

静脉滴注双黄连粉针剂致过敏反应 23 例

陈彩芬 周水翠(绍兴 312000 浙江绍兴第二人民医院)

1 临床资料

自 1996 年 1 月至 1998 年 3 月,我院小儿科门诊急诊和住院患儿中,共发现静滴双黄连粉针剂所致过敏反应 23 例。其中男 14 例,女 9 例。年龄为 10 月~13 岁,平均 7.33 岁。

过敏反应的表现:高出表皮大小不等、鲜红或粉红色斑、丘疹,散在或密集成簇,疹面皮肤发红,多伴瘙痒,并可延及全身,压之可退色。其中有 6 例伴有恶心,8 例伴有静脉刺激症状。

过敏反应出现时间:4 例在输液半小时至输液结束即时,7 例在输液后 2h 内,3 例在输液后 2~24h 内,9 例在输液 24h 后。上述病例其中 6 例发生于首次应用双黄连粉针,其余均发生于数次用药后。过敏患儿中,

其中 3 例有其它药物或食品过敏史。

一般过敏反应较轻者,在停药后 24h 内皮疹均能消退,稍重者经抗敏后也能较快消退。所有患儿在皮疹消退后均未见任何后遗症。

2 讨论

2.1 临床表现:本院所见双黄连粉针过敏反应均表现为典型的 I 型变态反应,患儿用药后相继出现高出表皮大小不等、粉红或鲜红斑丘疹、瘙痒,并可延及全身,压之可退色,一般症状较轻。

2.2 双黄连粉针过敏反应分析:双黄粉针是由金银花、黄芩、连翘提取物组成的复方中药制剂,其主要有效成分为黄芩甙和绿原酸。静脉滴注引起过敏反应无疑与患儿个体差异和过敏性体质有一定关系。但从发

病散布同时相对集中于某些批号的现象分析,可能与双黄连粉针质量欠稳定,中药某些成分在某批产品中含量较高有关。这些中药成分进入机体后,作为抗原或半抗原诱发变态反应从而导致皮肤损害。

综上所述,双黄连粉针在临床应用越来越广泛,其过敏反应可以在首次或数次用药后出现。虽然发生率

不高,过敏反应又多表现为皮肤过敏,但也有发生喉头水肿和过敏性休克等可能,切不可掉以轻心。因此我们认为,在临床应用双黄连粉针剂时,应注意询问有否药物或食物过敏史,并注意静滴过程中密切注视患者变化,以便及时停药和对症处理。

收稿日期:1998-05-04