(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 205964373 U
(45)授权公告日 2017.02.22

(21)申请号 201620629187.6

(22)申请日 2016.06.23

(73)专利权人 冯云
地址 241112 安徽省芜湖市芜湖县方村镇利民行政村中含自然村14号

(72)发明人 冯云

(51)Int.Cl.
A61G 12/00(2006.01)
A61B 50/30(2016.01)
A61B 50/34(2016.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

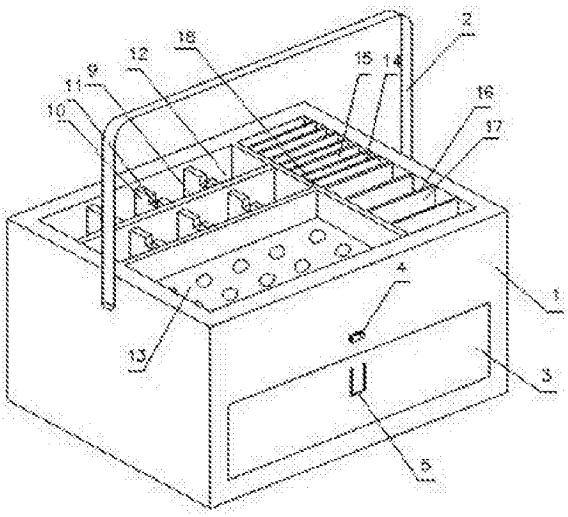
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

内科治疗药械储藏手提盒

(57)摘要

本实用新型涉及内科治疗药械储藏手提盒，包括方形盒体，盒体上固定有提手，盒体下部连接有抽屉，盒体顶面内嵌有置物槽，置物槽被一十字形隔板分隔成四个储藏槽；左上角的储藏槽内腔被第一横板及第一纵板均匀分隔成多个用于存放药瓶的药瓶放置室；在左下角的储藏槽内固定有用于放置采血管的采血管固定托盘；右上角的储藏槽内腔被第二横板分隔成多个用于存放药盒的第一药盒放置室；右上角的储藏槽内腔内第三横板分隔成多个用于存放药盒的第二药盒放置室，第二药盒放置室的宽度大于第一药盒放置室的宽度。本实用新型使用方便，功能多样。



CN 205964373 U

1.内科治疗药械储藏手提盒，包括方形盒体，其特征在于：所述盒体上固定有提手，所述盒体一侧侧面下部连接有一可抽拉的抽屉且该侧面上部设有一可上下移动的弹性锁扣，所述抽屉外侧面上转动连接一与弹性锁扣相对应的扣环；所述盒体顶面内嵌有置物槽，所述置物槽被一十字形隔板分隔成四个储藏槽；在左上角的储藏槽内横向固定有一第一横板且纵向均匀固定有若干个第一纵板，左上角的储藏槽内腔被第一横板及第一纵板均匀分隔成多个用于存放药瓶的药瓶放置室；在左下角的储藏槽内固定有用于放置采血管的采血管固定托盘；在右上角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第二横板，右上角的储藏槽内腔被第二横板分隔成多个用于存放药盒的第一药盒放置室；在右下角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第三横板，右上角的储藏槽内腔内第三横板分隔成多个用于存放药盒的第二药盒放置室，所述第二药盒放置室的宽度大于第一药盒放置室的宽度。

2.根据权利要求1所述的内科治疗药械储藏手提盒，其特征在于：所述盒体侧面内开设有一容纳腔且侧面上开设有一竖向滑槽，所述滑槽连通于容纳腔底部，所述弹性锁扣一端穿过滑槽置于容纳腔内，所述容纳腔内设置有伸缩弹簧，所述伸缩弹簧顶端固定在容纳腔内顶部且底端固定连接在弹性锁扣上。

3.根据权利要求1所述的内科治疗药械储藏手提盒，其特征在于：所述第一纵板上开设有扣手槽。

内科治疗药械储藏手提盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及内科治疗辅具技术领域，具体是涉及内科治疗药械储藏手提盒。

背景技术

[0002] 在内科治疗过程中，护士每天三次都要为住院患者分派药品，由于患者多且病况不同，故分派的药品种类多，有盒装药、瓶装药等，有时护士还要对患者进行采血化验、测量血压或血糖、测量体温等，涉及药品及器械较多，传统的方式都是放在医用托盘上，不方便携带。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种方便使用、功能多样的内科治疗药械储藏手提盒。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型提供以下技术方案：内科治疗药械储藏手提盒，包括方形盒体，所述盒体上固定有提手，所述盒体一侧侧面下部连接有一可抽拉的抽屉且该侧面上部设有一可上下移动的弹性锁扣，所述抽屉外侧面上转动连接一与弹性锁扣相对应的扣环；所述盒体顶面内嵌有置物槽，所述置物槽被一十字形隔板分隔成四个储藏槽；在左上角的储藏槽内横向固定有一第一横板且纵向均匀固定有若干个第一纵板，左上角的储藏槽内腔被第一横板及第一纵板均匀分隔成多个用于存放药瓶的药瓶放置室；在左下角的储藏槽内固定有用于放置采血管的采血管固定托盘；在右上角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第二横板，右上角的储藏槽内腔被第二横板分隔成多个用于存放药盒的第一药盒放置室；在右下角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第三横板，右上角的储藏槽内腔内第三横板分隔成多个用于存放药盒的第二药盒放置室，所述第二药盒放置室的宽度大于第一药盒放置室的宽度。

[0005] 在上述方案基础上，所述盒体侧面内开设有一容纳腔且侧面上开设有一竖向滑槽，所述滑槽连通于容纳腔底部，所述弹性锁扣一端穿过滑槽置于容纳腔内，所述容纳腔内设置有伸缩弹簧，所述伸缩弹簧顶端固定在容纳腔内顶部且底端固定连接在弹性锁扣上。

[0006] 在上述方案基础上，所述第一纵板上开设有扣手槽。

[0007] 本实用新型与现有技术相比具有的有益效果是：本实用新型提供的手提盒，其下部设抽屉，方便存放医用器械，如用于测量血压、血糖、体温的工具，且通过将扣环扣在弹性锁扣上方便锁住抽屉以防止其在手提着过程中自动打开；其顶部置物槽内分隔出四个储藏槽，分别开设了药瓶放置室、采血管固定托盘及宽度不同的第一药盒放置室、第二药盒放置室，存放功能多样，使用非常方便。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型结构示意图；

[0009] 图2为本实用新型弹性锁扣与扣环配合关系示意图。

[0010] 图中标号为:1-盒体,2-提手,3-抽屉,4-弹性锁扣,5-扣环,6-容纳腔,7-滑槽,8-伸缩弹簧,9-第一横板,10-第一纵板,11-扣手槽,12-药瓶放置室,13-采血管固定托盘,14-第二横板,15-第一药盒放置室,16-第三横板,17-第二药盒放置室,18-十字形隔板。

具体实施方式

[0011] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0012] 参照图1和图2可知,内科治疗药械储藏手提盒,包括方形盒体1,盒体1上固定有提手2,所述盒体1一侧侧面下部连接有一可抽拉的抽屉3且该侧面上部设有一可上下移动的弹性锁扣4,所述抽屉3外侧面上转动连接一与弹性锁扣4相对应的扣环5;具体的:所述盒体1侧面内开设有一容纳腔6且侧面上开设有一竖向滑槽7,所述滑槽7连通于容纳腔6底部,所述弹性锁扣4一端穿过滑槽7置于容纳腔6内,所述容纳腔6内设置有伸缩弹簧8,所述伸缩弹簧8顶端固定在容纳腔6内顶部且底端固定连接在弹性锁扣4上,弹性锁扣4与伸缩弹簧8相配合方便实现上下移动;需要扣上扣环5上,拉伸伸缩弹簧8使弹性锁扣4下移,扣环5扣好后,松开弹性锁扣4,其在伸缩弹簧8恢复力作用下自动上移以锁住扣环5防止抽屉3在手提着过程中自动打开;当需要解下扣环5时,再次拉伸伸缩弹簧8使弹性锁扣4下移,解下扣环5,然后松开弹性锁扣4即可。

[0013] 所述盒体1顶面内嵌有置物槽,所述置物槽被一十字形隔板18分隔成四个储藏槽;在左上角的储藏槽内横向固定有一第一横板9且纵向均匀固定有若干个第一纵板10,左上角的储藏槽内腔被第一横板9及第一纵板10均匀分隔成多个用于存放药瓶的药瓶放置室12,更好的,所述第一纵板10上开设有扣手槽11,对于较矮的药瓶,工作人员方便利用手指通过扣手槽11扣在药瓶上以方便取出。在左下角的储藏槽内固定有用于放置采血管的采血管固定托盘13。在右上角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第二横板14,右上角的储藏槽内腔被第二横板14分隔成多个用于存放药盒的第一药盒放置室15。在右下角的储藏槽内横向均匀固定有若干个第三横板16,右上角的储藏槽内腔内第三横板16分隔成多个用于存放药盒的第二药盒放置室17,所述第二药盒放置室17的宽度大于第一药盒放置室15的宽度,第一药盒放置室15可用于放置较窄的药盒,而第二药盒放置室17用于放置较宽的药盒。

[0014] 本实用新型提供的手提盒,其下部设抽屉3,方便存放医用器械,如用于测量血压、血糖、体温的工具,且通过将扣环5扣在弹性锁扣4上方便锁住抽屉3以防止其在手提着过程中自动打开;其顶部置物槽内分隔出四个储藏槽,分别开设了药瓶放置室12、采血管固定托盘13及宽度不同的第一药盒放置室15、第二药盒放置室17,存放功能多样,使用非常方便。

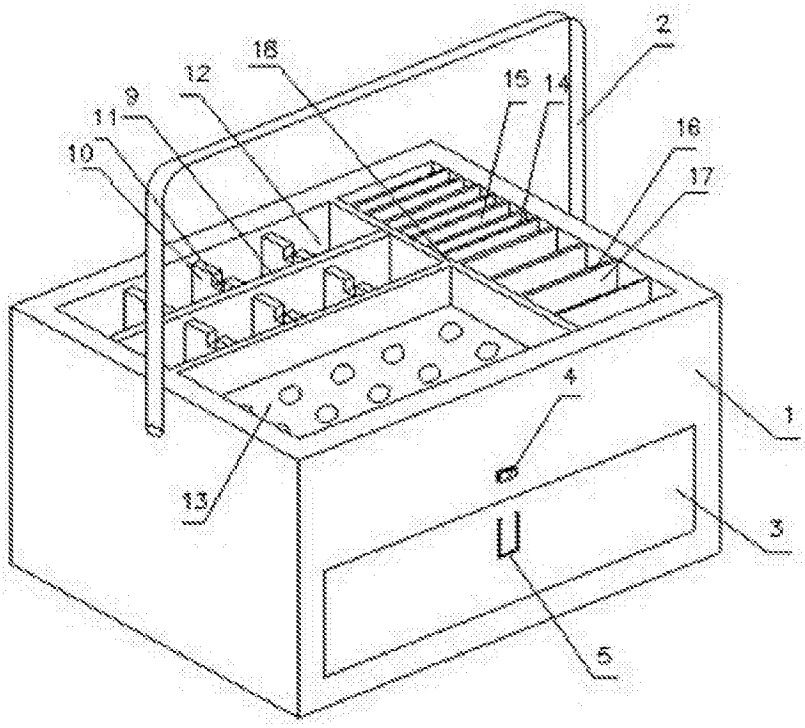


图1

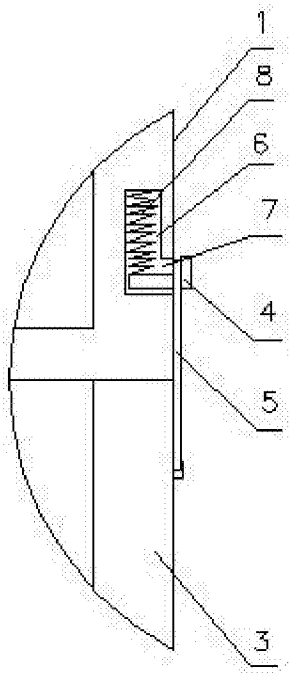


图2