

- and sleep quality in police officers [J]. Psychosom Med, 2002, 64 (2): 345 ~ 352.
- 2 吴新文, 曾伟杰, 吴桂荣, 等. 209 名驻岛人员心理健康状况调查 [J]. 临床精神医学杂志, 2003, 13 (4): 197 ~ 198.
 - 3 李建明. 睡眠状况自评量表 (SRSS) [J]. 健康心理学杂志, 2000, 8 (3): 354 ~ 355.
 - 4 李建明, 尹素凤, 段建勋, 等. SRSS 对 13273 名正常人睡眠状态的评定分析 [J]. 健康心理学杂志, 2000, 8 (3): 351 ~ 354.
 - 5 Doi Y, Minowa M, Uchiyama M, et al. Subjective sleep quality and sleep problems in the general Japanese adult population [J]. Psychiatry Clin Neurosci, 2001, 55 (3): 213 ~ 215.
 - 6 汪向东, 王希林, 马弘, 等. 心理卫生评定量表手册 [J]. 中国心理卫生杂志, 1999, (增刊): 375 ~ 378.
 - 7 余海鹰, 杨春, 高志勤, 等. 驻岛官兵睡眠质量及相关因素分析 [J]. 精神医学杂志, 2011, 24 (6): 414 ~ 416.
- (收稿: 2012-10-15)

右侧颞前极区蛛网膜囊肿所致精神障碍 1 例报告

于相芬 孙振晓

【中图分类号】 R749.1⁺4 【文献标识码】 B 【文章编号】 1007-3256 (2013) 01-0014-01

1 病 例

患者, 男性, 25 岁, 农民, 未婚, 初中文化。因敏感多疑、激惹冲动行为 10 月余于 2009 年 5 月 31 日就诊。患者于 2008 年 7 月无明显诱因地渐出现敏感多疑, 称有人陷害他, 有人跟踪监视他, 自己的手机号码别人都知道了, 让其母外出不要与拿手机的人说话, 以防不测, 易激惹, 稍不如意, 便大发脾气, 摔砸家中物品, 无故殴打他人。曾于 2009 年 3 月到某精神病医院住院治疗, 诊断“精神分裂症”, 给予“丙戊酸钠 0.6/d, 齐拉西酮 80mg/d, 氯硝西泮 2mg/d”治疗 2 月余, 病情稍有好转, 于 2009 年 5 月 31 日来院诊治。家族史阴性。既往身体健康, 无重大躯体疾病史。吸烟, 20 支/d, 不饮酒。病前性格外向, 善言谈。体格检查: 体温 36.2℃, 脉搏 83 次/分, 呼吸 16 次/分, 血压 120/80mmHg。皮肤黏膜及表浅淋巴结正常。颈软, 气管居中, 甲状腺无肿大。心肺检查未见异常, 腹软, 肝脾未触及。四肢肌力、肌张力正常, 腱反射正常, 无病理征。精神检查: 意识清, 定向力完整。言谈切题, 未引出错觉、幻觉及感知综合障碍。思维松散, 存在被害妄想。注意力不集中, 特别是近事记忆减退, 常识正常, 计算检查欠合作。情感不隐, 易激惹, 冲动行为明显, 无自知力。脑电地形图检查: 轻度异常, 颅脑 MRI 平扫: 右侧颞前极区囊状长 T1 长 T2 脑脊液样信号, 边界清, 右侧颞叶脑实质受压。脑实质内未见明显异常信号影, 脑室系统正常。中线结构居中。脑干及小脑未见明显异常。左侧上颌窦内类圆形长 T1 长 T2 信号, 边界清。影像诊断: 右侧颞前极区蛛网膜囊肿; 左侧上颌窦囊肿。诊断为右侧颞前极区蛛网膜囊肿

所致精神障碍, 建议到上级医院进一步诊治。后将丙戊酸钠增至 1.2/d, 齐拉西酮 80mg/d 治疗。2010 年 3 月 30 日随访, 患者未行手术治疗, 在家坚持服药, 病情较前改善, 妄想症状消失, 仍时有冲动行为, 记忆障碍, 特别是近事记忆障碍较明显。

2 讨 论

颅内蛛网膜囊肿 (intracranial arachnoid cyst, IAC) 是指脑脊液样无色透明的液体在蛛网膜所构成的袋状结构内积聚而形成的囊肿。CT 及 MRI 是蛛网膜囊肿最佳的诊断方法, 不但可以明确蛛网膜囊肿的部位、体积以及与周围结构的关系, 还能做出定性诊断。CT 扫描显示边缘清楚、光滑的脑脊液密度区, CT 值为 0 ~ 20H, 增强扫描无强化。常伴局部颅骨的吸收、变薄和膨隆。毗邻脑组织受压, 但一般多无中线移位。一些特殊部位如鞍上、四叠体的病变压迫间孔或导水管时可致脑室扩大、脑积水改变^[1]。MRI 检查蛛网膜囊肿的特点为 T1 示低信号, T2 示高信号, 与脑脊液信号相同。

本例发病于青年期, 精神障碍的出现呈慢性, 主要精神症状为被害妄想、情绪不稳, 行为冲动, 并伴有记忆功能的减退, 特别是近事记忆障碍。颅脑 MRI 平扫示右侧颞前极区蛛网膜囊肿。根据病史、体格检查、精神检查和辅助检查结果, 符合右侧颞前极区蛛网膜囊肿所致精神障碍的诊断。

参 考 文 献

- 1 吴恩惠. 头部 CT 诊断学 [M]. 北京: 人民卫生出版社, 1995: 164 ~ 166.
- (收稿: 2012-08-30)