

健康

第六七九期

普及健康知识
树立健康理念

青岛市卫生健康委员会、青岛日报联办

责编 王世锋 王瑜 美编 郑燕 审读 李斌 排版 韩淑华

用血零差错 急救零等待 血液零浪费

青岛市市立医院临床输血护理智能管理系统获全国银奖

□青岛日报/观海新闻记者 黄飞

近日,由国家卫生健康委医政医管局指导,医疗智库和媒体平台“健康界”主办的第八季改善医疗服务行动全国擂台赛举行总决赛。青岛市市立医院《基于物联网技术临床输血护理智能管理系统的构建与应用》在全国近3000个案例中脱颖而出,斩获银奖。记者了解到,作为全国首家智慧血液管理示范医院,青岛市市立医院聚焦医工融合新方向,通过积极布局智慧输血科建设,数字化院内转运场景、分布式血库场景,构筑起及时高效的血液安全服务体系,保障了血液“从血管到血管”全过程的质量安全,实现了临床用血零差错、急救零等待、血液零浪费。

医工前沿深度融合

随着大众健康意识提升、人口老龄化,我国临床用血需求不断提升。但在传统血液管

理中,血液存储、分拣、配送等环节依赖人工,临床实践中也会遇到诸多问题:患者急需输血,但流程复杂只能等待;配发出的血液不能重新调配,造成血液浪费;血液无法保障全流程冷链和数据实时可追溯;取血需要30分钟内输注,每小时评估,4小时输完,护士由于同时分管多名患者,难以精准把握时间并准确记录……

临床用血模式创新

把储血冰箱前移至急诊科、重症医学科等需血量大的科室,这种分布式、即

需即取的临床用血新模式革命性地实现了从“多人多次往返输血科取血”到用血科室“床旁取血”的飞跃,让医务人员可全天实现1分钟床旁取血。

护理部设专职护士,在优先保障急症用血情况下,每天在固定时间段通过物联网智能血液冷藏箱有计划地配送血液,全流程冷链转运、储存,实时监控转运温度、报警信息、开关门记录。1名专职护士便可解决院区四栋楼宇、59个病区、1个急诊的血液配送需求。

护士扫描血袋标签进行血液接收、输注登记,各时间节点自动生成。护士进行巡视并在床旁完成输血观察记录。输血完毕,自动生成电子输血护理记录单。

每一袋发出的血液,在输血全链条的精准监管与实时追踪下,真正做到了血液管理的安全可控,有效实现了血液的合理调配和回收,解决了转运途中血液质量难以监管的问题,最

大化节约医疗成本。

血液管理加速变革

市立医院自2021年7月启用智慧血液网场景方案,目前全院白班输血量占比由55%提升至85%,解决了取血人员多次往返取血、输血管理成本高、护理中断事件发生率高等问题。单袋取血耗时由平均19分钟缩短到2分钟,血液脱离冷链时间由25分钟缩短到6分钟,输血护理记录自动生成,合格率由85%提升至97%,临床取回血液30分钟内输注得到全面落实,输血病历合格率明显提高。

下一步,市立医院将继续在血液安全领域数字化转型过程中加快步伐,为城市血液管理智能化、安全化发挥积极作用,确保每一位患者的用血安全,为挽救患者生命赢得宝贵时间,实现血液资源全社会共享和价值最大化。

医美机构卫生监督量化分级评定结果公布

本报讯 2023年,青岛卫生健康行政部门在全市范围内开展了医疗美容机构量化分级管理工作。近日,经过医疗美容机构自查、监督执法人员现场核查、专家组现场复审等程序,最终确定A级单位14家、B级单位98家、C级单位21家、不达标单位1家。

记者从市卫生健康委综合监督执法局获悉,134家医疗美容机构的评定结果近期全部公示,让消费者充分了解各医疗美容机构的卫生监督状况,并在行业内营造扬优抑劣、争先创优的氛围,打造良性竞争、注重诚信的营商环境。

执法人员介绍,我市对医疗美容机构的量化等级实行年度动态管理,根据实际检查情况每年调整一次,督促医疗美容机构强化依法执业意识,自觉规范执业,有效推动医疗美容行业监管的升级,更好地维护消费者合法权益。我市还将把量化分级评定结果作为调整日常监督检查和专项执法检查方式、频次的重要依据,以及“双随机、一公开”抽查和多部门联合惩戒的重要参考。

下一步,青岛将持续加大监督执法力度,对医疗美容行业的违法行为保持高压态势。执法人员呼吁,消费者一定要选择正规医疗机构接受医疗美容服务,如发现非法行医线索,应及时通过政务服务热线、政府信箱等举报投诉。

(黄飞)

中国艾滋病疫苗或于明年开启三期试验

艾滋病防治权威专家邵一鸣在青讲解艾滋病防治最新进展

本报讯 今年的12月1日是第36个世界艾滋病日,在青岛市第六人民医院举行的艾滋病专题培训上,昌平国家实验室首席科学家、中国疾控中心原艾滋病防治首席专家邵一鸣教授就艾滋病防治的研究进展、科技挑战和应对策略做了讲座。

邵一鸣介绍,目前,治愈艾滋病的研究有多个方向,干细胞移植是目前报道最多的一个,已出现多个可能被“治愈”的病例,但适合的供体太过罕见,且移植具有较大风险,尚不能成为普适性的治愈疗法。在此基础上,我国

科学家开展了世界首例通过基因编辑干细胞治疗艾滋病和白血病,将敲除CCR5基因的成体造血干细胞移植给患者,使其成为抵御艾滋病病毒感染的免疫细胞。邵一鸣认为,这条治疗路线完全可行,难点是基因编辑效率不足,需要进一步攻坚克难。

另外一个研究方向是将药物与疫苗相结合。现有的治疗药物无法彻底清除潜伏的艾滋病毒,患者停药后,人体免疫力仍处于低水平,潜伏病毒“苏醒”后会疯狂复制,导致病情反弹。药物与疫苗相结合的综合疗法先

用药物将患者体内的病毒载量降到检测不出的水平,停药后注入有疫苗“骗”过免疫系统,继续将免疫力保持在较高水平,从而让患者摆脱药物正常生活。

艾滋病疫苗研发是彻底消灭艾滋病的另一个主战场。邵一鸣介绍,我国研发的艾滋病疫苗目前已完成一、二期临床试验,随着国家科技重大专项的推动,明年有望向三期临床试验迈进。

中国研发的艾滋病疫苗有何优势呢?记者获悉,我国选用有自主知识产权的复制型痘

苗病毒“天坛株”作为艾滋病疫苗载体,可以诱导更强、更持久的免疫反应,适合与艾滋病病毒这种潜伏期长达8-10年的慢性病毒打持久战。邵一鸣带领团队借鉴了中国工程院院士沈荣显对马传贫减毒活疫苗的研制方案,研发出改造艾滋病病毒免疫原的“高仿”图,在一、二期临床试验中取得了理想效果。

目前,中国疾控中心与美国国立卫生研究院已签署协议,开展艾滋病疫苗的联合临床试验。

(黄飞)

青岛成立首批无偿献血宣传驿站

本报讯 日前,市南区珠海路街道辛家庄社区和市南区金门路街道逍遥社区被授予“青岛市无偿献血宣传驿站”称号,这标志着青岛市首批无偿献血宣传驿站正式成立。驿站的设立旨在深入宣传无偿献血事业,弘扬社会公益精神,提高市民对建设健康青岛、文明青岛的认识和参与度。

启动仪式上,青岛市中心血站为第二届青岛市无偿献血代言人代表颁发聘书。青岛市无偿献血代言人由青岛市卫生健康委员会、青岛市精神文明建设委员会办公室、青岛市红十字会联合推荐评选,担任着宣传无偿献血、传递爱心等重要使命,他们将用行动影响和带动越来越多的人参与到无偿献血行列中来。

(韩星)

老旧楼院集中,如何实现小广告全面“清零”?

——市北区水清沟街道的实践及启示

创新工作机制,激发联动共治新成效

加强城市精细化管理,是建设社会主义现代化国际大都市的重要举措,也是满足人民群众美好生活新期待的必然要求。今年以来,市城市管理局坚持“以人民为中心”的城市治理理念,持续聚焦市民群众关心的乱贴乱画小广告问题,牢牢把握核心是人、重心在社区、关键是体制机制创新的原则,聚焦热点问题区域,加大攻坚化解力度,研究小广告“清零”区域如何“守”、回潮严重问题如何“攻”。通过解剖麻雀,推出典型;通过典型引路,以点带面,促进全局治理取得实效。

以水清沟街道乐安路社区为例,辖区均为老旧楼院。在推动小广告清理工作中,社区建立73个微网格,发动400余名群众,用时60余天,建立即时清机制,治理非法小广告成效显著。

乐安路社区小广告“清零”是水清沟街道开展精细化管理,实现全域小广告“清零”的一个生动例证。水清沟街道办事处位于市北区核心区域,毗邻7个街道,街道共7个社区,3.43万人口。老旧楼院261个,新住宅小区24个。长期以来,乱贴乱画小广告一直是困扰街道城市管理品质提升的难点之一。今年以来,水清沟街道结合辖区实际,用时6个月,建立健全常态长效机制,实现了全域小广告“清零”,探索出了一条财政基础薄弱街道、老旧楼院密集区域、人口老龄化突出地区推行城市精细化管理,全面“清零”小广告的新路径。

小广告治理工作是一个系统性工作,需要街道、社区以及居民多方联动。水清沟街道通过创新工作机制,激发治理小广告联动共治新成效。

优化工作责任落实机制。水清沟街道召开城市管理工作专题会议,明确各阶段目标和责任人,制定《水清沟街道办事处城市管理工作方案》,街道层面建立正负面清单台账,晾晒工作;建立党工委成员包联社区制度和六级责任体系,动员领导干部、科室、社区、物业、网格员、公益性岗位、社会志愿力量等全员参与打赢非法小广告歼灭战,一对一精准包联辖区24个物业小区、261个开放式楼院、39条主次干道,形成点面结合围剿非法小广告的姿态。

创新问题发现督导机制。健全“街道包联领导—包联科室—社区—网格员、公益性岗位”四级每日自查自纠闭环管理工作机制。建立《街道主要负责同志徒步巡查城市管理问题每日汇总》《督查通报》《各社区城市管理巡查每日汇总》三项每日巡查通报制度。党政主要领导带头开展巡查,街道全员微信群每日发布三项通报,次日发布整改情况。充分发挥7名党建指导员、7名社区分管城管副主任、400余名公益岗人员作用,每人每天徒步巡查一小时以上,畅通发现、问效机制。小问题及时处置,难点问题汇总研究解决,6个月内,街道开展多次周末劳动,全员齐上阵,参与人数达到5000余人次。

建立跨领域执法联合机制。在街道层级建立城管办、综合执法中队、公安、市场监管、社区志愿者联动机制,采取“警告、责改、移交、处罚”等措施,加大居民小区乱贴“小广告”的处罚力度。对于新增小广告,一方面由社区集中报送给街道综合执法中队,实现“即贴即查”,另一方面,启动联动机制,各部门电话联系小广告发布方,沟通及强制要求其清理或不再张贴。今年以来,共清理各类张贴小广告3万余处,查处张贴小广告者4人,上报停机序号175个,电话宣教325人。

夯实治理基础,推动社区层级微治理

社区是社会治理的基本细胞。在小广告治理过程中,水清沟街道多措并举,调动社区的积极性和能动性,切实夯实社区在小广告治理中的基础性作用。

充实社区力量,强化治理基础。推动治理重心下移,将街道干部、公益岗力量纳入网格中,把原有的43个网格细化为442个“微网格”,实现人员分区到位,充实社区治理力量。建立格内有人负责,事事有落实的网格管理模式,实施精细化管理。针对粉刷后的“大花脸”问题,对于墙体立面,用底色接近的涂料再次粉刷,确保墙面、楼梯面美观,避免“二次污染”形



▲社区组织各楼长动员部署小广告清理工作。

◀为解决门上小广告清理后胶痕难看的问题,街道组织书法爱好者写“福”字、春联免费赠送。

坚持刚柔并举,治理更接地气。街道对于非法小广告发布方,既坚决打击,组织执法查处,维护公共利益,也体谅其工作属性,引导其张贴在集中制作张贴的区域。对于市民担心的防盗门小广告清理后的胶痕问题,运用城市美学思维,通过邀请书法爱好者写对联、“福”字等免费赠送张贴方式,既解决了难题,打消市民顾虑,也让小广告治理后的墙面更加美观。如金沙路社区,目前已先后送出“福”字、春联3000余张,有效推动了500余处小广告清理难点的解决。截至目前,全街道共送出春联、“福”字10000余张,惠及上万人。

强化党建引领,精准点穴“人”的需求

小广告之所以有市场,是因为涉及的家政、房产等信息能够满足居民需求。水清沟街道坚持疏堵结合,奖罚并重,在有效满足居民需求的同时,有序治理了乱贴乱画的非法小广告。聚焦群众需要,在疏导上下功夫。街道注重市民群众对家政、房产等信息发布、获取的双向需求,在楼道和小区主要位置统一设置便民信息栏,将居民日常生活所需的家政服务、租房购房、家电维修、疏通下水道等服务信息集中发布,并定期审核更新;鼓励各个社区和小区用好社区网格微信群、小区业主群等,定期收集汇总发布家政服务信息;有序疏导家政服务类主体接入“点靓青岛”微信小程序,实现家政服务信息便民登记与查询,实现柔性执法、智慧管理。截至目前,辖区已经安装便民信息发布栏200余块,登记上下水、开锁等从业信息600余个,社区微信群内发布家政服务信息300余条。

聚焦责任落实,在奖惩上下功夫。用足用好城市管理巡查问题督查制度,党政办、城管办、综合执法中队安排人员每天上、下午两次督查7个社区市容环境、楼院卫生、小广告等情况,督查内容反馈包联社区对应科室以及各社区,制定整改清单回头看;采取随机抽查的方式,对小广告清理工作定期检查,针对小广告回潮现象,建立正负面清单台账,对工作成效明显区域负责同志,给予正向激励,对整治“小广告”措施不力、进展缓慢的包联科室、社区给予通报批评,限时整改,对责任区域的公益岗人员,采取警告约谈、考核清退等处理,目前,已给予警告处分12人,给予当月考核不合格人员3人,有力确保整治攻坚任务落地落实。

聚焦物资配备,在综合保障上下功夫。街道持续强化清理非法小广告所必需的涂料、油漆、铲子、刷子等物资保障,推动物资节约循环使用。同时,积极发动爱心企业捐赠。今年夏季,街道将企业捐赠2000瓶矿泉水全部供给户外劳动者饮用,保障了小广告清理工作的后勤需求。

(贾臻 吕钰)