



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206852916 U

(45)授权公告日 2018.01.09

(21)申请号 201720063025.5

(22)申请日 2017.01.11

(73)专利权人 兰州大学

地址 730000 甘肃省兰州市城关区天水南路222号

(72)发明人 曹菊玲 陈佳玲 毛婧

(51)Int.Cl.

A61M 35/00(2006.01)

A61B 90/00(2016.01)

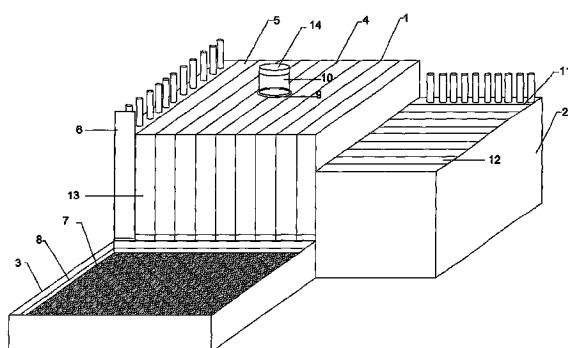
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种静脉抽血用棉签消毒盒

(57)摘要

本实用新型公开了一种静脉抽血用棉签消毒盒，包括盒体，所述左盒体的底部设有消毒液存放盒；所述左盒体内设有多个竖隔板，将左盒体分为若干个棉签存放盒；各个棉签存放盒的底部均设有一拉板，拉板取出后则棉签浸入消毒液存放盒内；所述消毒液存放盒内设有一吸水棉，所述吸水棉置于一分盒体内；还包括注液口，所述注液口设于棉签存放盒的中部，所述注液口内设有一通管，从棉签存放盒的上端直穿入消毒液存放盒内；所述右盒体内设有多个横隔板，将所述右盒体竖直方向上分为若干个干棉签盒。本实用新型提供了一种静脉抽血用棉签消毒盒，其不仅便于医护人员蘸取消毒液，而且便于患者采用棉签按压患处；从而大大提高了医护人员的工作效率。



1. 一种静脉抽血用棉签消毒盒，包括盒体，其特征在于：

所述盒体包括左盒体和右盒体；

所述左盒体的底部设有消毒液存放盒；所述左盒体内设有多个竖隔板，将左盒体分为若干个棉签存放盒；

各个棉签存放盒的底部均设有一拉板，拉板取出后则棉签浸入消毒液存放盒内；

所述消毒液存放盒内设有一吸水棉，所述吸水棉置于一分盒体内；

还包括注液口，所述注液口设于棉签存放盒的中部，所述注液口内设有一通管，从棉签存放盒的上端直穿入消毒液存放盒内；

所述右盒体内设有多个横隔板，将所述右盒体竖直方向上分为若干个干棉签盒。

2. 根据权利要求1所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒，其特征在于：

所述消毒液存放盒呈抽屉状连接于所述左盒体的底部的内侧壁上；

所述消毒液存放盒为透明质的医用塑料制成；

所述吸水棉的与所述分盒体大小相同。

3. 根据权利要求2所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒，其特征在于：

所述左盒体的前侧壁上对应各个所述棉签存放盒分别设有一卡槽；

所述拉板拉出后竖直贴合在对应的卡槽内。

4. 根据权利要求3所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒，其特征在于：

所述注液口的上端设有一封盖，所述封盖与通管通过螺纹连接。

5. 根据权利要求4所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒，其特征在于：

所述竖隔板和横隔板均为九个，将棉签存放盒和干棉签盒均分为十个。

6. 根据权利要求5所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒，其特征在于：

所述右盒体的高度低于所述左盒体的高度。

一种静脉抽血用棉签消毒盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗技术领域,特别是涉及一种静脉抽血用棉签消毒盒。

背景技术

[0002] 静脉抽血的时候,常常需要需要棉签蘸取消毒液,还需要一个干净的棉签让患者按压患处,故需要在抽血人员的旁边放置一个棉签盒。

[0003] 使用时,要先将盛有消毒液的容器打开,然后从棉签盒中拿出棉签再去蘸取消毒液,使用后还要将消毒液容器和棉签盒分别盖好;抽血完成后,再取一个干净的棉签递给患者,让患者按压患处防止出血;上述操作存在使用不便的缺点,大大影响了医护人员的工作效率。

[0004] 综上所述,故目前亟需设计一种克服上述技术问题的静脉抽血用棉签消毒盒。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供了一种静脉抽血用棉签消毒盒,其不仅便于医护人员蘸取消毒液,而且便于患者采用棉签按压患处;从而大大提高了医护人员的工作效率。

[0006] 为了实现上述目的,本实用新型采取的技术方案是:一种静脉抽血用棉签消毒盒,包括盒体,

[0007] 所述盒体包括左盒体和右盒体;

[0008] 所述左盒体的底部设有消毒液存放盒;所述左盒体内设有多个竖隔板,将左盒体分为若干个棉签存放盒;

[0009] 各个棉签存放盒的底部均设有一拉板,拉板取出后则棉签浸入消毒液存放盒内;

[0010] 所述消毒液存放盒内设有一吸水棉,所述吸水棉置于一分盒体内;

[0011] 还包括注液口,所述注液口设于棉签存放盒的中部,所述注液口内设有一通管,从棉签存放盒的上端直穿入消毒液存放盒内;

[0012] 所述右盒体内设有多个横隔板,将所述右盒体竖直方向上分为若干个干棉签盒。

[0013] 如上所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其中,所述消毒液存放盒呈抽屉状连接于所述左盒体的底部的内侧壁上;

[0014] 所述消毒液存放盒为透明质的医用塑料制成;

[0015] 所述吸水棉的与所述分盒体大小相同。

[0016] 如上所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其中,所述左盒体的前侧壁上对应各个所述棉签存放盒分别设有一卡槽;

[0017] 所述拉板拉出后竖直贴合在对应的卡槽内。

[0018] 如上所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其中,所述注液口的上端设有一封盖,所述封盖与通管通过螺纹连接。

[0019] 如上所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其中,所述竖隔板和横隔板均为九个,将棉签存放盒和干棉签盒均分为十个。

[0020] 如上所述的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其中,所述右盒体的高度低于所述左盒体的高度。

[0021] 与现有技术相比,本实用新型产生的有益效果主要体现在:

[0022] 1、本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,将棉签置于消毒液存放盒上,直接蘸取消毒液;而且还设有单独存放干净棉签的干棉签存放盒;便于抽血的医护人员使用;大大提高其工作效率;

[0023] 2、本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,可方便注入消毒液,以保证消毒液充盈;

[0024] 3、本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其具有结构设计简单、方便实用的特点;不仅保证了棉签的卫生安全,而且方便医护人员使用。

附图说明

[0025] 图1是本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒的结构示意图;

[0026] 附图标记说明:

[0027] 1、左盒体 2、右盒体 3、消毒液存放盒

[0028] 4、竖隔板 5、棉签存放盒 6、拉板

[0029] 7、吸水棉 8、分盒体 9、注液口

[0030] 10、通管 11、横隔板 12、干棉签盒

[0031] 13、卡槽 14、封盖

具体实施方式

[0032] 为了便于理解本实用新型的目的、技术方案及其效果,现将结合实施例对本实用新型做进一步详细阐述。

[0033] 如图1所示,本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,包括盒体,所述盒体包括左盒体1和右盒体2;所述左盒体1的底部设有消毒液存放盒3;所述左盒体1内设有多个竖隔板4,将左盒体1分为若干个棉签存放盒5;各个棉签存放盒5的底部均设有一拉板6,拉板6取出后则棉签浸入消毒液存放盒3内;所述消毒液存放盒3内设有一吸水棉7,所述吸水棉7置于一分盒体8内;还包括注液口9,所述注液口9设于棉签存放盒5的中部,所述注液口9内设有一通管10,从棉签存放盒5的上端直穿入消毒液存放盒3内;所述右盒体2内设有多个横隔板11,将所述右盒体2竖直方向上分为若干个干棉签盒12。

[0034] 本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,其在使用的时候,将棉签依次放入棉签存放盒5个干棉签盒12内;医护人员在静脉抽血的时候,将对应的拉板6抽出并卡在卡槽13内,然后该棉签落入消毒液存放盒3内,从而浸入消毒液,使用的时候直接取出即可;当抽血完成后,从干棉签盒12取出干净棉签让患者按压患处即可。当医护人员需要为该消毒液存放盒3注入消毒液时,则打开该注液口9上的封盖14,向其内部注入适量的消毒液即可。

[0035] 本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,当医护人员需要更换吸水棉7的时候,拉开该消毒液存放盒3,进行更换吸水棉7即可。

[0036] 本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒,设置该拉板6,方便用之前将该列的棉签浸入消毒液内,从而防止棉签较长时间浸入消毒液,从而影响棉签的使用。

[0037] 如图1所示，本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，所述消毒液存放盒3呈抽屉状连接于所述左盒体1的底部的内侧壁上；所述消毒液存放盒3为透明质的医用塑料制成；所述吸水棉7的与所述分盒体8大小相同。

[0038] 本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，该消毒液存放盒3可取出，从而方便对其内部的吸水棉7进行更换；该分盒体8可随吸水棉7同时进行取出更换消毒处理，以防止细菌的滋生。

[0039] 如图1所示，本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，所述左盒体1的前侧壁上对应各个所述棉签存放盒5分别设有一卡槽13；所述拉板6拉出后竖直贴合在对应的卡槽13内。

[0040] 本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，该拉板6可任一拉出并卡入卡槽13内，防止拉板6丢失。

[0041] 如图1所示，本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，所述注液口9的上端设有一封盖14，所述封盖14与通管10通过螺纹连接。

[0042] 如图1所示，本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，所述竖隔板4和横隔板11均为九个，将棉签存放盒5和干棉签盒12均分为十个。

[0043] 如图1所示，本实用新型的一种静脉抽血用棉签消毒盒，所述右盒体2的高度低于所述左盒体1的高度。

[0044] 上面结合实施例对本实用新型做了进一步的叙述，但本实用新型并不限于上述实施方式，在本领域的普通技术人员所具备的知识范围内，还可以在不脱离本实用新型宗旨的前提下做出各种变化。

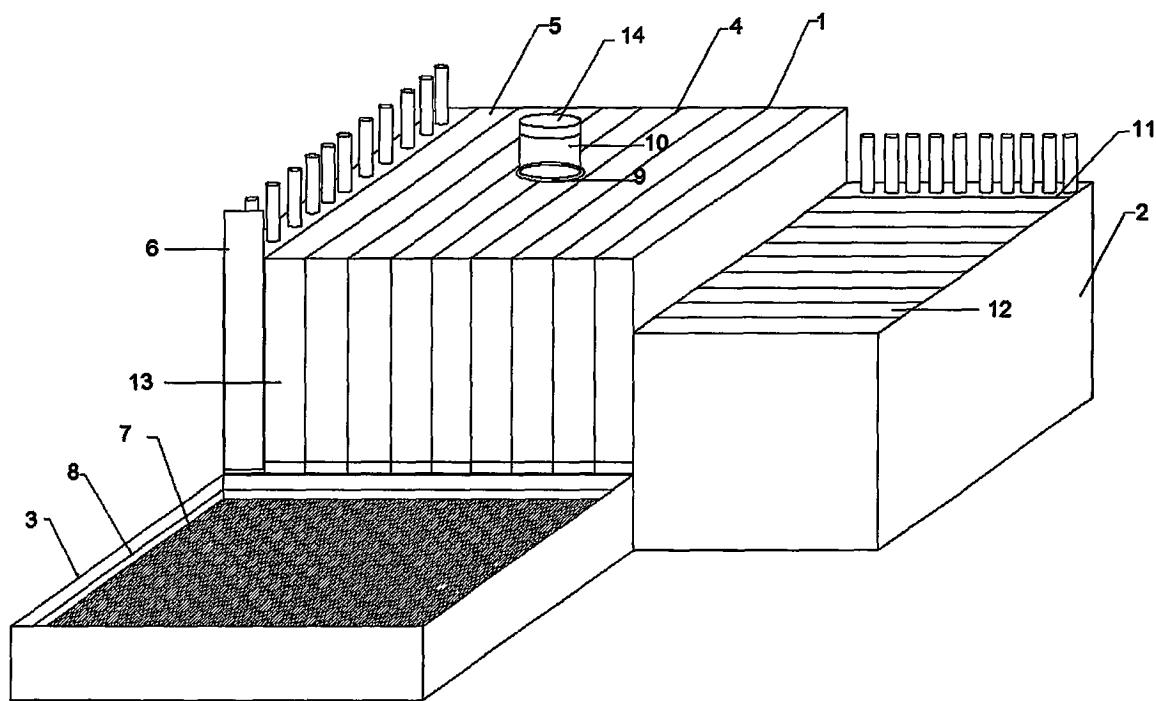


图1