



扫一扫,关注卫生系统微信公号

践行救死扶伤天职

瑞医医生挑战颅内“雷区”救下年轻女子

■记者 陈成成 通讯员 黄敏

一名年轻女子，因脑子里长了血管瘤，致使癫痫发作。在家人的陪伴下，近日这名女子来到市人民医院（以下简称“瑞医”）。经检查，这名女子的血管瘤长在颅内离脑干中枢很近的“雷区”，手术难度高、风险大，瑞医神经外科副主任、副主任医师蒋聚洪接下了这名患者。考虑到患者的年纪以及实际情况，经过充分的术前准备，他带领的团队为患者实施了历时近8个小时的手术，成功剥离了长在患者脑中的血管瘤。手术后，患者恢复良好，术后第13天康复出院。

一波三折
定下的手术
被迫临时取消

上文提及的患者小叶是湖南人,今年28岁。今年2月,小叶癫痫发作,痛苦不堪,连路都走不稳。小叶的丈夫陪着她来到瑞医急诊。蒋聚洪接诊后,随即让患者去做检查。检查发现,小叶近脑干脚间池区有一个肿瘤。

据介绍,近脑干脚间池区肿瘤为颅内离脑干中枢很近的一种脑瘤,供血丰富,手术的难度和风险极高,是神经外科领域公认的高难度手术,一直以来被认为是手术的“雷区”。蒋聚洪打了个比方:“肿瘤好比是长在小叶脑内的不定时炸弹,不知道什么时候会爆炸,而一旦破裂,短时间内就会危及生命。”

自小叶入院后,神经外科的治疗团队围绕小叶的病情几番讨论,最终确定下手术方案。就在手术日期临近时,小叶偶尔提及自己的例假延迟了几天,不知道是什么原因。医生赶紧让小叶做了相关检查,却发现小叶已经怀孕了。这个“意外”一下子打乱了神经外科几经讨论才定下的治疗方案。

“能不能手术后,再终止妊娠?”小叶及丈夫请求医生先手术,等手术结束后再去处理怀孕的事,因为他们在入院时根本不知道小叶已经身怀有孕,而且这次来医院就是抱着手术的念头的。“妊娠会增加开颅手术的风险!”将聚洪暂停了手术计划,并反复向小叶夫妻讲解妊娠对开颅手术的巨大风险。对于医生的“不近人情”,小叶夫妻非常不满,经商量,夫妻俩决定出院。

得知小叶夫妻的决定后，蒋聚洪又不厌其烦地详细交代小叶出院后的注意事项。看着夫妻俩离去的背影，蒋聚洪心里想：这个病人应该是不会再回来了！但他却仍不由自主地担心小叶的病情。



紧张的颅内手术现场

险象环生 清除“雷区”“定时炸弹”

3月底,距离小叶出院一个多月后,小叶夫妻俩再次来到瑞医神经外科。她坦言自己已经听从医生的建议,终止妊娠,希望蒋聚洪能为她操刀做手术。经过周密的术前准备,小叶的手术时间很快确定了下来。

3月29日,小叶被推进了手术室。近8个小时的手术,小叶颅内的血管瘤被全部切除。手术结束后,主刀的蒋聚洪如释重负,术后病理切片报告与术前科室讨论的诊断一致:海绵状血管瘤。

据介绍,颅内海绵状血管瘤是指由众多薄壁血管组成的海绵状异常血管团,这些畸形血管紧密相贴,血管间没有或极少有脑实质组织。它们并非真性肿瘤,按组织学分类属于脑血管畸形。这种症状的血管瘤具有潜伏性,高发人群是刚出生或出生后不久的婴幼儿,但也有中老年人才发现的。

同时,这又是一种很隐蔽的疾病,如果不破裂出血,患者可

能没有任何症状。患者多因出现头痛或体检做影像检查时才发现。值得警惕的是,在患有这种疾病的病人中,无症状表现的约占总数的11%至44%。根据医学统计,在已出现明显头痛症状的患者中,约有40%在6个月至2年内会出现癫痫、出血及局部神经功能缺失症状,因此,医生提醒,颅内海绵状血管瘤患者绝不要忽视日常生活中的“头痛脑胀”。

小叶的这台手术,对于有着近30年临床经验的蒋聚洪来说,压力山大。尽管此前他曾做过上千例开颅手术,但谈及术前压力,他坦言,这例手术带给他的压力是前所未有的。蒋聚洪回忆,当时小叶确诊为近脑干脚间池区脑瘤后,做还是不做,他的内心几经挣扎:这台手术难度大,因为肿瘤位置离脑干很近。如果手术稍有闪失,病人就会有生命危险或者将会对病人今后的人生带来不可逆转的巨大影

响。但是一想到患者以及家属的期盼眼神,他最终还是决定“冒险”挑下重担。

术后,小叶恢复良好,术后第5天就能下床,又恢复了往日灿烂的笑容。4月11日,术后第13天,小叶康复出院。回忆起这

段求医经历,小叶不禁眼眶泛红,她说:“每次,医生总是耐心地听我诉说,用他们的经验与学识,逐一打消我心中的顾虑与担忧。”或许,医生所赋予病人的,除了解除病痛的医术,更多的是对患者及家属的心灵慰藉。



手术后,小叶一家与医务人员合影

相关链接

血管瘤不是“瘤”

大家在生活中可能听说过很多由于脑血管瘤破裂而死亡的消息,很多人于是惶惶不安,经专家解释,血管瘤并不是“瘤”,只要不破裂,多数是不会危及到生命的。

生物学上所谓的肿瘤,应该

是细胞过度增生(主要是数目增加)形成了“多余”的细胞团块,比如,脂肪瘤是由过多的脂肪细胞组成,纤维瘤是由过多的纤维细胞组成。血管瘤看起来或摸上去像多余的一块肉团,却是由于一些紊乱的血管

堆积而成(不是一种细胞),所以,本质上人们叫它“血管瘤”,却是一种杂乱血管团,生物学上叫“错构”,或者叫“畸形”。

像小叶被确诊的海绵状血管瘤并非真性肿瘤,实际上是先天性脑血管畸形的一种类型

型,内含血管腔隙,局部容易出现出血,并逐渐吸收、软化,又称海绵状血管畸形。

医生提醒,如果患者出现头痛、癫痫、眼球运动困难、眶额部感觉异常等症状,应及时就医。