



磁微粒全自动化学发光免疫分析仪 提升新冠病毒感染者检出率

本报讯(通讯员石卫)迅速识别新型冠状病毒感染者,及时隔离施治,是控制疫情蔓延的有效措施。近日,区疾病预防控制中心增配一台磁微粒全自动化学发光免疫分析仪,即将完成设备调试投入使用,“核酸检测+抗体检测”的综合应用,将更有助于提高新冠病毒感染者的检出率。

新冠病毒的核酸检测是确诊感染

的“金标准”,但该方法只能检出新近感染者。抗体检测能检出既往感染者,可用于对核酸检测阴性病例的辅助诊断,对于无症状感染者筛查来说也尤为重要。目前抗体检测方法主要包括胶体金法和磁微粒化学发光法,胶体金法平均检测时间约15分钟,但主要的不足在于检测通量较低,且有一定的误判率。磁微粒化学发光法一般需要30~60

分钟,相较于传统的酶联免疫法,具有高灵敏度、高特异性、高通量、试剂稳定性等多重特点,操作简单,自动化程度高。但在疾病的感染早期,存在抗体检测的窗口期,需依靠核酸检测结果。

下一步,区疾病预防控制中心将核酸检测和抗体检测有机结合,充分运用便捷、快速的检测手段,不断提高发现病例的能力,高效助力抗击疫情。

看病不出门 线上问专家 ——北京大学首钢医院“云诊疗”能力再上新台阶

本报讯(通讯员石卫)为更好地解决群众看病问题,提升互联网诊疗服务能力,近日,北京大学首钢医院联合京东健康向北京市卫生健康委提交了增设互联网诊疗服务的请示,并顺利通过新增互联网诊疗方式评审,北京大学首钢医院“云诊疗”服务能力再上新台阶。

新冠肺炎疫情期间,互联网医疗发挥了积极作用,不仅帮助实体医院进行在线初筛和分诊,缓解实体医院就医压力,避免物理空间的交叉感染,还有效帮助慢性病用户实现在线管理,复诊购药。随着疫情防控转入“常态化”,延续疫情期间的互联网医疗经验,进一步强

化公立医院的互联网服务能力仍有着重要意义,一方面能够极大地提高就医便利度,让患者少跑腿,一方面能借助技术工具,加强对患者的诊后随访,利于疾病的早预防、早诊断、早治疗,减少大病医保支出压力。

此次评审会后,北京大学首钢医院联合京东健康将实施互联网诊疗系统I期-III期产品规划,并将通过互联网诊疗信息系统向下转诊患者,践行国家分级诊疗政策。

北京大学首钢医院线上问诊服务于2月9日在医院官方微信公众号上线,来自胃肠外科、呼吸与危重症医学

科、妇产科等20个临床科室的37位医生,提供免费图文问诊服务。截至5月31日,共服务6000余位患者,满意度达到99%以上,有效缓解了线下就诊压力,同时也满足了常慢病患者的定期复诊需求。

此次顺利通过新增互联网诊疗服务方式专家评审,是北京大学首钢医院互联网医疗建设工作的全新开始。随着5G、AI、IoT等先进技术的发展和应用,未来互联网医疗的价值将会更加明显。作为互联网医疗的实践者,北京大学首钢医院将线上线下合力持续为患者提供更全面、及时的服务。

我区开展高考考点防疫联合评估检查

本报讯(通讯员翟义敏)7月4日,区卫生健康监督所联合区教委、考试中心、区疾控中心等相关部门组成评估组,对2020年我区高考考点京源学校、实验中学、苹果园中学、第九中学的防疫工作进行现场评估检查。落实考务工作的“三必查”要求,即考点防疫必查、安全保密必查、应急演练必查。查看考点高考工作方案、安全方案、疫情防控方案、应急预案制定情况。

考点评估组重点对考生、工作人员排查情况、防疫物资准备情况、重点部位防控措施落实情况、备用考点备用考场配备安排情况、防疫副主考、救护车落实等情况进行了评估。同时,检查考试期间疫情防控、以及关键环节按照实战状态开展应急演练的情况,要求各考点切实做好高考期间学校卫生安全工作,为健康高考“保驾护航”。

两部门联合开展 万达广场集中空调 监督检查

本报讯(通讯员齐韶涵)自石景山万达广场出现一例核酸检测阳性患者后,区卫生健康监督所高度重视。为最大限度消除万达广场疫情风险,保障广大人民群众身体健康,区卫生健康监督所联合区疾控中心对万达广场集中空调进行监督检查。

卫生监督员重点检查了集中空调日常卫生检查、检测、清洗消毒维护记录、突发公共卫生事件应急处理预案、集中空调(含冷却水)卫生检测报告、集中空调(新风机房)机房内清洁状况等,同时下达了卫生监督意见书,要求万达广场加强集中空调通风系统管理,履行防控义务,启动预防空气传播性疾病应急预案。

下一步,区卫生健康监督所将重点加强商超、楼宇等集中空调卫生监督工作,全面开展对辖区内集中空调和开放式冷却塔卫生监督,确保公共场所空气质量,保障广大人民群众身体健康。



——简讯——

●近日,区领导姚茂文来到区疾控中心,看望慰问一线工作人员。姚茂文代表区委区政府感谢区疾控中心全体人员长期以来为新冠肺炎疫情防控工作做出的突出贡献,肯定疾控队伍是一支敢于担当、敢打硬仗的优秀队伍,在流行病学调查和实验室检测等方面,充分展现了科学的专业素质。姚茂文强调,当前防控形势依然严峻,希望疾控中心继续保持良好作风,做好常态化疫情防控,更好地守护辖区百姓健康。区疾控中心领导班子表态,将继续发挥专业优势,紧抓不懈,坚决打赢疫情防控战役。吴劲



冬日阳光 健康使者 ——广宁社区卫生服务中心郝春怡

分析判断为不良生活方式导致,给予正确止血、健康生活方式指导、予以心理疏导。第二天一早,马大夫惦记着居民电话回访,居民鼻血止住了,恐慌消除了,心情豁然开朗。新冠肺炎疫情期间,广宁社区卫生服务中心开通了八条24小时家庭医生线上诊疗应急响应电话,把居民和家庭医生连接起来,把空间上的隔离变成了耳边的倾诉和健康的守护,把孤独、寂寞和恐惧变成温暖、安康和喜悦!

3月5日乐龄养老院的张院长焦急的与中心联系:长期居住养老院的92岁高龄老人,突然感觉到胸闷、气短,呼吸急速,老人行动不便,领导高度重视,立即派出家医团队,以最快的速度穿好防护,备齐用物,出发赶往养老院。

居民杨大爷的老伴因脑梗长期卧床,失去吞咽功能,中心家医团队定期为其更换胃管治疗。疫情来了,杨大爷担心医生都在抗击疫情,老伴的杨大爷怎么办呀!其实家医团队没有忘记老人,继续坚持出诊。杨大爷从家医团队出发到小区门口体温监测、穿防护服进家里操作都拍下了照片,70多岁的老人亲手制作了音乐相册,表达感激之情。

老年人体质弱、抵抗力低,是传染病的易感和高危人群。尤其是养老院的老人,亲人不能陪伴,又被疾病困扰,广宁中心心养养老院和辖区的老人们,疫情期间不仅继续保障诊疗,还针对疫情期间养老院封闭管理、辖区老人不便出门的特殊性,自行录制健康教育视频,包括老年人居家保健常用穴位、八段锦示教、居家如何测量血压、疫情下的心理健康等,细心的家医团队在拍摄的过程中,特增加了视频的趣味性,老人在娱乐的同时分享健康。

在防控关键时刻,家医团队默默为这场战“疫”贡献着力量。作为中心应急小分队成员,24小时待命,白天除了日常门诊外,晚上回到家后还要随时关注疫情动态,经常深夜一个电话就随时赶到单位,核实上级下发名单,逐一排查具体住址、有无发热等症状,每天给高风险人群监测体温,观察健康动态、出现异常上门评估,防止疫情扩散。巾帼不让须眉,科内大部分都是女同志,他们说“疫情面前,不讲性别,不讲困难,不搞特殊,要让所有人知道妇女撑起半边天绝不是动动嘴皮子而已,要做就做到最好”。记得他们接到的第一例疑似病例的密切接触者,是一位66岁的阿姨,因为患有白内障双眼视力仅为0.1/0.2,连体温表都看不清,为了方便阿姨随时监测体温,他们入户送去体温枪,协助测量体温。为了随时关注阿姨的健康状况,及时给予指导,科长李瑾鑫与其建立微信连接,经常发送防疫知识,她还经常陪阿姨聊天减少其孤独感、紧张感。一天晚上阿姨兴奋地告诉她“小李,我老伴排除疑似了!”阿姨开心的像个孩子,李瑾鑫别提多高兴了。

为了保障辖区居委会、社区基层疫情防控人员健康,中心送上暖心的“礼物”——精心熬制的中药预防饮剂和暖心叮咛,基层疫情防控人员在寒冷的冬天手握热乎乎的预防饮由衷的说,天冷情暖抗击疫情我们在一起!

突如其来的新型冠状病毒让全国人民都面对一场没有硝烟的疫情阻击战,社区卫生始终坚守在基层疫情防控的前沿阵地,为了大家的生命安全,无怨无悔,默默地为这场“战役”贡献着力量,这股力量犹如冬日里的阳光、温暖心田、守护健康。



在庆祝中国共产党成立99周年之际,区卫生健康委一方面全力组织抗击新冠肺炎疫情,一方面组织全系统开展“守护人民健康,决胜全面小康”主题宣讲活动。通过讲述医务工作者在抗疫战斗中身边发生的感人事例,以弘扬白衣战士新时代精神,展现广大卫生健康工作者“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的精神风貌。

宣讲活动开展之时正处于北京抗击新冠肺炎关键时期,全区各医疗机构医务工作者本着坚定跟党走,建功新时代的信念,不顾工作上的劳累积极参与,用实际行动向党的生日献礼。

随着基层社区卫生服务走进百姓的生活,家庭医生也逐渐被熟知,在抗击新冠病毒的战役中,家庭医生团队相当于侦察兵,发挥主力军探头作用,筑牢基层疫情防控战斗堡垒,今天我就讲讲他们的战役故事。

4月12日深夜十二点,一阵急促的电话铃声,把家庭医生马新钊从睡梦中惊醒,“您是马大夫吗?我特别难受,流鼻血,怎么办啊?”原来,外地回京居家隔离人员徐老先生因紧张上火导致流鼻血,失眠,精神焦虑接近崩溃。马大夫赶紧安抚居民情绪,详细了解居民患病情况、既往病史、服药情况、居家隔离期间饮食、起居、运动情况,经综合