

先锋必致严重支气管痉挛 1 例

陶 峰 张印波 王保增(北京 100050 北京天坛医院呼吸内科)

患者男,68a。患慢性咳嗽咳痰 40 余年,咳嗽常于冬季出现,20 年前伴发喘息,咳嗽喘息逐年加重,发作频繁,四季均有发作,曾院内外多家医院住院治疗。诊断:慢性喘息型支气管炎,慢性阻塞性肺气肿,慢性肺源性心脏病。查体:平卧位,喘状,双肺闻哮鸣音,心率 84 次/min,肝肋下 3cm,双下肢轻度水肿。辅助检查符合肺气肿,肺心病诊断,因咳喘加重二周再入院。住院期间曾静点青霉素治疗。住院 d9 做先锋必皮试阴性,予先锋必 3g 加入 5% 葡萄糖液 250ml 静点。静点 10min 患者突然呼吸困难,口唇紫绀,大汗,大声呼叫,

端坐呼吸,血压 180/90 mmHg,双肺呼吸音弱。考虑先锋必过敏,立即停先锋必,静推地塞米松 10mg,静点琥珀氢化可的松 100mg。15min 后,喘息明显好转,病人安静,可平卧,双肺散在哮鸣音。

讨论:青霉素与头孢类抗生素都属于 β -内酰胺类,头孢类和青霉素存在交叉过敏反应不除外,无青霉素过敏者,可直接应用头孢类抗生素。本例青霉素无过敏反应,先锋必皮试阴性,静点先锋必后出现严重过敏反应,表现为双肺支气管痉挛。哮喘发作。