

· 安全用药 ·

甲氰咪胍致牙齿松动 4 例

252 医院 杨振平 王 林

甲氰咪胍(又名西咪替丁, Cimetidine), 是 H_2 -受体拮抗剂, 有较强的抑制胃酸分泌作用。已广泛用于消化道溃疡的治疗和荨麻疹、痤疮、瘙痒症^[1]及前列腺增生症^[2]的治疗。随着临床的广泛应用, 副作用也有增加的趋势。但国内文献很少涉及对牙科的副作用。我院应用甲氰咪胍治疗胃和十二指肠溃疡病例中, 用药量按每次 200mg, tid. 在服甲氰咪胍期间停服其它药物。有 4 例出现较明显的头晕、嗜睡、牙齿酸痛并有牙齿松动等症状, 其中一例牙齿脱落一枚。停服甲氰咪胍牙齿酸胀疼痛和松动感恢复正常。

(1) 病案号 60783, 35 岁, 男性, 患上消化道出血、十二指肠球部溃疡而入院。用甲氰咪胍治疗 4 天后上腹痛减轻, 但出现牙齿酸胀感, 20 天出现头晕、嗜睡、牙龈出血、牙齿酸胀并普遍松动。服 37 天后停甲氰咪胍, 上述症状渐渐消失。

(2) 病案号 60749, 45 岁, 男性, 患十二指肠球部溃疡入院。用甲氰咪胍后, 第 3 天感头晕、第 6 天牙龈胀痛、第 16 天出现头晕、嗜睡、牙痛、牙龈出血等现象。血常规正常, 肝功能正常。停服甲氰咪胍后, 牙痛、牙龈出血症状渐渐消失。

(3) 病案号 59448, 50 岁, 男性, 经胃镜检查胃窦部有 0.5×0.4 cm 的表浅溃疡,

并有粘膜糜烂。服甲氰咪胍治疗 17 天后, 诉右侧牙齿松动, 服 20 天, 溃疡症状好转, 经调整治疗停甲氰咪胍, 改服硫糖铝等药物治疗, 牙齿松动症状减轻。

(4) 病案号 31810, 71 岁, 男性, 患十二指肠球部溃疡、高血压入院。应用甲氰咪胍治疗过程中, 出现牙齿酸痛、伴有松动现象, 并有一枚牙齿脱落。停服甲氰咪胍后, 牙齿酸痛和牙齿松动感减轻。

讨论 在应用甲氰咪胍治疗中, 停服其它药物, 用药量按每次 200mg, tid, 服甲氰咪胍出现头晕、嗜睡等症状早有报导, 但引起牙齿松动、酸胀感、疼痛感、牙龈出血等不良反应未见报道。由于症状轻, 一般均能耐受, 不易引起人们的注意。停药后减轻或消失。笔者观察到的 4 例年龄在 35 岁以上, 而同期服用甲氰咪胍的青年人有此反应者较轻较少。牙齿脱落一例为 71 岁老人, 不排除老年性退化性改变。此种现象的出现提示老年人或有牙齿松动或有脱落倾向的患者应慎用甲氰咪胍, 有牙龈出血或经常牙痛患者亦应慎用。

参 考 文 献

[1] 张秉佳 新医学 1986, 3, 17(3):153

[2] 谭巨儒 四川医学 1985, 11, 6(6):345