

健康

第六五〇期

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 李晓萌 审读 王志良 排版 韩婷

优化职业病诊断鉴定流程,织密职业病危害监测网

青岛:筑牢职业健康坚实屏障

□青岛日报/观海新闻记者 郭菁荔

担职业病诊断康复、职业病质量控制、化学中毒急救基地等任务的公立医疗机构,该院职业病科主任张华告诉记者,近年来,青岛常见职业病包括尘肺病、噪声聋、化学中毒,其中,职业性尘肺病发病人数呈下降趋势,噪声聋和职业性中暑人数则呈上升趋势。据青岛市疾病预防控制中心职业病鉴定办统计,去年,青岛新发职业病中,噪声聋病例首超尘肺病。制造业听力损伤人群已不再居首位,由建筑业取代。

张华告诉记者,随着青岛对职业病源头治理力度的进一步加大,职业病及危害因素监测范围逐步扩大,工作场所劳动条件显著改善,在青岛已很少见到工作5年内发生慢性职业病的案例。此外,随着劳动者健康意识和法律意识的不断提升,到职业病门诊就诊的劳动者逐年增加,去年已达600余例,而十年前就诊人数还不足200人。据了解,2022年,全市职业病诊断门诊量达639人次,其中初诊人数为297人次,复诊人数为342人次。职业病诊断受理79例,诊断62例,其中新发职业病为58例。

劳动合同、“三阶段”体检避免劳动争议

职业病诊断只是劳动者认定职业病、享受工伤待遇的第一步。若劳动者对职业病诊断

有异议,可以向做出诊断的医疗卫生机构所在地的地方人民政府卫生行政部门申请鉴定。近年来,青岛开展了职业病诊断鉴定能力提升行动,出台《青岛市医疗机构职业健康检查质量控制考核标准(试行)》,推进基层职业健康检查机构市级质控+执法全覆盖。

青岛市疾病预防控制中心职业病鉴定办主任李福玲告诉记者,劳动者与用人单位之间劳动关系不清是较为常见的鉴定难点,例如对噪声聋职业病的鉴定有一个前提,即接触噪声作业的岗位需要三年及以上,所以,劳动者一定要与用人单位签订正规劳动合同,确保职业病危害接触史有依据。另外,由于劳动者流动性较强,用人单位质疑劳动者在其他单位工作就已遭受职业病危害,所以,用人单位一定要为劳动者做好岗前、岗中、离岗的职业病体检,这也是保护企业权益的一项有力手段。目前,我市每年职业病岗前体检人数已接近7万人。

防治关口前移,守护劳动者健康

近年来,我市将职业病防治关口前移,守护劳动者职业健康的重要防线。不久前,青岛卫生健康委在全国职业健康工作会议上做了典型发言,向全国介绍职业健康治理体系的建设经验。

据悉,我市建立了市级职业病防治工作领导小组制度,由市政府分管副市长为总召集人,涵盖10区市和16部门,区市同步将乡镇一级纳入联席会议制度。在全市139个镇(街道)明确职业健康兼职监管人员309名,推进基层职业病防治网格化布局。近年来,我市全面开展工作场所职业病危害因素检测能力达标行动,10个区疾控中心全部具备项目检测能力,每年主动检测300多家企业。“监测工作不只是为了得到一份报告,还要通过详细分析,找到风险点,对企业进行早期干预,形成完整的防控闭环。建立了职业健康检查综合管理云平台,将劳动者档案、职业健康检查电子档案、工作场所主动检测情况等融合到平台上,通过大数据分析对可能发生职业病的企业、劳动者随时做出预警预判。”李福玲说。

不久前,国家卫生健康委员会职业安全卫生研究中心“职业伤害研究基地”落地青岛。基地将建立覆盖“监测、评估、干预及效果评价”全过程的职业伤害监测及研究体系,为政府行政部门的政策研究提供科学依据。基地还将通过监测、评估,为国家进一步扩大职业病目录提供依据。在不久的将来,肌肉骨骼疾病、与工作相关的心理疾病等新职业病危害有望被纳入保护范围。

“一带一路”泌尿系结石国际培训班在青开班

本报讯 5月7日下午,中国-青岛“一带一路”泌尿系结石国际培训班举办开班仪式,中国-青岛“一带一路”泌尿系结石培训基地同步揭牌。来自越南、泰国、新加坡等国家的6位泌尿外科领域医生将在青岛大学附属医院接受系统培训。

青岛大学附属医院副院长、泌尿外科中心主任牛海涛介绍,该培训班将为国际泌尿外科诊断治疗领域聚集科技和人才要素。青大附院泌尿外科将通过与各国优秀团队充分交流,向“一带一路”沿线国家输出泌尿外科诊断治疗的“青岛经验”,同时取长补短,提高青岛在相关领域诊断治疗的水平,为青岛加快建设国家区域医疗中心贡献力量。

青大附院泌尿外科门诊量和手术量逐年增高,已经成为由本部泌尿外科病区、东区泌尿外科病区、西海岸泌尿外科病区、平度泌尿外科病区、器官移植中心、泌尿外科学研究室、膀胱镜及泌尿微创诊疗室、尿动力研究室等多个科室组成,集医疗、教学、科研为一体的泌尿外科学综合诊疗中心。(耿婷婷)

变“人等药”为“药等人” 自动发药机在六医“上岗”

本报讯 “让信息多跑路,让患者少跑腿”是智慧医疗的一大目标。日前,青岛市第六人民医院引进的门诊药房自动化系统正式投入使用,自动发药机“上岗”,提供了更加便捷优质的智慧医疗服务。

从外形看,自动发药机就像是一台大型自动售货机,透过玻璃,患者可以看到自动配药的全过程。据介绍,自动发药机与医院HIS系统无缝链接,自动接收处方信息,快速准确调配药品,并通过传送系统发送到发药窗口,药师核对无误并做好用药指导后就可送到患者手中。

目前,自动发药机药品调配范围已覆盖常用中西药,其投入使用改变了医院药房人工调配药品的传统模式,从“人等药”的取药模式转变为“药等人”。专家介绍,以往药师为患者配齐4种药,平均需要2-3分钟的时间,而现在从处方识别到自动调配药品仅需15-30秒,有效缩短了患者的取药等待时间,同时,药师有更充分时间为患者提供细致的用药咨询及合理用药指导等服务。(李劲祥)



青岛工业发达,大量外来务工人员、迅速发展的新兴产业,都对职业健康工作提出了更高要求。青岛正不断优化职业病诊断鉴定流程,提升水平,将职业病危害监测网络织得更密,为劳动者筑起坚实的健康屏障。

“尘肺病”减少,“噪声聋”增多

职业病是指企业、事业单位和个体经济组织等用人单位的劳动者在职业活动中,因接触粉尘、放射性物质和其他有毒、有害因素而引起的疾病。目前,我国法定职业病分为10类132种。青岛目前存在职业病危害的企业有6000余家,对劳动者来说,更高质量就业意味着更有保障的职业健康。

青岛市中心(肿瘤)医院是全市唯一一家承

本报讯 5月8日是第76个世界红十字日。近日,市红十字会主办的2023年青岛市红十字博爱周在市南区香港花园广场启动。现场同时举行了“关爱生命,人道同行”红十字生命教育进社区公益集市活动,市、区、街道和社区红十字志愿者及20余家爱心单位和公益团队500多人参加活动。

青岛大学附属医院、山东第一医科大学附属医院青岛眼科医院、青岛妇女儿童医院等单位分别派出专家,为社区群众开展了内科、外科、儿科、眼

“关爱生命 人道同行”

青岛红十字博爱周启动

科、牙科、中医科等健康义诊咨询服务。市南区红十字急救培训培训师为群众现场演示了心肺复苏和海姆立克急救法,指导、鼓励社区群

众自动手练习,确保大家掌握技术要点,提高社区群众应急自救能力。红十字志愿者为群众发放无偿献血、造血干细胞捐献、人体器官(造

体)捐献、《中国红十字会法》等知识宣传手册,并现场讲解急救知识、意外伤害等知识,倡导“关爱生命、救在身边、生命接力”等文明新风尚。

今年,全市红十字会系统将采取多种形式,组织红十字志愿者、团队单位、志愿服务团队等走进社区,开展网络众筹、义卖、义诊、急救知识普及及培训、三捐献宣传等志愿服务活动以及丰富多彩的公益集市,邀请广大市民参与其中,感受大爱,传承爱心。(王世锋 宋晓璐)



华通集团:公共数据运营的“领跑者”

独创“产业为本、运营为势、创新为先、场景为翼”的青岛模式,助力青岛公共数据运营走在全国前列

数字经济正深刻影响着青岛这座城市——金融信贷机构根据企业数据形成信用评级结果,有效提升信贷审批效率,为中小微企业提供优质普惠高效的金融服务;保险公司依托医疗数据开通线上核保业务,将以往几天的线下调查时间缩短为几秒钟;青岛真情巴士集团有限公司成为将数据资源变数据资产的“第一个吃螃蟹者”……在这些典型场景里都蕴藏着“华通力量”。

国家“十四五”规划提出开展公共数据授权运营试点,青岛市先行先试,率先启动公共数据运营试点工作,并明确青岛华通集团下属华通智能科技研究院作为试点单位,大胆探索、做实做细,争创“青岛模式”。

在市大数据局的指导下,华通集团充分发挥产融融合优势,独创“产业为本、运营为势、创新为先、场景为翼”的青岛模式,以“数据保险箱”为特色产品,保障数据安全,以公共数据运营平台建设和数据资产评估为主线,重点推进“公共数据运营一个平台”和“数据服务一件事”建设。在青岛市公共数据运营平台上,滚动播放着各类公共数据资源信息。截至目前,平台汇聚公共数据目录5115个,涉及工商、医疗、教育等20个领域,已开放数据量超过1.6亿条,入驻企业达到209家。

数据保险箱保障隐私安全

政府各级各部门在履职过程中积累了大量的公共数据,这些数据主要在政府内部共享,面向企业等社会主体开放提供较少。原因一方面是企业对公共数据认知度不高、应用场景较少,另一方面是公共数据安全要求较高,需要专业化运营团队。

公共数据运营遵循“原始数据不出域、数据可用不可见”的模式,可以在保障数据安全的情况下,向企业提供多场景需求的数据,满足企业科学研究、技术创新和产品研发需求。

华通集团通过公共数据运营平台,搭建隐私计算可信执行环境,同时支持社会企业单位应用模型上传,允许企业在该“黑盒”环境中使用数据进行推断计算,环境内部封闭,进出严格审计,利用隐私计算技术通过可信计算或密文计算完成数据计算过程,实现数据隐私安全和数据资产保护的要求。

简而言之,原始数据在流通中不会离开数据提供方的掌控,数据使用方获得的是加工处理后的模型、核验等数据产品,满足“原始数据不出域、数据可用不可见”要求。

在青岛市公共数据运营平台医疗专区完成的首单交易中,开发使用的是基于真实数据的核保查验产品,在不泄露个人隐私且获得个人授权的前提下,实现医疗数据产品交易和合规应用,大幅降低保险公司信息采集成本,提高了核保信息真实性,解决了传统核保业务效

率低下问题。

赋能实体经济优化营商环境

作为市属国有企业,华通集团把着力点放在赋能实体经济上,独创“产业为本、运营为势、创新为先、场景为翼”的“青岛模式”,致力于推动数字经济与实体经济加速融合,使数据要素作为新的生产要素充分参与实体经济运行。

“目前从市场上来看,各方对数据的需求都非常大,有了业务场景的驱动,需求爆发会更加巨大。”华通智研院副总经理赵传启告诉记者。

只有合适的数据配合合适的业务场景才能产生数据价值。目前,华通集团已经开通金融、医疗和海洋三个场景,正在建设产融场景,拓展商贸、工业、航贸金、文旅等场景,驱动公共数据流通,赋能实体经济,产生数据价值。

在赋能实体经济和优化营商环境方面,华通集团摸索出了以数增信、以数搭桥、以数赋能、以数促融等四条路径。

以数增信,助力17家企业获取33笔融资共计2.37亿元;以数搭桥,为24家企业获取26笔合计7279万元担保融资;以数赋能,将公共数据和物流、采购、运费数据相融合,为供应链上下游企业和物流企业提供企业各类信息查询,提高业务真实性风险把控,实现产品采购额度超2500万元,网络货运订单额度超4000万元;以数促融,积极搭建产业、金融、科技融合发展的良好生态,吸引更多资金流入实体产业链。后续

将在青岛业务的基础上打通银行业务系统并逐步拓展全国业务,吸引更多全国数商到运营平台。

领跑公共数据运营

当前,青岛从政策到践行,已经取得了一系列的成果,在公共数据运营和数据资产评估两个方面走在全国前列。

近年来,青岛高度重视数字经济发展,大力推动数据要素市场发展,密集出台多个相关政策。去年10月,市大数据局制定《青岛市公共数据运营试点突破攻坚方案》。此后,华通智研院在市大数据局制定的《青岛市公共数据运营试点管理暂行办法》指导下,主导起草《青岛市公共数据运营平台市场化运营规范(暂行)》和《青岛市公共数据运营平台安全管理规范(暂行)》。

发起成立山东首家数据要素专业组织,成立青岛市数据要素流通应用联合实验室,启动上线青岛市公共数据运营平台,上线金融、医疗和海洋三个业务专区,推出“数据保险箱”等特色产品,在全国率先探索数据资产评估工作,向真情巴士集团颁发我市首张《数据资产登记证书》,发布全国首个“数据资产价值与收益分配评价模型”标准,开展公共数据运营沙龙系列活动,走进市南区、西海岸新区及行业协会……在成为试点单位的短短半年多时间里,华通集团在实践中不断探索,完成了公共数据运营“从0到1”的突破,实现数据资源、业务金额、入驻企业的阶梯式增长,并对外持续输出“华通经验”。

近期,华通智研院作为发起单位,联合中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司、雄安新区区块链实验室等单位,发布全国首个“数据资产价值与收益分配评价模型”标准,该标准的发布是全国数据资产评估领域的重要突破;同时率先发布按照该标准开发的数据资产价值评价模型,标志着青岛在数据资产评估方

向迈出坚实一步。

从全国来看,青岛在公共数据运营方面已经处于业内领先水平。在前不久召开的“2023年中国公共数据运营大会”上,青岛荣获“2023中国公共数据运营领军城市”奖,华通智研院荣获“2023中国公共数据运营领军企业”奖。

周晓峰



■华通集团发布全国首个“数据资产价值与收益分配评价模型”标准暨海洋专区。