

“绝不放过任何一个可疑样本”

西海岸新区在全省核酸检测实验室质量考核中获得满分

□本报记者 陈蔚

自新冠肺炎疫情发生以来,西海岸新区积极做好实验室能力储备工作,2月2日,新区紧急启动区疾控中心核酸检测实验室,2天内完成密切接触者首次检测清零任务。据记者了解,近日,新区在省疾控中心组织的全省核酸检测实验室质量考核中获得满分。

专人蹲守 严把检测质量关

区疾控中心在核酸检测实验室启用前严格按照规范要求制定完善工作流程、作业指导书、应急预案等。1月23日,选派两名工作人员到青岛市疾控中心核酸检测实验室进行培训,熟练掌握核酸检测实验的每个环节,在区疾控中心核酸检测实验室启动后到岗工作。

“我们一直秉承着安全第一、质量第一的原则。”质量管理科科长苏晓云自实验室启用之日起就蹲守在核酸检测实验室,从样本接收、核酸提取、反应体系配制、核酸基因扩增及结果分析、实验室消毒、医疗废弃物处置等各环节入手,严把检测质量关。

区疾控中心对核酸检测实验的每个环节进行动态质量控制,重点对生物安全方面进行全方位质量把关,确保每个环节都严格按照规范开展。近日,区疾控中心核酸检测实验室在省疾控中心组织的全省核酸检测实验室质量考核中获得满分。

打造流水线 提升检测能力

随着疫情形势不断变化,检测样本数量迅速增加。在科室专家邵守峰的带领下,工作人员不定期对不同品牌的试剂进行实验结果比对,不断优化检测流程,在保证检测结果准确的前提下提高检测效率。

“我们将核酸检测人员分为2组,每组4人轮番上阵。每次2名人员提核酸,2名人员配体系、上机扩增。24小时不间断工作,打造了检测人员轮班,仪器设备不停歇的‘流水线’工作模式。”区疾控中心微生物检验科科长张春蕾告诉记者,这一工作模式提高了核酸检测实验室的日检测能力,从最初的30份/日提高到目前的600份/日,最高日检测样本量接近1000份。截至目前,该



▲ 实验人员在当日检测结束的生物样本进行高压灭菌处理。

▶ 实验人员配置试剂体系。

实验室检测样品23681份。

反复验证 不放过可疑样本

4月16日,一名湖北返青人员的拭子样本被送到区疾控中心核酸检测实验室。其检测样本的检测曲线出现不明波峰,工作人员在对此样本进行不同试剂的复核后决定24小时后重新采集样本检测,最终确认为阴性。“我们绝不放过任何一个可疑样本。”区疾控中心副主任、应急检验组组长蒋兴海说,在实验过程中,对有疑问的结果认真分析判断,

同时用两种不同生产厂家的核酸扩增试剂再次验证,验证均为阴性方可发出阴性报告,对仍有疑问的核酸检测结果于24小时后重新采样验证。对于两种试剂验证后仍可疑的样品、阳性样品及时送到青岛市疾控核酸实验室进行复核,确保数据可靠。



医讯速递

举办线上讲座 为医护人员减压

□记者 陈蔚 报道

本报讯 为缓解医务人员心理压力,做好心理疏导工作,近日,区人民医院开展医护人员疫情防控心理疏导在线专题培训,600余名医护人员参加了培训。

在互动答疑环节中,临床医生在线参与互动。“课程中我们可以提出疑问,还可以和其他人一起沟通交流,提高了我们的参与度。”来自区人民医院健共体泊里分院的王辉告诉记者,在线直播的影像资料还可以进行二次复习,无法观看直播的人员可通过观看回放深入学习,听课人不受时间限制,极大提高了听课效率。

据了解,区人民医院不仅将培训从“线下”搬到“线上”,还在直播授课时进行联播,扩大了听课范围。自3月份开始,区人民医院共举办10次线上学术讲座,累计上线人次达2000余人。

上门宣传送政策 守护贫困户健康

□记者 陈蔚 报道

本报讯 为提高贫困人口对健康扶贫政策知晓度,近日,区人民医院健共体张家楼卫生院家庭医生签约服务团队对辖区内的贫困居民开展发放“关爱健康手袋”及扶贫政策宣讲活动。

活动中,签约服务团队向贫困居民发放“关爱健康手袋”,并耐心指导贫困居民把身份证、社会保障卡等资料整理放入“关爱健康手袋”,方便就诊时缩短就医时间。同时,家庭医生深入讲解健康扶贫政策,告诉居民遇到健康问题首先联系家庭医生团队,到医疗卫生机构就诊携带“关爱健康手袋”以确保患病后能及时得到医疗救助,享受健康扶贫政策带来的“红利”。

据了解,为不影响正常工作,签约服务团队利用休息时间开展此次活动,提升群众对扶贫政策知晓率和家庭医生服务满意度。

加强村卫生室建设 提升医疗服务水平

□记者 陈蔚 报道

本报讯 村卫生室是农村卫生服务体系的网底,为提升基层医疗服务能力和水平,区人民医院健共体海青卫生院积极对接海青镇党委政府,多措并举推进标准化村卫生室建设项目建设进度。

近日,海青卫生院与工程施工方对辖区内需要进行提升改造的11处村卫生室进行了勘验工作,针对布局不合理、地面返潮、墙皮脱落、未建无障碍通道等问题确定了初步整改方案。下一步,海青卫生院将不断加强村级医疗卫生基础设施建设和,打造实用性强、群众满意的规范化标准化村卫生室,提升基层医疗服务水平,构筑守护生命健康的防线。

新区志愿者入选省抗疫先进典型

□记者 陈蔚 报道

本报讯 近日,山东省委宣传部、省文明办、省民政厅公布《山东省抗击疫情优秀志愿者、优秀志愿服务组织先进典型名单》(简称《名单》)。《名单》表彰了疫情防控期间在社区防控、心

理疏导、防疫消杀、助力企业复工复产等方面无私帮助他人、真诚奉献社会的300名志愿者和200个志愿服务组织。

其中,西海岸新区共有2名志愿者个人和3个志愿组织入选。入选

志愿者的有同心缘公益服务中心党支部书记陈记海以及热血情公益服务中心负责人徐建;入选优秀志愿服务组织的有“山海情”志愿救援联盟、小雨点公益服务中心、晓宁公益服务社。