

如何将 HIS 医院药品管理系统与药品招标采购数据嵌合使用

姜波 (鞍钢职业病防治院 鞍钢劳动卫生研究所, 辽宁 鞍山 114044)

中图分类号: R952

文献标识码: B

文章编号: 1007-7693(2008)08-0756-02

在药品管理中, HIS 医院药品管理系统 (以下简称 HIS 系统) 能够使药剂人员从繁重的数据统计中解放出来, 然而随着每年一次的药品招标采购的执行都使得 HIS 系统数据库很难发挥其功能, 有的药剂人员手工查阅、录入招标结果耗时、费劲、效率低, 能否找到一个嵌合的方法, 让 HIS 系统与药品招标采购形成完美结合, 是药剂人员急待解决的问题。根据我院多年来执行药品招标采购的方法以及新建 HIS 系统的应用, 现介绍几种嵌合方法。

根据当月计划的制定形式, 如果使用 Excel 工作表制订原始计划, 可采用 HIS 系统数据导出嵌合。

1 Excel 计划表的形成

1.1 Excel 原始计划表的制作。HIS 系统药品库存数据导出 Excel 数据, 将每条药品信息在药品招标结果 (Excel 电子表) “通用名” 字段进行模糊查找, 然后将查找结果在空白处标记任意号或 HIS 系统药品编号、筛选带标记字段药品、复制、粘贴在 Excel 原始计划表。

1.2 HIS 系统各部门药品收、发、存数据导出 Excel 数据, 然后将数据按照招标序号排序归类在同一表格内。(注: HIS 系统数据库查询结果导出表的字段为数值型, 必须将招标号输入 HIS 系统基础资料, 或将原始计划表每种药品输入 HIS

系统药品编号, 有了相同字段编号才能排序)。

1.3 Excel 原始计划表与新表按相同字段排序生成表样, 经过排序后每种药品的使用情况一目了然, 根据经验制订计划量, 筛选“计划”可生成当月计划表, 将中标商家 (投标人) 排序可以进行计划分发。

HIS 系统如果设计了药品计划功能, 可以采用导入嵌合。

2 HIS 系统计划表的形成

2.1 在 HIS 系统药品字典 (或称基础资料) 中增加招标序号字段项, 并录入招标序号。

2.2 在药品招标结果 Excel 电子表中添加 HIS 系统药品编码, 筛选“编码”, 复制、粘贴在新表, 将新表导入 HIS 系统。

2.3 将药品字典数据与新表数据之间进行关联, HIS 系统计划表会自动生成招标结果。

综以上两种方法各有其优点, 前一种方法制定计划比较灵活, 后一种方法便于药品的验收入库。我院 HIS 系统药品入库对话框中, 我们让编程人员为我们设计了不同规格、价格、产地药品验收入库时能够显示末次 (招标产地药品、入库药品) 纪录的二次对话框, 药剂人员在入库验收时只录入一次药品信息, 不同的批号、有效期、生产日期数值型数据可以直

接更改,产地,药品批准文号只要与末次纪录相符则自动添加,大大节省药品入库验收登记时间,可以实现药品入库验收登记的电子化,方便药剂人员查询药品采购数据,便于查询非招标产地药品。

以上介绍了在招标中如何更有效的执行招标结果,它可

以方便采购人员、库管人员进行药品计划制订、分发,也方便库管人员对招标结果的校对,针对有些医院手工处理招标结果,或者采购计划无中标产地、供应商,使得库管人员不便核对招标结果,给药品招标采购执行带来隐患。

收稿日期:2007-02-05