

全麻下治疗

自闭症患儿睡梦中“坏牙”变好牙

本报讯 10岁的航航(化名)牙齿坏了好几颗,因其患有自闭症,辗转多家医院也无法治疗,1月6日上午,市二院口腔科的医护人员在全麻下为其手术,成功地拔除坏牙7颗,补牙6颗。

当天上午11点,市二院门诊楼口腔科手术室内,航航正在接受全麻下全口牙齿治疗,5名医护人员有序地忙碌着,麻醉、口腔消毒、牙齿治疗……手术室外,航航全家人正在焦急地等待着。

“孙子的牙坏掉好几颗,为了看他的牙我们四处求医,因为之前找了好几家医院,都说娃娃的牙做不了手术。”孩子的奶奶含着眼泪跟医生说,航航

在1岁多的时候,就查出患有自闭症,他一直在专业机构接受康复治疗,不能像同龄小朋友一样接受学校教育。航航的爸爸说:“到现在他还无法自己穿衣吃饭,也不知道冷暖,口齿不清晰,连牙疼都无法给我们表达出来。”

自闭症儿童往往沉浸在自己的世界里,敏感、多动,尤其是在医院这种陌生环境里,自闭症儿童更容易产生强烈的抵触情绪,拒不配合检查和治疗,甚至是激烈反抗。航航的家人辗转市内多家医院,医生都告知他们无法完成治疗。去郑州的医院看病,高昂的医疗费和住院费让本就积蓄不多的家庭难以承担。

在亲戚的建议下,家人带着航航来到了市二院就诊。该院口腔科主任胡莲查看了航航的牙齿情况后说:“孩子情况确实特殊,如果不给他进行全麻手术的话,治疗过程会非常艰难,孩子也会很痛苦。”

针对家长担心的“全麻”对儿童健康会有影响的疑问,胡莲介绍说,当今的麻醉技术及药物很成熟,麻醉时间的控制可精确到分钟。手术过程中,经验丰富的麻醉医生会严格按照孩子体重精准计算麻醉药用量,当手术结束时,孩子很快就会醒来,治疗过程就像睡了一觉。在整个过程中,医生会严密监测各项生命指标,确保孩子的安全。

全麻情况下,患儿生理反射受到抑制,骨骼肌呈松弛状态,能为手术医生顺利进行口腔治疗创造条件,提高了医师操作的有效性和准确性。经过1个多小时的治疗,航航终于在无痛感的情况下,成功地拔除坏牙7颗并补牙6颗,所有的牙齿问题得到了一次性解决,航航的家人终于舒了一口气。

据了解,2018年,市二院就在全市首次开展了“全麻下患儿多颗龋齿一次性治疗”技术,在全麻情况下进行多颗牙齿治疗及修复,可以一次性完成多颗牙齿治疗,有效地减少患儿的痛苦和复诊次数。

“冰冷的机器和吱吱响的钻头声,连大人都会觉得恐惧,

小孩子更是难以接受。”胡莲说,“开展全麻下全口牙齿治疗技术后,我们已帮助不少两三岁的小朋友顺利完成了龋齿治疗,也接收过像航航一样的自闭症患儿,手术过程都很顺利,很多小朋友第二天就能正常吃饭了。”

“我们一直坚持给病人提供舒适化的口腔治疗,让患者不再害怕看牙,才能保证口腔疾病得到及时诊治。”胡莲说。近年来,市二院口腔科针对患者的不同年龄和不同疾病情况,不断探索积极有效的治疗方式,学习更先进的治疗理念,尽可能减轻患者的心理负担和生理痛苦,让患者治疗口腔疾病更安全、更高效。(郭俊寒)



专家支招

新华社发 朱慧卿 作

市二院胸心外科完成一例“冠脉搭桥+主动脉瓣置换术”助危重“心”病患者转危为安

□记者 魏应欣
通讯员 付春晖

本报讯 近日,市二院胸心外科团队为一名复杂心脏病患者成功实施了“冠脉搭桥+主动脉瓣置换术”,令其转危为安。

56岁的患者邢先生家住市区,5年前开始出现胸闷、气短等不适症状,在外院曾植入过4枚心脏支架。近日,他再次突发上述症状并呈进行性加重,为求进一步治疗,在家人的陪同下来到市二院就诊。该院心内科以冠心病、心脏瓣膜病、房颤将其收治住院,择期冠脉造影检查提示他的心脏左主干加三支血管(右冠、前降支、回旋支)严重病变,且伴有主动

脉瓣大量反流,心律失常,病情非常严重。

“患者病变多,病变时间长,心功能差,手术风险极高,若不选择手术治疗,患者更是命悬一线,随时可能出现生命危险。”市二院胸心外科主任马治欣说,在对邢先生的病情进行综合评估后,决定将其转入科室进行手术治疗。

在充分考虑术中可能面临的困难和考验后,市二院胸心外科为邢先生制定了周密的手术方案。上月31日,马治欣和医生陈海泉、王恒等手术团队成员在该院麻醉手术部的通力配合下,克服重重困难与风险,为患者建立循环通路,并先后实施了不停跳冠脉搭桥手术与体外循环

下主动脉瓣置换术,使患者的心脏重新焕发了生机。

据介绍,近年来,市二院胸心外科已常规开展“冠脉搭桥+瓣膜置换”等高难度手术。随着该院心脏外科医疗团队技术水平的日益提高,慕名而来的心脏病患者越来越多,所实施手术的台数及疾病的复杂程度也逐年攀升。该科的手术总量已连续5年在全省辖市级医院中名列前茅。通过科室全体医护人员的共同努力和不断学习,科室使大血管疾病的Bentall手术、危重心脏病搭桥及换瓣等外科治疗技术不再成为疑难,鹰城及周边县市的患者就近就享受到了国内一流的医疗技术和专家服务。

宝丰县医疗健康集团“以科带院”进驻赵庄镇分院

本报讯 1月9日,宝丰县医疗健康集团“以科带院”中医特色外科启动仪式在宝丰县赵庄镇分院举行。赵庄镇相关领导及辖区标准化卫生室、个体诊所负责人等60余人参加仪式,会议由宝丰县医疗健康集团副院长郭首学主持。

赵庄镇党委书记兰华介绍说,该镇党委、政府一直高度重视医疗卫生工作,“以科带院”活动中,赵庄镇分院中医特色外科启动也是推进镇域卫生健康服务水平的一项重要举措,标志着赵庄镇医疗卫生工作再上新台阶、再提水平。中医特色外科的启动,可以方便广大群众就医治疗,减轻群众负担,解决看病难、看病贵的实际问题。

宝丰县医疗健康集团纪委书记王廷芳为赵庄镇分院名誉院长马志杰和分院业务副院长李晓勋颁发聘书。

赵庄镇分院院长胡康乐表示,他将带领分院同仁虚心接受宝丰县医疗健康集团的技术帮扶和人才培养,快速提升分院医疗服务水平和诊疗能力。

宝丰县医疗健康集团监事会主席崔百根表示,希望通过

专科建设帮扶,使赵庄镇分院在中医外科方面有更大的提升,同时,该集团将解决分院生存和发展中的人才培养、技术设备以及管理等方面的瓶颈问题,将优质医疗资源向基层下沉,不断提高基层分院整体水平,使医改成果真正惠及百姓。

据介绍,目前,宝丰县医疗健康集团“以科带院”有:前营分院、商酒务分院、肖旗分院、闹店分院,使优质医疗资源的配置得到更大的优化,使各地百姓不用出乡就可以享受县级医院的先进诊疗技术。半年来,“以科带院”累计在4家分院接门诊患者8300人次,住院患者130人,开展门诊手术50台,住院手术37台,开展学术讲座培训800余人次,组织健康宣教96次,受益群众15000余人次。“以科带院”帮扶工作的开展,不断丰富分院的服务内涵和提升专科服务能力,让老百姓能就近看病治病,使“小病不出乡,大病不出县”的目标逐步落地生根,以实际行动助推宝丰医共体建设纵深发展。

(牛璞瑛 张晓丽)

糖吃得多做易冲动

本报讯 近日,美国科罗拉多大学医学院发表在《进化与人类行为》上的最新研究表明,注意力缺陷多动综合征、躁郁症甚至攻击性行为等疾病可能与糖摄入有关。

研究人员说:“我们提供的证据表明,果糖通过降低细胞内的能量,会引发一种类似饥饿时的觅食反应。”觅食反应会刺激冒险、冲动、求新、快速决策和作为生存反应的攻击性来确保食物的安全。这个过程的过度刺激可能导致从多动症到躁郁

症甚至攻击性行为的发生。

摄取果糖是为帮助人类生存,但果糖的摄入量在过去一个世纪里一直飙升,尤其是西方饮食,果糖摄入量严重超标。研究人员补充道:“我们不会把攻击性行为都归咎于糖,而是认为它可能是其中的一个原因。”

虽然果糖是一种影响攻击性行为的危险因素,但这并不排斥影响心理健康的还有基因、家庭、身体、情绪和环境等因素。(高一)