

头痛一周多以为小毛病 医院先进设备一查原是脑中长了瘤

世博高新医院神外全切除乙状窦区颅内肿瘤

本报讯 头晕头痛了一周多,本以为是小毛病,没想到到医院一查脑子里竟然长了一个乒乓球大小的肿瘤。近日,50多岁的吴女士在世博高新医院接受了乙状窦区肿瘤切除术。世博高新医院神经外科临床医学中心的韦鹏翔教授运用国内最先进的超声刀帮助患者吴女士切除了肿瘤,恢复了健康。

十几年不知不觉

乒乓球大小肿瘤长脑中

淄博的吴女士今年已经五十岁有余了。近日,她因为头晕头痛去医院检查。“一开始,我以为就是个小病。这人一旦上了年纪,谁没有个头疼脑热啊。但头疼了一周后,我实在受不了了,家务活也干不了,头疼得浑身不舒服。于是,我就来到世博高新医院检查。”吴女士说道。

经过CT等一系列检查后,医生发现吴女士小脑后方乙状窦区有异物。”从检查结果来看,是一个肿瘤,大小为5.5*3*4厘米,大约一个乒乓球大小吧。”世博高新医院神经外科专家教授韦鹏翔说道,这个位置临近人体的听神经还压迫脑干,所以病人才会有头晕头痛的症状。而且这个肿瘤已经很大了,至少长了十几年才会长

这么大。肿瘤已经把颅骨都侵蚀破坏掉很大一部分了。必须尽快给病人手术切除肿瘤,否则,任由病情发展下去,病人随时会有生命危险。”

**保护血管全切肿瘤
复发机率几乎为零**

在与病人及其家属说明病情后,家属及病人同意手术切除肿瘤。经过全面的术前准备,由我国著名的神经外科专家韦鹏翔教授主刀,为患者吴女士进行了乙状窦区肿瘤切除术。据悉,因为该皮样肿瘤与周边脑组织粘连严重,一旦切除时稍有偏差,将会导致周边的横窦、乙状窦部位受损。该区域是脑部重要的回流血脉,一旦损伤将造成不可逆的严重后果。因此,在切除肿瘤时需要主刀医生具有国际一流的技术和经验。

据悉,针对肿瘤部分钙化、与乙状窦、横窦粘连较重的特点,韦鹏翔教授利用了国内最先进的超声吸引器先将肿瘤与脑组织分离。在分离过程中,由于电脑能够自动识别细小血管,这样就能够避免损伤到正常的脑组织,大大减少手术风险的发生,减少脑部出血。在切割剥离肿瘤的过程中,韦鹏翔教授还使用了吸引器的冲洗功



韦鹏翔教授(中)为病人进行手术。

能,通过生理盐水的冲洗,防止术后无菌性脑膜炎的发生。

据悉,经过韦鹏翔教授精准的剥离后,肿瘤被全部切除,术中几乎没有出血。术后复查结果显示,术区内术野清晰,肿瘤全切除,恢复完美。据介绍,因为对患者吴女士的肿瘤进行了全切除,吴女士肿瘤疾病复发的几率几乎为零。

**国内一流专家
国际一流设备**

据介绍,吴女士的手术成功与世博高新医院神经外科一流的专家和设备不无关系。据悉,韦鹏翔教授是我国著名神

经外科专家、北京天坛医院神经外科博士、美国斯坦福大学博士后。自1983年大学毕业后在国家级三级甲等医院从事神经外科工作34年,担任重点神经外科中心主任18年。率先在我国开展了“颈椎稳定及椎板修补术的生物力学研究”、“X刀治疗脑功能性疾病的基础和临床研究”工作。显微神经外科技术熟练,主刀手术近8200余例。世博高新医院神经外科的专家团队全部来自北京、上海知名医院。

此外,吴女士的乙状窦区肿瘤切除术中,进口的超声吸引器也发挥了巨大的作用。据悉,在过去切除6厘米大小的脑

膜瘤可能需要输血2000毫升,而现在运用了这款最先进的超声吸引器后,电脑能自动识别小到0.5-1毫米的血管。因此,患者出血量大大减少,一般仅需要输200毫升的血液就够了。这款超声吸引器对于脑膜瘤、胶质瘤、脑转移瘤等血运丰富的肿瘤具有非常好的手术切除效果。此外,德国进口莱卡OH-X全功能双荧光立体手术显微镜、德国进口显微器械、美国进口24小时数字脑电等世界顶级设备也在神经外科开展的手术中功不可没。

据悉,目前,世博高新医院神经外科可开展所有显微外科手术,功能及立体定向手术治疗。神经外科介入治疗,立体定向放射神经外科治疗,神经内窥镜治疗,神经外科常规手术治疗。立体定向放射神经外科治疗癫痫、帕金森病、三叉神经痛、扭转痉挛、脑瘤,AVM等居国内外领先水平;显微神经外科治疗脑瘤、脑血管病、癫痫等居国内领先水平;立体定向治疗癫痫、帕金森病、锥体外系病、疼痛、脑瘫、脑出血、精神障碍、脑积水、介入及内镜神经外科治疗等居国内领先水平。中西医结合治疗出血性脑血管病、癫痫、脑迁延性昏迷等居国内外领先水平。


世博高新醫院 — 家门口北京大医院
 SHIBO HIGH-TECH HOSPITAL

 24小时热线
0533-2326666 | 医院地址: 淄博市中润大道388号

心脑血管评估干预 让您远离心梗脑梗 一管两器 (血管、心脏、大脑) 重获新生

世博高新医院与美国佐治亚神经和血管医学中心 美国佐治亚心脑血管评估中心合作,成立中国合作中心,组建由美国博士加盟的国际水平诊疗团队,引进美国最先的心脑血管病治疗技术和心脑血管评估系统,开展最权威的心脑血管评估干预,让您一管两器(血管、心脏、大脑)重获新生。


世博高新醫院
 SHIBO HIGH-TECH HOSPITAL




齐鲁医院合作医院
 高等医学临床研究基地



乘车路线: 乘坐156路、157路至世博高新医院下车东行300米 / 8路至曹村公交站下车东行500米