

视力下降视野缺损需警惕脑瘤

瑞金医院神经外科从鼻子里“夹”出脑肿瘤

2014年07月11日 版面：A3

作者：陶婷婷 丁芸

随着手机、平板电脑等电子产品的广泛应用，视力下降成了常见的一种健康问题。近半年来，王女士感到右眼视力明显下降，一开始她还以为是近视眼加深，没想到来到瑞金医院检查后发现，居然是脑部垂体生了瘤，导致其视力下降的“罪魁祸首”是位于脑部鞍区的一枚直径为2厘米的垂体腺瘤。

瑞金医院神经外科专家组对王女士进行了仔细地分析，科主任赵卫国教授在归纳大家的意见后决定采用创伤小、出血少的神经内镜技术切除肿瘤。手术当日，由神经外科吴哲褒主任医师操刀，将一个外径犹如筷子粗细的内镜，通过王女士右侧鼻孔插入，借鼻腔通道到达手术区域，通过清晰的内镜显示系统，顺利将垂体腺瘤完全切除，整个手术没有打开头颅，历时不到两小时。术后王女士右眼视力明显改善，也没有其他遗留并发症，一周后就康复出院。

吴哲褒介绍说，这种通过鼻子“夹”出脑肿瘤的手术全称是“经蝶入路全内镜下切除垂体腺瘤手术”。作为神经外科一项新的微创技术，内镜外径相当于筷子粗细，头端带有照明光源，因此不仅操作灵活，且手术视野大，扩大了病灶的显露，令肿瘤的切除更直观、更安全，同时也减少了以往打开头颅手术的创伤。“就像带有光源的筷子伸进鼻腔，把肿瘤夹出来了。”吴哲褒对此形象地比喻道。

据悉，目前该技术除了主要用来切除垂体肿瘤外，还可用于切除治疗鞍区和前颅底的其他病变，如脑膜瘤、颅咽管瘤、脊索瘤，以及梗阻性脑积水、颅内囊肿性病变、脑脊液鼻漏、视神经卡压综合征等。


垂体腺瘤是一种常见的良性肿瘤，只要及时治疗，绝大部分病人预后良好。垂体瘤临床表现主要包括激素分泌异常增多导致的如手指粗大、停经泌乳、向心性肥胖等症状，以及因肿瘤压迫导致的垂体功能下降如性功能下降、乏力、食欲下降等。尤其值得注意的是，当垂体瘤占位效应

压迫视神经区域后，病人就出现视力下降、视野缺损和头痛的表现。因此，视力下降时，不要忘了做个脑部磁共振。

编辑：ydm 审核：杨冬梅

 点击下载PDF ([//www.shkjb.com/FileUploads/pdf/140711/kj07113.pdf](http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/140711/kj07113.pdf))

证件信息：沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



([//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59](http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59))