

· 药物不良反应与相互作用 ·

口服灭滴灵导致毛舌发生调查

浙江省瑞安市人民医院口腔科(瑞安 325200) 陈剑云

近年来,灭滴灵广泛运用于口腔炎性疾病。在治疗中,常发现部分患者发生毛舌现象,为了解毛舌发生情况,我科在1991年3月~1992年3月,对72例口服灭滴灵者,进行毛舌发生情况的调查,并对其毛舌发生机理作初步探讨。

随机选择口腔科门诊病人(无毛舌者)72例,男40例,女32例,年龄15~65岁。灭滴灵片(宁波第三制药厂)0.6/d,分3次连服5d。检查毛舌发生情况;观察毛舌者临床表现和停药后毛舌消失情况;对毛舌者增生的丝状乳头切除送病理活检。

1. 毛舌发生情况 无毛舌者57例(79.17%),毛舌者15例(20.83%)。

2. 毛舌者临床表现 部位:10例位舌背正中,5例波及舌背尖部。自觉症状:8例无自觉症状、5例口内淡涩味。4例伴轻度胃肠

反应、1例伴头晕。

3. 停药后毛舌消失情况 停药后毛舌均自行消失,5d内消失8例,7d内消失4例,10d内消失3例。

4. 毛舌者切除增生丝状乳头活检情况:15例光镜下主要可见角化细胞和角化不全细胞,丝状乳头角质明显突出以及剥脱角质。

毛舌是舌体背部丝状乳头过度伸长后所形成的丝毛状改变,一般认为是口腔局部环境改变,影响角蛋白酶的功能而延缓丝状乳头角化细胞的脱落,造成毛舌。^[1]口腔灭滴灵发生毛舌,文献未见系统报道。本文调查72例口服者,其毛舌发生率为20.83%。并且毛舌随停药后大多数在7d内自行消失。本文病理活检证实了口服灭滴灵能使丝状乳头角质明显突出的病理现象。

吗丁啉引起锥体外系反应一例报告

河北省丰润县医院(丰润县 064000) 裴树峰

吗丁啉(多潘立酮)具有外周阻滞作用,是作用较强的多巴胺受体拮抗剂,为一种新型胃动力型药物,对非溃疡性消化不良疗效较好,已广泛用于临床。但由于其不易透过

血脑屏障,几乎无锥体外系的副作用,使其安全系数大大高于胃复安,但我院于1991年曾发现1例因口服吗丁啉引起锥体外系综合症的患者,报告如下。

患者 男,45岁,农民,因上腹部不适,食欲不振,暖气,反酸2日,于1991年4月来我院行纤维胃镜检查,诊断为慢性浅表性胃炎,给予吗丁啉片口服,每次10mg,每日3次。患者未遵医嘱,自行加大剂量,改为每次20mg,每日3次,服至第5天时出现四肢不自主性震颤,以双上肢较重,并感颈部活动受限,无头痛及呕吐等症状,即来我院。查体:神清,头颅无异常,两侧瞳孔正常。颈软,心肺无异常。颅神经检查无异常。四肢可见节律性震颤,每秒4~6次,以双上肢为重。四肢肌力正常。肌张力稍增高。感觉无异常。生理反射存在,病理反射阴性。脑电图检查正常。化验 T_3 、 T_4 、TSH均正常。诊断:考虑吗丁啉引起锥体外系反应。嘱停用吗丁啉,予普鲁本辛口服每次30mg,每日3次。7d后症状及体

征均消失。随访1年,病情无复发。

讨论

本例患者在口服较大剂量吗丁啉过程中,出现四肢震颤,肌张力增高,颈部活动受限,化验 T_3 、 T_4 均正常,可以排除甲状腺功能亢进症。治愈后随访1年,无复发,可以排除原发性震颤麻痹。因此可考虑吗丁啉引起的锥体外系综合症。吗丁啉在拮抗外周多巴胺受体同时,可通过血脑屏障,拮抗脑内多巴胺受体,使锥状体的多巴胺含量减少,乙酰胆碱作用相互增强,而引起锥体外系反应。

吗丁啉可以引起锥体外系反应,临床上应引起注意,应用时剂量不要过大。一旦发现此种反应,应停用吗丁啉,并加用抗胆碱药及安定等,即可治愈。

昆明山海棠片引起药源性肝损害 1 例

北京302医院 北京(100039)

刘丽萍 李智泉

患者,女,41岁。因腹胀纳差、乏力、巩膜黄染,经检查 $ALT > 500u$, $Bil 8.3mg$,收入我院治疗。患者经临床实验室检查,HAV、HBV、HCV、HEV病毒学标记物均为阴性,排除甲型、乙型、丙型及其它类型病毒性肝炎感染的可能。该患者因患皮肤肌炎服用昆明山海棠片治疗,6片/d,服药20余天后出现严重胃肠道反应和肝功能异常;而服用该药前和(或)用药中未服用或伍用其它药物。患者无肝炎病史,无饮酒史,也无肝炎病人接触史。该患者主诉,一年前曾服用昆明山海棠片,二十余天后出现胃肠道反应和巩膜黄染,停药

后经短期治疗痊愈。而此次服用该药时反应再现。因而可确证肝损害系昆明山海棠片引起。该患者停药后经住院治疗,此16天痊愈出院。

讨论

昆明山海棠片为免疫抑制剂,主要用于治疗类风湿关节炎、慢性肾炎、红斑狼疮等。本品为昆明山海棠浸膏片,其有效成分为生物碱、色素和萜类。常用剂量治疗时未见严重毒副作用的报道。而该例药源性肝损害则提请注意本品潜在的不良反。肝损害机制则有待于进一步分析。