

地西洋致严重血管神经性水肿 1 例

王 刚 谷 容(重庆 400014 重庆医科大学附属儿童医院)

地西洋致药物不良反应近年有所增加,口服致过敏性皮疹,静注致呼吸抑制等已见诸报道。但静脉注射引起速发型变态反应,致血管神经性水肿尚未见报道,现将我们目前遇到的 1 例报道如下。

患儿,男,7 月,因上感引起高热(39°C),惊厥入院,询问病史及查体($T39^{\circ}\text{C}$, $P140$ 次/ m in, $R32$ 次/ m in),既往体健,否认有药物过敏史,咽部充血,颈阻(-),克氏、布氏、巴氏征均阴性。给予吸氧,地西洋 5m g ,静脉缓推抗惊厥治疗,刚推入少许药液,在注射部位(左侧前额约 $3\times 4\text{cm}$)的静脉血管呈树枝状发白,继而紫疔,遂即改用鲁米那肌注抗惊厥治疗。约 10m in 后注射部位速即出现水肿,指头大小的水疱,色素沉着,发热,边缘不清。经会诊后给予 $50\% \text{M gSO}_4$ 热敷患处,地米 5m g 及 10% 葡萄糖酸钙 10m l 加入 10% 葡萄糖液中静

滴,肌注非乃根 5m g 等对症治疗, 5h 后红肿减轻,水疱中央开始萎陷,治疗 8 天基本治愈出院。故确诊为地西洋致血管神经性水肿。

讨论:苯二氮卓受体为苯二氮卓-GABA-亲氮离子复合物的组成部分,主要起氮通道阀门功能,增加氮通道的开放频率,通过增强 GABA 与其受体的结合或易化 GABA 受体与氯离子通道的联系实现。地西洋为苯二氮卓受体激动剂,具有抗焦虑、镇静、催眠、抗惊厥和中枢性肌松作用。主要不良反应嗜睡,乏力,过敏性皮疹和白细胞减少等。本例是在用药后即出现的注射部位红肿、热、水疱,色素沉着等反应。符合速发型变态反应血管神经性水肿的诊断标准。

收稿日期:2001-06-04