



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211612759 U

(45)授权公告日 2020.10.02

(21)申请号 201921958676.6

(22)申请日 2019.11.13

(73)专利权人 王家锐

地址 610000 四川省成都市天府新区麓山  
大路一段609号恒大名都13栋1单元  
2702号

(72)发明人 王家锐

(51)Int.Cl.

B01L 3/18(2006.01)

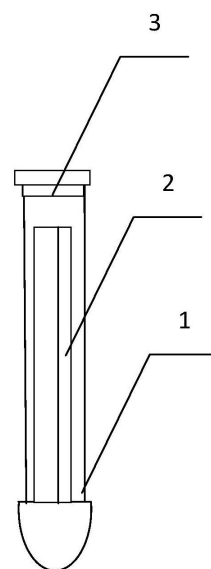
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

### (54)实用新型名称

一种适用于试管使用的药匙

### (57)摘要

本实用新型的名称是一种适用于试管使用的药匙,涉及一种药匙,包括药匙本体、铝片和堵头,所述药匙本体的匙柄为空心结构,药匙本体的匙柄的宽度小于试管的内径;所述铝片表面包有塑料薄膜,铝片折叠以后宽度不大于药匙本体的匙柄,使折叠以后的铝片能够塞进药匙本体的匙柄;所述堵头为橡胶材质,其形状为符合药匙本体的匙柄的顶端的开口,并可以插入其中,防止在使用药匙本体时装在药匙本体的匙柄的铝片掉出去。本实用新型在向试管中添加药品时,避免了反复折叠纸槽的麻烦,同时还可以进行清洗反复使用,且结构简单,使用方便。



1. 一种适用于试管使用的药匙,包括药匙本体(1)、铝片(2)和堵头(3),其特征在于:所述药匙本体(1)的匙柄为空心结构,药匙本体(1)的匙柄的宽度小于试管的内径;所述铝片(2)表面包有塑料薄膜,双层铝片(2)塞进药匙本体(1)的匙柄;所述堵头(3)为橡胶材质,其形状为符合药匙本体的匙柄的顶端的开口,并可以插入其中。

## 一种适用于试管使用的药匙

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种药匙，具体为一种适用于试管使用的药匙。

### 背景技术

[0002] 在实验过程中经常会使用到用药匙盛取固体药品，而用药匙盛取固体药品于试管中也会由于药匙匙柄过短无法伸到试管底部，造成无法将药品添加成功，所以盛取固体药品于试管中则经常会用到纸槽。而折叠纸槽则要求纸槽的宽度不能大于试管管口的直径，高度不能低于试管的高度，所以在折叠纸槽过程中往往会进行多次操作才能折叠成功，而每次折叠纸槽都需要用到纸，折叠纸槽既麻烦而且用纸折叠又不环保。

### 发明内容

[0003] 为解决上述技术问题，本实用新型的目的在于提供一种适用于试管使用的药匙，既可以做药匙盛取固体药品时用也可以做纸槽将固体药品装入到试管中使用。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种适用于试管使用的药匙，包括药匙本体、铝片和堵头，所述药匙本体的匙柄为空心结构，药匙本体的匙柄的宽度小于试管的内径；所述铝片表面包有塑料薄膜，铝片折叠以后宽度不大于药匙本体的匙柄，使折叠以后的铝片能够塞进药匙本体的匙柄；所述堵头为橡胶材质，其形状为符合药匙本体的匙柄的顶端的开口，并可以插入其中，防止在使用药匙本体时装在药匙本体的匙柄的铝片掉出去；

[0005] 优选方案，所述药匙本体为塑料或者不锈钢材质；

[0006] 进一步，所述铝片具有质软的性质，可以随意进行弯折，将铝片进行弯折以后塞进药匙本体的匙柄，铝片表面粘有塑料薄膜，可以防止有些药品与铝片发发生化学反应，铝片表面的塑料薄膜不易与化学药品发生化学反应。

[0007] 本实用新型的有益效果是：在向试管中添加药品时，避免了反复折叠纸槽的麻烦，同时还可以进行清洗反复使用，且结构简单，使用方便。

### 附图说明

[0008] 图1是本实用新型所涉及一种适用于试管使用的药匙主体结构示意图；

[0009] 图2是本实用新型所涉及一种适用于试管使用的药匙结构示意图；

[0010] 图1-图2中，1是药匙本体，2是铝片，3是堵头。

### 具体实施方式

[0011] 以下结合附图对本实用新型的原理和技术特点进行描述，所述实施例仅为本实用新型的优选方式，并非用于限定本实用新型的范围。

[0012] 如图1和图2所示，一种适用于试管使用的药匙，包括药匙本体(1)、铝片(2)和堵头(3)，所述药匙本体(1)为塑料或者不锈钢材质，药匙本体(1)的匙柄为空心结构，药匙本体

(1)的匙柄的宽度小于试管的内径;所述铝片(2)表面包有塑料薄膜,铝片(2)折叠以后宽度不大于药匙本体(1)的匙柄,使折叠以后的铝片(2)能够塞进药匙本体(1)的匙柄;所述铝片(2)具有质软的性质,可以随意进行弯折,将铝片(2)进行弯折以后塞进药匙本体(1)的匙柄,铝片(2)表面粘有塑料薄膜,可以防止有些药品与铝片(2)发生化学反应,铝片(2)表面的塑料薄膜不易与化学药品发生反应;所述堵头(3)为橡胶材质,其形状为符合药匙本体(1)的匙柄的顶端的开口的形状,并可以插入其中,防止在使用药匙本体(1)时装在药匙本体(1)的匙柄的铝片(2)掉出去;

[0013] 按上述技术方案,在不影响药匙本体(1)盛取药品的正常使用的前提下,将药匙本体(1)的匙柄设为空心结构,将折成纸槽的铝片(2)塞进药匙本体(1)的匙柄,该铝片(2)可以作为纸槽使用,用于向试管中添加固体药品使用,避免了向试管中添加药品时反复折叠纸槽的麻烦,既造成纸张的浪费同时还不利于环保。

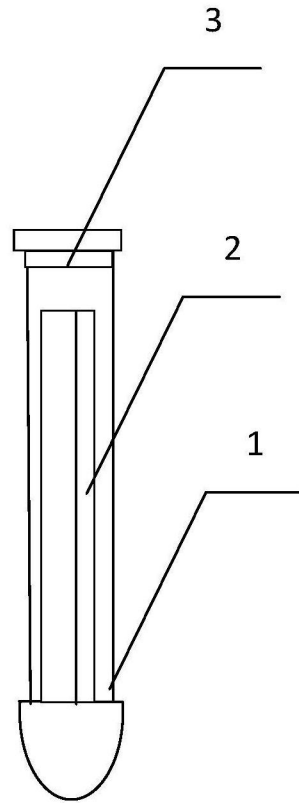


图1

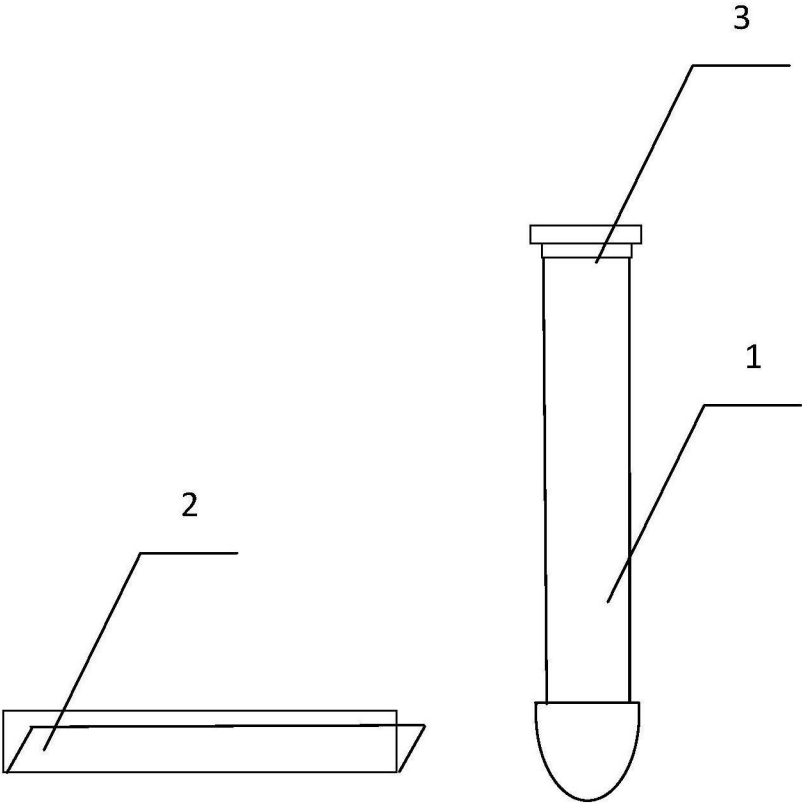


图2