

# 利培酮致遗尿症 1 例

喻东山

【关键词】 利培酮; 遗尿

中图分类号: R749

文献标识码: B

doi: 10.11886/j.issn.1007-3256.2015.01.027

## 1 病 例

男性, 19 岁, 门诊号 1033022, 主诉“自己的脸变丑, 右脸肉多, 左耳比右耳大 1 年”, 诊断为躯体变形障碍。此前已服用帕罗西汀(乐友) 20mg 早、中, 喹硫平(启维) 50mg 晚, 苯海索 1mg 早、中。2014 年 9 月 18 日将喹硫平改为利培酮(单克) 1mg 早, 10 月 23 日复诊, 诉“服用利培酮后提及脸变丑的问题次数减少, 但发现柜子里有许多新书, 估计是从书店来偷的, 但偷回来不看。”将利培酮增至 1mg 中、晚, 苯海索增至 2mg 中、晚, 奥卡西平(仁澳) 150mg 早、晚, 帕罗西汀同前。12 月 5 日复诊, 报告尿床十几次, 如夜里不及时叫醒, 就尿床, 有几次被子全尿湿, 近来尿的次数增多, 尿量更大。将利培酮改为 1mg 早, 苯海索 2mg 早, 奥卡西平改为 300mg 2 次/d, 帕罗西汀同前。2015 年 1 月 1 日报

告, 近 28 天来不再尿床。

## 2 讨 论

病人服利培酮 2mg/d、苯海索和奥卡西平, 出现以前不曾有的尿床现象, 关于苯海索和奥卡西平不曾有过尿床的报告, 也未见导致尿床的相关机制。利培酮减为 1mg/d 后尿床缓解, 故认为是利培酮所致的尿床, 关于利培酮有过尿失禁的报告<sup>[1]</sup>, 也有过遗尿的报告<sup>[2]</sup>。机制是利培酮阻断膀胱括约肌上的  $\alpha_1$  受体, 导致膀胱括约肌松弛, 在睡着时警觉性松弛, 发生遗尿。

## 参 考 文 献

- [1] 喻东山, 葛茂宏. 精神科合理用药手册[M]. 2 版. 南京: 江苏科学技术出版社, 2011: 53.
- [2] 王学燕, 王兆军. 利培酮致遗尿 2 例[J]. 中国新药杂志, 2004, 13(5): 540.

(收稿日期: 2015-02-16)

知、情绪及行为模式的调控, 受损可致 5-羟色胺水平降低进而出现强迫症状; 使用 SSRI 类药物治疗可有一定改善<sup>[4]</sup>。

此外, 患者末次血常规示中性粒细胞比例升高, 死前曾出现活动后气紧, 且现场鉴定不排除“窒息”可能; 分析患者可能出现了进行性肌无力及呼吸道感染, 最终致支气管误吸而死亡, 这亦是 NA 患者常见死亡原因<sup>[5]</sup>。同时患者在治疗过程中使用了阿普唑仑, 该类药物可抑制脑干网状结构下行激活系统对脊髓运动神经元的激活, 导致中枢性肌肉松弛作用<sup>[6]</sup>, 且利培酮等药物可产生锥体外系副反应, 从而增加肋间肌肌张力, 抑制胸廓运动。这均可能加重患者气紧、胸闷等不适, 加速其呼吸功能的恶化。这也为今后进一步认识及治疗该病提供了一定经验。

## 参 考 文 献

- [1] Walker RH, Jung HH, Dobson-Stone C, et al. Neurologic phenotypes associated with Acanthocytosis [J]. Neurology, 2007, 68(2): 92-98.
- [2] Scheid R, Bader B, Ott DV, et al. Development of mesial temporal lobe epilepsy in chorea-acanthocytosis [J]. Neurology, 2009, 73(17): 1419-1422.
- [3] Storch A, Kornhass M, Schwarz J. Testing for acanthocytosis: A prospective reader-blinded study in movement disorder patients [J]. J Neurol, 2005, 252(1): 84-90.
- [4] Rampoldi L, Danek A, Monaco AP. Clinical features and molecular bases of neuroacanthocytosis [J]. J Mol Med (Berl), 2002, 80(8): 475-491.
- [5] 刘彩燕, 高晶, 杨荫昌, 等. 舞蹈病-棘红细胞增多症[J]. 中国现代神经疾病杂志, 2005, 5(3): 175-178.
- [6] 金有豫. 药理学[M]. 5 版. 北京: 人民卫生出版社, 2002: 103-105.

(收稿日期: 2014-11-30)