

医药卫生报

YIYAO WEISHENG BAO

专业角度 健康深度

2017年8月15日 第90期
星期二 丁酉年闰六月廿四

□医药卫生报社出版 □国内统一刊号:CN41-0024
□邮发代号:35-49 □总第3245期 □今日8版
□电子信箱:yywsbs@163.com □网站:www.yywsb.com

全国优秀医药健康类报纸

怕老年痴呆 用白云山®复方丹参片

3个月疗程用药 更有效

荣获防治老年痴呆症专利



河南启用健康扶贫动态管理系统

数据信息精准对接到人

本报讯(记者刘旻 通讯员罗亚飞 江欢)8月11日,在河南省健康扶贫动态管理系统培训班上,将全省健康扶贫数据精准对接到人的健康扶贫动态管理系统全面启用。今后,河南健康扶贫成效将实现数据化、可追踪,形成健康精准扶贫全过程动态化、互证式管理模式。河南省卫生计生委副主任王良启出席培训班并讲话,副巡视员周勇在培训班上传达全国健康扶贫工作现场会精神并通报全省脱贫攻坚问题整改核查评估情况。

基层医疗卫生人员和计划生育专干,就发病率、治疗费用高、严重影响生产生活能力的45种重点疾病和48种次重点疾病,对国家反馈河南省的36万户、107万因病致贫、因病返贫人员开展了入户核查摸底工作,初步建立全省因病致贫、因病返贫数据库。河南省健康扶贫动态管理系统以贫困人员的个人及家庭信息、疾病信息以及治疗救治情况和其他相关数据为基础,集数据采集、数据分析、数据挖掘和数据查询等技术应用为一体,将现有数据进行有效整合,用图形化手段快速准确地提供展示,为决策分析提供有力的数据支持。该系统旨在构建河南省自己的,覆盖省、市、县、乡、村、户、人的健康扶贫数据库;

为推进精准健康扶贫创造条件,为各级各部门精准掌握健康扶贫政策措施落地情况提供数据支撑和可靠依据;实现贫困人口患病信息、治疗信息、费用信息等的精准对接,实现对因病致贫、因病返贫人员的精准识别。王良启说,目前,全省健康扶贫工作取得初步成效,相关体制机制逐步完善,政策体系基本建立、重点工作稳步推进、社会舆论氛围基本形成。此次全面启用的河南省健康扶贫动态管理系统,围绕精准到户、精准到人、精准到病、精准到药、精准到费用和精准退出等关键问题完善数据,进而推动全省的健康扶贫示范县创建工作。下一阶段,全省各级各部门应加强组织领导,强化责任落实,

抓好基层卫生计生工作人员业务培训,加强对数据调查采集和系统建设工作的指导和检查,把河南省健康扶贫动态管理体系建设好、使用好、管理好。周勇说,全省脱贫攻坚问题整改核查评估情况显示,全省各级各部门对脱贫攻坚工作的重视程度空前提高、精准基础基本扎实,帮扶措施有效落实、资金监管切实强化、扶持政策全面落地、责任落实不留空隙。在健康扶贫领域,息县为贫困家庭无出生医学证明的儿童免费做亲子鉴定,为未上户口人员开辟绿色通道;武陟县在35个贫困村建立慈善工作站,对全县因病致贫的472人实行医疗救助帮扶;长垣县、柘城县为贫困人口发放医疗救助证,实行住院免交押金、医保报销“零起付线”政策,免费办理医疗补充保险等做法值得肯定。



—8月13日,沁阳市妇幼保健院在孕妇学校开展了孕妇肚皮彩绘活动。孕妇的亲属认真地画着,孕妇的肚皮上呈现出各种各样的图案。据了解,该院专门购买了无毒的戏剧油彩,确保孕妇的皮肤不受伤害。 王正勤 王中贺/摄

中原首台「慧思考」机器人 成功为患者置换髌关节

本报讯(记者冯金灿)8月9日,河南省人民医院骨科专家运用中原首台、全国第三台Think surgical(“慧思考”)骨科手术机器人成功为一名股骨头坏死患者置换髌关节,这在河南尚属首例。当天下午3时30分,在河南省人民医院,一个超越人手稳定性极限的机械臂在患者身上移动,闪着金属光泽的磨钻在病灶处稳健前行,精准打磨出轮廓清晰、外壁光滑的骨髓腔,医务人员时刻观察着机器人的进度,并按照机器人的提示进行操作。8月3日,45岁的患者祖先生因左下肢跛行和疼痛加重来到河南省人民医院就医。经过检查,祖先生左侧股骨头严重坏死,需要手术治疗。河南省人民医院骨科主任郑稼、副主任医师刘珂、主治医师高宗炎等与特聘德国教授一起,将祖先生的CT扫描结果输入智能系统,通过3D模拟影像还原出祖先生的骨骼情况,为其“私人定制”了一套严谨周全的手术方案,并将该方案输入“慧思考”的“大脑”。术中,郑稼、德国教授及团队医生将两个骨圆钉固定在祖先生的股骨头上,并用金属探针将患者的实际位置和骨骼情况同步传输给机器人。“慧思考”机器人根据定位数据,再次将方案与实际相结合,通过计算,精准定位和成像。“关节置换手术要求极为精准,而机器人就像一双精准而不知疲倦的手。有了它的帮助,我们看见了病灶的内部结构,解决了戴帽时操作的精准度和稳定性问题,也减少了影响医生稳定发挥的因素。”郑稼说。据郑稼介绍,“慧思考”机器人是目前世界上最新一代关节手术机器人系统,能够达到降低术中骨折风险、精确恢复肢体长度、节约手术时间、减少出血及感染风险、提高关节手术治疗结果,关节置换的误差仅有0.1毫米,与植入物吻合度达到96%以上。



强化信任是对“最帅医生”的最好纪念

□文晓欢

8月4日,江苏省人民医院麻醉科医生高苏麟因感染导致败血症,多脏器衰竭,抢救无效不幸离世。早在5年前,当时还是一名实习医生的高苏麟就因与另外一名医生在路边合力救人被网友们点赞为“南京最帅医生”,成为“感动南京”2012年度人物。(8月5日《扬子晚报》)笔者认为,倘若社会大众能够强化对医生这一群体的角色信任,则是对这位已经去世的“最帅医生”的最好纪念。之所以提出这一期望,一方面与近年来的医患关系不可分割;另一方面,是因为有无数和高苏麟一样的医务人员对患者耐心且有

爱心,秉持医者仁心,在岗位上尽职尽责,危急时刻同样奋不顾身地施以援手。2017年,有许多医生因同样的医者仁心而“火”。山东省泰安市中心医院消化内二科医生李晚沛给自己做了胃镜检查,以体验患者感受,从而更好地完善治疗;河南省人民医院骨科护士柴森半夜驱车30分钟来到医院,只因患者生命即将到达终点想让其换药;南华大学附属第二医院护士刘花含泪捐献不幸去世的3岁儿子的器官等。之所以提出强化信任,是因为目前矛盾的现状。一方面,大众以极大的热情“人肉”出很多做好事

留名的医务人员,赞誉他们“最美医生”、“最美护士”等,体现出了众人点赞好医生的温情;另一方面,极端恶性伤医事件屡有发生,又让医疗界伤心不已。这显示出当前医患之间,医患信任并非全然缺失,而是需要强化。诚然,强化信任还需要很多客观条件,比如从制度上斩断部分有损医生群体形象的利益关联,加强政府对医疗事业投入等。只有筑起坚固的信任之墙,才能阻挡疾病这个医患共同之敌。



省会严厉打击非法医疗美容行为

本报讯(记者杨冬冬 通讯员陈克)8月11日上午,省启动严厉打击非法医疗美容专项行动。省卫生计生委副巡视员周勇参加启动仪式并宣布打击非法医疗美容专项行动开始。

当天参加活动的有郑州市卫生计生、公安、网信、工商等部门监督执法队伍200余人;医疗机构共计22家,260余人。在活动现场,工作人员共设置咨询台28个,摆放展板28块,发放宣传资料2万多份。同时,郑州市卫生计生委发出健康消费警示:生活美容是一种非医疗美容行为,属于一种商业服务行为;医疗美容是一种医疗行为,其医疗机构和医疗从业者必须遵守政府部门的有关规定。因此,如果消费者想做注射美容、隆鼻、隆胸、抽脂等运用手术、药物、医疗器械以及其他具有创伤性或侵入性的医学技术手法,对人的容貌和人体各部位形态进行的修复与再塑的服务时,建议消费者选择具有医疗美容资质的医疗机构就医。郑州市现有正规医疗美容机构(含美容科)134家,群众可在郑州市卫生计生委官方网站上查询或拨打公共卫生服务热线12320进行咨询。

河南省卫生计生委综合监督处处长李红星表示,医疗美容关系到广大群众的消费权益和身体利益,对于非法医疗美容机构“发现一起、查处一起、曝光一起”,加强部门之间的衔接,符合移交条件的非法医疗美容案件要及时进行移交,形成强大的震慑作用。李红星呼吁,广大爱美人士一定要到正规的医疗美容机构就医,不要贪图便宜而毁了容颜。

省卫生计生委举办健康中原大讲堂

本报讯(记者史光 通讯员史蕾)8月11日,河南省卫生计生委举办第十四期健康中原大讲堂——领导干部集中学法报告会。在报告会上,河南省政府法制办依法行政协调处处长梁增杰为省卫生计生委领导干部做了《法治政府基本定位、重点任务与落实机制》的专题讲座。在郑州市委领导、委机关全体干部、在郑州市委直属和联系单位党政主要负责人、分管法治工作领导、法制联络员参加报告会。

梁增杰以法治政府建设的基本定位、重点任务与落实机制等为重点,报告内容丰富、系统全面、理论联系实际,从法治政府建设是什么、干什么、怎么干3个方面进一步明确了法治政府建设的十大目标、49项具体任务、103项分解任务和260项细化任务,并与与会人员讲解了司法、编办、财政、审计、监察、改革发展等部门部署的依法行政工作纳入整体年度考核的相关要求。

与会人员纷纷表示,梁增杰的授课让大家紧密围绕依法行政严格依法履行行使行政职权这根弦,让行政工作人员的行为更符合法治精神,也将进一步推进省卫生计生委依法行政工作和全省卫生计生法治政府建设工作。

官方微博 官方微信 今日导读

接种宫颈癌疫苗那些事儿 4版
创新驱动中医药强省建设 5版

百年省医 名医话健康

肌电图诊断——神经疾病的定位者

河南省人民医院 李六一

随着精准医学的发展,新的医学诊断技术层出不穷,高辨析率的3D解剖和功能影像学检查技术突飞猛进。有一种客观的神经检查技术虽然在周围神经病及肌肉疾病的诊断、治疗等方面起着不可替代的作用,但知道的人却不多,这就是肌电图诊断技术(EMG)。

心电图、脑电图大家都有耳闻,肌电图是检查什么疾病的呢?狭义的肌电图是应用电子学仪器记录肌肉静止或收缩时的电活动及应用电刺激检查神经、肌肉兴奋及传导功能的方法,通过此检查可以确定周围神经、神经干、神经肌肉接头及肌肉本身的功能状

态。需要检查的人群包括脊髓疾病、周围神经系统疾病、神经根压迫症、肌源性疾病、神经肌肉接头疾病、锥体系及锥体外系疾病患者。

目前,我国各大医院开展的肌电图检查技术分为常规肌电图、神经传导速度测定、重复神经电刺激、瞬目反射、皮肤交感反应以及各种诱发电位等,可以发现易被忽略的病变,还能对病变的位置、性质和程度、预后进行判断。这种检查有时候会对患者产生一些痛苦,但是许多有关神经系统疾病的鉴别诊断和评估需要肌电图的检查结果,别的检查方法无法替代。进行肌电图检查时,需要患者配合,按照医

务人员的要求适当放松或弯曲肢体,这样才能更快地完成检查。

一名左上肢无力的患者,半年前在当地医院住院治疗肘管综合征,即左尺神经松解术,其上臂无力与尺神经损害有关吗?患者的肌电图检查结果提示:左尺神经仍有神经损害,上臂肌肉未见神经损害。经过询问,患者术后因过度锻炼导致上臂无力,最后证明系肩袖损伤,患者尺神经恢复不良又添了肩袖损伤,治疗还需要一段时间。通过肌电图的检查可以判断神经损害是否存在及损害程度、部位,可以明确疾病方向,提供相应的治疗措施。

一名中年男性患者同样出现上肢无力的症状。他是以下肢乏力为首发症状,半年后逐渐发展至上肢,左侧上下肢无异常改变,无感觉障碍。患者接受肌电图检查得出的结论是:广泛性神经源性损害,受累的区域确定的有3个部位即颈段、胸段和腰骶段。结合其病史和临床表现,笔者怀疑患者可能患了运动神经元病或者肯尼迪病。笔者建议他检测雄激素受体基因,以便给予其更确切的诊断。因为这两种疾病与颈椎病的临床表现很相似,但治疗方向截然不同,运动神经元病和肯尼迪病如果贸然进行手术治疗,往往会加重患者的病情。

两名患者肌电图诊断技术临床应用的实情告诉大家,在精准医学时代,肌电图检查结果对神经系统疾病具有确切的定向、定位意义,可以在许多神经系统疾病诊疗过程中起到明确疾病诊断、预后和疗效评估的价值。

肌电图诊断技术对于神经内科、骨科、内分泌科、康复科和儿科、神经外科、显微创伤外科等相关科室疾病有很重要的诊断价值,规范化的肌电图诊断结果对临床疾病的诊断、预后的判定和治疗效果的评估均有不可估量的意义。

(本报记者冯金灿整理)

专家名片

李六一,52岁,河南省人民医院神经电生理室、肌病专科门诊主任,主任医师、教授,河南省首席科普专家,河南省医学会临床神经电生理专业委员会主任委员,中国抗癫痫协会会员,担任《中国临床康复》《中国现代医生》《中国误诊学》等杂志编委,是《中华物理医学与康复》《中国医药科学》等杂志审稿专家;河南省郑州市医疗事故鉴定专家库成员;发表医学论文79篇,主编或参编医学专著5部;获得国家专利1项;获得省部级科技成果奖7项。

