(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 211512489 U
(45)授权公告日 2020.09.18

(21)申请号 202020168130.7

(22)申请日 2020.02.14

(73)专利权人 周淑琴
地址 163000 黑龙江省大庆市第五医院

(72)发明人 周淑琴 付迎霞 尹英

(74)专利代理机构 大庆市远东专利商标事务所（普通合伙）23202
代理人 周英华

(51)Int.Cl.
A61G 12/00(2006.01)

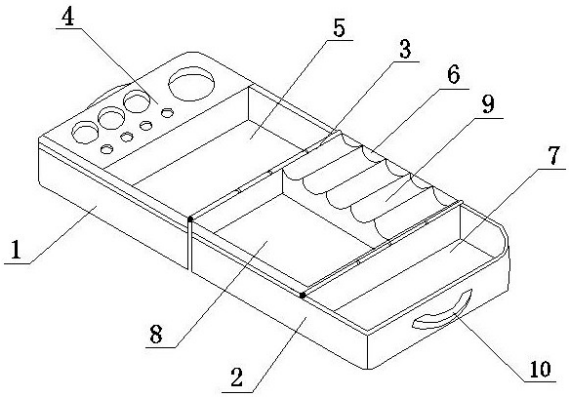
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种可折叠的医用护理托盘

(57)摘要

本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘涉及医疗技术领域，是由盒体构成，所述的盒体为长方体、以其中线分为左盒体和右盒体、该中线位设置了铰链将左盒体和右盒体对称连接，在左盒体中并列设置了试管架和器械用品储槽，在右盒体中并列设置了操作盘和废物储槽。本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘，将不同的护理用具进行分别存放，避免相互之间的干扰，有效解决了护理用具混乱存放容易造成交叉感染的问题，同时设置了废物储槽，回收医疗垃圾，利用铰链可将盒体折叠，携带、储存、使用方便，成本较低，比较适于现有的外科临床护理。



CN 211512489 U

1.一种可折叠的医用护理托盘，是由盒体构成，其特征在于盒体为长方体、以其中线分为左盒体(1)和右盒体(2)、该中线位设置了铰链(3)将左盒体(1)和右盒体(2)对称连接，在左盒体(1)中并列设置了试管架(4)和器械用品储槽(5)，在右盒体(2)中并列设置了操作盘(6)和废物储槽(7)。

2.如权利要求1所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征在于左盒体(1)中辅设的盖板上排列试管透孔构成了试管架(4)。

3.如权利要求2所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征在于左盒体(1)中相邻于试管架(4)的位置是有盖板Ⅰ(11)的器械用品储槽(5)。

4.如权利要求1所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征在于右盒体(2)中分隔了凹槽的操作盘(6)。

5.如权利要求4所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征是在相邻于操作盘(6)的右盒体(2)中设有盖板Ⅱ(12)的废物储槽(7)。

6.如权利要求1或4或5所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征在于操作盘(6)是由器械架(9)和凹槽(8)组合构成。

7.如权利要求1或2或3或4或5所述的一种可折叠的医用护理托盘，其特征是在盒体的两端侧边对称设有提手(10)，将左盒体(1)和右盒体(2)对折叠合，两提手(10)属合拢结构。

一种可折叠的医用护理托盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗技术领域，具体为一种可折叠的医用护理托盘。

背景技术

[0002] 护理托盘是医护人员常用的医疗器具之一，医护人员通过护理托盘端着医疗用品对病房内的病人进行护理。护理托盘盛放各种不同的医疗用品，包括各种护理工具或各种护理药物等，但是普通的护理托盘仅仅为一个普通的矩形盘，各种护理工具或药物堆放在托盘中，各种医疗用品不能隔断存放，容易造成医疗用品之间的细菌传染，而且对瓶装药品无法固定，尤其是液体类玻璃药瓶在没有固定的情况下容易倾倒破裂，回收的医疗废物没有地方存放。正因为现有的护理托盘存在着医疗用品不能隔断存放、易导致医疗用品之间的细菌传染、药瓶不能固定、回收的医疗废物无处存放，造成医疗用品不卫生和使用不方便等问题。因此，提供一种新型医疗专用护理托盘是十分必要的。

发明内容

[0003] 本实用新型旨在于克服现有技术的不足，提供了一种可折叠的医用护理托盘。

[0004] 本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘，是由盒体构成，所述的盒体为长方体、以其中线分为左盒体和右盒体、该中线位设置了铰链将左盒体和右盒体对称连接，在左盒体中并列设置了试管架和器械用品储槽，在右盒体中并列设置了操作盘和废物储槽。

[0005] 作为本实用新型的进一步改进，在左盒体中辅设的盖板上排列试管透孔构成了试管架。

[0006] 作为本实用新型的进一步改进，左盒体中相邻于试管架的位置是有盖板Ⅰ的器械用品储槽。

[0007] 作为本实用新型的进一步改进，在右盒体中分隔了凹槽的操作盘。

[0008] 作为本实用新型的进一步改进，在相邻于操作盘的右盒体中设有盖板Ⅱ的废物储槽。

[0009] 作为本实用新型的进一步改进，操作盘是由器械架和凹槽组合构成。

[0010] 作为本实用新型的进一步改进，在盒体的两端侧边对称设有提手，将左盒体和右盒体对折叠合，两提手属合拢结构。

[0011] 本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘，将不同的护理用具进行分别存放，避免相互之间的干扰，有效解决了护理用具混乱存放容易造成交叉感染的问题，同时设置了废物储槽，回收医疗垃圾，利用铰链可将盒体折叠，携带、储存、使用方便，成本较低，比较适于现有的外科临床护理。

附图说明

[0012] 图1、图2是本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘结构示意图；

[0013] 图3是本实用新型折叠合拢后结构示意图。

具体实施方式

[0014] 实施例1

[0015] 本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘，是由盒体构成，如图1所示，所述的盒体为长方体、以其中线分为左盒体1和右盒体2、该中线位设置了铰链3将左盒体1和右盒体2对称连接，在左盒体1中并列设置了试管架4和器械用品储槽5，在右盒体2中并列设置了操作盘6和废物储槽7。

[0016] 实施例2

[0017] 本实用新型的一种可折叠的医用护理托盘，是由盒体构成，如图1所示，所述的盒体为长方体、以其中线分为左盒体1和右盒体2、该中线位设置了铰链3将左盒体1和右盒体2对称连接；同时，在左盒体1和右盒体2两端侧边对称设有提手10，将左盒体1和右盒体2对折叠合，两提手10属合拢结构，如图3所示。将左盒体1和右盒体2对折叠合，利用铰链6使护理盘折叠从而达到利于携带，不用时存储所需空间小的目的。

[0018] 如图2所示，在左盒体1的一端辅设的盖板上排列试管透孔构成了试管架4，试管架可装载大小不同型号的试管，避免试管内液体洒出；相邻于试管架4的位置并列设置了有盖板I11的器械用品储槽5，器械用品储槽5可收纳用过的器械，避免在盘中与其它未使用物品造成交叉感染。

[0019] 如图2所示，在右盒体2的一端是有凹槽的操作盘6，所述的操作盘6是由器械架9和凹槽8组合构成，在摆放或使用器械时，可以快速准确的找到相应的器械，方便快捷，节省时间；相邻于操作盘6的右盒体2中并列设置了盖板Ⅱ12的废物储槽7，医疗垃圾是不可随意乱扔，在护理盘上增加带盖板的废物储槽5，将垃圾放置于此并用盖板盖严重，既能避免交叉感染，也能及时的回收医疗废物。本装置有效的解决了现已应用于医疗的护理托盘的无器械分区、无废物储槽、无试管存放槽和易交叉感染的问题。

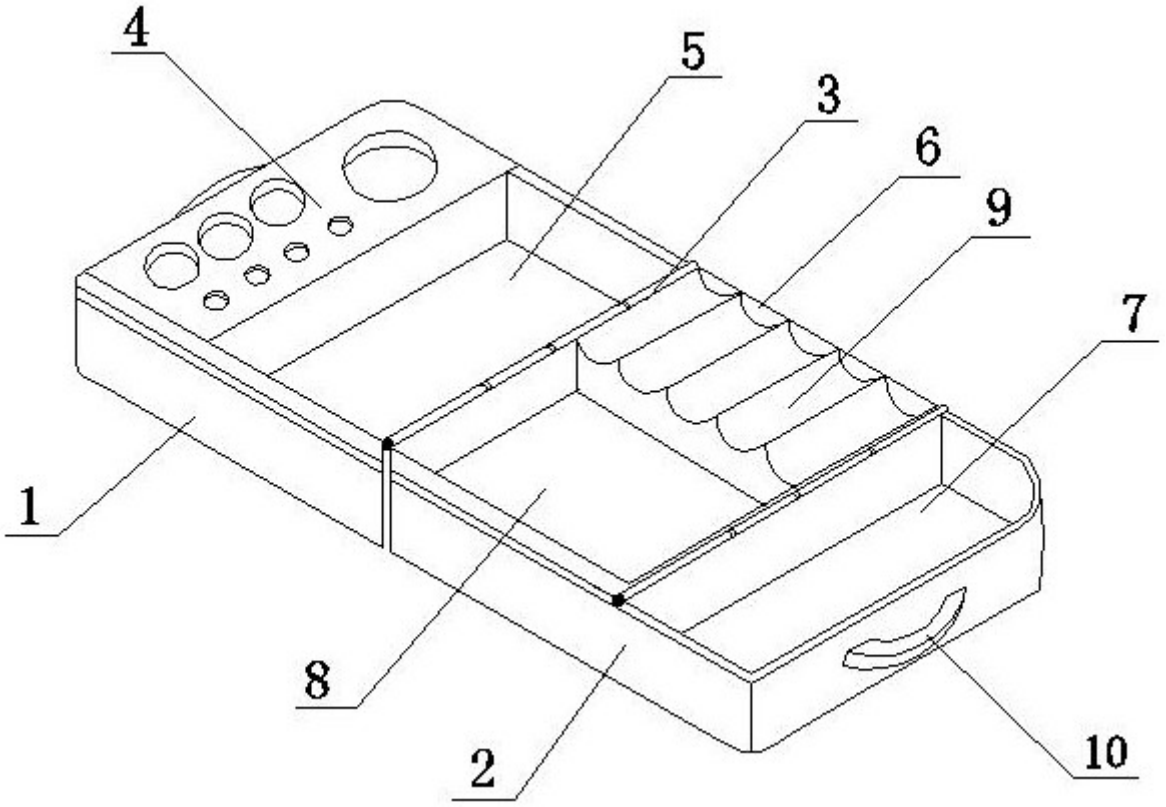


图1

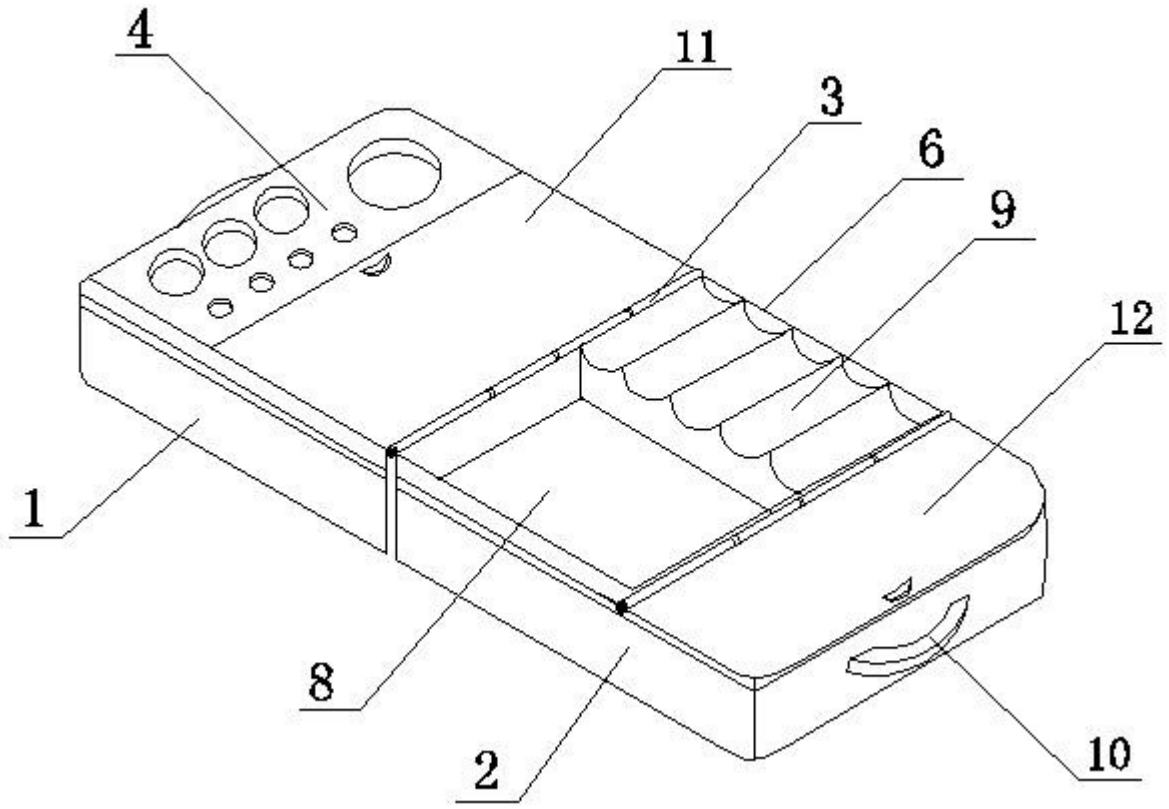


图2

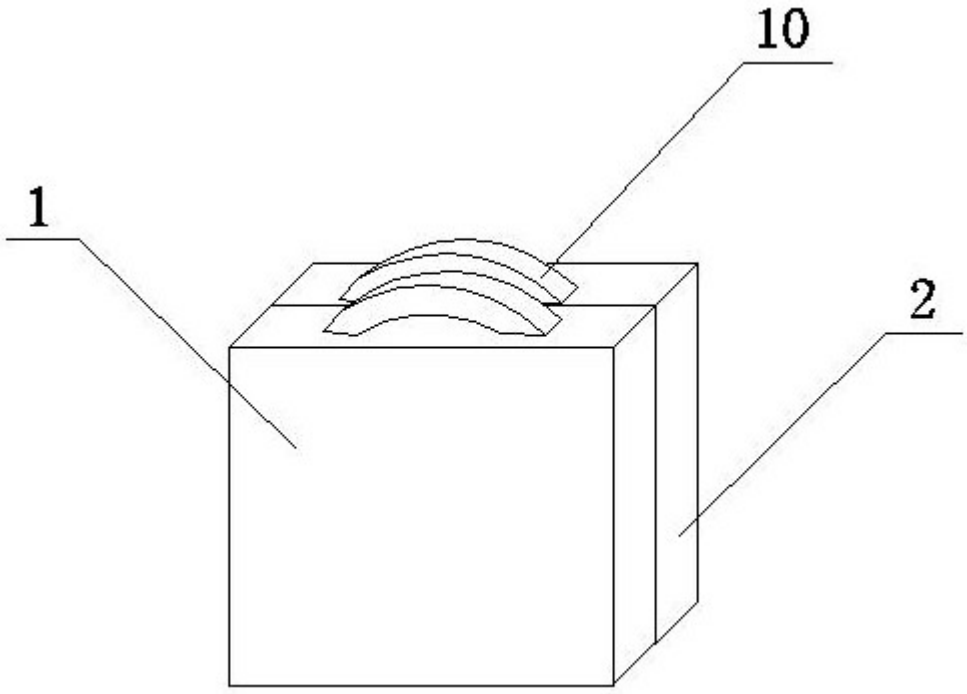


图3