

# 西米替丁静脉滴注引起心动过缓 1 例

王淑梅 张晓岚 李素民(石家庄 050000 河北医科大学第二医院)

患者,男,48岁。因十二指肠球部溃疡伴上消化道出血而入院。入院时查体:T37.3℃,P102次/min,R18次/min,Bp13.3/9.3kPa。入院后给予西米替丁(Cim) 0.6 bid,静脉点滴,于输液第3天患者自觉心慌、气短、头晕、胸部憋闷,心率55次/min,律齐,无杂音,心电图示窦性心动过缓,停药后缓解。次日再静滴相同剂量Cim,患者又出现上述症状,停药3d后,自觉症状消失,复查心电图正常。

讨论:Cim为H<sub>2</sub>受体阻滞剂,广泛用于治疗十二指肠溃疡、胃溃疡和上消化道出血。有报道常规口服此药可引起窦性心动过缓,静脉给药剂量大或速度快会引起严重的心律失常。Cim引起心动过缓,可能是由于阻断了H<sub>2</sub>受体,所以抑制了H<sub>2</sub>受体介导的各种效应,对抗组织胺对心脏的正性肌力、正性频率和对外周血管舒缩的调节作用而致心动过缓。

收稿日期:1997-12-29