

氯霉素注射液引起精神异常报告

喻素芳 张桂凤

(广州军区武汉总医院 武汉 430070)

氯霉素系临床常用的抗感染药,具有广谱抗微生物的作用,主要用于肺炎链球菌,化脓性链球菌、大肠杆菌等等。临用应用较多,我科近几年来发生 5 例氯霉素致精神异常,现将典型病例报告如下。

例 1:患者男性,26 岁,住院号××××××因患直肠癌于 94 年 9 月 28 日在连续硬膜外麻醉下行直肠癌根治术,术后第 5 天因病人发烧,血象高,遵医嘱给静脉滴注 25% 氯霉素 400ml 每日 2 次,10d 后病人突然出现狂笑、多语、谵妄等精神异常现象,以往身体健康,无精神分裂症病史,根据分析考虑为应用氯霉素后引起的毒性反应。立即停药并给予安定 5mg 口服效果欠佳,又改为安定 10mg 肌注,第 2 天症状减轻,3d 后恢复正常。

例 2:患者男性,38 岁,住院号××××××,患急性坏死性胰腺炎,93 年 11 月 28 日在全麻下行胰腺周围松解加腹腔冲洗引流

术,术后使用氯霉素 400ml,每日 1 次,30d 后病人突发幻视、多语等精神症状,停用氯霉素 1d 后病人症状缓解,根据临床表现分析,考虑为长期使用氯霉素而引起的精神异常。

据报道(1),氯霉素主要不良反应有粒细胞及血小板减少,再生障碍性贫血、皮疹、药物热,消化道反应、恶心、呕吐、食欲不振,口腔炎等。精神病人用此药也可引起严重失眠、幻视、幻觉、狂燥,忧郁等精神症状、故禁用。

腹部外科术后常使用氯霉素抗感染治疗,临床实践中我们观察到,5 例病人在用 10d 以后出现突发性的精神异常表现,因此,临床上对使用氯霉素治疗时间较长的病人,除注意观察血象等毒性反应外,还应注意到精神方面的异常。

参考文献

- [1]陈新谦,金有豫等.新编药理学,北京:人民卫生出版社,第 13 版,1992:206

《国外医学》药学分册 1997 年征订启事

《国外医学》药学分册为药学综合性信息刊物。主要报道国外在天然药、合成药等的药理学、药剂学、药物分析、临床药理和毒理等方面的新进展、新技术和新成果。读者对象主要是从事药学的科技人员、临床医师和药师、制药工程技术人员、医药院校师生等。本刊通过邮局公开发行,双月刊,64 页,每期订价 4.50 元。邮发代号 82-135。欢迎广大读者到当地邮局订阅。