



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219579309 U

(45) 授权公告日 2023. 08. 25

(21) 申请号 202320365058.0

(22) 申请日 2023.03.02

(73) 专利权人 平昌县第二人民医院

地址 636400 四川省巴中市平昌县同州街  
道办事处新平街东段张家沟巷5号

(72) 发明人 周莉明

(74) 专利代理机构 成都鼎胜专利代理事务所  
(普通合伙) 51356

专利代理师 李想

(51) Int.Cl.

A61G 12/00 (2006.01)

A61L 2/08 (2006.01)

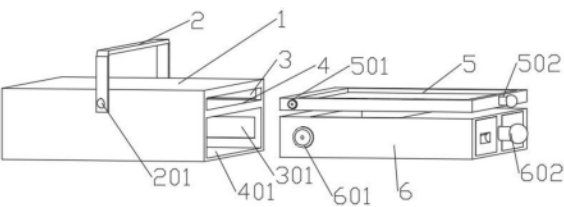
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种多功能护理盘

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能护理盘,包括护理箱、书写抽屉、护理抽屉、工具抽屉、废品抽屉,所述护理箱外表面一端和另一端中间位置靠近上端处均固定安装有活动轴,所述活动轴铰接提手,所述护理箱前表面靠近上端开设有一号槽,在所述护理箱前表面一号槽下方开设有一号槽,所述一号槽内表面两端设置有一号滑槽,所述二号槽内表面两端均设置有二号滑槽,所述书写抽屉两端表面靠近后端处均活动安装有一号滑轮,所述书写抽屉前表面中间位置固定安装有一号把手。本实用新型所述的一种多功能护理盘,能够书写记录数据,能够提高护理箱收纳空间,能够对医用剪刀、镊子等医疗工具进行消毒,能够对护理时产生的垃圾便于更好的收集处理。



1. 一种多功能护理盘,其特征在于:包括护理箱(1)、书写抽屉(5)、护理抽屉(6)、工具抽屉(606)、废品抽屉(609),所述护理箱(1)外表面一端和另一端中间位置靠近上端处均固定安装有活动轴(201),所述活动轴(201)铰接提手(2),所述护理箱(1)前表面靠近上端开设有一号槽(4),在所述护理箱(1)前表面一号槽(4)下方开设有一号槽(401),所述一号槽(4)内表面两端设置有一号滑槽(3),所述二号槽(401)内表面两端均设置有二号滑槽(301)。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能护理盘,其特征在于:所述书写抽屉(5)两端表面靠近后端处均活动安装有一号滑轮(501),所述书写抽屉(5)前表面中间位置固定安装有一号把手(502),所述书写抽屉(5)通过一号滑轮(501)滑动连接于一号槽(4)内。

3. 根据权利要求2所述的一种多功能护理盘,其特征在于:所述护理抽屉(6)两端表面靠近后端处均活动安装有二号滑轮(601),所述护理抽屉(6)前表面中间位置固定安装有二号把手(602),所述护理抽屉(6)通过二号滑轮(601)滑动连接于二号槽(401)内。

4. 根据权利要求3所述的一种多功能护理盘,其特征在于:所述护理抽屉(6)上表面开设有矩形槽(611),在所述矩形槽(611)内上表面一端设置有针药筒(603),所述矩形槽(611)内上表面另一端开设有药瓶筒(604)。

5. 根据权利要求4所述的一种多功能护理盘,其特征在于:所述护理抽屉(6)前表面一端开设有三号槽(605),所述工具抽屉(606)活动安装于三号槽(605)内,所述工具抽屉(606)前表面中间位置开设有一号暗扣拉手(607),所述护理抽屉(6)前表面另一端开设有一号槽(608),所述废品抽屉(609)活动安装于一号槽(608)内,所述废品抽屉(609)前表面中间位置开设有一号暗扣拉手(610)。

6. 根据权利要求5中任意项所述的一种多功能护理盘,其特征在于:所述三号槽(605)内部上表面中间位置开设有一号槽(7),所述一号槽(7)中活动安装有灭菌灯(701)。

## 一种多功能护理盘

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及护理盘领域,特别涉及一种多功能护理盘。

### 背景技术

[0002] 目前,在临床工作中,护理人员一般用护理盘存放各种护理用具和辅助用具,而现有的护理盘内结构比较简单,没有专门放置输液瓶的位置,在给病人输液或注射时,需要将输液瓶等医疗用具放在护理托盘,端至病床前,在行走时托盘内没有固定装置,导致输液瓶等医疗用具容易晃动,给护理人员增加了工作难度。此外,现有的护理托盘没有书写支撑装置,在记录护理数据时往往需要寻找平板桌面,操作起来十分麻烦、费时费力,给医务人员增加了极大的工作难度。而且现有的护理盘护理人员在使用时需要端住盘底,端取不太方便。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的主要目的在于提供一种多功能护理盘,可以有效解决背景技术中的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采取的技术方案为:

[0005] 一种多功能护理盘,包括护理箱、书写抽屉、护理抽屉、工具抽屉、废品抽屉,所述护理箱外表面一端和另一端中间位置靠近上端处均固定安装有活动轴,所述活动轴铰接提手,所述护理箱前表面靠近上端开设有一号槽,在所述护理箱前表面一号槽下方开设有一号槽,所述一号槽内表面两端设置有一号滑槽,所述二号槽内表面两端均设置有二号滑槽。

[0006] 优选的,所述书写抽屉两端表面靠近后端处均活动安装有一号滑轮,所述书写抽屉前表面中间位置固定安装有一号把手,所述书写抽屉通过一号滑轮滑动连接于一号槽内。

[0007] 优选的,所述护理抽屉两端表面靠近后端处均活动安装有二号滑轮,所述护理抽屉前表面中间位置固定安装有二号把手,所述护理抽屉通过二号滑轮滑动连接于二号槽内。

[0008] 优选的,所述护理抽屉上表面开设有矩形槽,在所述矩形槽内上表面一端设置有针药筒,所述矩形槽内上表面另一端开设有药瓶筒。

[0009] 优选的,所述护理抽屉前表面一端开设有三号槽,所述工具抽屉活动安装于三号槽内,所述工具抽屉前表面中间位置开设有一号暗扣拉手,所述护理抽屉前表面另一端开设有四号槽,所述废品抽屉活动安装于四号槽内,所述废品抽屉前表面中间位置开设有一号暗扣拉手。

[0010] 优选的,所述三号槽内部上表面中间位置开设有一号槽,所述一号槽中活动安装有灭菌灯。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型具有如下有益效果:

[0012] 本实用新型中,通过设置的书写抽屉,书写抽屉里面可以放置纸笔,当医护人员给

病人护理完毕时要记录数据时,直接拉开书写抽屉即可记录。通过设置的护理抽屉可以放置输液瓶等药品,且通过两组以上的药瓶筒和六组以上的针药筒,提高护理箱携带和放置药剂的收纳空间。通过设置的工具抽屉可以方便医护人员放置医用剪刀、镊子等医疗工具,进一步提高护理箱收纳空间,通过工具抽屉内设置的灭菌灯可以对医用剪刀、镊子等医用工具进行消毒。通过设置的废品抽屉,可以方便医护人员护理时产生的废品进行更好收集处理。

### 附图说明

[0013] 图1为本实用新型一种多功能护理盘的整体结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型一种多功能护理盘的内部结构图;

[0015] 图3为本实用新型一种多功能护理盘的内部结构图;

[0016] 图4为本实用新型一种多功能护理盘的图3中A处放大图。

[0017] 图中:1、护理箱;2、提手;201、活动轴;3、一号滑槽;301、二号滑槽;4、一号槽;401、二号槽;5、书写抽屉;501、一号滑轮;502、一号把手;6、护理抽屉;601、二号滑轮;602、二号把手;603、针药筒;604、药瓶筒;605、三号槽;606、工具抽屉;607、一号暗扣拉手;608、四号槽;609、废品抽屉;610、二号暗扣拉手;611、矩形槽;7、五号槽;701、灭菌灯。

### 具体实施方式

[0018] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合具体实施方式,进一步阐述本实用新型。

[0019] 如图1-4所示,一种多功能护理盘,包括护理箱1、书写抽屉5、护理抽屉6、工具抽屉606、废品抽屉609,护理箱1外表面一端和另一端中间位置靠近上端处均固定安装有活动轴201,活动轴201铰接提手2,护理箱1前表面靠近上端开设有一号槽4,在护理箱1前表面一号槽4下方开设有一号槽401,一号槽4内表面两端设置有一号滑槽3,二号槽401内表面两端均设置有二号滑槽301;

[0020] 书写抽屉5两端表面靠近后端处均活动安装有一号滑轮501,书写抽屉5前表面中间位置固定安装有一号把手502,书写抽屉5通过一号滑轮501滑动连接于一号槽4内;护理抽屉6两端表面靠近后端处均活动安装有二号滑轮601,护理抽屉6前表面中间位置固定安装有二号把手602,护理抽屉6通过二号滑轮601滑动连接于二号槽401内;护理抽屉6上表面开设有矩形槽611,在矩形槽611内上表面一端设置有针药筒603,矩形槽611内上表面另一端开设有药瓶筒604;护理抽屉6前表面一端开设有三号槽605,工具抽屉606活动安装于三号槽605内,工具抽屉606前表面中间位置开设有一号暗扣拉手607,护理抽屉6前表面另一端开设有四号槽608,废品抽屉609活动安装于四号槽608内,废品抽屉609前表面中间位置开设有一号暗扣拉手610;三号槽605内部上表面中间位置开设有一号槽7,一号槽7中活动安装有灭菌灯701。

[0021] 需要说明的是,本实用新型为一种多功能护理盘,通过在护理箱1上设置的一号槽4、一号滑槽3、书写抽屉5、一号滑轮501,书写抽屉5里面可以放置纸笔,当医护人员给病人护理完毕时要记录数据时,需拉一号把手502使书写抽屉5上的一号滑轮501在一号滑槽3中滚动,即书写抽屉5拉出可记录。通过护理抽屉6内设置的置针药筒603和药瓶筒604可以放

置输液瓶等药品,且通过两组以上的药瓶筒603和六组以上的针药筒604,提高护理箱1携带和放置药剂的收纳空间。通过设置的工具抽屉606可以方便医护人员放置医用剪刀、镊子等医疗工具,进一步提高护理箱1收纳空间,通过工具抽屉内设置的灭菌灯701可以对医用剪刀、镊子等医用工具进行消毒。通过设置的废品抽屉609,可以方便医护人员护理时产生的废品进行更好收集处理。

[0022] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

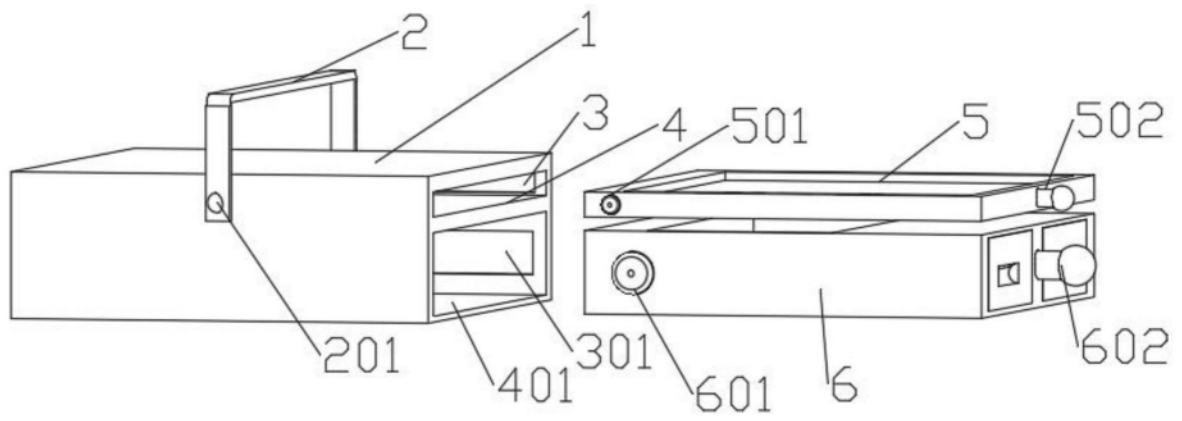


图1

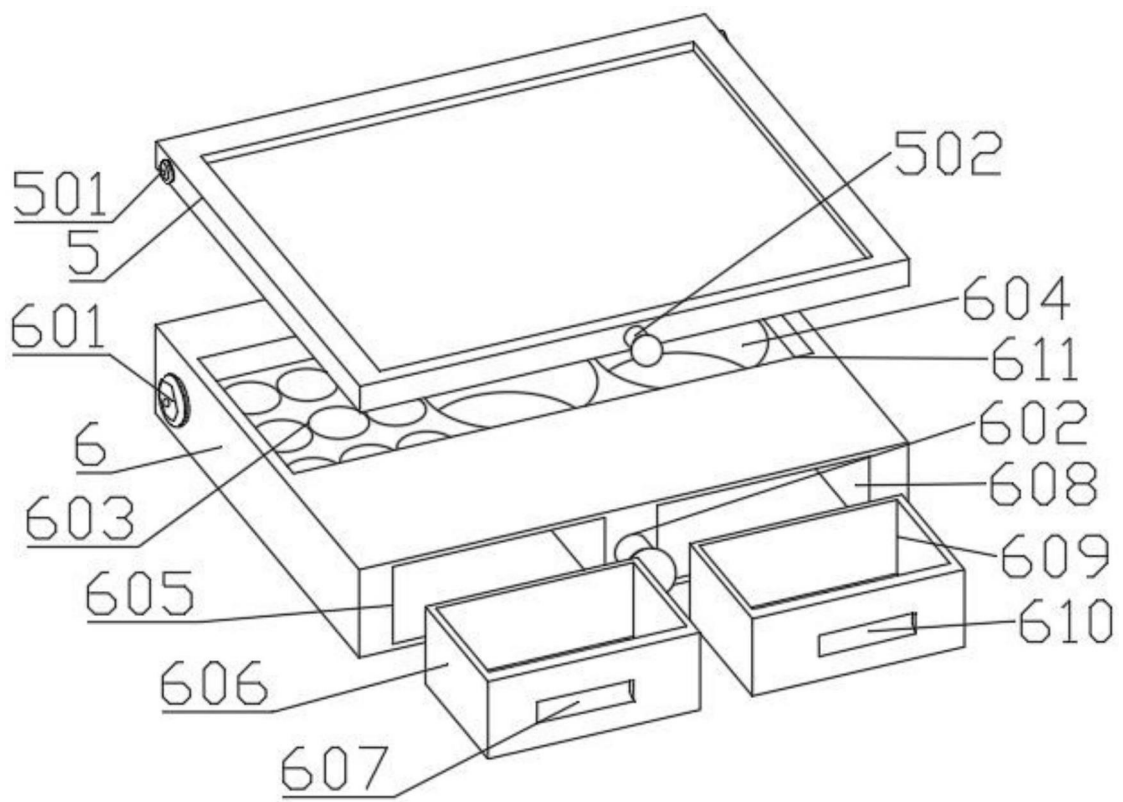


图2

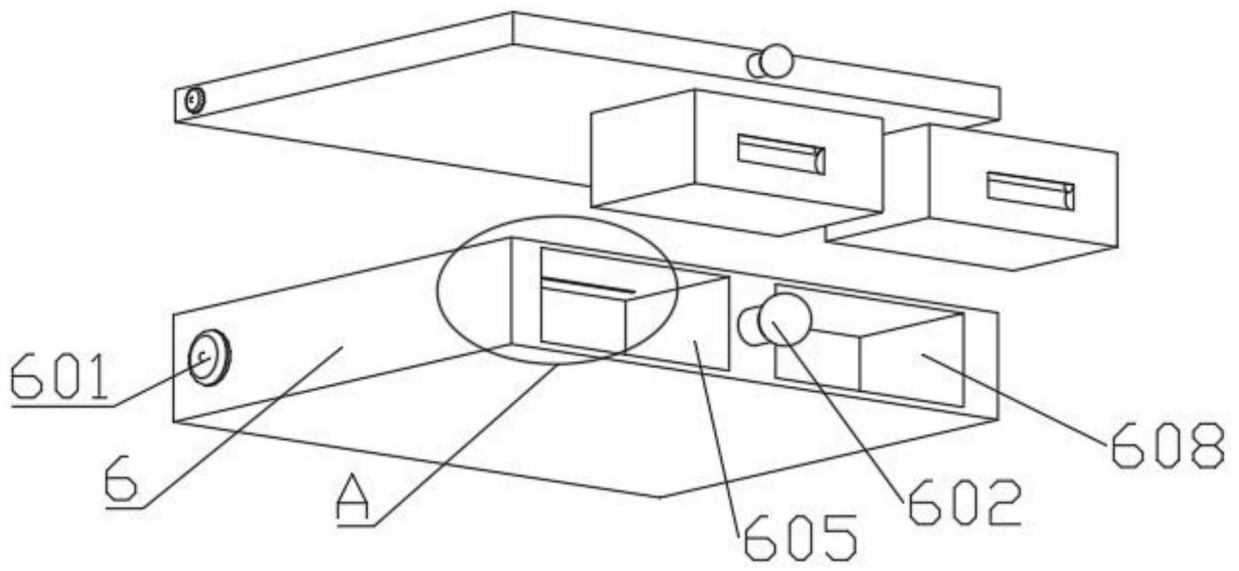


图3

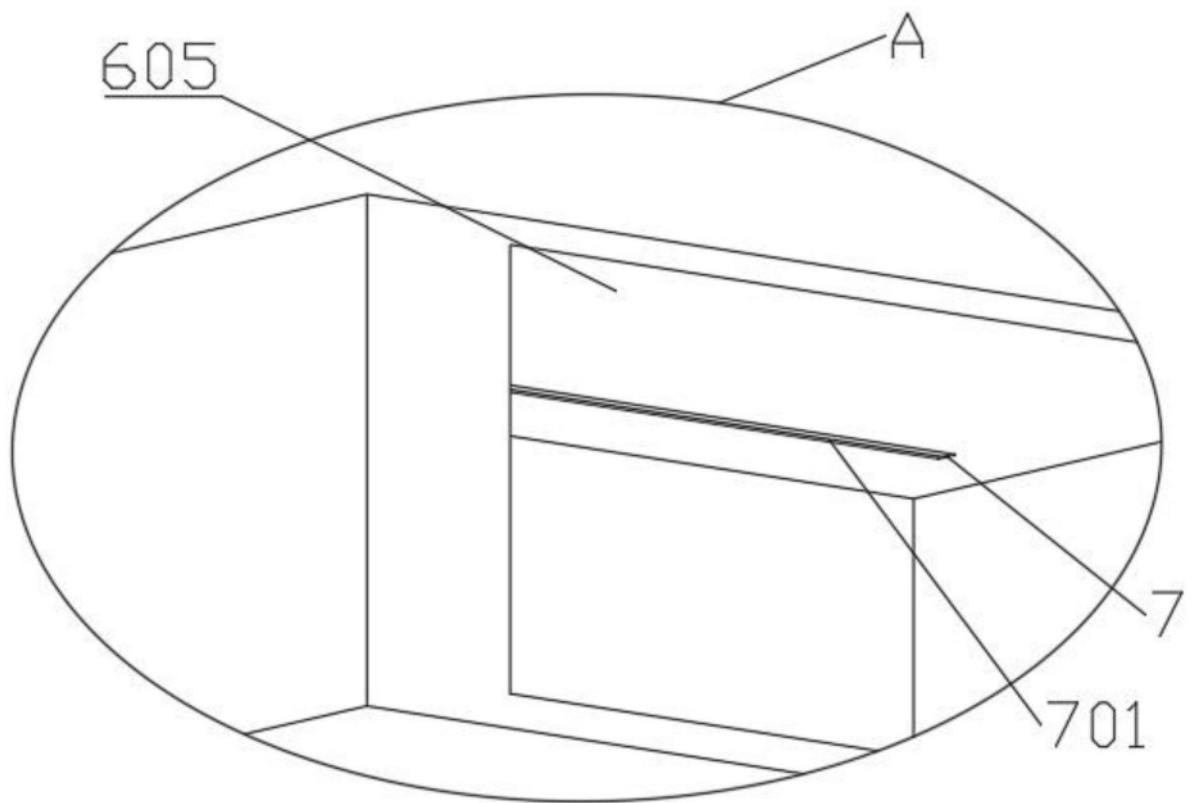


图4