

静滴氧氟沙星致过敏性休克 1 例

杨 英(株州 412100 湖南株洲市一医院药剂科)

患者女,25岁。因盆腔炎入院。曾用克林霉素加替硝唑抗炎5日后,用氧氟沙星(OFLX) 0.2g 静滴,输液后十几秒钟,患者咽部发痒,大声咳嗽,面部烧灼感,口唇麻木。查体:喉头水肿,面部严重红肿,全身遍布红色丘疹,血压 8/6kPa,心率 110 次/min,律齐,心音低钝,肺部未闻杂音,神志欠清晰,呼叫不答。即停用 OFLX,补充输液 500ml,静推地塞米松 10mg 肾上腺素 0.5mg 皮下注射,吸氧、监护血压、心率,5min 后情况缓解,身体皮疹消失,血压回升,心率 90 次/min,病人清醒,3d 后,脸部红肿消失。

讨论:患者使用克林霉素加替硝唑后停止用药 5d,无任何不适感。使用 OFLX 只有十几秒钟,即发生过敏性休克。患者以前曾用过 OFLX 眼液,眼部发生红肿、剧痛症状,考虑为 OFLX 过敏所致。患者以前曾口服氟哌酸、环丙沙星此类药品,无过敏反应,考虑 OFLX 结构中某一特殊基因致敏。

氧氟沙星(OFLX)是第三代喹诺酮类合成抗菌药,主要抑制细菌 DNA 促旋酶的合成,阻断 DNA 复制,产

生杀灭作用,对 G⁺, G⁻ 和某些厌氧菌有广谱抗菌活性。因其抗菌作用强、使用安全、价格便宜、临床上广泛用于治疗全身系统感染性疾病,其不良反应很少,据临床和报道的不良反应有:①消化系统:表现为胃胀、恶心、呕吐、腹泻、腹痛等。②神经系统:偶见视神经炎、惊厥、抽搐、震颤、谵妄等精神症状。③泌尿系统:OFLX 主要经肾排泄,对肾脏有不同程度的损害,如血尿、结晶尿等。④血液系统:OFLX 对幼年动物有软骨损害,不宜用于妊娠妇女和骨骼系统未发育完全的小儿。⑤呼吸系统:曹伟标曾报道[曹伟标.中华结核和呼吸杂志,1997. 17(5): 300.]“一例使用 OFLX 致过敏性肺炎”。⑥变态反应:一般为皮肤瘙痒、风团等此类较多见。

我院每月使用 OFLX 达 3000 瓶左右,其发生不良反应极少,速发型过敏性休克只此一例。因其应用广泛,发病迅速,在临床使用中要注意观察,防止意外发生。