

盐酸异丙嗪致意识障碍6例

潮州市练市医院 高文荣

盐酸异丙嗪(非那根)致意识障碍的不良反应,国内文献尚无详细报道。笔者曾碰到6例因荨麻疹、胆囊炎胆石症、剧烈咳嗽等不同病因的病人,给予注射或口服常用剂量的非那根或复方冬眠灵以抗过敏和镇静止痛止吐之用。用药后约30~40分钟开始表现为不同程度的兴奋骚动、语无伦次、两眼凝视、坐立不安,甚至起床无意识的活动,如寻衣摸床等谵妄状态。发作时,瞳孔、血压和心率均无明显改变,锥体系和锥体外系亦无异常。上述表现历时1.5—2h(小时)逐渐转入抑制,表现为朦胧或嗜睡状态,清醒后,对上述反应一无所知,除原发病外,无其他不良反应。

典型病例简介如下:

例1:患者女,55岁,农民,因胆囊炎胆石症于70年5月16日入院。入院后用氯霉素1克,氢化可的松100毫克加入5%葡萄糖液滴注,同时用阿托品0.5毫克解痉镇痛和中药等治疗。至晚间因疼痛不能入睡,给予注射阿托品0.5毫克和复方冬眠灵50毫克(含冬眠灵25毫克非那根25毫克),用药后30分钟左右出现兴奋骚动、语言答非所问,两眼凝视,扶床站起。检查:血压、脉搏、瞳孔均无明显改变,神经系统无阳性体征,给予注射鲁米那钠0.1克,约持续1小时后逐渐入睡,第二天醒后,除原发病外,无其他不适。

例2:患儿,男,8岁,因吃芋艿后全身荨麻疹,于70年9月21日晚上急诊。患儿当年已第二次吃芋艿,第一次吃后发生荨麻疹,还不知是芋艿过敏,服苯海拉明而皮疹

消退。本次较第一次为重,给予注射非那根12.5毫克,约30分钟后表现为兴奋不安,说糊话,在床上无意识走动,寻衣拉帐等。体检:瞳孔、心率均正常,皮疹已趋消退,经50%葡萄糖液40毫升加维生素C0.5g静脉推注,未用其他镇静剂,二小时后才开始入睡。第二天皮疹消退,一切如常,对上述反应过程一无所知。

例3:女,48岁,农民,因急性胆囊炎于79年7月20日晚上入院,给予庆大霉素19万单位和氯霉素1.0分别加入液体滴注,同时给予阿托品0.5毫克,复方冬眠灵2/3支(总量50毫克1支的)肌注,至半小时左右,病人兴奋躁动,语言错乱、狂躁、拉输液管等,当时血压、心率、瞳孔无明显异常,神经系无阳性体征,给予注射鲁米那钠0.1克后又持续约半小时逐渐进入抑制,表现为朦胧状态,有时呻吟腹痛,最后入睡。

讨 论

异丙嗪属吩噻嗪类安定药氯丙嗪的衍生物,为 H_1 受体拮抗剂,既有抗组胺作用,又有中枢安定作用。用药后可表现为思睡,这是比较常见的副反应。这里报道的6例,除一例自服非那根100毫克、超过常用剂量外,其他均为常用剂量范围,用药后出现反应的时间,除口服者外,都在30分钟左右,临床表现基本相同,兴奋过程的时间都在1.5小时至二小时,经用安定或巴比妥处理后可缩短至半小时至1小时。至于这类安定药本身可以治疗精神病,而在一般常用剂量

(下接第21页)

(上接25页)

时导致这种兴奋, 谵妄等精神意识方面的不良反应, 可能由于一般剂量的安定药在开始起作用时, 皮层高级中框受到抑制而皮层下

中框出现释放现象, 从而表现为短暂的兴奋有关。当随着皮层下中框受到抑制后, 兴奋表现随之消失, 病人便进入抑制状态。