

雷尼替丁引起男性功能障碍 5 例

洪素琴(奉化 315500 浙江奉化市中医院)

雷尼替丁为组胺 H_2 受体阻滞剂,用于治疗胃溃疡及胃酸高分泌疾病,临床应用颇广,近年来发现几例服用该药后引起男性功能障碍病例,现报道如下。

1 病例资料

1.1 患者年龄 25 ~ 40 岁,均患有不同程度的胃溃疡或胃炎,无性功能障碍的既往史。

1.2 用药品种与剂量 2 例单独服用雷尼替丁胶囊 0.15 bid,1 例服用雷尼替丁胶囊 0.15 bid,联用吗叮啉 20 mg tid,2 例服用雷尼替丁胶囊 0.15 bid,联用胃炎干糖浆每日 3 次,每次 1 包。

1.3 产生性功能障碍时间 5 例病人均在服用上述药品 7 ~ 15d 后产生不同程度的性功能减退症状,主诉无

性欲与阳痿,停药 1 周后恢复正常。

2 讨论

2.1 5 例病人均接受过雷尼替丁治疗。雷尼替丁与西米替丁属同类药物,且药品疗效比后者强 5 ~ 8 倍。西米替丁具抗雄性激素作用在各药物书籍上有所记载:西米替丁不仅是组胺 H_2 受体阻滞剂,亦是二氢睾酮(DHT)竞争性抑制物,使 DHT 血浆浓度下降。雷尼替丁的抗雄性激素作用虽被有关书籍与药物说明书所否定,但其同系物效应关系难免使二药出现相类似的生物效应,尤其对于少数特敏病人,更易出现相应的临床症状,因此本文认为 5 例病人引起的不同程度性功能障碍与服用雷尼替丁有关。

2.2 1例病人同时联用吗叮啉片,吗叮啉有时使血清泌乳素水平升高,是否影响内分泌系统促成雷尼替丁的性功能障碍的不良反应有待进一步探讨。

2.3 2例病人也同时接受胃炎干糖浆治疗,胃炎干糖

浆内含庆大霉素、盐酸普鲁卡因及维生素 B₁₂,此类药物临床应用已有一定历史,未见有关性功能障碍的病例报道。

收稿日期:1999-02-04