

共和国药典》的要求,成立区域性的药品制剂供应基地的做法应当给予肯定。

参考文献

[1] 路绪文,等. 组建区域性制剂中心设想. 人民军医药学

专刊, 1986; 1: 2

[2] 路绪文,等. 改善普通消毒柜为快速降温消毒柜. 军队医药杂志, 1995; 1: 44

[3] 张永林,等. 就医院灭菌制剂室的现状谈建立制剂中心的必要性. 药学实践杂志, 1995; 1: 56.

合理用药的社会经济效益

李南平 王科兵*

(解放军第 266 医院 承德 067000)

现代医药学飞速发展, 新药品新制剂不断涌现, 为临床提供了更多的治疗手段, 为疾病治疗提供了更大的选择余地。与此同时, 药物不良反应、药源性疾病也在不断增加。因此, 合理用药已成为临床以至整个社会所要解决的一个重要课题。笔者认为, 合理用药已不单纯是临床医师和药师的责任问题, 也不仅仅是从使用和管理的角度, 从医学和药学两个方面研究药物用于人体的安全性、有效性的技术性问题的, 而且是一个涉及社会进步、经济发展和文化背景的社会经济文化问题。

一、合理用药有利于提高全社会的健康水平

当前, 不合理用药现象相当普遍。有资料表明, 世界近 1/3 的患者与用药不当有关, 约有半数的严重药物不良反应是由于药物相互作用所致。美国 80 年代, 因用药不合理而引起疾病住院的, 占总住院人数的 80%, 其中约 6% 死亡。我国因使用抗生素引起的药源性疾病发生率逐年上升, 50 年代为 15.6%, 60 年代为 19.3%, 70 年代为 22.5%, 80 年代达到 50%。由此可见, 不合理用药给患者和社会带来了极为严重的危害。如果我们在用药过程中避免这些不合理用药现象, 很显然将提高疾病的治愈率, 减少不良反应和药源性疾病的发生率, 大大提高

全体公民的健康水平, 促进社会的进步和人类的发展

二、合理用药将利于医疗卫生事业的健康发展。

不言而喻, 医疗卫生事业的发展关键是公民健康水平的提高, 其次是诊疗技术和医药工业的发展, 公民健康意识的强化, 社会福利工作的完善等。然而, 不合理用药不仅导致不良反应和药源性疾病大量增加, 造成公民健康水平的下降, 社会发病率上升, 同时也影响到诊疗技术和医药工业的健康发展, 严重地阻碍着医疗卫生事业的健康发展。众所周知, 在我国, 不合理用药有两个重要的原因, 一是公民健康意识的淡薄, 医药人员以及患者药物知识贫乏, 不了解药品的性能尤其是毒副作用, 盲目用药, 重复用药, 擅自用药。二是公费医疗体制改革不彻底, 社会保险医疗体制不完善, 一人公费, 全家吃药, 结果是公费患者开大处方, 开贵药, 开营养药。医生检查诊断, 病人点名开方。因此, 加强合理用药, 增强全社会健康意识, 促进医药工业的健康发展, 促进诊疗技术水平的提高, 推进医疗体制的改革和完善, 已是势在必行。

三、合理用药有利于优化药物资源的配置, 充分发挥其效益

不合理用药不仅造成不良反应及药源性疾病的大量增加, 而且造成药物资源的大量浪费。在美国, 医师所开处方中的药物仅有 30% 是必要的。在我国部分医院, 1.2% 的处

* 解放军第 169 医院 湖南衡阳 421002

方存在用药不当,5.5%的抗生素配伍存在配伍禁忌。尤其是当前在经济利益的趋动下,药物滥用的现象相当普遍,无确切治疗价值的营养药、保健药使用率逐年上升,造成医疗费用迅速上涨,很多单位、患者已不堪重负。据1990年对我国1000家医院各项收费比例的调查结果,药费所占比重高达54~68%。在美国2000种药品中有重要价值者仅占5%,有一般作用者占15%,基本或根本无治疗价值者占80%。在我国,营养药、保健药、美容药等等比比皆是,这些药物多数无确定的治疗价值。结果造成国家药物资源的大量浪费,影响有限药物资源的合理分配和使用。而合理用药将大大节省医疗费用,减轻患者或国家负担,防止药物资源的浪费,使有限的药物资源得以合理分配,充分发挥其效益。

四、合理用药有利于提高医院医疗水平,扩大声誉,增强竞争力,提高经济效益

药物的滥用导致不良反应和药源性疾病,给患者造成极为严重的危害,给医师或医院声誉造成极大的损害,使医院在日趋激烈的医疗市场竞争中处于不利的地位。当前,有许多医院及许多医师只注重眼前利益,不注意患者病情的实际需要及治疗的实际需

要,只顾多开药、开贵药,以达到多创收之目的。然而,这只是一种短视行为,长此以往,医院医疗水平下降,声誉受到影响,将直接影响收容,影响经济效益。当然,并不是说少开药,不用新药、贵药就是合理用药了。用药是否合理应当从用药的有效性、安全性、技术性、经济性多方面综合判定。药物的开发总是以提高有效性和安全性为基本目的。如果医师固步自封,知识陈旧,不善于应用或由于某种原因拒绝应用疗效高、安全性大的新药、贵药,影响到疾病的治疗,也应当作为不合理用药。比如,抗生素的广泛应用,使得抗药性普遍存在,如果无视这一现实,对于某一具有耐药性的感染患者仍然使用细菌敏感性低的抗生素,而拒绝使用敏感性高的新药、贵药,只会延误治疗。这种不合理用药同样影响疾病的治疗,影响医师或医院在患者中的声誉,影响竞争力,影响社会效益和经济效益,也应当引起我们的注意。

总之,合理用药是一个全社会的问题,其社会效益是显著的,从国家、药厂、药商、医院、医师到患者都应该研究和重视这个问题,提高对合理用药重要性认识。

我院外科系统抗菌药物应用情况调查

车 华

(广州军区武汉总医院临床药理科 武汉 430070)

摘要 近年来,临床上滥用抗菌药物的现象相当普遍,为了提高合理使用抗菌药物的水平,有必要总结经验、纠正与改变不合理应用抗菌药物的现状,杜绝滥用。1995年1~3月,我科对本院5个外科抗菌药物的应用情况作了回顾性调查,分析了120份病历,并全部绘制了药历图。结果表明:抗菌药物不合理使用的情况为:1. 用药指征不明确,2. 药物使用时间过长,3. 联合用药不合理,4. 配伍禁忌。

关键词 抗菌药物;情况调查;不合理用药

抗菌药物是临床上应用最广泛的一大类药物,是有效地治疗和控制各类感染性疾病必不可少的药物。但近年来,临床上滥用抗菌

药物的现象相当普遍,使得细菌产生耐药性和耐药基因的转移,杀伤正常菌群,发生菌群失调乃至菌群交替症,降低患者机体的免疫