

市立医院神经外科开展首例脊髓电刺激术 成功唤醒“植物人”

“感谢医生，给我们重新唤醒家人的希望！”这声谢谢来自脑出血患者马女士的家属。近日，市立医院神经外科独立开展首例脊髓电刺激（SCS）促醒手术，成功帮助一名脑出血昏迷患者苏醒。

马女士于3个月前突发脑出血，接受了开颅手术，术后虽脱离了生命危险，却进入持续昏迷状态，也就是大家常说的“植物人”。家属心急如焚，不愿放弃，希望马女士能早日苏醒，于是带着期待来到该院神经

外科就诊。

“患者脑出血病程已达3个月，错过了临床康复黄金周期，面对家属唤醒马女士的强烈愿望，我们也要尽力尝试。”神经外科副主任赵鹏表示。在经过专科体查、影像学检查、量表评估、脑电图监测、电生理神经功能监测等一系列专业的脑功能评估之后，神经外科主任查正江团队认为患者符合临床最小意识状态，存在促醒手术指征，于是经过与家属的充分沟通，为患者制定了治

疗方案。

在科主任查正江的指导下，赵鹏及治疗组成员共同实施手术，在C臂机导航引导下，予以穿刺手法将脊髓神经刺激器置于高位颈髓硬膜外腔隙，手术约1小时完成。术后通过外部程控仪以脉冲电流刺激脊髓神经进行促醒，经过不断调节刺激参数并治疗了4周，目前马女士已恢复意识，基本能与家属正常沟通，记忆力、计算力以及其他高级中枢功能明显恢复。

目前，“植物人”苏醒仍是世界难题，但随着医学进步，新的疗法不断应用于临床，其中，通过手术进行神经调控是唤醒沉睡大脑的有效尝试与探索。查正江表示，“我科派出医生外出进修学习，引进了国内先进的促醒技术，脊髓神经电刺激术（SCS）具有创伤小、风险低、费用少、恢复有效等优势，给植物人促醒领域提供了新的治疗方案，同时也为深受患者植物生存困扰的众多家庭带来了福音。”

龙皖江 赵鹏



在第113个国际护士节来临之际，市立医院日前组织了一场别开生面的City walk（城市漫步）主题活动。百余名护理人员在阳光下漫步在新河畔，开展有奖诗词问答、拍照摄影等活动，谈笑风生，欣赏新河旖旎风光，让护士们在紧张的工作之余放松了身心，也增强了医院护理团队的凝聚力。

苑办 摄

消化内科成功完成黑斑息肉综合征患者多发小肠息肉切除术

近日，市立医院消化内科团队为一名患有黑斑息肉综合征（P-J综合征）合并肠套叠的患者顺利开展内镜下微创手术，切除了多枚小肠炎巨息肉，免除了患者开腹手术之苦。

患者刘女士，38岁，患有间断性腹痛已经十余年了，最近一个月腹痛明显加重，在当地医院行胃肠镜检查提示：十二指肠息肉、结肠多发息肉，考虑到手术风险，遂转到该院消化内科进一步治疗。入院后完善相关检查，小肠CTE检查提示：小肠多发息肉，较大者40mm*27mm，部分肠管肠套叠，结合刘女士口周、口腔黏膜、嘴唇、指尖等部位存在黑褐色色素沉着等表现，考虑诊断为罕见的黑斑-息肉综合征合并肠套叠。经过与家属充分沟通，消化内科团队精心准备并制定了周密的治疗方案。

在科主任张焰平的支持下，手术由魏敏主任医师和秦万节副主任医师共同实施，术前进行充分肠道

准备，气管插管、心电监护、静脉麻醉后，进行经口小肠镜检查，进镜至距幽门200cm退镜观察，距幽门约190cm至球部见10余枚息肉样隆起，最大息肉大小约3.0*2.5cm，亚蒂或长蒂，部分表面分叶，将较大的息肉予以EMR或套切术切除。术后禁食1天，予以补液、补充白蛋白等治疗，目前，刘女士恢复良好，未见腹痛、消化道出血、感染等并发症发生。

刘女士所患有的罕见疾病叫黑斑息肉综合征（P-J综合征），又称为家族性黏膜皮肤色素沉着胃肠道息肉病，是一种罕见的染色体显性遗传病，患病率为1/200000~1/8000。其主要特征为皮肤黏膜色素沉着、胃肠道多发错构瘤性息肉和肿瘤易感性。黑斑-息肉综合征自幼发病，随着患者年龄增长，胃肠道息肉逐渐增多、增大从而可引起各种并发症，如肠套叠、肠梗阻、消化道出血、癌变、营养不良及儿

童发育迟滞等情况。

“黑斑-息肉综合征患者胃、十二指肠近端及结直肠息肉可通过胃镜和结肠镜进行切除，但小肠多发息肉诊治一直是临床难题。近年来，随着气囊辅助式小肠镜诊治技术的不断进步、普及，使得黑斑-息肉综合征小肠息肉的内镜下微创治疗成为可能。”魏敏介绍说，“小肠镜是目前诊断小肠息肉最直接的方法，可以明确息肉的形态、大小、数量、分布，并通过组织活检明确息肉性质及有无癌变发生，并可较大息肉行内镜下切除治疗避免并发症的发生，降低手术干预率。”

市立医院消化内科在安徽省较早开展小肠镜技术，多次派人前往国内顶尖小肠镜中心进修学习，积累了大量的临床病例和丰富的内镜诊治经验，努力为皖西南地区老百姓的消化道健康保驾护航。

李胜兵 龙皖江

普外科青年医师

在全国腹腔镜赛中放异彩 全国第二

近日，第十一届大中华腹腔镜结直肠手术达人赛在兰州圆满落幕。市立医院普外科袁建伟副主任医师凭借“腹腔镜低位直肠癌根治术+侧方淋巴结清扫术”手术视频，以扎实精湛的腔镜技术、精彩的演讲一路过关斩将，最终荣获全国总决赛第二名的优异成绩，充分展示了该院普外科腹腔镜技术水平。

据了解，大中华腹腔镜结直肠手术达人赛由大中华结直肠腔镜外科学院主办，是结直肠业内顶级的专业手术比赛之一，也是目前影响力最广、参与人数最多、含金量最高的腔镜比赛品牌。此次大赛历时近一年，全国共200余位选手参加，通过海选赛、省区赛、区域赛、全国总决赛等层层选拔和激烈比拼，在全国数十位结直肠著名专家的评审下一决胜负。此前，袁建伟在东部赛区决赛中勇夺中低位直肠组一等奖，成功晋级全国总决赛，这也是安徽省内地市级医院在该项比赛中取得的最好成绩。

袁建伟取得的成绩，既是他个人在技术水平上追求卓越、精益求精的结果，更得益于安庆市立医院普外科这个专业团队。作为安徽省临床重点专科，普外科一直致力于专科能力建设和人才素质培养，为青年医生成长搭建了一个专业、规范的学习平台。“青年医生是科室的未来，也是医院发展的基石，我鼓励他们通过参加各项赛事，从而达到以赛促练、以赛强技，提振信心的目的。”普外科主任张亚铭表示，安庆市立医院手术病例能在达人赛上向全国同道展示并获得大奖，是对普外科专业技术水平的充分肯定。在普外科重学厚教、比学赶超的浓厚氛围下，相信会有更多高素质的普外科人才脱颖而出，为患者提供更加坚实的保障。

张冰