、河南省疾病预防控制中心、天津市疾病预防控制中心 朱涛、邓捷、朱婉玉、王雪、王斌、李茂光、王彦霞、张颖、万永晴、谢志强、徐潇、张立平、王浩猛、隋秀文、苟锦博

202521088002 慢性代谢性疾病北方特色病因网络及精准防控体系构建与转化应用 中国医科大学附属盛京医院、中国医科大学附属第一医院、天津中医药大学、上海健康医学院、东软汉枫医疗科技有限公司、辽宁省疾病预防控制中心、中国医科大学 赵玉虹、夏阳、纪超、张旖骁、常青、张莹、张合华、高山砚、马晓宇、牛凯军、吴琪俊、杨永亮、卢朝霞、卢春明、张相苏

202531001002 血吸虫病传播阻断技术与精准防控体系的建立及应用 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所(国家热带病研究中心)、江苏省血吸虫病防治研究所、安徽省疾病预防控制中心、浙江省疾病预防控制中心、复旦大学、四川省疾病预防控制中心 周晓农、李石柱、许静、杨坤、张世清、严晓

岚、周艺彪、曹淳力、刘阳、张利娟、汪天平、吕山、贾铁武

202531073001 建筑室内外空气污染对儿童呼吸道健康的影响、监测、干预及应用 复旦大学、上海市环境监测中心(上海长三角区域空气质量预测预报中心)、上海理工大学、上海市健康促进中心(上海市卫生健康公益咨询服务中心)、上海凌泽信息科技有限公司 赵卓慧、蔡云飞、阚海东、孙婵娟、陈德、石兴、黄晨、陈天一、高学欢、刘豫湘

202531073003 结直肠癌全程精准预防诊疗体系的建立与推广 复旦大学附属中山医院、中国医学科学院北京协和医院、河北医科大学第二医院 许剑民、肖毅、王贵英

202531078001 超大城市呼吸道传染病综合监测预警和风险防控技术的研究和应用 上海市疾病预防控制中心 吴寰宇、陈昕、陈健、吴凡、郑雅旭、陈敏、袁政安、滕峥、黄晓燕、毛盛华、夏天、邱琪、时慧琳、官霄欢、陶芳芳

202532089002 食源性公共卫生事件中关键因子的精准识别与风险防控技术研发及应用 江苏省疾病预防控制中心(江苏省预防医学科学院)、国家食品安全风险评估中心、南京医科大学、东南大学 周永林、吉文亮、戴月、陈达炜、邱竞帆、许茜、李敬光、刘华良、霍宗利、朱峰、沈菲、马永建

202532089003 新发突发呼吸道传染病早期识别、传播机制与精准防控研究和应用 江苏省疾病预防控制中心(江苏省预防医学科学院)、浙江省疾病预防控制中心、东南大学、扬州大

学、济南市疾病预防控制中心 鲍倡俊、刘社兰、朱立国、金辉、
王晓泉、霍翔、王强、刘开拓、许可、耿兴义、高如一、戴启
刚、祁贤、樊欢、付建光

202532154001 基于纳米技术的卫生检验及抗微生物新方法研究 南京医科大学、南京医科大学附属肿瘤医院、南京医科大学
附属妇产医院、东南大学、江苏省疾病预防控制中心（江
苏省预防医学科学院） 陈进、王守林、卫伟、武渊、阮红杰、
蔡铃、刘巧、冯善武、姜慧君、徐智慧、朱馨怡、周刘柱、杨
静、宋翌琰、张李

202533311001 肝病重症化进程中抗病毒免疫关键作用机
制及精准诊疗靶点研究 浙江大学、山东大学、浙江省人民医院
刁宏燕、张建、孟雨婷、方维佳、赵华俊、张丽春、葛玉梅、
王学耀

202534109001 青少年新型行为和健康风险评定技术开发
与应用研究 安徽医科大学 陶芳标、陶舒曼、万宇辉、伍晓艳、
孙莹、张诗晨、许韶君、郝加虎、苏普玉、朱鹏、邹立巍、杨
娅娟

202535146001 分子新技术联合胎儿医学干预的出生缺陷
精准防控体系构建及应用 福建省妇幼保健院 林娜、黄海龙、
林元、徐两蒲、吴小青、蔡美英、陈梅环、杨春梅、薛会丽、
何淑琼、张敏、梁斌、林敏、郭群、阙燕铤

202537070001 基于污水流行病学的人类肠道病毒与胃肠

炎病毒监测关键技术及应用 山东省疾病预防控制中心 陶泽新、徐爱强、林小娟、刘尧、纪峰、王素婷、李岩、张华宁、陈萌

202537308001 全球变暖背景下污染物溯源及健康预警的全链条防治系统搭建与应用 滨州医学院、中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所、青岛大学 吕鹏、靳远、李湉湉、杜鹏、于典科、李宁、马润美、张粲、杜航、郭玉明、冯传腾

202537310001 男男性行为人群艾滋病检测及干预创新模式与应用 山东大学、山东省疾病预防控制中心、南方医科大学皮肤病医院 马伟、廖玫珍、唐卫明、焦珂笛、高莉洁、王国永、张娜、马静、林玉玺、汪心婷、康殿民

202541325001 身体活动促进过程中的损伤预防干预体系化研究及创新转化 中国人民解放军联勤保障部队第九八九医院、首都体育学院、中国人民大学、北京石油化工学院、北部战区总医院、河南翔宇医疗设备股份有限公司、南京康尼机电股份有限公司 常祺、郭建军、汪毅、曹莹瑜、杨英昕、何永正、史翔、黄昌林、贡智兵、张健、张杰、赵震玺

202542265001 创立产前超声标准化体系，聚焦出生缺陷重大病种与创新 湖北省妇幼保健院、四川大学华西第二医院、上海市第一妇婴保健院、中国医学科学院北京协和医院、深圳开立生物医疗科技股份有限公司、山南市妇幼保健院 陈欣林、朱军、孙路明、刘俊涛、陈佩文、赵胜、黄慧、郭建芳、周国

义、陈军、赵蕾、杨文忠、宋婕萍、罗细顺、王丹

202542312002 智慧化多点触发监测预警体系建立在新时期传染病防控中的应用与创新 湖北省疾病预防控制中心、中国疾病预防控制中心、武汉科技大学、华中科技大学、武汉市儿童医院 张险峰、童叶青、刘红慧、向妮娟、杨芳、程静、刘莉、邓颖、程渠、魏巍、黄淑琼、彭玲、郑立国、彭飞、朱可

202542319001 阿尔茨海默病社区队列研究与认知障碍智能随访技术 武汉科技大学、复旦大学附属华山医院、武汉科技大学附属老年病医院、武汉市武昌医院、武汉亚洲心脏病医院、武汉市精神卫生中心、武汉科技大学附属天佑医院、武汉依瑞德医疗设备新技术有限公司 曾燕、田波、丁玎、刘茂福、谭伟、李相友、鄢华、李金泉、梅宇飞、高峰、唐春莲、刘丹、何亨、金瑜、吴朝霞

202544141003 镉、铅、砷的毒作用机制及对工人健康效应的应用 广东省职业病防治院、中山大学、南方医科大学 刘莉莉、王庆、何云、卫秦芝、赵志强、郑杰蔚、邓耀棠

202544142001 大气污染暴露对重大疾病的动态影响、机制及防控策略研究 中山大学、暨南大学、生态环境部华南环境科学研究所 林华亮、刘涛、郭庶、梁晓峰、张子龙、杨音、田飞、陈兰

202544272001 呼吸道传染病病原识别新技术体系研究及在疫情防控中的应用 广东省疾病预防控制中心、广州达安基因

股份有限公司、浙江大学、广东省公共卫生研究院 武婕、邹丽容、梁丽君、康敏、范建、魏健健、袁润余、郭前方、张欢、彭海龙

202551036001 血液安全关键技术与推广应用 中国医学科学院输血研究所、成都市第三人民医院、中国人民解放军海军军医大学第一附属医院、电子科技大学、中国人民解放军中部战区总医院、太原市血液中心 刘忠、李玲、王珏、张伟、尹云弟、周晓明、刘磊、田力、纪欣、官笑羽、赵沛喆、徐海霞