(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210158299 U
(45)授权公告日 2020.03.20

(21)申请号 201920699497.9

(22)申请日 2019.05.16

(73)专利权人 上海交通大学医学院附属第九人民医院
地址 200011 上海市黄浦区制造局路639号

(72)发明人 吴薇 林喆 杨扬 严丹凤 寿宇雁 毛蓓茜

(74)专利代理机构 上海智力专利商标事务所（普通合伙）31105
代理人 周涛

(51)Int.Cl.
A47B 67/02(2006.01)

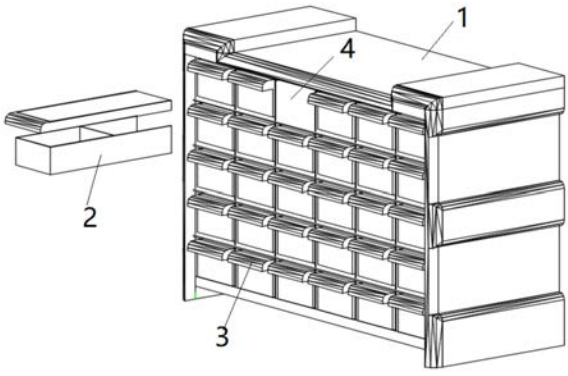
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

抽屉式口服给药柜

(57)摘要

本实用新型涉及一种抽屉式口服给药柜，包括：柜体和多个抽屉式药盒，所述柜体采用不透光材料制成，所述柜体的内部形成多个格子，每个所述格子中放置有一个可抽出的所述抽屉式药盒，所述柜体的两侧外壁上安装有用于悬挂发药单的挂扣，所述抽屉式药盒的前壁设置有拉手，所述前壁上还贴有床号卡。本实用新型采用单格抽屉式设计，真正做到分药一床一格，发药单人单次给药，避免护士分药及发药错误，降低护理差错的发生。透明站立式设计既可视直观，又避免护士分发药时弯腰曲背，更能节省空间。



CN 210158299 U

1.一种抽屉式口服给药柜,其特征在于,包括:柜体(1)和多个抽屉式药盒(2),所述柜体(1)采用不透光材料制成,所述柜体(1)的内部形成多个格子,每个所述格子中放置有一个可抽出的所述抽屉式药盒(2),所述柜体(1)的两侧外壁上安装有用于悬挂发药单的挂扣,所述抽屉式药盒(2)的前壁设置有拉手(3),所述前壁上还贴有床号卡。

2.根据权利要求1所述的抽屉式口服给药柜,其特征在于,所述抽屉式药盒(2)采用透明材料制成。

3.根据权利要求1所述的抽屉式口服给药柜,其特征在于,所述抽屉式药盒(2)采用PP制成。

抽屉式口服给药柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及给药柜领域，特别是涉及一种抽屉式口服给药柜。

背景技术

[0002] 说到护士的工作就给人的第一反应是打打针发发药，殊不知护士的工作并非仅此。据导报，美国医学研究所的药物安全性研究发现，用药错误的发生十分常见，每年约有800000其不良用药事件是可以预防的，在治疗65岁及其以上用药错误医保费用要花费887万美元。涉及护士给药错误的相关诉讼数也呈上升趋势。国内有研究表示在医院对122例护理风险事件的调查分析发现，给药错误发生率为20.5%，居首位。

[0003] 临床发药都有药车，在药车中都有药盘，护士一般都需要将病人的口服药根据医嘱时间进行几个盘子的分药摆药核对，然后再到时间了去进行发药。传统的药盘都是里面分为一个个小格子，患者的一包包口服药放在格子里面。但是，这么浅而且没有盖子的格子无法保证安全给药，同时也会因为推车时的移动或者外力或者药物过多而移动位置，而且护士面对这么多的格子和口服药也会看得眼花。

[0004] 因此，本领域需要改变现有的发药车药盘设计，以保证护理安全，提升临床护理质量。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供一种抽屉式口服给药柜，以解决上述技术问题。

[0006] 为解决上述技术问题，作为本实用新型的一个方面，提供了一种抽屉式口服给药柜，包括：柜体和多个抽屉式药盒，所述柜体采用不透光材料制成，所述柜体的内部形成多个格子，每个所述格子中放置有一个可抽出的所述抽屉式药盒，所述柜体的两侧外壁上安装有用于悬挂发药单的挂扣，所述抽屉式药盒的前壁设置有拉手，所述前壁上还贴有床号卡。

[0007] 优选地，所述抽屉式药盒采用透明材料制成。

[0008] 优选地，所述抽屉式药盒采用PP制成。

[0009] 本实用新型采用单格抽屉式设计，真正做到分药一床一格，发药单人单次给药，避免护士分药及发药错误，降低护理差错的发生。透明站立式设计既可视直观，又避免护士分发药时弯腰曲背，更能节省空间。

附图说明

[0010] 图1示意性示出了本实用新型的爆炸图；

[0011] 图2示意性示出了本实用新型的立体图；

[0012] 图3示意性示出了本实用新型的主视图；

[0013] 图4示意性示出了本实用新型的侧视图；

[0014] 图5示意性示出了本实用新型的俯视图。

[0015] 图中附图标记:1、柜体;2、抽屉式药盒;3、拉手;4、格子。

具体实施方式

[0016] 以下结合附图对本实用新型的实施例进行详细说明,但是本实用新型可以由权利要求限定和覆盖的多种不同方式实施。

[0017] 本实用新型的一个方面,提供了一种抽屉式口服给药柜,包括:柜体1和多个抽屉式药盒2,所述柜体1采用不透光材料制成,所述柜体1的内部形成多个格子4,每个所述格子4中放置有一个可抽出的所述抽屉式药盒2,所述柜体1的两侧外壁上安装有用于悬挂发药单的挂扣,所述抽屉式药盒2的前壁设置有拉手3,所述前壁上还贴有床号卡。优选地,所述抽屉式药盒2采用透明材料制成。优选地,所述抽屉式药盒2采用PP制成,加厚加固,不易损坏。优选地,柜体1为黑色,可保护口服药遮光设计;正面可直视透明,方便护士分发药及核对检查。

[0018] 在上述技术方案中,本实用新型将传统的平铺结构改为站立式的透明立体结构,既可视直观,又避免护士分发药时弯腰曲背,更能节省放置和使用空间。

[0019] 最重要的是,该药盒独立单格设计,真正做到单人单次给药。单格深度和长度适合放置患者的单次口服给药,即便有口服氯化钾、浓钠等安瓿或密封瓶药物的也能够轻松放置进去,避免卡住和移位等不安全事件发生。易拉式抽屉设计,方便护士进行摆药和发药。床号贴在透明格子外拉手下方更一目了然,能够清楚的进行核对。另外,在药盒两侧可以进行挂钩粘贴,可作为当日发药单固定摆放点,将发药单挂在药盒旁边,随拿随勾,也帮助护理管理者更好的进行5S管理。同时,该发药盒的人性化设计可以根据每个病区的实际床位数需求进行选择,而不是单一的数量。

[0020] 主体站立式设计便携,节省空间。药盒多层设计,可根据病床实际需要设计。例如,常规病房是三个病人一间,多则六人一间,因此,本实用新型每层设计为六个单格,符合常规病床安排的需求。里面独立小长格设计,方便存储药物,包括安瓿及密封瓶等药物,避免卡住和移位等不安全事件发生,同时保证护士口服给药真正做到单人单次安全给药。每个药格的抽屉式易拉式设计方便护士拉出药格进行发药。药格易拉口下方的粘贴床号贴,可以一目了然,更清楚进行床号核对。药盒右侧面小挂钩可以挂上当日口服药发药单,定点放置方便拿取。

[0021] 该抽屉式口服给药盒已在某医院某病区进行试用,护士们普遍反映使用效果良好,分发口服药方便,保证临床护理安全,节省使用空间。同时,该设计有着良好的市场前景。故申请实用新型专利,希望进一步推广实施,并投入市场。

[0022] 本实用新型采用单格抽屉式设计,真正做到分药一床一格,发药单人单次给药,避免护士分药及发药错误,降低护理差错的发生。透明站立式设计既可视直观,又避免护士分发药时弯腰曲背,更能节省空间。

[0023] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,对于本领域的技术人员来说,本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

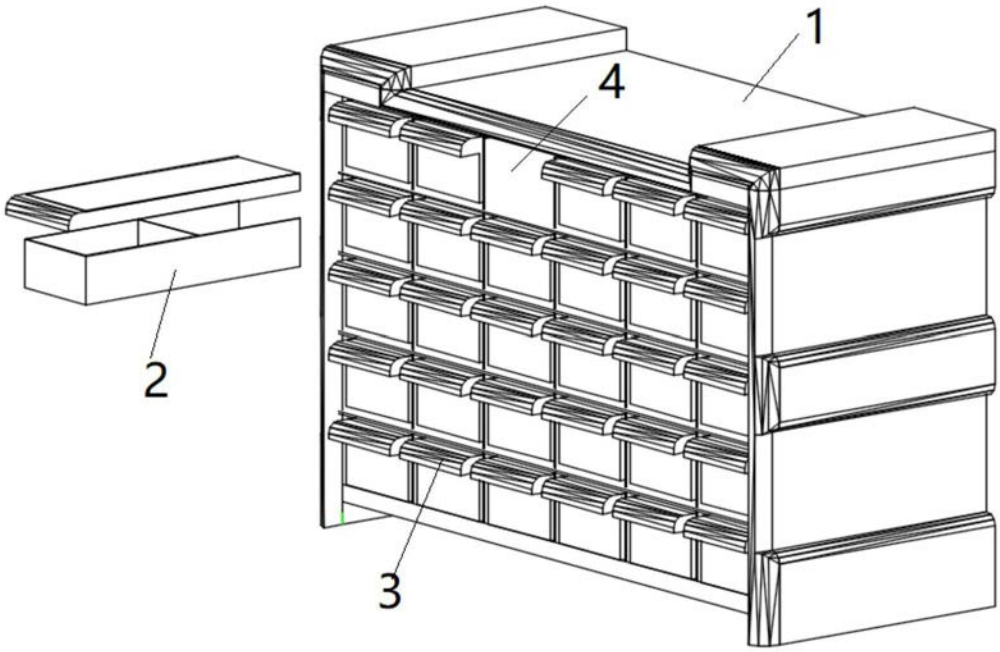


图1

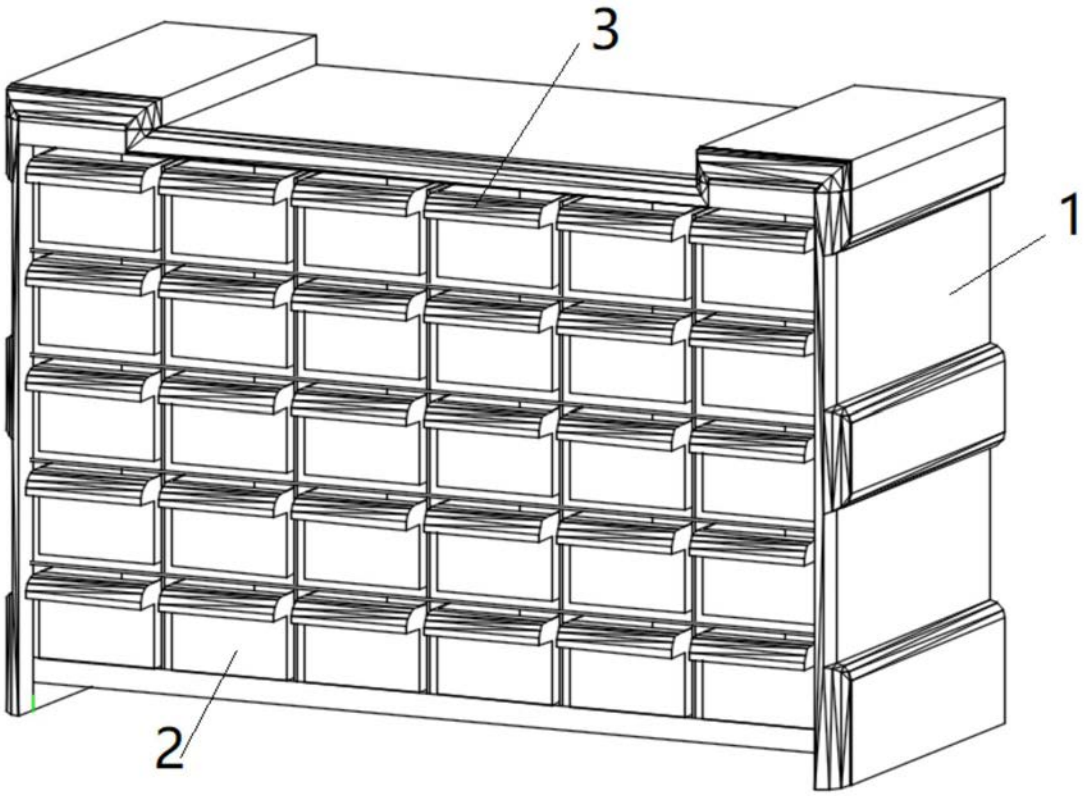


图2

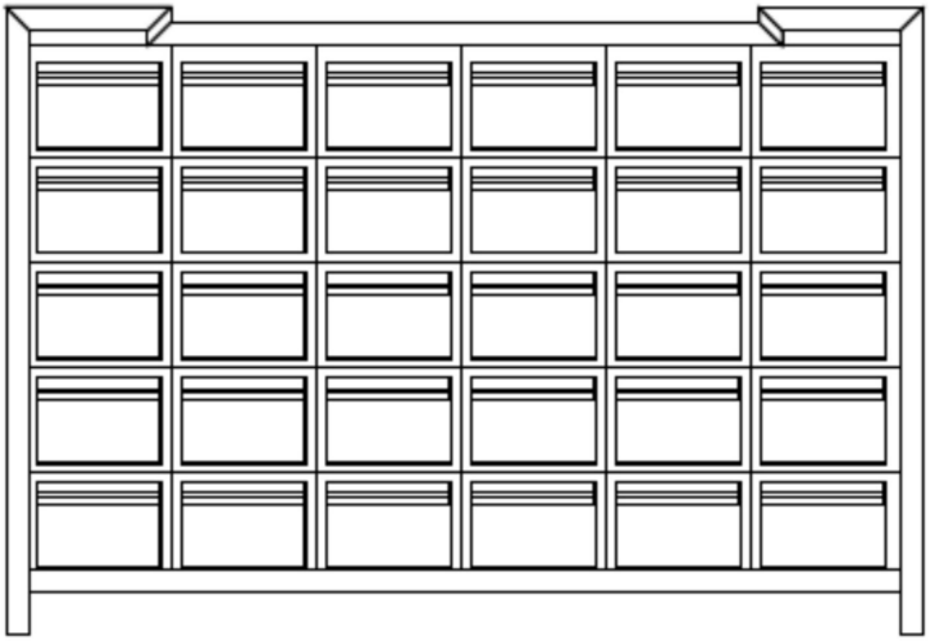


图3

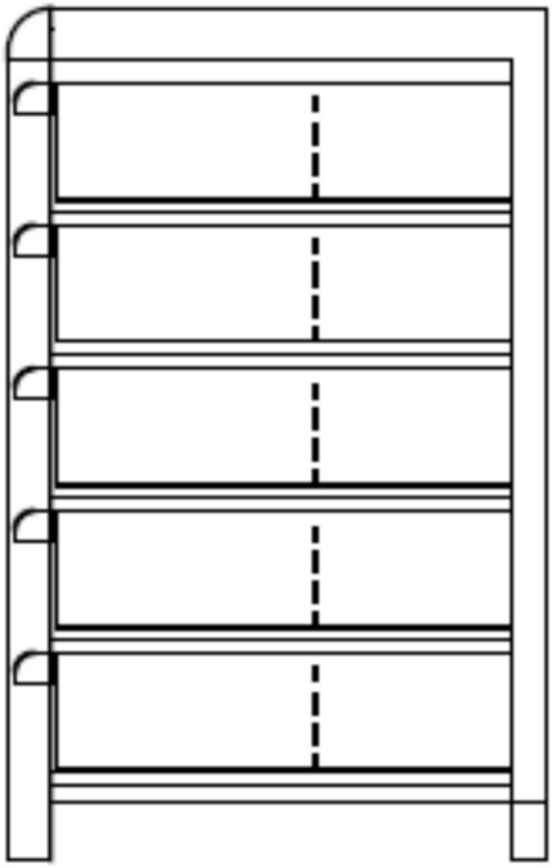


图4

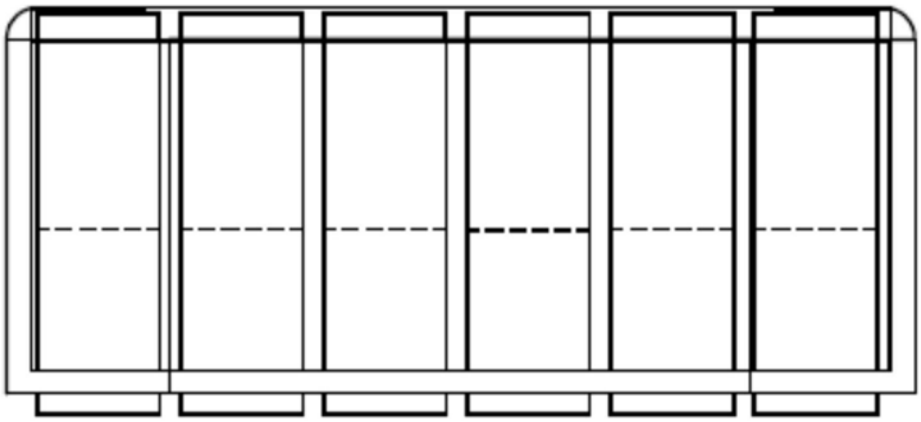


图5