

医药卫生报

YIYAO WEISHENG BAO

河南省卫生和计划生育委员会主管主办

2016年9月27日 第108期 星期二 丙申年八月廿七

□医药卫生报社出版 □国内统一刊号:CN41-0024
□邮发代号:35-49 □总第3118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

亨廷顿舞蹈症“双芯试管宝宝”诞生

系我国首例 填补了国内医学技术空白

本报讯 (记者李 莹)9月26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,我国首例亨廷顿舞蹈症应用“核映射(Karyomapping)及SNP芯片”(SNP指在基因组上单个核苷酸的变异)联合诊断技术进行胚胎植入前遗传学诊断“双芯试管宝宝”,于9月13日20时在该院生殖医学中心诞生,填补了国内又一项医学技术空白。

2015年5月,郑大一附院生殖医

学中心主任孙莹璞接诊了一对来自辽宁的夫妇。陈女士有亨廷顿舞蹈症家族遗传病史,想生育正常后代。经遗传学筛查,陈女士携带亨廷顿舞蹈症致病基因(HTT基因第一个外显子CAG核苷酸重复异常)。

据孙莹璞介绍,亨廷顿病(Huntington's disease, 缩写为HD),又称大舞蹈病或亨廷顿舞蹈症,是一种常染色体显性遗传性神经退行性疾病,因美国医学家乔治·亨廷顿于

1872年发现而得名。其主要病因是患者第四号染色体上的亨廷顿基因发生变异,产生变异蛋白质,进而形成大的分子团,影响神经细胞的功能。患者一般在中年发病,表现为舞蹈样动作,逐渐丧失说话、行动、思考和吞咽能力,病情持续发展一二十年,并最终导致死亡。该病一代比一代发病早,病情一代比一代严重。异常亨廷顿蛋白的基因以显性的模式遗传,因此,只要父母一方患有亨廷顿舞蹈

症,子女就有50%的概率遗传该病,男女患病机会均等,未患病的个体后代不会发病。

孙莹璞团队决定应用国际上先进的单细胞“核映射及SNP芯片”技术对陈女士夫妇应用单基因遗传病胚胎植入前遗传学诊断(PGD)试管婴儿技术,阻断亨廷顿舞蹈症致病基因遗传给后代。

2015年12月22日,陈女士顺利进行了胚胎移植;移植后35天,B超显

示宫内单活胎;怀孕18周时,羊水穿刺遗传学筛查结果显示,胎儿不携带母亲亨廷顿舞蹈症致病基因核苷酸变异。9月13日,陈女士成功分娩一个2.85千克重的健康女婴。

据了解,郑大一附院生殖医学中心是国家卫生计生委2015年首批批准开展高通量基因测序植入前胚胎遗传学诊断临床应用试点的13家单位之一,目前已实施近300例,胚胎移植患者中已有40余例成功妊娠。

开封卫生计生系统后备人才读好书

使人进步 助人成才

本报讯 (记者李季)为了加强对卫生计生系统后备人才的培养,近日,开封市卫生计生系统开展了人才工程后备人才“多读书,读好书”活动。

这一活动开展后,后备人才要以好书为载体,巩固专业知识,扩大知识领域;提高专业性,增强权威性;营造良好的学习氛围,引导后备人才通过长期阅读完善知识结构,形成气质、修炼秉性,提升个人魅力以及塑造人格,从而提升整体素质。同时,这一活动将为青年后备人才提供展示自我、交流个人观点、进行思想辩论的平台。活动还将打造后备人才学习型团队。

活动中,后备人才将阅读涉及专业领域、社会科学、人文医学、历史文化等内容的优秀书籍。后备人才可以根据自身专业需要、兴趣爱好选择优秀书籍,独立阅读;也可自由结合,按照书籍类型或个人兴趣爱好,通过交流、分享和探讨,了解其他人对同一本书的看法,增长见识。

开封市卫生计生委要求,后备人才在活动期间每个月阅读2本以上优秀书籍,至少撰写1篇心得体会,加深对阅读书籍的理解,形成自己的观点和看法;坚持“多读书,读好书”活动及成果转化与后备人才考核、优秀后备人才评选、单位评优评选等挂钩,激励后备人才主动学习,逐步形成“读书使人进步、读书助人成才”的良好局面。



今日
导读

外科医生与手绘图片相遇之后
中医药文化与产业发展“热恋”
唐高宗招贤纳士编《新修本草》

2版

5版

8版

“送法上门”为医院带来了什么

本报记者 杨冬冬 通讯员 张新艳

“快!记好这个内容,回去看看咱们科室合不合格!”在容纳了300多人的会议室里,不时有医务人员低声交流。8月29日15时,“送法上门”活动走进郑州大学第一附属医院。这只是整个“送法上门”活动的一个缩影。

谈起开展“送法上门”活动的缘由,还得追溯到今年河南省卫生厅卫生监督局对省直管医疗机构相继开展的依法执业检查以及“回头看”检查。

据河南省卫生厅卫生监督局副局长孙磊介绍,“送法上门”活动针对之前对省直管医疗机构进行检查时发现的问题,主动上门服务、以案说法,使医院结合自身实际规范医疗行为,更好地依法执业,切实维护患者的健康权益。

法律纠正习以为常的细枝末节

走进一些医院的门诊大厅,首先映入眼帘的是“传染病预检分诊处”。

很多人认为传染病的预检分诊工作本该在此处进行。在“送法上门”活动中,河南省卫生厅卫生监督局传染病监督科科长梁道宝对此进行了澄清。

梁道宝说,医疗机构的预检分诊工作是在医院各个科室进行的,并不是在医院门诊大厅进行的;医疗机构的传染病诊疗活动应集中在专门科室进行,不应在各个科室进行;医院门诊大厅所谓的“传染病预检分诊处”,是针对特定传染病设立的预检处,在正常时期没有必要设立。

在每一次的“送法上门”活动中,孙磊都会提醒医院,不要超出医院核登记的诊疗科目和专项技术范围开展诊疗活动。如果医院超范围执业,情节严重的,卫生监督部门可以根据《医疗机构管理条例》吊销其医疗机构执业许可证。

“未经审批擅自使用异地血、向其他医院提供血液制品、储血冰箱消毒及检测不符合要求,输血科储血冰箱只有电子监控记录、无人工监控记录;储血冰箱消毒记录不翔实,与实际情况不符……”孙磊提醒,医院输血科一定要注意,不要出现上述违规情况。

分享可操作性强的先进经验

在每一次的“送法上门”活动现场,省卫生厅卫生监督局工作人员都会在讲解医院执业时容易出现的错误的同时,还对个别医院在依法执业中好的做法进行表扬和分享。

河南省人民医院消毒供应中心严格按照“3个标准”进行检测和登记。在疫情报告管理方面,郑州大学第一附属医院传染病上报由传统的纸质更新变为电子版上报,这样以来,凡是被诊断为法定传染病的病例,如果不进行传染病报告,就不能进行病历书写、开处方,优化了流程,减少了漏报、迟报。

在放射诊疗方面,郑州大学第一附属医院介入科建立防护用品使用电子管理档案,CT技师认真做好自主检测工作;省肿瘤医院核医学科放射性药物和废物、仪器设备使用、档案管理规范;郑州大学第三附属医院放射防护相关档案管理规范、制度健全;河南大学淮河医院放射科机房内张贴有防护用品更换使用表等。

促进依法执业能力的提升

从7月28日开始,河南省卫生厅卫生监督局与省法学会法律人士及省、市有关专家,分成3个组上门普法,对执业过程中存在的问题现场解答疑惑,帮助医疗机构解决实际问题。截至8月29日18时,河南省卫生厅卫生监督局完成了对全省省直管医疗机构的“上门送法”服务,得到了广大医务人员的好评。

“省卫生厅卫生监督局每年会不定

期地对医院进行检查,如医院资质、医务人员相关资质(包括放射防护)等环节,规范医疗行为,“送法上门”活动,对医院有很大帮助。”“送法上门”活动走进河南省中医院期间,该院常务副院长崔应麟表示,卫生监督员一次次的检查,更多的是帮助医院优化管理和服务,改进多个方面的服务规范,对医务人员增强依法执业意识帮助很大。

“‘送法上门’活动在我院开展,对我院医务人员来说是难得的学习和提高机会。”河南大学第一附属医院院长张双林说,目前,该院重新规划并建设完成发热门诊和感染性疾病科;购买并安装感染信息化监测软件;斥资400万元重建污水处理设施,不断完善医疗废物相关工作流程和要求;严格临床用血、放射诊疗项目、母婴保健及计划生育技术服务等工作。该院将多措并举,进一步增强依法执业意识,提高医疗质量管理,确保医疗安全。

医学硕士招生出新规

明年起临床、学术将各自考试

本报讯 (记者李 莹)9月26日,记者从教育部官方网站上发布的《2017年全国硕士研究生招生工作管理规定》中获悉,从2017年起,临床医学类专业学位和医学学术学位硕士研究生业务课考试科目将分别设置,报考医学学术学位硕士研究生的考生,将不能再调剂到临床专业。

《规定》明确,从2017年起,临床医学类专业学位与医学学术学位硕士研究生初试业务课考试科目将分别设置,临床医学专业学位设“临床医学综合能力”(分中医、西医)全国统考科目,医学学术学位业务课由招生单位按一级学科自主命题。

据有关医学教育专家介绍,根据往年河南医学硕士研究生招生情况来看,医学学术硕士研究生的招生分数线一般明显低于临床医学类专业硕士研究生。2015年,国务院学位委员会印发《临床医学、口腔医学和中医硕士专业学位研究生指导性培养方案》(以下简称《方案》),明确临床医学、口腔医学和中医硕士专业学位研究生招生对象应符合相应的临床、口腔和中医执业医师资格考试报考条件。《方案》中说,临床医学研究生学位申请人须通过课程考核,取得医师资格证,完成住

院医师规范化培训,取得住院医师规范化培训合格证书,并通过硕士学位论文答辩。合格者可获得硕士研究生毕业证书等4种证件。而医学学术硕士可调剂到临床医学硕士专业,不用接受3年的住院医师规范化培训就能直接就业。但是,通过这种方式培养的临床医生的诊疗水平不一。

“对此,《规定》明确指出,报考临床医学类专业学位硕士研究生的考生,可以按照相关政策调剂到其他专业;但报考其他专业(含医学学术学位)的考生,不能调剂到临床医学类专业学位。”郑州大学专业学位办主任李旭东说。

标题新闻

■ 在中国工农红军长征胜利80周年之际,习近平参观“英雄史诗 不朽丰碑”主题展览,强调铭记红军丰功伟绩,弘扬伟大长征精神。

■ 习近平致信祝贺我国500米口径球面射电望远镜落成启用,向参加研制和建设的广大科技工作者、工程技术人员、建设者表示热烈的祝贺和诚挚的问候。

9月21日下午,在郑州市豫欣老年病医院医务人员陪同下,一位97岁的老人在病床前练习毛笔字。老人出身于书法世家,练习书法已50余年,两个多月前入住该院康欣舒缓病区,每天除了输液治疗,坚持练习书法。老人积极乐观的生活态度感染了每一位医务人员,医务人员在工作之余常常到老人病床前看他练习书法。

史光 郑巍巍/摄

本报讯 日前,洛阳市印发《构建现代产业体系促进生物医药产业发展实施方案》(以下简称《方案》),围绕全市现代中药、兽药疫苗、诊断试剂与设备、生物制造等重点领域,列出重点生物医药项目及企业清单,将重点实施46个生物医药项目。

《方案》提出,到2020年,洛阳市生物医药产业总产值力争达到200亿元,年均增长率保持在25.2%以上;培育年销售收入超20亿元的企业2家,年销售收入超10亿元的企业6家,年销售收入超2亿元的企业10家;打造三五家在专业领域内具有重要影响的生物医药产业龙头企业;新增研发平台20家,20项具有行业示范作用的关键技术实现产业化等。

《方案》明确,洛阳将重点实施普莱柯中科科技园、洛阳华清天木生物产业技术创新中心、民生药业集团河南华美生物医药产业园、洛阳中科科技园、惠中生物兽用药品基地、洛阳沃康健康产业园等46个项目建设;加大对普莱柯生物工程股份有限公司、民生药业集团有限公司等重点企业的扶持力度,依托龙头企业,加强专业分工协作,带动中型企业做大、小(微)企业做强,形成各类企业协调发展的生物医药产业格局;鼓励生物医药企业建立研发平台,并加强全市企业、高校创新资源的整合共享,构建产业技术创新战略联盟;组织实施一批生物医药产业重大科技攻关项目。(刘永胜 刘云飞)

洛阳列出今后五年生物医药项目清单

“送法上门”为医院带来了什么

本报记者 杨冬冬 通讯员 张新艳

“快!记好这个内容,回去看看咱们科室合不合格!”在容纳了300多人的会议室里,不时有医务人员低声交流。8月29日15时,“送法上门”活动走进郑州大学第一附属医院。这只是整个“送法上门”活动的一个缩影。

谈起开展“送法上门”活动的缘由,还得追溯到今年河南省卫生厅卫生监督局对省直管医疗机构相继开展的依法执业检查以及“回头看”检查。

据河南省卫生厅卫生监督局副局长孙磊介绍,“送法上门”活动针对之前对省直管医疗机构进行检查时发现的问题,主动上门服务、以案说法,使医院结合自身实际规范医疗行为,更好地依法执业,切实维护患者的健康权益。

法律纠正习以为常的细枝末节

走进一些医院的门诊大厅,首先映入眼帘的是“传染病预检分诊处”。

很多人认为传染病的预检分诊工作本该在此处进行。在“送法上门”活动中,河南省卫生厅卫生监督局传染病监督科科长梁道宝对此进行了澄清。

梁道宝说,医疗机构的预检分诊工作是在医院各个科室进行的,并不是在医院门诊大厅进行的;医疗机构的传染病诊疗活动应集中在专门科室进行,不应在各个科室进行;医院门诊大厅所谓的“传染病预检分诊处”,是针对特定传染病设立的预检处,在正常时期没有必要设立。

在每一次的“送法上门”活动中,孙磊都会提醒医院,不要超出医院核登记的诊疗科目和专项技术范围开展诊疗活动。如果医院超范围执业,情节严重的,卫生监督部门可以根据《医疗机构管理条例》吊销其医疗机构执业许可证。

“未经审批擅自使用异地血、向其

他医院提供血液制品、储血冰箱消毒及检测不符合要求,输血科储血冰箱只有电子监控记录、无人工监控记录;储血冰箱消毒记录不翔实,与实际情况不符……”孙磊提醒,医院输血科一定要注意,不要出现上述违规情况。

分享可操作性强的先进经验

在每一次的“送法上门”活动现场,省卫生厅卫生监督局工作人员都会在讲解医院执业时容易出现的错误的同时,还对个别医院在依法执业中好的做法进行表扬和分享。

河南省人民医院消毒供应中心严格按照“3个标准”进行检测和登记。在疫情报告管理方面,郑州大学第一附属医院传染病上报由传统的纸质更新变为电子版上报,这样以来,凡是被诊断为法定传染病的病例,如果不进行传染病报告,就不能进行病历书写、开处方,优化了流程,减少了漏报、迟报。

在放射诊疗方面,郑州大学第一附属医院介入科建立防护用品使用电子管理档案,CT技师认真做好自主检测工作;省肿瘤医院核医学科放射性药物和废物、仪器设备使用、档案管理规范;郑州大学第三附属医院放射防护相关档案管理规范、制度健全;河南大学淮河医院放射科机房内张贴有防护用品更换使用表等。

促进依法执业能力的提升

从7月28日开始,河南省卫生厅卫生监督局与省法学会法律人士及省、市有关专家,分成3个组上门普法,对执业过程中存在的问题现场解答疑惑,帮助医疗机构解决实际问题。截至8月29日18时,河南省卫生厅卫生监督局完成了对全省省直管医疗机构的“上门送法”服务,得到了广大医务人员的好评。

“省卫生厅卫生监督局每年会不定

期地对医院进行检查,如医院资质、医务人员相关资质(包括放射防护)等环节,规范医疗行为,“送法上门”活动,对医院有很大帮助。”“送法上门”活动走进河南省中医院期间,该院常务副院长崔应麟表示,卫生监督员一次次的检查,更多的是帮助医院优化管理和服务,改进多个方面的服务规范,对医务人员增强依法执业意识帮助很大。

“‘送法上门’活动在我院开展,对我院医务人员来说是难得的学习和提高机会。”河南大学第一附属医院院长张双林说,目前,该院重新规划并建设完成发热门诊和感染性疾病科;购买并安装感染信息化监测软件;斥资400万元重建污水处理设施,不断完善医疗废物相关工作流程和要求;严格临床用血、放射诊疗项目、母婴保健及计划生育技术服务等工作。该院将多措并举,进一步增强依法执业意识,提高医疗质量管理,确保医疗安全。