

聊城市人民医院脑科医院神经外科六病区团队

成功救治两例重症脑瘤患儿

本报讯(鞠圣娇)脑肿瘤,令人闻之色变。倘若孩子患了此病,则更让人揪心。在聊城市人民医院脑科医院,神经外科六病区团队针对脑瘤患儿开展个体化治疗,守护患儿脑健康。

神经外科六病区收治的儿童患者中,有的刚出生几个月,有的面部还没有成人的手掌大,神经系统发育还不完善。给这么小的患儿实施开颅手术,难度之高不言而喻。12月17日,笔者到该院采访,通过两例手术了解了这些医护人员努力与付出。

“这个患儿病情发现得很及时,也算因祸得福。”说起最近救治的一名脉络丛乳头状瘤患儿,神经外科六病区团队主任医师王东臣、副主任医师尹国阳都印象深刻。前段时间,7个月的乐乐(化名)不小心从沙发上摔下来,出现精神萎靡、哭闹、恶心呕吐等症状。乐乐家人将

他送到医院后,颅脑CT检查显示孩子左侧侧脑室存在占位、脑室继发出血。孩子虽然对刺激有所反应,但总是处于神志恍惚状态。做完其他检查后,王东臣、尹国阳认为孩子可能患有脉络丛乳头状瘤,需要进行手术。

“孩子父母当时吓坏了。”尹国阳说,脑瘤患儿的家长起初很难接受孩子的病情,医护人员制定治疗方案时,详细跟家属沟通,帮助家属树立信心。

一切准备妥当后,医生们为患儿进行了左枕叶肿瘤切除术+右侧脑室外引流装置置入术。麻醉医生对患儿实施全身麻醉后,医生们沿肿瘤边界小心分离并分块切除。病理结果提示,切下的肿瘤组织是非典型脉络丛乳头状瘤。

该院六病区护士长任金红说,住院22天,该患儿顺利出院。

脉络丛乳头状瘤是罕见的良性肿

瘤,主要发病人群是儿童。它生长速度缓慢,早期一般没有明显症状,但随着病情进展,患儿会出现头晕嗜睡、精神不振等症状。

“孩子是最不会骗人的。哪怕是哭闹,原因也有多种。”王东臣说,他们能从蛛丝马迹中判断孩子情况。出生78天的航航(化名)入院时已经连续一周哭闹、拒食,还出现了2天的昏迷、呕吐症状。颅脑CT检查显示,航航有脑占位性病变、脑积水。在为其进行脑外室引流的初步处理后,王东臣诊断其为小脑肿瘤、脑积水、脑疝。脑疝意味着航航随时有生命危险,需要紧急手术,但他出生仅2个多月,最近饮食少、血管不充盈,在此情况下,如何建立足够的静脉通路成为医生必须攻克的难题。脑科医院在全院范围内找到经验丰富的麻醉医生及护士进行静脉穿刺,保证

了术中输血及输液的安全。手术中,医生们发现航航的肿瘤位于四脑室,阻塞中脑导水管下口,比普通鸡蛋还要大一些。其肿瘤一部分质地较脆、一部分质地坚韧、一部分呈胶冻样,医生们全神贯注,尽可能完全切除肿瘤组织。病理结果显示该肿瘤为未成熟畸胎瘤。颅内未成熟畸胎瘤是一种罕见的恶性肿瘤,是胚胎发育期间残留的胚胎组织发育过后形成的。

术后,患儿被送往市人民医院儿童重症监护室观察治疗,在儿童重症监护室医护人员的悉心治疗、护理下,一段时间后,航航出院回家。“每个孩子都是家庭的宝贝,也是我们的宝贝,无论患儿病情如何,我们都会全力以赴。”这是市人民医院脑科医院全体医护人员的心声,也是他们继续努力的方向。



12月19日,在东阿县第三实验小学,医生在为学生检查视力。当日,东阿县铜城街道社区卫生服务中心医生为该校学生进行健康体检,指导学生加强自我保健,提高健康水平。

本报通讯员 王殿申 摄

孩子身高异常 可先检测骨龄

文/图 鞠圣娇

“挺可惜的,一个十二三岁的男孩子骨龄已经到了十四五岁,长高空间有限。建议家长平时多关注孩子的身高,可以到医院检测骨龄。”12月19日,聊城市人民医院东昌府院区内内分泌科医师陈琳说。

陈琳所说的这名男孩,现在身高1.6米左右,但骨龄检查显示他的实际骨龄比年龄晚两年,而且他的骨骺线接近闭合,生长空间有限。这样的结果让男孩的妈妈很难接受:“孩子跟同龄男孩比也不是很矮,我们就没当回事,没想到会这样。”现实中,有很多家长觉得自己的孩子“晚长”,就没有过多关注孩子的成长速度,更没有检测过骨龄,导致孩子错过了最佳干预时机。

如今,越来越多的家长关注孩子的身高,希望通过加强营养、体育锻炼让孩子长高,但却不知道孩子还有多少生长空间,而骨龄检测可以帮助家长了解这一点。陈琳介绍,骨龄指的是骨骼年龄,它可以直观地反映出孩子的生长发育状

态。通过比对个体的骨骼发育程度与年龄,可以得出实际的骨骼年龄,进而估算孩子的生长潜力。如果孩子的真实骨龄比年龄要低,那孩子可能还有生长的空间,但如相差2年以上,就要考虑孩子是否营养不足、缺乏锻炼等。如果孩子的实际骨龄比年龄要高,则提示孩子可能存在早发育的问题,有可能影响孩子的最终身高。了解骨龄情况,一般需要拍摄左手腕或者左手的X光片,医生会通过X光片观察左手掌指骨、腕骨及桡尺骨下端的骨化中心的发育程度,进而确定骨龄。

怎么能让让孩子长高呢?陈琳表示,身高与遗传、营养、健康状况等多种因素有关。而且,每个孩子都有自己的生长速度,家长可以给孩子定期测量身高,通过孩子每年身高生长速度,或者跟0—18岁儿童青少年身高、体重百分位数表对照,看孩子的身高处于何种范围,如果孩子身高生长速度达不到标准值或者跟同龄人相比有显著差距,应到医院就诊。如果孩子的身高不够是生长激素分泌不足引起的,可通过注射生长激素帮



陈琳使用骨龄检测仪为小朋友测骨龄

助孩子长高。

如果孩子身高在正常范围内,家长可以通过让孩子均衡饮食、规律运动、充足睡眠、遵医嘱补充维生素D、钙片等,帮助孩子长高。

陈琳提醒家长,如果孩子长得明显比同龄人高很多或者突然长高,最好也要到医院检查,查看是否属于早发育或患有内分泌疾病,因为这两种情况也会影响孩子的最终身高。