

小牛血清去蛋白注射液不良反应 2 例

德庆卓歌 (青海省西宁市第二人民医院, 西宁 810003)

中图分类号: R994.11

文献标识码: B

文章编号: 1007-7693 (2009) 05-0380-01

患者 1, 男, 52 岁, 摔伤以头部及全身多发伤收住院。入院查体: 神志清, 精神欠佳, 头额部 $2 \times 3 \text{ cm}$ 大小包块, 触痛阳性, 额中部皮肤划痕; 睑结膜无苍白, 巩膜无黄染, 双侧瞳孔等大等圆, $\phi 3 \text{ cm}$, 对光反射灵敏; 口唇无血迹, 双侧扁桃体无肿大; 心率 $85 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, 率齐无杂音, BP $98/80 \text{ mmHg}$; 腹平坦, 全身无压痛、反跳痛, 肠鸣音正常, 病理反射未引出。入院诊断: 脑震荡、头皮血肿、全身多发软组织损伤。给予药物治疗: 5%葡萄糖注射液 $500 \text{ mL} +$ 小牛血清去蛋白注射液 50 mL , 每日一次, 静脉滴注。输注约 50 mL , 患者出现头晕、胸闷、气短、寒颤, $T 37.4^\circ\text{C}$ 、血压升高 $135/100 \text{ mmHg}$ 、心率 $105 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, 立即停用小牛血清去蛋白注射液, 并肌肉注射地塞米松 10 mg , 15 min 后患者寒颤、胸闷等症状有所好转。

患者 2, 女, 60 岁, 以头痛、头晕伴意识不清收住脑外科, 患者入院前 1 h 无明显诱因出现头痛、头晕、无抽搐及大小便失禁, 伴恶心、呕吐 2 次, 为胃内容物, 呕吐呈喷射状, 随后患者呼之不应。入院时患者呈中度昏迷状, 查体: $T 36.4^\circ\text{C}$, $P 80 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, $R 26 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, BP $160/100 \text{ mmHg}$, 头颅

CT 显示: 原发性脑室出血。对症治疗, 并给予 5%葡萄糖注射液 $250 \text{ mL} +$ 小牛血清去蛋白注射液 50 mL , 每日一次, 静脉滴注。输液 10 min , 患者出现寒颤, 高热 $T 39^\circ\text{C}$, $R 31 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, $P 120 \text{ 次} \cdot \text{min}^{-1}$, BP $180/110 \text{ mmHg}$, 立即停止小牛血清去蛋白注射液组的静脉输注, 并肌肉注射地塞米松 10 mg , 约 20 min 后上述症状逐渐消失。第二天用药再次出现上述症状后停用小牛血清去蛋白注射液组的静脉输注。

讨论: 小牛血清去蛋白注射液 (锦州奥鸿药业有限公司出品) 是目前用于改善脑部血液循环和营养障碍性疾病 (缺血性损害、颅脑外伤) 所引起的神经功能缺损; 末梢动脉、静脉循环障碍及其引起的动脉血管病、腿部溃疡病。其为小牛血清蛋白提取、精制而得, 内含多种游离氨基酸和肽。能促进细胞对葡萄糖和氧的摄取与利用。在低血氧以及能量需增加等情况下可以促进能量代谢。增加供血量。它的不良反应为过敏反应 (荨麻疹、皮肤潮红、药物热、休克等)。不宜于其他药物混合输注。患者出现不良反应的原因可能和过敏体质有关。

收稿日期: 2008-07-23

作者简介: 德庆卓歌, 女, 副主任医师

Tel: (0971) 5130017-2076

E-mail: deji.love@163.com