

妙龄女高血压 原来腹腔“藏”肿瘤

肿瘤导致她内分泌功能异常,医生通过机器人为她进行了微创切瘤手术

■海都记者 林宝珍

家住福州长乐的马女士(化名),今年才31岁,却饱受顽固性高血压的折磨,她的血压最高时竟达到230mmHg,是正常人血压的两倍,且降压治疗效果一直不佳。反复检查后,医生在她腹部深处发现一个直径12cm的巨大肿瘤,正是这个肿瘤导致她的内分泌功能异常,血压如同过山车一般。



血压忽高忽低 原来是副神经节瘤引起

马女士因头痛、眩晕,到医院就诊后被诊断为高血压。虽然口服了降压药,但她的血压总是“跳舞”,忽高忽低,收缩压(高压)最高达230mmHg。后来,她查出腹部深处有一个直径达12厘米的肿瘤,而且肿瘤还像藤蔓般缠绕着周围脏器和大血管,手术切除可能大出血,甚至可能需要切除邻近器官,尤其是肾脏。

面对这个“心腹大患”,

年轻的马女士几近绝望。反复打听后,她前往福建医科大学附属第一医院泌尿外科求诊。薛学义教授详细了解病情后,进一步追问了马女士的家族史和既往手术史,发现她的母亲、外婆、阿姨等均有嗜铬细胞瘤病史,具有典型的家族遗传性,且她本人也有甲状腺髓样癌病史。“这说明可能伴发有多发性内分泌腺瘤综合征。”薛学义教授表示。

薛学义教授建议马女士进行特殊显像剂⁶⁸Ga-DOTATATE的PET/CT检查,该项检查能够更好地对神经内分泌肿瘤进行精确诊断、分期。检查结果显示,马女士右侧肾上腺外巨大占位,生长抑素受体表达增高。结合她有顽固性高血压等临床症状,治疗团队考虑肿瘤可能为功能性腹膜后副神经节瘤。

腹膜后肾上腺外副神经

节瘤是一种来源肾上腺外交感神经节分泌儿茶酚胺的肿瘤,高发年龄在30~50岁之间,多为功能性肿瘤。由于儿茶酚胺类激素过量分泌,患者往往会出现典型的“临床三联征”,即发作性头痛、大汗及心悸。头痛就是高血压的表现之一。“这种肿瘤可引起高血压,这也是年轻人发生高血压的常见原因之一。”薛学义教授团队陈少豪医生解释说。

机器人辅助 微创切瘤保肾

陈少豪医生介绍,“潜伏”在马女士体内的巨大腹膜后副神经节瘤,手术难度极大。一方面,肿瘤位于腹腔深处,手术空间狭小,操作难度极高;肿瘤还与右肾动脉、肝脏、十二指肠等脏器关系密切,一不小心就可

能造成严重后果。另一方面,肿瘤分泌的激素量大,使得马女士的血压像过山车般忽高忽低,增加了围手术期心脑血管意外的风险,让治疗变得更加险象环生。

手术团队仔细研究后,决定通过机器人手术,在保

留患侧肾脏的同时完成肿瘤的微创化切除。手术团队屏气凝神,小心地游走于“丛林包绕”的血管和组织,最终成功完成了肿瘤切除,并且充分保护了紧邻的脏器和重要血管,保留了患者的肾脏。

由于手术采用了微创技术,马女士身体恢复得很快,术后第二天便能下床活动,第四天拔除了引流管,第七天顺利出院。去除了高血压的原因,马女士的血压也将恢复到正常水平。

孩子学习成绩下降 竟因颅内长了肿瘤

海都讯(记者 林宝珍)今年13岁的小林(化名),家住泉州,学习成绩一向优异。然而,一年前开始,他的成绩明显下滑,反应能力变得迟缓,记忆力变差,课堂上还会无法控制地开小差。开始,家长和老师都责怪他“不好好学习”,其实,学习变差,是因为小林的颅内长了肿瘤!

一个多月前,小林的一侧手脚突然无力,手指也变得僵硬,精细动作能力也大幅下降,父母这才意识到问题的严重性。在当地医院,通过磁共振等检查,医生在小林的脑部发现肿瘤,而且肿瘤已经相当大,手术风险极高。

小林父母到处打听后,了解到福建中医药大学附属第二人民医院的陈春美教授擅长该类手术,于是立即赶往福州。

陈教授看过片子说:“从脑部磁共振看是个良性肿瘤,脑膜瘤可能性大,肿瘤长满多个脑室,有几个拳头大小,手术尽

管难度大、风险高,但是有信心手术成功。”

在陈春美教授团队精心安排下,小林在入院后的第二天便接受了手术。由于肿瘤太大,他早上7点半就被推进手术室,一直到晚上10点才出来。术中切除的肿瘤组织堆在一起,长度达一把尺子长(15cm)。术后,小林逐渐恢复了意识,四肢功能正常,能流畅地与父母交谈。

陈春美教授介绍,原发于脑室内肿瘤是一种罕见的肿瘤,早期临床表现不典型,常见症状为颅内压高、梗阻性脑积水所致头痛、呕吐、记忆力下降等。特别是儿童,因脑组织顺应性好,表达能力差,往往十分隐匿,常常误认为不爱学习、胃肠道导致的呕吐等,所以误诊、漏诊率很高,直到肿瘤巨大才送到医院,已经是中晚期了。

陈教授提醒,一旦发现小孩异常,需积极行颅脑MRI进一步明确诊断,避免延误病情。

“出厂价5万,卖给医院超12万”

被国家医保局灵魂拷问后,公司承诺:胸主支架产品降价四成

针对国家医保局“出厂价5万,代理商价格12万”的公开问询函,上海微创心脉医疗科技(集团)股份有限公司(以下简称“心脉医疗”)近日作出正式的回复。

8月23日晚间,心脉医疗发布答复函称,结合行业实际情况,公司决定在基本不影响出厂价格和利润的情况下,大幅压缩流通环节过高加价,将Castor支架等系列胸主支架产品终端价格调整为7万元左右或以下,降价幅度40%左右或以上,价格标准与行业内一致。

背景

国家医保局首次对药械企业进行公开问询

此次降价的背景是国家医保局于8月19日向心脉医疗发出公开问询函。据悉,这是国家医保局首次对药械企业进行公开问询。

国家医保局在问询函中提到,连续收到群众信访,反映心脉医疗Castor胸主动脉覆膜支架及输送系统(以下简称“Castor支架”)价格虚高问题,经初

步核实并查询公开信息,Castor支架(200mm长度)出厂价格为5万元左右,经代理商供应医疗机构的价格超12万元。国家医保局初步约谈后,心脉医疗提出价格调整计划,但未改变价差显著超出必要范围等事实,仍有较高的价格风险。

而在回复函中,心脉医疗称,Castor支架出厂

价格和终端价格之间价差,归属于承担了备货、手术跟台、教育培训服务、销售回款、推广、搭建分级的经销商网络、仓储及物流配送等职能的独立于公司的外部第三方经销商。公司本身未指导及要求通过经销商抬高挂网价格、实施不正当营销行为,不掌控渠道下游具体情况。

分析 心脉医疗被公开问询 给行业哪些启示

医保是我国医药健康事业的支付方,近些年,主要采取集采、医保谈判等常态化政策。以集采为例,在医疗器械领域,相关部门已经组织开展了多批高值医用耗材集采,涵盖心脏支架、人工关节、人工晶体及运动医学类产品,其中心脏支架集采于2020年11月5日在天津开标,中选产品10个,支架价格从均价1.3万元左右下降至700元左右,降幅超90%。

此次被点名的Castor支架并非集采品种,但还是由于价格虚高被约谈。值得关注的是,“约谈”正在成为医保部门的重要监管方式。今年5月,国家医保局对一心堂药业集团股份有限公司有关负责人进行约谈。

根据19日的公开问询函,国家医保局表示,请心脉医疗对外披露说明材料的全部内容,接受社会监督、同行评议。后续,国家医保局还将按照医药价格风险处置机制,视情况就规范价格行为正式约谈公司,必要时按照医药价格和招标采购信用评价制度实施信用评级并采取相应处置措施。

从初步约谈到公开问询,有医疗行业从业人士向记者表示,从问询函来看,此前心脉医疗已经作出了价格调整,但并未达到有关部门的预期,于是才有了现在的公开问询,在巨大的舆论压力下,企业进一步作出让步并不意外。

“19日的问询函挺突然

的,但经历了这几年医疗器械集采的洗礼,自己所在的公司心态上还是挺好的。”一位不愿具名的医疗器械企业人士认为,约谈的是一家企业,但背后释放的信号无疑将面向整个行业。

对于出厂价5万而终端价12万的价差,一位前医疗器械员工认为,医疗耗材等医疗器械的销售模式主要包括直销和经销两种,在国内以经销为主,即一家公司先将产品销售给经销商,再由经销商销售给医疗机构等终端客户,存在价差也是国产厂家常用的定价策略,在产品竞争力不足或者自身商业化能力不足的情况下,靠中间环节来获得客户。

(据证券日报、澎湃新闻等)