

使用《药材供应管理系统》初探

袁汴英

(解放军第 150 中心医院药剂科 洛阳 471031)

随着计算机在医院药品管理中应用的不断普及,一个旨在统一管理军队药材,更有利于仓库各种数据统计分析,且具二次开发功能的新型药材管理信息系统,全军《药材供应管理系统》已在我区展开应用。怎样使用好该套软件值得重视与探讨。

一、标准规范的信息是统计分析的基础

各单位的药品信息不仅是本单位药品统计分析的基础,也是全军药品信息的重要组成部分。本系统虽在信息库的结果上采用了固定的模式,但在具体字段的定义上仍有灵活性。比如物资类别、药品名称等。如果各使用单位不采用统一,规范的标准录入信息,将会对信息的统一管理产生很大的影响。以药品名称为例,由于一药多名现象的存在,加之近年来药品商品名的广泛使用,对计算机统一管理的影响是不言而喻的。针对这种情况,在药品信息库中确定药品名称时,我们严格按照药典和部颁标准为依据,规范药品名称。对注射剂我们不是简单地称为××针,而是按粉针剂、注射液、生物制剂的特点定名。比如:注射用硫酸链霉素(粉针剂)、西米替丁注射液(注射液)、精制破伤风抗毒素(生物制品)。对于象芬必得、肠虫清、普瑞博思等商品名,我们也严格的采用布洛芬缓释胶囊、阿苯达唑片、西沙比利片等正规名称存放在词典库中。同时在药品别名库中保留其商品名,以便检索或查对。这样不仅为全军药品的统一管理打好了基础,同时对本院处方的正规化管理也起积极的作用。

二、搞好二次开发,建立良好的工作环境

(一)以信息库的标准编码模式为样板,

根据各行政单位的地位、性质、名称建立规范的行政单位名称词典库,以使查找有章可寻,方便快捷。前三位码代表地位,最常联系的主渠道医药公司定为 AAA。接着的三位码代表名称,最后四位码代表单位的性质。

(二)在打印管理中,可选择标准纸张打印出入库单据,使装订方便、整齐。也可根据出入库项目数,通过用户自定义的方式,定义与其相匹配的纸张大小以利于节省纸张。经摸索得出以下经验公式推荐给读者。

$$\text{入库: } 812 + (n - 1) \times 82$$

$$\text{出库: } 745 + (n - 1) \times 82$$

n 为品种数;计量单位为 0.1 毫米

(三)学会用“SQL 查询”语言检索信息

我们大家都知道检索查询是一种高效率的查询各种数据的方法。学会“SQL 查询”,一方面可对系统原有检索查询进行修改完善,使其更贴近实际;另一方面可建立新的检索查询,满足各单位不同的需求。使用中我们感觉采用借鉴法是学习“SQL 查询”的捷径。通过“SQL 语言”键看其语言的组合方式,然后通过“组合字段”键,组合我们需要的字段,建立新的检索查询。

(四)通过 Excel 打印方式对需要输出的信息进行再处理。例如对药品采购计划求和、排序,使执行者对本计划的资金占用情况,需重点注意的品种做到心中有数。特别在各种数据的汇总上,Excel 更有其独特的优越性。

三、处理好出错,保证数据真实可靠

(一)操作出错

(下转第 112 页)

讨论:该患者在手术中共使用两种药物,发生过敏反应,就可能有两种过敏源引起。经针蘸眼线膏刺前臂试验,排除其为过敏源的可能。因此,可以确定,不良反应是由丁卡因引起。

临床上关于丁卡因不良反应的报道很多,最常见的就是过敏反应和心血管毒性反应。近来报道其能引起速发性角膜损伤^[1];

口腔粘膜疱疹^[2],但引起巩膜丘疹样病变而致眼球针刺样疼痛还未见报道。所以,在今后的眼科应用中要引起足够的重视

参考文献

- [1]冯俊仁.地卡因引起速发性角膜损伤1例.眼外伤职业病杂志,1995;17(2):138
[2]黄秀云.丁卡因致口腔粘膜疱疹.新医学,1995;26(10):520

健脑合剂致过敏反应 1 例

黄 纯 王 瑜

(解放军第 175 医院 漳州 363000)

健脑合剂是我院自制中药煎剂,由五味子、六棱菊、牡蛎等药物组成,具有镇静安神、补肝肾、助睡眠之功效。是我院治疗神经衰弱、头痛及脑外伤后遗症等一线药物。经过 20 十多年的临床应用,疗效确凿,无任何药害事件报告。本文报告 1 例健脑合剂引起的过敏反应。

患者,女,64a。1997 年 2 月 3 日,因神经衰弱不能入睡来我院就诊,主诉:连续 4d 失眠,乏力。查体:形容倦怠,其它正常。患者既往有心脏病、高血压,无过敏史。处方健脑合剂 50ml(自制,961218),qd,睡前服。服药

后 30min,患者口腔、咽部粘膜出现水肿,双舌、两侧腮腺出现胀痛,流涎不止,畏寒、寒颤,继而高热 38.8℃。当天晚上再次来院急诊,疑诊“上感”住院进行对症治疗,d2 症状自行消失,未怀疑健脑合剂所致的过敏反应。15 日再次服用健脑合剂 50ml 后重复上述类似症状。即给予扑尔敏等抗过敏药物,2h 后症状缓解。

健脑合剂的不良反应十分罕见,也许与过去观察工作薄弱有关。该病例两次服用健脑合剂后,均出现过敏症状,期间未服用其它药物,可肯定为健脑合剂致过敏反应。

(上接第 117 页)

1. 出错后按提示退出,重新进入。
2. 仔细查找错误原因并修正。

(二)数据有误

1. 如果出错前不久曾进行过备份,则可将数据重装。

2. 错误应尽可能避免。个别已形成错误的出入库,应采用特定标志的出入库方式进行补救,并在月底或年终统计分析时滤出或减去,保证数据的真实性。

例:错误的出库应按原入库价退货入库,进行出库分析时减去这部分出库,进行入库分析时滤出退货入库的入库部分即可。错误的入库同样可采用类似的办法。

新的《药材供应管理系统》给我们创造了一个良好的人机环境。我们只有通过实践,吃透该系统的结构和思路,结合本单位的实际情况积极摸索和开发,使该系统的管理思想与我们的实际工作有机的结合,发挥其潜在的功能,为全军药材的统一科学管理服务。