



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208003999 U

(45)授权公告日 2018.10.26

(21)申请号 201820237837.1

(22)申请日 2018.02.10

(73)专利权人 叶丁

地址 241000 安徽省芜湖市镜湖区皖南医学院

(72)发明人 叶丁

(74)专利代理机构 北京盛凡智荣知识产权代理有限公司 11616

代理人 曾龙

(51)Int.Cl.

B01L 9/06(2006.01)

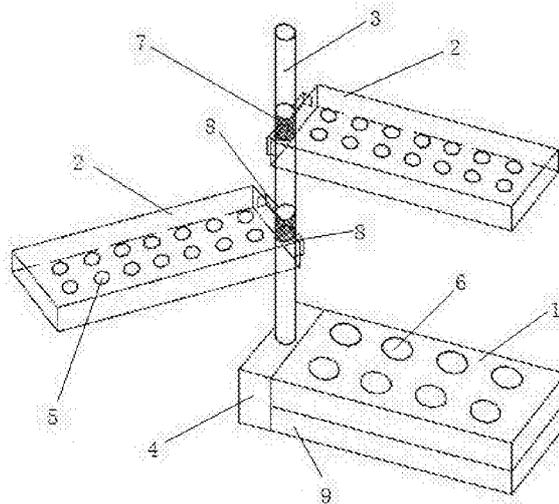
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型试管架

(57)摘要

一种新型试管架,包括瓶子架、试管架、固定柱、固定座,在所述试管架上设有多个试管放置孔,在所述瓶子架上设有多个瓶子放置槽;在所述固定座上固定有至少一个固定柱,在任一所述固定柱上安装有至少一个试管架,所述试管架和所述固定柱转动连接;所述瓶子架位于所述试管架的下面,所述瓶子架的一侧与所述固定座相连接。通过本实用新型的一种新型试管架,可以放置多个试管架,在试管架上可以放置多个试管,且放置的试管种类多样。试管架可在固定柱上旋转,方便操作和拿取试管,还可以节省空间。本实用新型还包括瓶子架,在瓶子架上可以放置尿瓶等瓶子,方便瓶子的拿取和存放,节省空间。



1. 一种新型试管架,其特征在於,包括瓶子架、试管架、固定柱、固定座,在所述试管架上设有多个试管放置孔,在所述瓶子架上设有多个瓶子放置槽;

在所述固定座上固定有至少一个固定柱,在任一所述固定柱上安装有至少一个试管架,所述试管架和所述固定柱转动连接;所述瓶子架位于所述试管架的下面,所述瓶子架的一侧与所述固定座相连接。

2. 根据权利要求1所述的一种新型试管架,其特征在於,在所述固定柱上设有至少一个转轴安装槽,在所述转轴安装槽上安装有转轴,所述试管架和所述转轴相连接。

3. 根据权利要求2所述的一种新型试管架,其特征在於,在任一所述转轴上固定有至少两个固定件,所述固定件与所述试管架相连接。

4. 根据权利要求1所述的一种新型试管架,其特征在於,还包括底座,所述瓶子架设置在底座上,所述固定座与所述底座的一侧相连接。

5. 根据权利要求1所述的一种新型试管架,其特征在於,在所述瓶子放置槽上放置瓶子,所述瓶子包括尿瓶。

一种新型试管架

技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及一种方便放置多种试管的新型试管架。

背景技术

[0002] 在医院,当病房采血多时,可能会需要多个试管架,现有的试管架功能单一,存放的试管种类和数量很少,使用不方便,且在不用时会占较大空间。

[0003] 现有的试管架没有设置放瓶子(如尿瓶)的位置,而存放瓶子会占用很大空间。当使用试管多时需要多个试管架,传统试管架因没有放瓶子的位置,因此使用现有的试管架会不方便且繁琐,占空间。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的是为了解决现有技术的不足,提供一种新型试管架。

[0005] 本实用新型的是通过以下技术方案实现的:

[0006] 一种新型试管架,包括瓶子架、试管架、固定柱、固定座,在所述试管架上设有多个试管放置孔,在所述瓶子架上设有多个瓶子放置槽;

[0007] 在所述固定座上固定有至少一个固定柱,在任一所述固定柱上安装有至少一个试管架,所述试管架和所述固定柱转动连接;所述瓶子架位于所述试管架的下面,所述瓶子架的一侧与所述固定座相连接。

[0008] 进一步,在所述固定柱上设有至少一个转轴安装槽,在所述转轴安装槽上安装有转轴,所述试管架和所述转轴相连接。

[0009] 进一步,在任一所述转轴上固定有至少两个固定件,所述固定件与所述试管架相连接。

[0010] 进一步,还包括底座,所述瓶子架设置在底座上,所述固定座与所述底座的一侧相连接。

[0011] 进一步,在所述瓶子放置槽上放置瓶子,所述瓶子包括尿瓶。

[0012] 综上所述,由于采用了上述技术方案,本实用新型与现有技术相比,有以下优点:

[0013] 通过本实用新型的一种新型试管架,可以放置多个试管架,在试管架上可以放置多个试管,且放置的试管种类多样。试管架可在固定柱上旋转,方便操作和拿取试管,还可以节省空间。本实用新型还包括瓶子架,在瓶子架上可以放置尿瓶等瓶子,方便瓶子的拿取和存放,节省空间。

附图说明

[0014] 图1是本实用新型一种新型试管架的结构示意图。

[0015] 标记说明:1、瓶子架;2、试管架;3、固定柱;4、固定座;5、试管放置孔;6、瓶子放置槽;7、转轴;8、固定件;9、底座。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步详细介绍。

[0017] 请参见图1,本实用新型一种新型试管架,包括瓶子架1、试管架2、固定柱3、固定座4、底座9。在固定座4上固定有至少一个固定柱3,在任一固定柱3上安装有至少一个试管架2,试管架2和固定柱3转动连接。

[0018] 在固定柱3上设有至少一个转轴安装槽,在转轴安装槽上安装有转轴7,试管架2和转轴7相连接。在任一转轴7上固定有至少两个固定件8,固定件8与试管架2相连接,通过固定件8可以增加试管架2的稳定性,使试管架2转动的时候不晃动。

[0019] 瓶子架1位于试管架2的下面,瓶子架1的一侧与固定座4相连接。在试管架2上设有多个试管放置孔5,在试管放置孔5上放置试管。在瓶子架1上设有多个瓶子放置槽6,在瓶子放置槽6上放置瓶子,瓶子包括尿瓶等。

[0020] 瓶子架1设置在底座9上,固定座4与底座9的一侧相连接。

[0021] 通过本实用新型的一种新型试管架,可以放置多个试管架2,在试管架2上可以放置多个试管,且放置的试管种类多样。试管架2可在固定柱3上旋转,方便操作和拿取试管,还可以节省空间。本实用新型还包括瓶子架1,在瓶子架1上可以放置尿瓶等瓶子,方便瓶子的拿取和存放,且节省空间。

[0022] 以上所述的实施例仅用于说明本实用新型的技术思想及特点,其目的在于使本领域内的技术人员能够了解本实用新型的内容并据以实施,不能仅以本实施例来限定本实用新型的专利范围,即凡依本实用新型所揭示的精神所作的同等变化或修饰,仍落在本实用新型的专利范围内。

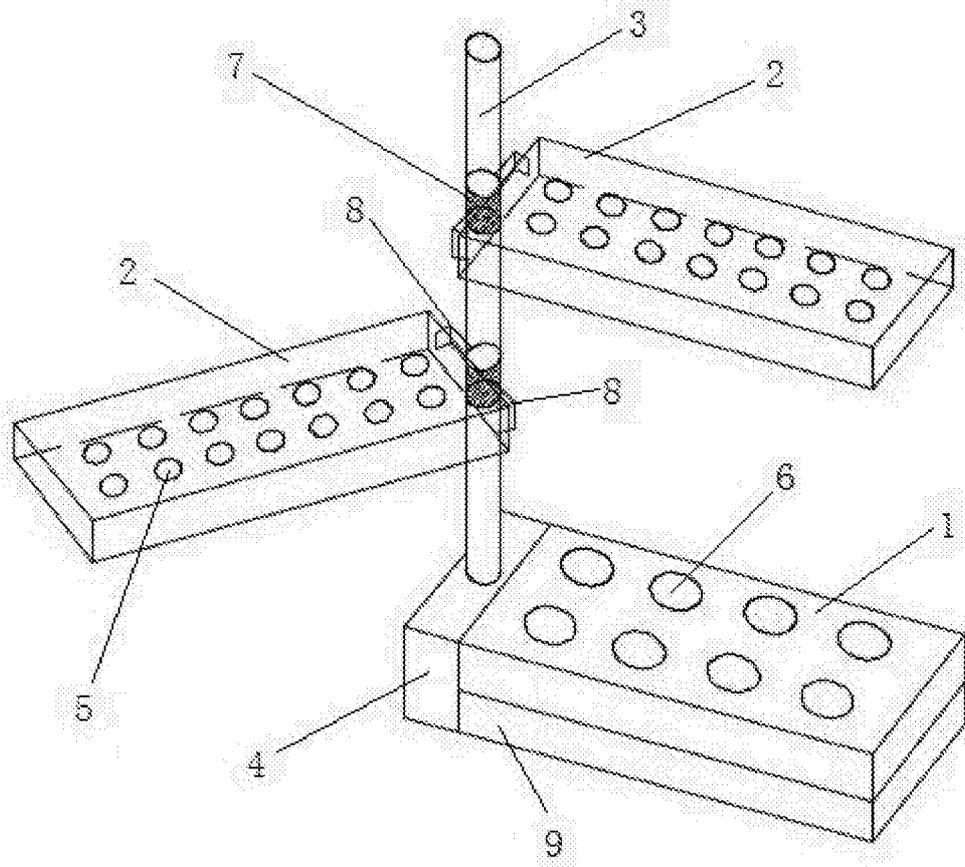


图1