品种繁多、周转快,而且药品是动态消耗,在同一时间点可能存在同一药物不同批号的情况,由于批号不同,距离失效期的天数也不同,就需要人工核查。因而药品效期管理必须结合平时盘点,实行定人、定时、定期汇报制度,我科规定药品效期在 6个月内的药品为近效期药品,要求各部门利用每月药品盘点时机,集中收集本部门近效期药品信息,每月底定期向药库报告,由药库决定是否清退回医药公司(药品积压)或由药房内部消化(自身管理不善)。 Excel是目前最优秀的电子表格软件之一,具有强大的组织管理和数据分析处理能力,在医院药品管理中广泛应用[35],以 Excel辅助 H B 可实现药品的效期方便、快捷、科学管理。如果启用宏 V isual basic编辑器进行编程,还可以实现在效期颜色变化的同时,自

动填充三种处理意见: "危急 锁库 /退药"、"紧急 /锁库 / 撤药"、"危险 /调整高低限"。

参考文献:

- [1] 陈玉玲, 胡 玲. 医院药品效期管理的薄弱环节及干预措施 [J]. 中国新医药, 2004 3(2): 93
- [2] 袁 进,季 波,石 磊,等.在住院药房推行 BO9001质量管 理体系的体会[J].中国药房, 2004, 15(1): 23.
- [3] 颜成德, 叶莉英. 用电子表格管理有效期药品 [J]. 广东药学, 2002, 12(3): 65.
- [4] 卢文胜, 危华玲. 应用 Excel管理医院中心药房药品 [J]. 中国药房, 2003, 14(3): 153
- [5] 张 蕾. 利用 Excel实现药品价格信息查询的智能化管理 [J]. 卫生职业教育, 2005, 13, 103.

收稿日期: 2006-04-10

对我院住院病人退药情况的思考

刘 晓娟, 林建设, 陈 战 (中国人民解放军第 174医院, 福建 厦门 361003)

摘要 目的:探讨住院病人退药现象及原因。方法:收集我院 733例退药资料,采用 U 检验按退药科室的类型、原因分析退药特点。结果:退药主要在内科,占退药构成比的 69 85%,退药原因系 医生原因造成的占63.30%,护士原因占 11.60%,病人原因占 20 05%,电脑系统原因占 5 05%,由于频繁的退药造成人力资源的浪费。结论:应从管理抓起,加强药学信息服务,提高 医生用药水平,减少退药现象的发生,保证临床用药安全、有效。此项工作需要临床各科室的大力支持和医护人员的紧密配合。

关键词 退药:原因:分析

中图分类号: R95 文献标识码: B 文章编号: 1006-0111(2008)01-0062-02

近几年来,随着病人自我保护意识的不断加强, 医院住院病人的退药现象亦趋于增多,虽然此类现 象在某些方面有合理性,但大多数情况仍属人为因 素所致,现行许多环节都会造成退药现象的存在,这 不仅给患者造成了许多麻烦,增加了药房的工作量、 药品的损耗及药品管理的难度,同时也增加了医患 纠纷的机会,种种已经发生的不良事件要求医院各 部门要从管理和服务上加以改进,切实减少退药现 象的发生。

1 资料来源及分析方法

资料来源于我院中心药房 2005年 1月~2005月 12月全年共 12个月 17个科室汇总的统计数据,涉及退药共 733人次,平均每天达 2人次,最多达到每天 5人次。

分析方法采用 U 检验, 按内科、外科分区域进行退药现象汇总统计, 按医生方面、护士方面、病人方面、电脑系统方面进行退药的原因分析。

2 结果

2005年我院各科室住院病人退药的人次和百分比是: 内科 521人次,占 69 85%; 外科 221人次,占 30 15%。造成退药原因具体见表 1。

表 1 733人次退药的原因分类

退药原因	退药人次	百分比 (%)
医生方面	464	63. 30
护士方面	85	11. 60
病人方面	147	20. 05
电脑系统	37	5. 05

下面对表 1的情况进行具体分析。

2.1 医生方面 ①医师对同种药理作用、不同商品 名称药物不适当的合并用药、造成药物明显相加作

作者简介: 刘晓娟 (1976), 女, 药师. T el (0592) 6335737, E-m ail cishr ideyueguan@ yahoo com. cn

用,引起不良反应,造成退药;②医生对药物不同规格不熟悉造成退药;③不合理的处方,药师在摆药过程中发现配伍问题,予以提醒或纠正造成退药;④医师对病人病情了解不够充分和详细,治疗过程中频繁修改医嘱造成退药;⑤因病人病情变化或治疗效果不明显,医师根据病人病情发展需要修改医嘱造成退药;⑥未了解病人具体身份,对省市公费医疗、医保病人使用超出范围的药物,造成因病人拒绝用药而退药。

- 2 2 护士方面 ①由于护士操作工作中疏忽大意,查对医嘱不认真,工作责任心不强,造成退药;②当发现药品不良反应时,护士未及时提醒或反馈让医生更改或停止医嘱,导致药物照常发出,造成退药。
- 2 3 病人方面 ①病人的依从性差:由于药物的副作用,使病人对疗效产生怀疑,导致退药;病人对药物疗效期望过高或者主观认为病情好转造成退药;经济承受能力不足,而主动向医师提出换用价格低廉的药物造成退药。②用药期间产生的不良反应:药物不良反应有它的不可预知性,如心动过速、眩晕、胃肠不适、便秘等。因此类情况所产生的退药较常见,如果医生能充分了解患者的基本情况及所用药品的适应证、副作用,就可减少或避免退药。③突发情况:如病人自己要求临时出院、转院、死亡等造成退药。
- 2 4 电脑系统原因 ①电脑系统程序的机械性, 无法完全与临床个体化用药相匹配, 药物的发放不能满足临床要求, 而造成不必要的资源浪费。 ②电脑系统本身程序的不完善, 造成中心药房误出库而退药。

3 讨论

3 1 临床科室退药存在的的问题 退回的药品,大 多包装不完整, 为散片与散针, 药师只能凭肉眼观察 其性状,内在的质量问题无从考证;部分需特殊条件 贮存的药品(易潮、冷藏、避光等),临床科室领回去 后不一定能完全按存储要求保存. 易造成药品质量 问题: 药品退回多为散装,无法完全分辨其有效期, 造成了药物不必要的浪费; 退药增加了护士及药房 人员每天的工作量,由于退药程序的相关工作都是 由病区护士和中心药房的药师承担, 医生体谅不到 退药的繁琐与辛苦,随意地更改医嘱,造成退药的频 繁性与随意性。大大浪费人力资源, 影响临床及时 用药, 同时, 会造成病人输液批次的缺损, 可能导致 患者投诉,使病人满意度降低,影响医院医疗服务质 量; 所以, 在退药过程中, 药房应认真把好质量关, 对 不符合要求的药品,坚决不给予办理退药,对变质药 品给予回收,及时销毁处理,确实保证对责任问题进 行追究和落实,避免给临床用药带来不安全因素。

- 3 2 完善医院管理和服务 医院要加强宣传并加大药品监督管理力度,以引起临床高度重视,医院应将此项工作作为对临床科室质量考核标准之中,使科室成员自下而上的都深刻认识到此项工作的重要性,规范临床合理用药,严格执行不良反应报告制度。内科系统退药率高达 69 85%,这其中虽然有内科治疗本身的用药调整特殊性,但是针对部分退药频繁的科室,需要医院出台相应的政策和措施,加大违规惩戒力度。医院要明确退药手段,临床科室办理退药手续,需要注明退药原因,由科室主任审查签字,由中心药房药师核查所退药品无明显药品质量问题后才签字,送医务处批准,最后方能到药房办理退药。
- 3 3 加强对医生的教育及药师、医师沟通 由表 1 可知, 引起退药的最主要原因是在医生方, 达到 63.30%。首先, 临床医生应加强业务知识的学习, 提高治疗水平, 增强责任心, 严格掌握药物的适应证, 熟悉剂量规格, 尽量减少因退药而耽误对患者的治疗, 使患者的经济损失与药品的浪费程度降低到最低, 同时通过药师与医师相互沟通与协调, 对不合理用药给以纠正、修改, 从而规范医院的合理用药, 提升医院药学服务质量。这样护士与中心药房药师的工作量也会大大减少。其次, 应加强药房的药学信息服务, 把医、药、护、患四方面有机联系起来, 提高合理用药, 防止药物滥用和中毒等引起的伤害和药源性疾病, 减少医药卫生资源的浪费, 增强病人用药的依从性, 从而降低退药率。

卫生部和国家中医药管理局卫药发 [2002年]24号 医疗机构药事管理暂行规定 》第二十七条明确指出 "为保证患者用药安全,药品一经发出,不得退换"。然而,目前各个医院都有退药现象。从发展趋势来看,随着全社会文化程度的提高和医学知识的普及,病人的自我保护意识也不断增强[1]。若医院没有注重从本身管理和服务上改进,退药现象将越来越严重。退药现象的普遍存在,是医院在市场经济冲击下的产物,矛盾产生后如何协调、如何沟通、如何解决,如何达到医院经济效益、社会效益的双丰收,是每个医务工作者的目标。虽然退药在目前来看是不可避免的,但从医生的职业道德、技术水平、工作的严谨等方面加以重视,同时建立健全规章制度和规范服务的条件,加强对医生的再教育及药师、医师沟通,完善药房的药学信息服务是减少退药行之有效的办法。

参考文献:

[1] 胡晋红, 蔡溱. 医疗改革中药剂科的责任 [J]. 中国药房, 2001, 12(2): 85

收稿日期: 2006-06-07