



交大一附院神经调控远程随访中心挂牌成立

阳光讯(记者 郑亚雷)近日,西安交大一附院神经调控远程随访中心正式挂牌成立,该院神经外科主任医师陈伟、苏州景昱医疗朱杰共同揭牌。

据了解,脑深部电极植入术(DBS)是近20年来神经外科领域发展最前沿的技术,已成为治疗帕金森病、特发性震颤、肌张力障碍等运动障碍病的常规方法。西安交大一附院帕金森病关爱中心自2011年成立以来,已通过脑深部电极植入术(DBS)治疗患者千余名。

脑深部电极植入术并不是帕金森病治疗的结束,后期还需要专业的医生根据患者的具体情况来进行电压、频率、脉宽等刺激参数的调整,使治疗达到理想效果。随着病人的日益增多,分布在省内外的众多病人迫切需要更加完善快捷的术后服务,但对于那些千里之外的程控需求,仅通过

电话指导、技术传授是无法全面解决的。而且帕金森病患者多行动不便或距医院路途遥远,往返医院会给患者及家庭带来经济负担和精神负担。

针对这一情况,西安交大一附院神经外科建立了脑深部电极植入术疗法远程随访中心,为术后患者程控需求提供了便利。

据西安交大一附院神经外科主任医师陈伟教授介绍,西安交通大学第一附属医院神经外科2019年建立了脑深部电极植入术疗法远程随访中心,运用强大的互联网技术,实现程控医生与患者在线交流,并最终完成参数调整及线上心理、康复指导等全部过程。截至目前,该中心为200多位脑深部电极植入术后患者进行了远程随访。

此次揭牌现场,陈伟教授与一位外地术后帕金森病患者进行了现场程控操作演示。患者只需对着远程设备做出问诊反应,教授就可清

晰地观察到患者的状态并做出参数的调整,快速且简单。陈伟教授还为一名患病8年的宁夏帕金森病患者进行了现场开机(脉冲发射器开启,一般为术后三周)。开机前,陈教授对患者肢体症状进行评估,患者表现为四肢僵硬,双侧肌张力明显增高,走路碎步,前冲。开机后,通过调节脉冲发射器刺激参数,患者肢体灵活自如,之前的小碎步也没有了,肢体的僵硬沉重感消失,面部出现了久违的笑容,效果立竿见影。

据悉,西安交大一附院帕金森病关爱中心开通帕金森病线上“云门诊”,联合神经内科、神经外科、康复科、精神心理科等多科联动,让专家通过5G网络,远程为帕金森病患者诊疗,提供精准、有效、个性化治疗方案。同时,线下与所有科室医护人员无缝接力,绿色通道为帕金森病患者保驾护航。

西安交大二附院举办

“关爱女性健康,世界尿失禁周义诊”活动

阳光讯(记者 张华)6月28日上午,“关爱女性健康,世界尿失禁周义诊”活动在西安交通大学第二附属医院门诊综合大楼大厅举行。由泌尿外科种铁教授带领的下尿路功能泌尿外科诊疗医护团队陈琦副教授、黄月娥护士长、南宁医生、赵格格护士,为前来参加义诊的“尿失禁”患者,从病因分析、病情诊断、治疗方法、康复锻炼等方面进行全方位综合诊疗。

陈琦教授表示,临床中遇到的尿失禁患者大多是病情严重到无法忍受了才来找医生。这是因为许多女性误以为尿失禁是因为年龄增大而发生的自然现象,再加上羞于启齿,只能默默忍受。其实,长期尿失禁不仅会导致泌尿系统严重病变,引发膀胱炎、阴道炎、肾积水等疾病,还会导致患者产生心理压力及社交障碍。“尿失禁是有治愈办法的,我们一定要摒弃错误的观念和不科学的治疗。”陈琦教授提醒,女性出现“咳嗽、打喷嚏等就漏尿或者有急迫尿意”的情况时,一定要及早就诊,接受治疗。

西安高新医院

开展“6·28国际癫痫关爱日”义诊活动

阳光讯(记者 张华)6月28日是第十六个国际“癫痫关爱日”,今年的主题是:“提高依从性,有我更有你。”西安高新医院神经内二科在徐德民主任的带领下,在医院门诊广场上举办了义诊活动。

活动现场,专家们通过患者教育,向患者和家属宣传癫痫的基本知识和癫痫的科学治疗方法,指导患者按照医生的诊疗方案坚持治疗,不能急于求成。

据了解,癫痫是神经内科仅次于脑血管病的常见病、多发病,大多数癫痫患者通过规范服用抗癫痫药物可以达到完全控制癫痫发作。对于药物难治性癫痫还可通过手术、神经调控或生酮饮食等治疗手段。不论药物还是其他治疗手段都需要长期的治疗过程,而“依从性”是影响治疗疗效的重要因素之一。研究表明,与“依从性”好的患者相比,“依从性”差的患者实现无发作的可能性明显降低,癫痫患者的“依从性”问题需要得到足够重视。

西安市第五医院专家:

夏天也要当心类风湿关节炎

阳光讯(记者 郑亚雷)众所周知,秋冬季节要注意防寒,不然就很容易得类风湿关节炎。其实不止是天冷要防寒,夏季也同样要注意。西安市第五医院骨质疏松科医生郭妹慧表示,炎热的夏季,几乎家家户户都开空调,空调温度开得过低,且长时间待在室内,类风湿关节炎就很可能找上门来。因此,夏季应不用或适度使用空调和风扇,注意避免吹风以及长时间处于低温环境下。

郭妹慧介绍,类风湿关节炎是反复发作的疾病,日常护理可影响患者的病情和类风湿关节炎发作次数,患者应从各个方面多加注意。夏季多吃新鲜的瓜果蔬菜,选择易消化的食物,清淡爽口为原则,少吃辛辣、油腻及冰冷的食物,多吃开胃食物,如大枣、薏仁等,尤其薏仁具有去湿祛风的作用。

西安市红会医院天玑骨科手术机器人临床应用与操作培训班开班

阳光讯(记者 张华)6月24日,首届西安市红会医院天玑骨科手术机器人临床应用与操作培训班在西安市红会医院举办,此次培训班的启动,标志着该院将努力为全国培养一批掌握先进人工智能新技术的骨科医师,从而惠及更多骨科疾病患者。

培训围绕脊柱及创伤骨科手术机器人诊疗核心技术要点,由西安市红会医院专家团队进行现场授课,以脊柱、创伤骨科损伤的诊治为核心,注重实用性、先进性和规范性,以专

题讲授、疑难病例讨论、手术观摩讲解及模型实操演练等形式提高骨科医生手术机器人技能水平,有来自全国多家医院近20名高年资医师报名参加此次培训。

在6月24日上午举行的培训班开班仪式上,西安市红会医院副院长、骨创伤医院院长张堃代表医院对全国学员的到来表示欢迎,对医院近年发展概况及骨科机器人未来发展进行了系统介绍,并对课程安排做了详细介绍。

在理论授课环节,贺宝荣主任、

庄岩主任、惠华教授、王鹏飞教授、李水霞护士长从多个角度、多个层面系统而深入地阐述了机器人辅助骨科手术的基础知识和临床诊疗要点,并分享了他们所积累的骨科机器人技术应用经验,为各医疗单位人工智能骨科诊疗技术的规范化应用提供借鉴。重点围绕机器人在脊柱全节段外伤、退变、畸形及骨盆疑难手术中的应用现状、机器人辅助手术操作要点及未来发展潜力等方面展开深入探讨和交流。

警惕! 高血压高血糖的“元凶”竟是颅内肿瘤

阳光讯(记者 郑亚雷)已有多年高血压病史及II型糖尿病病史的李女士本该享受美好的退休生活,可她最近心情特别郁闷,因为身边同样有高血压、糖尿病的好友在规律服药后就能稳住血压、血糖,可李女士的血压、血糖总是控制得不理想。在家人的劝说下,李女士来到西安医学院第一附属医院内分泌科,科主任马卫国带领团队通过精准治疗很快就稳住了李女士的血糖,但血压还是控制得不理想。

这是什么原因?此时,一份异常的化验单引起了马主任的注意——李女士的皮质醇激素水平偏

高。凭借多年的临床工作经验,马主任立即安排为李女士做蝶鞍部核磁共振检查,结果提示李女士为颅内垂体瘤可能。进一步查蝶鞍部增强核磁共振显示李女士的垂体柄已被肿瘤组织挤压移位,且肿瘤已经侵犯海绵窦。

李女士入住神经外科二病区后,进一步行垂体激素检查提示:促皮质醇激素偏高。脑科医院名誉院长刘卫平教授查看患者资料后考虑李女士的垂体瘤为不常见的促皮质醇激素型,需立即进行手术治疗。

完善相应的术前准备后,刘卫平院长、金林主任、贾卓鹏副主任及邹荣基医生配合,为李女士实施全麻

下神经内镜下经鼻蝶垂体瘤切除术。术中发现,肿瘤已经造成出血,“瘤卒中”明确,幸亏发现及时,尽早手术,避免了患者颅内出血进一步增多,进而产生严重的神经功能损害。手术历经一个多小时,肿瘤组织顺利切除。

术后,患者在神经重症监护室严密观察3天后顺利过渡到普通病房。最终病理检查结果证实了术前的判断:垂体瘤,促皮质醇激素细胞型。复查李女士促皮质醇激素及皮质醇激素正常,监测血压、血糖正常,下床活动无不适。目前李女士已不用再长期口服降压药物和降糖药物,摆脱了长期服药的困扰。