

这场知识竞赛有“知”有“味”

本报讯(记者常娟 冯金灿)6月9日下午,由河南省卫生健康委主办、医药卫生报社承办的“学习新思想,奋进新征程”党的二十大精神知识竞赛落下帷幕。经过激烈角逐,本次竞赛评选出一等奖1个、二等奖3个、三等奖6个、优秀奖4个。省卫生健康委一级巡视员张若石,省卫生健康委二级巡视员、机关党委专职副书记张学旺等为获奖单位颁发奖牌。

本次竞赛,旨在以赛促学、以学促信,充分调动党员干部职工

学习积极性、主动性,引导广大党员干部职工完整、准确、全面贯彻党的二十大精神,奋力谱写卫生健康事业发展新篇章。答题题型有填空题、单选题、多选题,答题流程分为必答题、抢答题和判断题3个环节。参赛选手在必答题环节,沉着应对,对答如流;在抢答题环节,踊跃抢答,你追我赶;在风险题环节,科学决策、精准作答……赢得满堂喝彩。

经过激烈比拼,河南省红十字会血液中心代表队荣获一等奖;河南省人民医院代表队、河南省

直第三人民医院代表队、河南省中西医结合医院代表队荣获二等奖;河南省洛阳正骨医院代表队、河南省第二人民医院代表队、河南省老干部康复医院代表队、河南省胸科医院代表队、河南省卫生健康委卫生监督中心代表队、河南省疾病预防控制中心代表队荣获三等奖;河南省卫生健康委妇幼健康处代表队、河南省心血管病中心与阜外华中心血管病医院联合代表队、河南省肿瘤医院代表队、河南省生殖健康科学技术研究院代表队荣获优秀奖。



学思想 强党性 重实践 建新功

河南省卫生健康委综合监督处党支部

深化主题教育 护航河南高考

本报讯(记者郭妮妮)6月8日下午,随着最后一场英语考试结束铃声响起,2023年高考落下帷幕。高考期间,河南省共出动卫生监督人员3094人次,提前谋划、靠前监督、压实责任,全力以赴为实现2023年“平安高考”目标提供坚强保障。

日前,河南省卫生健康委综合监督处党支部按照省卫生健康委主题教育工作安排部署,落实“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求,在以学铸魂、以学增

智、以学正风、以学促干方面取得实实在在的实效,以实际行动践行“执法为民、护卫健康”宗旨,不断推进河南省卫生监督工作高质量发展。

综合监督处党支部结合高考期间师生卫生安全保障这个工作重点,采取有效举措,全力以赴开展监督执法,助力高考顺利进行。通过省、市、县三级联动,防范化解高考期间重大风险隐患,发挥了蓝盾卫士的高考保障作用。

今年是实行新冠病毒感染“乙类乙管”后的首次高考。面对特殊形势,要坚决克服麻痹思想和侥幸心理,抓实抓细抓好高考期间学校卫生和传染病疫情防控工作,预防突发公共卫生事件的发生,保障广大考生的健康安全,确保高考顺利进行。

6月1日,综合监督处下发通知,要求各地卫生监督部门在高考期间,根据学校卫生监督检查职责

做好有针对性的监督服务保障。各地卫生监督机构立即行动,纷纷组织卫生监督员对辖区内各考点、考生食宿地及其周边的公共场所卫生、生活饮用水卫生及辖区内的餐饮具集中消毒企业进行监督检查。

截至6月5日,濮阳、洛阳、平顶山、开封、许昌等地市共出动卫生监督人员3094人次,检查考点学校454所、考点周边住宿场所1699家、生活饮用水单位336家,下达卫生监督意见书1336份。近日,综合监督处还抽调了相关专家组成检查组,对部分地市开展学校卫生监督飞行检查。

对在监督检查中发现的问题,卫生监督员进行现场指导,责令立行立改,并督促各相关行业机构和从业人员严格履行卫生安全主体责任,加强内部卫生管理,提高卫生安全意识,为广大考生提供卫生、安全、舒适的考试、休息环境,为2023年高考的顺利进行保驾护航。

本报讯(记者常娟 通讯员吴静)6月9日,记者从郑州大学第一附属医院(以下简称郑大一附院)获悉,该院采用单分子测序(三代测序)技术成功为特殊类型基因变异的多囊肾患者,进行试管婴儿植入前遗传学诊断(PGD),使其成功分娩健康宝宝,这在河南省尚属首例。

去年3月,来自信阳的小朱夫妇到郑大一附院生殖医学中心进行遗传咨询。遗传咨询师牛文彬、史昊初步判断女方可能为基因突变导致的家族性多囊肾,遂对女方进行外周血全外显子组基因测序及家系验证,结果提示女方和其姐姐、弟弟均携带多囊肾致病基因,其相关的多囊肾为常染色体显性遗传,夫妇若生育子女有50%的概率携带致病基因并患多囊肾。

牛文彬、史昊建议,在对小朱夫妇家系进行连锁分析的基础上采用PGD试管婴儿帮助其生育健康子女。但医务人员在对女方家系进行核映射和单核苷酸芯片连锁分析时发现,女方和家系成员的姐姐、弟弟在致病基因上下游连锁分析区域内的单核苷酸多态性完全一致,其母亲(已去世)可能也是多囊肾患者,由于无完整家系信息,无法确定致病基因所在的染色体单体型从而难以对PGD所获胚胎的致病基因携带情况进行分析;同时由于患者携带PKD1基因(多囊肾1型致病基因)单个外显子水平的缺失变异,针对PGD胚胎活检3个~5个极微量细胞的一代和二代高通量测序技术也无法应用。

带着上述难题,郑大一附院首席科学家、河南省胚胎植入前遗传学诊断和筛查工程研究中心主任医师孙莹璞带领牛文彬、史昊等团队成员进行反复论证和预实验,采用三代测序技术和信息分析技术精准识别患者致病基因所在的染色体,从而完成了对PGD胚胎致病基因携带状态的分析,小朱夫妇完善检查后进入试管婴儿治疗,医务人员对女方进行促排卵胚胎培养后,形成囊胚8枚,对囊胚滋养外胚层细胞进行显微活检3个~5个细胞,采用三代测序技术进行基因诊断,结果显示其中4枚胚胎不携带致病基因且染色体数目正常,可用于胚胎移植。

小朱夫妇在去年7月解冻移植一枚经三代测序诊断正常的胚胎并顺利临床妊娠,女方于孕18周行羊水穿刺,诊断结果与胚胎移植前诊断结果完全一致,并于近日成功分娩一健康男婴。

“这标志着河南省首例应用三代测序技术的单基因病胚胎植入前遗传学诊断试管婴儿临床应用成功。该技术可解决无完整家系信息的散发型遗传病尤其是合并特殊类型基因突变患者的胚胎植入前遗传学诊断难题。”孙莹璞说。

三代测序助多囊肾患者生育健康宝宝

今日导读

- 住培政策宣讲团走进校园 2版
- 医学检验揭示传染病真相 5版
- 与肿瘤相关的检查有哪些 6版
- 老年人要警惕餐后低血压 11版

关注「一老一小」眼健康

本报记者 冯金灿 通讯员 孙五美 张晓伟 谢宗阳



学会动态

“今年6月6日是第28个全国爱眼日,主题是‘关注普遍的眼健康’。大家要增强爱眼护眼意识,特别要重点关注儿童青少年和老年人两大群体的眼健康问题。”6月5日,河南省医学会眼科学分会主任委员张凤妍在义诊现场对记者说。

河南省医学会眼科学分会近期在全省各级医疗机构组织开展了以义诊咨询、健康宣教、免费视力和眼压测量、防治白内障药物赠送,以及眼健康知识进学校、进养老院、进幼儿园等系列公益活动,受到广泛欢迎。

6月5日一大早,在郑州大学第一附属医院河医院区门诊广场,张凤妍和河南省医学会眼科学分会副主任委员李秋明带领眼科专家为群众开展健康义诊和健康宣教。

“‘一老一小’是《‘十四五’全国眼健康规划(2021~2025年)》关注的重点人群。家长一定要重视孩子近视防控,将近视防控关口前移到孩子6岁以前。我们提倡孩子3周岁之后定期做眼轴检查。”张凤妍说,“老年人常见的眼病有白内障、青光眼以及糖尿病视网膜病变。老年人如果出现眼部不适,一定要及时到医院眼科就诊。”

6月6日上午,在河南省立眼科医院(河南省人民医院眼科),该院视光学、屈光中心、小儿眼科等科室的专家不仅开展了健康义诊,现场科普、免费测量视力、眼压,还将持续开展“关注眼健康·睛彩走四方”“校园光明行”“小小眼科医生”体验、科普讲座等系列活动,并一直持续到6月10日。

此外,河南省儿童医院、安阳市眼科医院、郑州市第二人民医院、新乡医学院第一附属医院等全省各地的医疗机构都开展了全国爱眼日系列公益活动。

“我们希望通过全省范围内的系列公益活动,呼吁全社会增强爱眼护眼意识,重点关注儿童青少年和老年人两个群体,全方位科普眼病防治(控)知识,进一步提高大众眼健康知晓度。”张凤妍说。



请扫码关注微信、微博

↑6月9日,孟州市“三夏”卫生服务医疗队的医务人员为正在进行夏收的农机手免费发放藿香正气水、风油精、创可贴等常用药品。据了解,为确保农民群众在“三夏”麦收时节得到及时的医疗保障,孟州市卫生健康委积极部署动员,组织全市9家基层医疗卫生机构、253所村卫生室,成立了9支“三夏”卫生服务医疗队,深入田间地头开展“送医、送药、送健康”医疗保障服务活动,以实际行动助力“三夏”麦收工作。
王正勤 侯林峰 郭雪莹/摄

吴国瑞:把爱带入患者生活中

本报记者 杨须 通讯员 蒋建国

吴国瑞,灵宝市疾病预防控制中心结核病防治科科长。自1997年9月分配至灵宝市疾病预防控制中心工作以来,他一直从事结核病防治工作。在他的引领下,灵宝市结核病防治工作一步一台阶,进入规范化、科学化、精细化管理轨道,多次被评为省级、市级结核病防治工作先进集体。他个人也被评为全省疾病预防控制中心工作先进个人,2017年度、2019年度、2022年度全省结核病防治先进个人等。

20多年来,吴国瑞以身体作则,默默守护着每一位结核病患者,一年又一年,换来了当地群众、结核患者的信任和同行的钦佩。他成为河南省第三届“最美防痨人”就是最好的佐证。

与时俱进重创新,不留死角,不漏一人

灵宝市地处三省交界山区,其辖区的矿山交通困难且流动人口较多,结核病患者规范治疗管理难度大。曾经有一名外地矿工“病原学阳性合并矽肺”,在

强化期治疗2个月症状改善后,未及来时复查取药,乡镇督导人员多次追踪联系不到。

吴国瑞了解到这一情况后,带领工作人员提着抗结核药品和采血管,先乘车,再骑车,最后步行……克服种种困难,进入矿区找到该患者,动之以情、晓之以理,直到患者接受治疗、按时服药。

学校结核病防控工作是焦点,也是热点。吴国瑞定期组织召开协调会议,督促学校落实各项防控措施,加强对师生的健康教育;邀请主管校长建立结核病疫情处置微信群,牵头进行全市新生入学结核病筛查工作,确保学校结核病疫情处置率达100%。

2022年,一名学生查出患了肺结核。由于害怕遭到同学们的孤立,患者假报学校和班级信息。吴国瑞知道后第一时间与当地教育体育局沟通,通过学籍档案查找找到患者的学校和班级信息,并快速顶格进行结核病疫情调查处置,将疫情发展扼杀在

萌芽状态,真正做到早发现、早干预。

心系患者,主动作为服务基层

作为基层结防人,吴国瑞本着为人民服务的宗旨,积极申请创建了河南省结核病综合防治标准化门诊,建成结核病2级生物安全实验室,并于2018年顺利通过省级考核验收。

灵宝市是河南省结核病耐药性监测点之一。吴国瑞主动出击,深入医院病房、农家村舍、田间地头,采集可疑患者标本,了解患者服药情况,认真填写耐药结核病患者信息表,为结核病耐药性监测提供了科学依据。

患者王某抗结核治疗1年效果不佳,后被上级结核病医疗机构确诊为耐药结核病。在经济压力和治疗困难的双重压力下,王某对治疗失去信心,甚至产生了轻生念头。吴国瑞得知后,主动联系,帮其办理相关医保,与患者谈心,帮着患者燃起与疾病抗争的斗志。

业精于勤,持之以恒的努力和坚持

多年的一线工作经历让吴国瑞明白,一名医生,不仅要为患者提供优质的服务,还要有精湛的医术和缜密的思维,才能赢得患者的信任。为此,他倾下苦功,多次外出学习、参加各种专业知识培训。

“打铁还须自身硬”是他的口头禅。在同行眼里,他就是结核病防治工作中的“全能超人”。显微镜玻片判读、影像学诊断、上报报表、信息资料核查……每个岗位技能他都胸有成竹。有其他地市的同行好奇地问:“吴科长,你怎么样样都行?”他却笑着说:“工作需要嘛,我也是边干边学的。”

在日常工作中,他还经常组织开展技术指导和督导,对全市综合医院、乡镇卫生院和乡村医生及督导员进行结核病防控知识培训,开展重点人群健康知识宣讲,开展乡镇结核病健康管理评估考核,积极协调综合医院的转诊追踪工作,确保各个环节衔

接有序、运转通畅。
身先士卒,新冠疫情防控担当

新冠疫情发生后,吴国瑞主动请缨参加一线抗疫工作,流调、消杀,驰援其他县市……顶着感染风险,无论严寒酷暑,不分白天黑夜,始终坚守在工作岗位上。

2022年8月22日,吴国瑞随队驰援三门峡市湖滨区,历经19

天,昼夜奋战,圆满完成流调任务。作为第一批驰援的队员,他既是第一梯队小组的流调队员,又要负责两个梯队17个小组的报告审核、质量控制和信息流转,压力可想而知。
因临时抽调的队员存在经验不足等问题,吴国瑞就自发当起了临时“顾问”,被队员们亲切地称为现场流调工作的“新冠防控指南”。

