

取大剂量为 0.8g, 但有少数病例用到了 1.2g, 剂量过大, 易增加不良反应发生率。

3.2.2 联合用药不合理 调查中发现西咪替丁与雷尼替丁联用的现象较多, 理论上讲, 它们同属选择性组胺 H₂ 受体抗剂, 均能有效地抑制基础和夜间的胃酸分泌, 但西咪替丁因含咪唑环, 具有抗雄性激素作用和抑制肝微粒体酶作用, 有导致精神错乱的可能性以及影响肾脏功能; 而雷尼替丁含咪喃环, 在正常剂量时, 无明显抗雄激素样活性, 但也可使男性患者乳房增生, 而血浆内催素水平不增加^[2]。故在使用中应根据病人具体情况, 选择其中 1 种药物, 避免二者联用引起的毒副作用相加。调查中还发现雷尼替丁或西咪替丁与硫糖铝联用的情况较多, 因硫糖铝需经胃酸水解后才能发挥作用, 而

前者抑制胃酸分泌, 合用则可能使硫糖铝疗效降低。

此外, 还有少数病例将洛赛克与雷尼替丁联用, 由于二者均能抑制胃酸分泌, 且洛赛克对 H₂ 受体拮抗剂不能抑制的由二丁基环腺苷酸引起的胃酸分泌也有强而持久的抑制作用, 同时很多文献亦报道洛赛克对十二指肠球部溃疡的治愈率明显高于现有的 H₂ 受体拮抗剂, 且复发率较低, 故二者联用, 实属不必。

参考文献

- 1 严 恕, 于建民. 治疗消化性溃疡药物的合理应用. 新药与临床, 1995, 14(5):289
- 2 孙定人, 王士凡, 王功立等. 药物不良反应. 第 2 版. 北京: 人民卫生出版社, 1988. 122

(收稿: 1999-03-23)

我院择优引进新药的一些具体做法

王晓蕙 刘德珍 吴苏澄(成都军区总医院药学部 成都 610083)

随着国内外新药的不断涌现, 购入一些疗效确切、价格合理、副作用小的药品, 不仅为临床工作提供了更多的治疗手段和选择机会, 也是提高医疗水平的一个重要组成部分。引进新药前, 首先要了解药房有无同类品种的药品, 了解药品的作用机制、药理、毒理、适应症、副作用、价格及临床应用情况, 进行全面的比较和衡

量, 选择优质产品进入我院。

1 严格执行新药引进审核制度

1.1 凡向我院推荐新品种的医药公司、制药厂, 必须备齐相关药品资料, 将药品的详细档案资料交到临床药理室审核, 内容见附表 1。为医院药事委员会讨论准备背景材料。

附表 1 成都军区总医院药品档案

化学名称(中文)	_____	(英文)	_____
商品名称(注册)(中文)	_____	(英文)	_____
剂型	_____	规格	_____
_____	_____	国别	_____
_____	_____	厂家	_____
适应症	_____	临床疗效资料	_____
_____	_____	毒副作用资料	_____
药理学资料	_____	毒理学资料	_____
_____	_____	是否开发厂家	_____
生产工艺资料	_____	有效成份资料	_____
_____	_____	质量标准资料	_____
_____	_____	标准品	_____
成本价	_____	厂价	_____
_____	_____	批发价	_____
_____	_____	零售价	_____
承办人姓名	_____	职称	_____
_____	_____	年龄	_____
_____	_____	性别	_____
地址	_____	邮编	_____
_____	_____	时间	_____
药事委员会意见(一)	_____		
院临床应用及疗效资料	_____		
药事委员会意见(二)	_____		
药学部信息室承办人	_____	时间	_____
_____	_____	年	_____
_____	_____	月	_____
_____	_____	日	_____
_____	_____	地点	_____

1.2 有关证件必须齐全,药品准字号批文,进口药品必须附有国家药品监督管理局进口注册证(不含试字号和健字号),三证(加盖鲜章),市卫生局准销证(附市药检所 5 个批次药检报告),进口药品附口岸检验报告,市医药公司物价科价格表、厂方介绍信及本人工作证。资料备齐后,提交药事管理委员会,经审查认可,方可召开新药介绍会。由专人全面介绍新药药理、毒理、临床药理、适应症、临床疗效、不良反应和用药注意事项等。

1.3 由经治医师到调剂室填写特需药申请表(代合同,见附表 2),经所在科室主任签字,交回调剂室,再交于药库,由负责人签署意见,最后由药剂科主任对新药品种的资料进行全面的

审阅和分析,对新药申购审核、批准。先小量购入,经临床小范围使用后,进行疗效评估,对疗效确切的继续购入扩大使用,对疗效不明显、副作用大的停止购入。为了避免积压和浪费,原则上是随时需要随时购买。

2 加强药师新药知识的学习,为临床提供咨询服务

药师要认真学习新药知识,全面了解并掌握新药的作用及药学知识,系统整理新药说明书,熟悉新药的商品名和化学名,了解药物临床文献资料,紧跟现代医药学科发展步伐,充分掌握新药在各大医院的地位,为临床提供可靠的新药信息及咨询服务,指导合理用药。

附表 2 成都军区总医院特需药品、试剂申请表(代合同)

科室名称 _____		科主任签字 _____		医生签字: _____		日期: _____			
药品名: _____			商品名: _____			注册商标: _____			
剂型: _____		规格: _____		数量: _____		用完期限: _____		发药窗口: _____	
申 请 理 由									
1. 临床依据:									
2. 药品质量主要参数(药效学、药动学参数):									
①C _{max} (达峰浓度): _____					②V _d (表观分布容积): _____				
③F(药物吸收率): _____					④T _{1/2} (药物血浆半衰期): _____				
⑤L(药物从血浆总清除率): _____					⑥Fu(尿中原形药物排泄率): _____				
⑦K(药物消除速度常数): _____					⑧AUC(药时曲线下面积): _____				
⑨T _{max} (药物血浆浓度达峰值时间): _____					⑩PB(药物与血浆蛋白结合率): _____				
3. 价格 _____									

住院部调剂室意见及签名: _____ 药房意见及签名: _____

药剂科主任意见: _____ 医务部意见: _____ 院长意见: _____

签名: _____ 签名: _____ 签名: _____

收药后签名:

药房: _____ 库房: _____ 医生: _____

- 备注:
1. 特需药品、试剂是指超出国家基本用药目录或药品库库存范围的急需药品及试剂。
 2. 指定注册商标、厂家药品者必须提供该药品的药效学、药动学参数,有明显差异者方有效。
 3. 限期用不完者由院财务从科公积金扣除。