

美喘清引起嗜睡 4 例

于晓斌 (天津第三医院儿科, 天津, 300250)

例 1 患儿男, 12 a, 因发烧咳嗽三天就诊。查体: T 38.4°C, R 26次/min, 神志清楚, 精神佳, 呼吸平稳, 口唇无发绀, 咽充血(+)双肺呼吸音粗, 未闻及干湿性啰音, 心脏未见异常。服用美喘清 25 ug 后约 5 分钟, 患儿倦怠入睡, 一小时后自醒, 精神如常。6 h 后再次服用美喘清 25 ug, 又出现上述症状, 停药后未出现上述症状。

例 2 患儿男, 12 a, 因咳嗽三天, 加重一天就诊。体温正常, 神志清楚, 精神一般, 呼吸平稳, 咽充血(±), 扁桃体 I° 肿大, 双肺可闻及干性啰音, 心脏未见异常。服用美喘清 25 ug 后约 10 min, 患儿感觉头晕后入睡, 一小时后自醒, 精神如常。晚饭后再次服用美喘清 25 ug, 又出现上述症状, 睡眠 45 分钟后自醒。曾服用过非那根 25 mg/次, 未出现过上述症状。

例 3 患儿男, 6 a, 有哮喘病史二年, 发作时曾用过强的松, 非那根、氨茶碱等药物, 未出现过任何毒付作用。此次因感冒引起咳嗽不止, 给予美喘清 25 ug/次, 每日二次治疗。服药后半小时,

患儿感觉鼻塞, 周身无力后入睡。约一小时自醒, 未再用药。病愈后再次服用美喘清 25 ug, 又出现上述症状。改用一次口服美喘清 12.5 ug, 未出现上述症状。

例 4 患儿女, 4 a, 因患气管炎引起咳嗽, 给予美喘清 25 ug/次口服, 服药后 20 分钟, 出现手脚麻木, 即之入睡, 约一小时自醒, 无任何不适症状, 减量用药 12.5 ug/次, 未出现上述症状。

讨论 美喘清为 β_2 -receptor 选择性很高的支气管扩张剂。有五大作用: 支气管扩张作用, 对因吸入 P 物质而诱发的咳嗽症状的抑制作用、对因流感引起的气道过敏性亢进的抑制作用, 血管透过性亢进抑制作用, 气道纤毛运动亢进作用。故已广泛应用于临床。本文报告四例患者, 美喘清用量均为 25 ug/次, 用药后均出现嗜睡反应。以往临床治疗中无嗜睡反应的报道, 因此提醒临床医生在应用过程中引起重视。