



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206050301 U

(45)授权公告日 2017. 03. 29

(21)申请号 201621006166.5

(22)申请日 2016.08.29

(73)专利权人 郭瑜

地址 830001 新疆维吾尔自治区乌鲁木齐
市解放南路344号乌鲁木齐市妇幼保健
院药剂科临床药学士

(72)发明人 郭瑜

(51)Int.Cl.

B65B 67/00(2006.01)

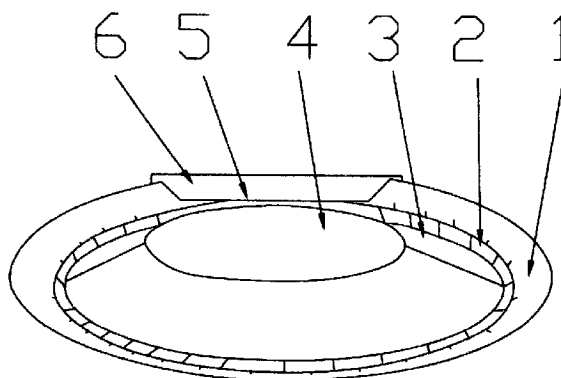
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种分药盘

(57)摘要

本实用新型公开了一种分药盘,包括盘沿、若干弧形槽、斜坡面以及平台,所述弧形槽成下凹状,设于盘沿和斜坡面之间,相邻弧形槽之间以弧面连接。所述斜坡面与平台连接,所述高于凹槽。将药片倒入平台后,稍加晃动,药片便可顺着斜坡面自动分流进入弧形槽。所述盘沿的底部设有刻度并标有数值,方便使用者直观地估算出药片的数量。所述盘沿上设有盘口,所述盘口下面通过方形凹槽连接挡板,防止工作过程中药片漏出,并能灵活抽拉。



1. 一种分药盘,其特征在于:包括盘沿(1)、若干弧形槽(2)、斜坡面(3)以及平台(4),所述弧形槽(2)设于盘沿(1)和斜坡面(3)之间,所述斜坡面(3)与平台(4)相连接。
2. 根据权利要求1所述一种分药盘,其特征在于,所述盘沿(1)上设有盘口(6)。
3. 根据权利要求2所述一种分药盘,其特征在于,所述盘口(6)下面通过方形凹槽连接挡板(5)。
4. 根据权利要求1所述一种分药盘,其特征在于,所述盘沿(1)的底部设有刻度并标有数值。
5. 根据权利要求1所述一种分药盘,其特征在于,所述平台(4)高于弧形槽(2)。
6. 根据权利要求1所述一种分药盘,其特征在于,所述弧形槽(2)成下凹状,相邻弧形槽(2)之间以弧面连接。

一种分药盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种摆药的器具,具体是一种分药盘。

背景技术

[0002] 分药盘是用来分离片剂、胶囊剂、滴丸等药片的工具,普遍用于各医院和药房。药师在取药时,经常凭借经验估算大致数量。但是目前市场上的分药盘通常是简易地将金属片围起来,然后在某一段上开口,这种分药盘能够盛取药片,但药片不能自动排列,不方便使用者直接判断药片的大致数量,需要手工在平面上清点,清点的过程消耗人力。与此同时,目前的分药盘倒入药物过多容易漏出。

实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本发实用新型提供了一种分药盘,更方便人们直观地判断药片的大致数量。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型包括盘沿、若干弧形槽、斜坡面以及平台,所述弧形槽设于盘沿和斜坡面之间,所述斜坡面与平台连接。

[0005] 作为本实用新型的进一步改进,所述盘沿上设有盘口。

[0006] 作为本实用新型的更进一步改进,所述盘口下面通过方形凹槽连接挡板。

[0007] 作为本实用新型的更进一步改进,所述盘沿的底部设有刻度并标有数值。

[0008] 作为本实用新型的更进一步改进,所述平台高于弧形槽。

[0009] 作为本实用新型的更进一步改进,所述弧形槽成下凹状,相邻弧形槽之间以弧面连接。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0011] 1、本实用新型在所述平台周边设有斜坡面,所述斜坡面的底部连接弧形槽,将药片倒入所述平台后,稍加晃动,药片便可顺着斜坡面自动分流进入弧形槽。由于盘沿底部设有刻度并标有数值,可以直观地估算出药片的数量。

[0012] 2、本实用新型由于更方便使用者直观估算片剂、胶囊剂、滴丸等剂型的数量,从而提高了药房工作人员清点速度,加快摆药速度,减少摆药差错。

[0013] 3、本实用新型在所述盘口处连接有挡板,所述挡板卡在盘口处的方凹槽中,可以随时抽拉,防止工作过程中药片漏出。

[0014] 4、所述挡板处在盘口凹槽中时,分药盘可以作为盛药器皿使用。

附图说明

[0015] 图1是实用新型主体结构示意图一;

[0016] 图2是实用新型主体结构示意图二。

[0017] 图中:1、盘沿,2、弧形槽,3、斜坡面,4、平台,5、挡板,6、盘口。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图对本实用新型做进一步说明。

[0019] 如图1和图2所示,本实用新型包括盘沿1、若干弧形槽2、斜坡面3以及平台4,所述盘沿1用于阻挡药片洒出来。所述弧形槽2成下凹状,设于盘沿1和斜坡面3之间,摆药时,药片滑入所述弧形槽2,方便工作人员估算数量。相邻弧形槽2之间以弧面连接,避免划到药片,同时增加美观效果。所述斜坡面3与平台4连接,并且高于弧形槽2,将药片倒入所述平台4后,稍加晃动,药片便可顺着斜坡面3自动分流进入弧形槽2。所述盘沿1的底部设有刻度并标有数值,方便使用者直观地估算出药片的数量。所述盘沿1上设有盘口6,用于拨出药片,所述盘口6下面通过方形凹槽连接挡板5,所述挡板5可以随时灵活抽拉,工作过程中,所述挡板5能有效防止工作过程中药片漏出;非工作状态下,挡板5和盘沿1形成封闭的环,此时分药盘可以作为盛药器皿使用,并且可以在用药勺拨出药片前防止倾倒药片时漏到分药盘外。

[0020] 本实用新型由于更方便使用者直观估算片剂、胶囊剂、滴丸等剂型的数量,从而提高了药房工作人员清点速度,加快摆药速度,减少摆药差错。

[0021] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征及本实用新型的优点,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。

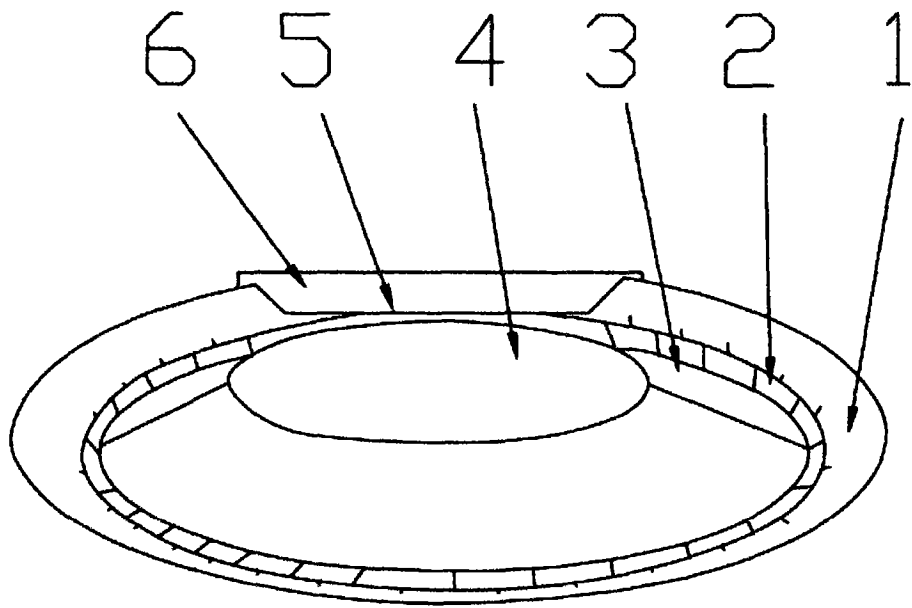


图1

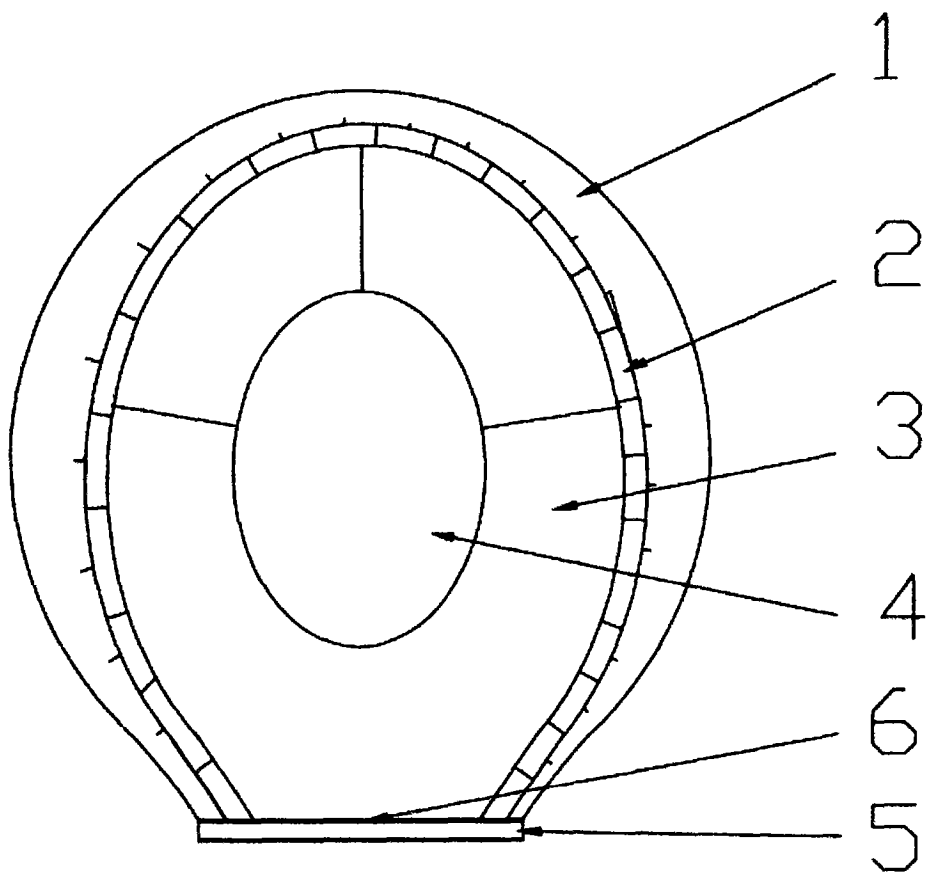


图2