

阚全程在河南省疾控中心调研时要求 发挥优势 巩固成果 提升能力 建设国内一流省级疾控中心

本报讯 (记者陈琳君 史尧)4月23日上午,河南省卫生计生委主任、党组书记阚全程到河南省疾病预防控制中心(以下简称河南省疾控中心)调研。针对下一步的工作,阚全程要求,要认清形势,提振信心,发挥优势,巩固成果,进一步加大科研工作、人才队伍建设、学科建设力度,做好传染病和慢性病预防控制工作,提升群众健康素养,实现建设国内一流省级疾控中心的目标。省卫生计生委机关相关处室负责人陪同调研。

河南省疾控中心承担着全省疾病预防控制、突发公共卫生事件应急处置、疫情(报告)及健康相关因素信息管理、健康危害因素监测与控制(干预)、实验室检测分析与评价、健康教育与健康促进、技术指导(管理)与应用研究等职责。该中心建有河南省唯一的BSL-3实验室,26个BSL-2实验室,省A级SPF动物实验

室,省级生物资源库,以及国家“Pulsenet-China”细菌性传染病分子分型监测网络区域中心实验室等;拥有2个河南省重点实验室,4个省医学重点实验室,6个省医学重点学科;先后承担一批国家级、省部级重大科技攻关项目和国际项目,“消灭丝虫病研究”“新布尼亚病毒发现及其致发热血小板综合征预防控制”分别荣获河南省科技进步奖一等奖,填补了河南省医药卫生类省科技进步奖一等奖的空白。自2017年以来,该中心确立了建设国内一流省级疾控中心和巩固“全国文明单位”创建成果两大目标,制定了“强基础、抓重点、重创新、严管理、求实效”的工作思路,全面贯彻全省疾控“一盘棋”的工作策略,不断引领全省疾控工作向规范化、精细化发展。

阚全程一行先后查看了食品安全微生物实验室、性病艾滋病防

治研究所实验室、P3实验室、传染病预防控制所实验室、免疫预防与规划所实验室、结核病预防控制所实验室、寄生虫病预防控制所实验室、毒理实验室、理化实验室、生物资源室等建设情况,了解业务开展现状,存在的问题和困难。阚全程对近年来河南省疾控中心取得的成绩给予充分肯定。他说,省疾控中心硬件建设在全国处于领先地位,工作亮点凸显,如P3实验室建设、生物资源室建设等;肠道传染病科研和防控水平处于全国领先地位,在科研攻关上取得的省科技进步奖一等奖,为卫生事业的发展增光添彩;领导班子思路清楚,目标明确,重点工作把握准确。

针对下一步的工作,阚全程说,公共卫生安全关系国家发展和民族未来,是全民健康的重要基石,是推进健康中国建设、实现全面小康的前提。习近平总书记多次指出以预防为主的卫生工作

方针的重要性,提出“预防是最经济最有效的健康策略”。我们要站在推进健康中国建设、健康中原建设的高度,坚定不移地贯彻以预防为主的工作方针,从“以治病为中心”转向“以健康为中心”,切实扭转重治疗、轻预防的错误倾向,做好各项疾病预防控制工作,担负起守护公共卫生安全的重大职责和光荣使命。

阚全程说,人均期望寿命是反映一个地区社会经济条件、卫生医疗水平的重要指标之一。我省人均期望寿命离实现2020年全国人均寿命77.3岁的目标还有一定的差距。在影响人均期望寿命的诸多因素中,河南农村人口多、贫困人口多,任务十分艰巨。目前,传染病、慢性病和精神疾病等多重疾病威胁并存,多种健康影响因素交织的复杂局面仍然没有得到改善,艾滋病、结核病等重大传染病还没有得到绝对有效的防控。省疾控中

心要认清形势,提振信心,有效开展综合干预,进一步做好结核病、艾滋病等传染病以及高血压病、糖尿病、心脑血管病等慢性病防控工作;要在健康教育和健康促进上求突破,建立健全有效的工作机制,强化群众的防病意识,提升群众的健康素养。

阚全程强调,要发挥优势,巩固肠道传染病防控等工作取得的成果,进一步充实、完善、加强实验室建设、生物资源室建设,使其在疾病防控工作中发挥更大的作用;要加大科研工作力度,找准方向,有目标、有重点地组织好专业团队,争取在科研攻关上有新突破;要加大人才队伍建设力度,搭上全省引进高端人才政策的“快车”,引进高端专业技术人才;要加大学科建设力度,力争有一两个学科在全国有一定的地位,以达到建设国内一流省级疾控中心的目标。

孟津县人民医院医生田战通 被评为「最美洛阳人」

本报讯 (记者刘永胜 通讯员姚伟琪)4月22日20时,洛阳电视台综合频道现场直播2017年度“最美洛阳人”十佳人物颁奖晚会。作为全市卫生计生系统唯一入选者,孟津县人民医院医生田战通参加了颁奖晚会。

田战通从医40余年,用朴素的情怀诠释了“医者仁心”的内涵,用赤诚的品格营造了和谐的医患关系。他对技术精益求精,对患者关怀备至。为了让患者得到及时有效的治疗,他除了处处为患者节省费用外,还常常用自己微薄的收入资助陷入困境的患者家庭。据不完全统计,田战通捐献的各类善款累计超过20万元。

由于事迹突出,2012年田战通被评为孟津县十大新闻人物;2013年被省委宣传部、省文明办评为“身边的榜样”,还被评为洛阳市十大爱心人士、孟津县首届道德模范;2014年被评为洛阳市优秀复转军人、河南省“文明市民”等。

“药斗杯”首届
医护人员发明
大赛火热报名
中!



扫码关注大赛详情

关于举办“2018年第一期医院院报院刊 骨干暨医药卫生报社通讯员培训班”的通知

全省各医疗卫生机构:

医院院报院刊曾被视为各大医院文化建设的主阵地、传递医院资讯的主渠道,但在医院官方网站、微信公众号等新媒体的冲击下,院报院刊面临着阅读人群量缩小、阅读兴趣衰退的严峻挑战。

为了提高办报办刊人员的专业素养,应对新媒体的冲击,让院报院刊焕发出新的生命力,继续发挥其宣传主阵地的作用,医药卫生报社决定联合郑州市人民医院举办“2018年第一期医院院报院刊骨干暨医药卫生报社通讯员培训班”,具体事项通知如下。

一、时间地点

时间:2018年5月16~18日。5月16日18时以前报到;17~18日培训。

地点:河南中医药大学(郑州市金水东路与博学路交叉口)专家公寓。

二、培训人员

各级医疗卫生机构宣传工作负责人、院报院刊的采编人员,以及医药卫生报社通讯员。

三、培训内容

(一)主题主线报道的宣传策划。(中央电视台《焦点访谈》栏目资深策划人)

(二)新形势下院报院刊如何接轨时代,适应受众需求。(河南大学新闻传播学院教授郭奇)

(三)自媒体时代新闻的变与不变。(《河南日报》高级记者)

(四)如何办院报院刊内涵丰富、版面美观。(医药卫生报社编辑部主任杜海燕)

(五)院报院刊办报(刊)经验分享。(大型医院宣传工作负责人)

四、考核及证书

培训合格后颁发医药卫生报社通讯员证。

五、费用

培训费:980元/人。

六、其他事项

(一)食宿由培训班统一安排,费用自理。

(二)本期培训班拟定学员150名。

(三)请提前将培训费汇入指定账户(汇款时请注明培训费),在会场领取发票;也可现场缴费。

(四)由医药卫生报社开具会议

费用报销凭证。

会务组联系人:

邵倩 15036806611

李歌 17737160960

酒店联系电话:

(0371)61733911

备注:

1.参会人员携带本院院报(院刊),供专家现场点评,为下一步院报(院刊)评比提供参考。

2.请关注“医药卫生报”官方微信公众账号,回复“培训”2个关键字进入报名入口,然后按要求报名,填写、提交相关资料。

3.请扫码报名缴费。



百年省医
名医话健康

1895年11月8日,德国物理学家伦琴发现了X线,并拍摄了第一张X线照片。不久,X线便被医师用来探测人体疾病,从此形成了放射影像学。

20世纪50年代,核素显像应用于临床;20世纪60年代初,超声显像应用于临床;20世纪60年代末,X线计算机体层摄影(CT)原型机问世;1972年,第一台CT机诞生,仅用于颅脑检查;20世纪80年代初,核磁共振成像(MRI)正式投入临床应用;20世纪70年代末兴起的介入放射学是在医学影像设备的引导下对各种疾病进行诊断及治疗的新科技,成为同内科学、外科学并列的三大诊疗体系之一。医学影像学主要包括X线摄影、CT诊断、MRI诊断、超声诊断、核素显像诊断及介入放射学等,是集诊断与治疗于一体的综合性临床学科。

X线成像是根据人体组织结构有密度和厚度的差别,对X线吸收的程度不同,从而呈现黑白不同的影像。X线图像是由从黑到白的不同灰度的影像组成,密度高的X线图像呈白

影,密度低的X线图像呈黑影。这些不同灰度的影像反映了人体组织结构的解剖或病理状态。

CT图像与X线显示的黑白影像一样,黑影表示低密度区(比如肺部),白影表示高密度区(比如骨骼)。与X线图像相比,CT具有更高的密度分辨率,可以非常清楚地显示软组织构成的器官及病变的影像。

MRI是利用原子核在磁场内共振产生信号经重建成像的一种技术。这种技术的强大之处在于它的多方位、多参数成像,对中枢神经系统疾病的定位、定性诊断具有较大的优越性,对脑干、脊髓、椎间盘的显示明显优于CT。

医学影像学的几种技术相互补充,但不能互相代替。很多患者就医时发现医生会开不同的检查项目,有时候医生先要求拍X线片,拍完X线片又要求做CT,做完CT又要求做MRI。其实,医生选择影像检查的原则是能用简单便宜的检查方法弄清楚疾病就不选择复杂的、昂贵的,而且依据

不同的病情来选择不同的方法。

下面,我们来看一下几种检查方法。外伤看骨头,粗看选X线检查,看不清时选CT;颈椎病等粗看选X线,要想看椎间盘,CT、MRI都可选择,要看脊髓选MRI;若看关节,选MRI;X线胸片可以粗看心、肺、肋骨等,可以检查有无肺炎、结核病、较大肿块等。CT显示肺部病变更清楚,可以发现早期肺癌,但是其辐射比X线要高。看胃肠道病变应选钡剂造影或胃镜;看心脏结构与功能做彩超,看冠心病选CT冠脉造影,看心肌梗死选MRI;脑出血、颅脑外伤选CT;若CT排除了脑出血,高度怀疑早期脑梗死的中风患者,MRI显示较好;急慢性肾结石、肠梗阻、肠穿孔先拍X线片,CT对发现急腹症的发病原因、部位和并发症等有帮助;头颈五官结构复杂,X线片显示不好,眼、中耳、内耳检查选CT,颈部软组织病变选MRI,看垂体选择MRI;青年女性乳腺检查选彩超,因乳腺腺体致密,钼靶易漏诊肿块;中老年乳腺检查选钼靶。

CT检查需常CT平扫加CT增强扫描,增强扫描时会用碘造影剂,患有甲状腺功能亢进、重症肌无力以及有碘过敏病史的患者不适合做增强扫描检查。患有肾功能不全、严重心肺疾病、糖尿病肾病、癫痫或急性神经系统疾病、骨髓瘤和副球蛋白血症、过敏体质、自身免疫性疾病、高胱氨酸尿、酒精中毒的患者,需要慎重选择增强扫描,应该与临床医师联系,确认是否适合或必须进行增强扫描检查。如果糖尿病患者正在服用双胍类药物,如二甲双胍、苯乙双胍等,应在检查前48小时停用,并一直持续到检查后48小时。部分患者在增强扫描检查过程中或扫描后,可能出现过敏反应或毒副作用,发生机会很小,但是一旦发生,轻者出现轻度过敏反应,重者可能危及生命,医务人员要全力抢救。增强扫描检查结束后,患者在候诊区休息半小时后方可离开,以便观察。患者若在离开医院后出现不适,要迅速赶往就近医院诊治。

MRI检查强大的磁场会吸附金属物件,禁止铁磁性物质进入机房。铁磁性物质进入机房后果严重,轻者影响图像质量,重者造成个人受伤并损毁设备。所有通信类物品及含磁性存储介质类物品(银行卡、手机等)不慎带入磁共振机房将会消磁。装有心脏起搏器的患者,禁止做磁共振检查。体内有金属植入物者,由临床医生决定能不能做磁共振检查。

X线、CT检查有辐射,B超、MRI检查没有辐射。备孕妇女或孕妇应尽量避免X线、CT检查,可以选择超声和MRI检查。如果必须做X线、CT检查,备孕妇女或孕妇需要跟临床医生沟通。在我们的日常生活中,手机、电脑、电视等都是有害辐射,不可能因为怀孕与这些东西完全隔绝,孕妇千万不要盲目地去做人工流产。X线对人体的影响分为无害剂量、治疗剂量、损伤剂量和致死剂量,绝大多数诊断性的X线检查通常不会对胎儿造成伤害。

(本报记者冯金灿整理)

专家简介



王梅云,河南省人民医院影像科主任,河南省医学影像中心主任,博士,主任医师,教授,国内首位国际医学磁共振学会理事常务理事,美国放射学院首批中国影像讲师培训人员,河南省医学会放射学专业委员会副主任委员;主持国家自然科学基金重点国际合作项目1项、国家重点研发计划政府间合作项目1项、主持国家自然科学基金其他项目3项;发表SCI(美国《科学引文》索引)论文40余篇;被评为全国优秀科技工作者、河南省学术技术带头人、河南省优秀青年科技专家等,获得河南省人民政府颁发的特殊津贴;从事医学影像诊断专业20多年,擅长全身各系统疾病的CT和MRI诊断。