



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202464294 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 03

(21) 申请号 201220089650. 4

(22) 申请日 2012. 03. 12

(73) 专利权人 青岛市市立医院

地址 266071 山东省青岛市市南区东海中路  
5 号

(72) 发明人 曲珊

(74) 专利代理机构 青岛海昊知识产权事务所有  
限公司 37201

代理人 张中南

(51) Int. Cl.

B65D 6/06 (2006. 01)

B65D 25/04 (2006. 01)

B65D 25/02 (2006. 01)

B65D 25/20 (2006. 01)

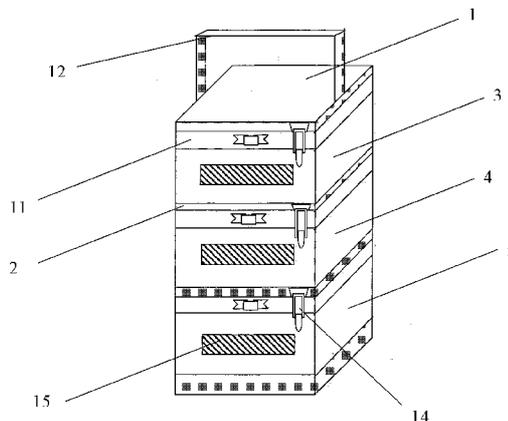
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

医用标本送检箱

(57) 摘要

一种医用标本送检箱,包括带有提手的箱体,其特征在于该箱体内设有两个将箱体分成上放置腔、中放置腔和下放置腔的水平隔板;所述的上、中、下三个放置腔内分别设有通过转轴转拉出来的上放置盒、中放置盒和下放置盒,并且分别设有抽屉式化验单放置盒;且所述的上、中、下放置盒的盒体内部还分别设有编号板和标本放置孔。上述上、中、下放置盒及其标本化验单放置盒与箱体之间分别设有锁紧装置;上、中、下放置盒外侧分别设有提示标签袋。本实用新型的优点在于:结构简单,操作方便,使用效果好,经济耐用,成本低廉,避免交叉感染,不仅保证标本转运过程中的生物安全,而且能方便标本的分类收集。



1. 一种医用标本送检箱,包括带有提手(12)的箱体(1),其特征在于该箱体(1)内设有两个将箱体(1)分成上放置腔(3)、中放置腔(4)和下放置腔(5)的水平隔板(2);所述的上、中、下放置腔(3、4、5)内分别设有通过转轴(13)转拉出来的上放置盒(6)、中放置盒(7)和下放置盒(8),并且上、中、下放置腔(3、4、5)分别设有抽屉式化验单放置盒(11);且所述的上、中、下放置盒(6、7、8)的盒体内部还分别设有编号板(9)和标本放置孔(10)。

2. 如权利要求1所述的医用标本送检箱,其特征在于上述上、中、下放置盒(6、7、8)及其标本化验单放置盒(11)与箱体(1)之间分别设有锁紧装置(14)。

3. 如权利要求1或2所述的医用标本送检箱,其特征在于上述上、中、下放置盒(6、7、8)外侧分别设有提示标签袋(15)。

## 医用标本送检箱

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器械,具体涉及一种医用标本送检箱。

### 背景技术

[0002] 目前,临床实验室的管理越来越规范,从而要求在实验室采集到的标本能够安全,规范的处理,同时,还要求能够安全地移动。目前,医院内部进行检验标本的转运,多使用开放式提篮转运,存在很大的生物安全风险。因为医疗机构使用的各种标本都可能存在着未知病毒,细菌等传染性微生物,采用开放式提篮进行转运的过程中很可能将传染性微生物泄漏在空气中,地面上或转运人的身体上,衣服上,造成传染性微生物泄漏甚至医疗机构内部感染事件,严重危害环境与健康。现在市场上还没有一种专业的医用标本箱,能够规范地放置各种标本,实现安全,方便的移动。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种医用标本送检箱,以克服现有的开放式标本送检提篮存在的不足。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:

[0005] 一种医用标本送检箱,包括带有提手的箱体,其特征在于该箱体内设有两个将箱体分成上放置腔、中放置腔和下放置腔的水平隔板;所述的上、中、下三个放置腔内分别设有通过转轴转拉出来的上放置盒、中放置盒和下放置盒,并且分别设有抽屉式化验单放置盒;且所述的上、中、下放置盒的盒体内部还分别设有编号板和标本放置孔。

[0006] 为了移动时放置盒不会活动,上述上、中、下放置盒及其标本化验单放置盒与箱体之间分别设有锁紧装置。

[0007] 考虑到方便标本的分类,上述上、中、下放置盒外侧分别设有提示标签袋。

[0008] 本实用新型的优点在于:结构简单,操作方便,使用效果好,经济耐用,成本低廉,避免交叉感染,不仅保证标本转运过程中的生物安全,而且能方便标本的分类收集。

### 附图说明

[0009] 图1为本实用新型的总体结构示意图。

[0010] 图2为本实用新型的展开后的总体结构示意图。

[0011] 图3为本实用新型的放置盒结构示意图。

[0012] 其中,1、箱体,2、隔板,3、上放置腔,4、中放置腔,5、下放置腔,6、上放置盒,7、中放置盒,8、下放置盒,9、编号板,10 标本放置孔,11、化验单放置盒,12 提手,13 转轴,14、锁紧装置,15 提示标签袋。

### 具体实施方式

[0013] 如图1、2所示,一种医用标本送检箱,包括带有提手12的箱体1,其特征在于该箱

体 1 内设有两个将箱体 1 分成上放置腔 3、中放置腔 4 和下放置腔 5 的水平隔板 2；所述的上、中、下三个放置腔 3、4、5 内分别设有通过转轴 13 转拉出来的上放置盒 6、中放置盒 7 和下放置盒 8，并且上、中、下放置腔 3、4、5 分别设有抽屉式化验单放置盒 11；且所述的上、中、下放置盒 6、7、8 的箱体内部还分别设有编号板 9 和标本放置孔 10。

[0014] 上述上、中、下三个放置盒内可以放置大小便标本、痰标本，并在编号板上对标本编号 9，将化验单放在化验单放置盒 11 内。

[0015] 如图 1 所示，为了移动时放置盒不会活动，上述上、中、下放置盒 6、7、8 及其各自的标本化验单放置盒 11 与箱体 1 之间分别设有锁紧装置 14。

[0016] 如图 1 所示，考虑到方便标本的分类，上述上、中、下放置盒 6、7、8 外侧分别设有提示标签袋 15。

[0017] 使用本实用新型时，将上、中、下三个放置腔 3、4、5 内分别设有通过转轴 13 转拉出来的上放置盒 6、中放置盒 7 和下放置盒 8 拉出，将需要化验的标本按上、中、下放置盒 6、7、8 外侧分别设有提示标签袋 15 中的提示放置后，在编号板 9 上对标本编号，将化验单放在化验单放置盒 11 内，最后将上放置盒 6、中放置盒 7 和下放置盒 8 推回到上、中、下三个放置腔 3、4、5 内，通过锁紧装置 14 将放置盒及其标本化验单放置盒 11 与箱体 1 固定。本实用新型可以采用不锈钢板制作，整体结构稳固，结实耐用，每日使用后可清洗、消毒、有防止交叉污染。

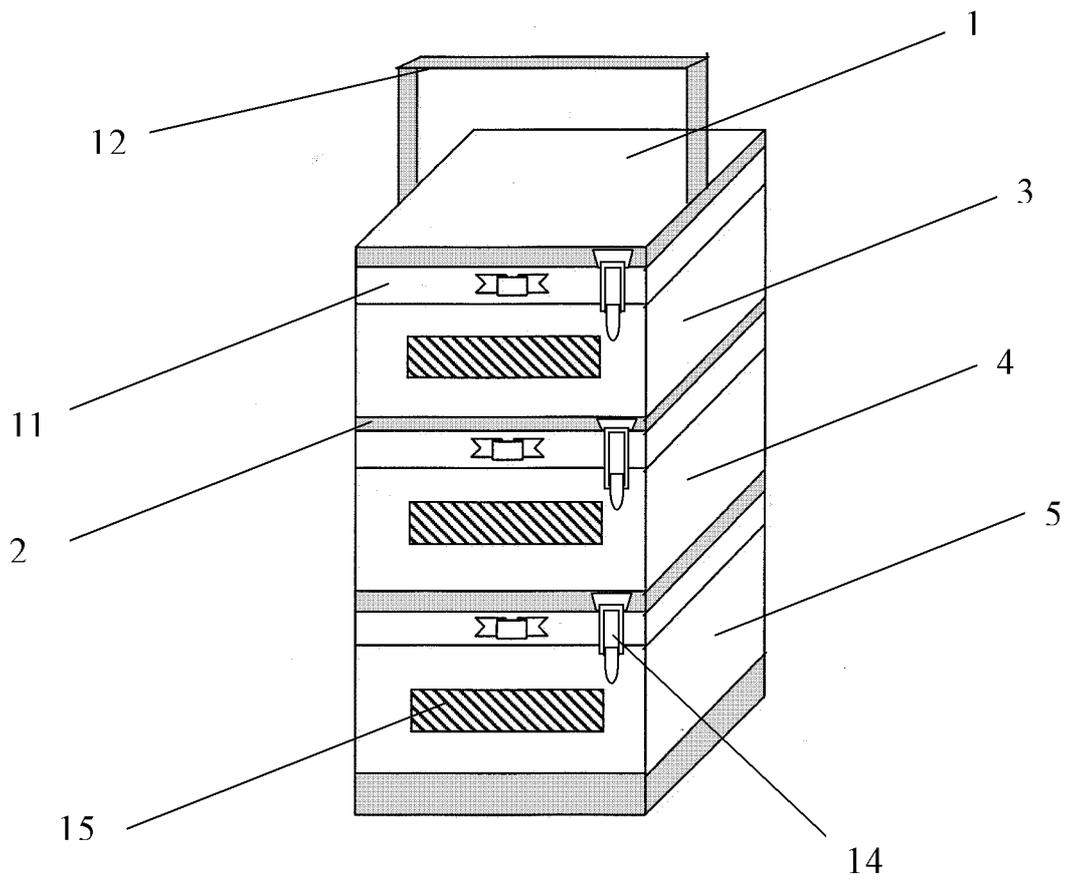


图 1

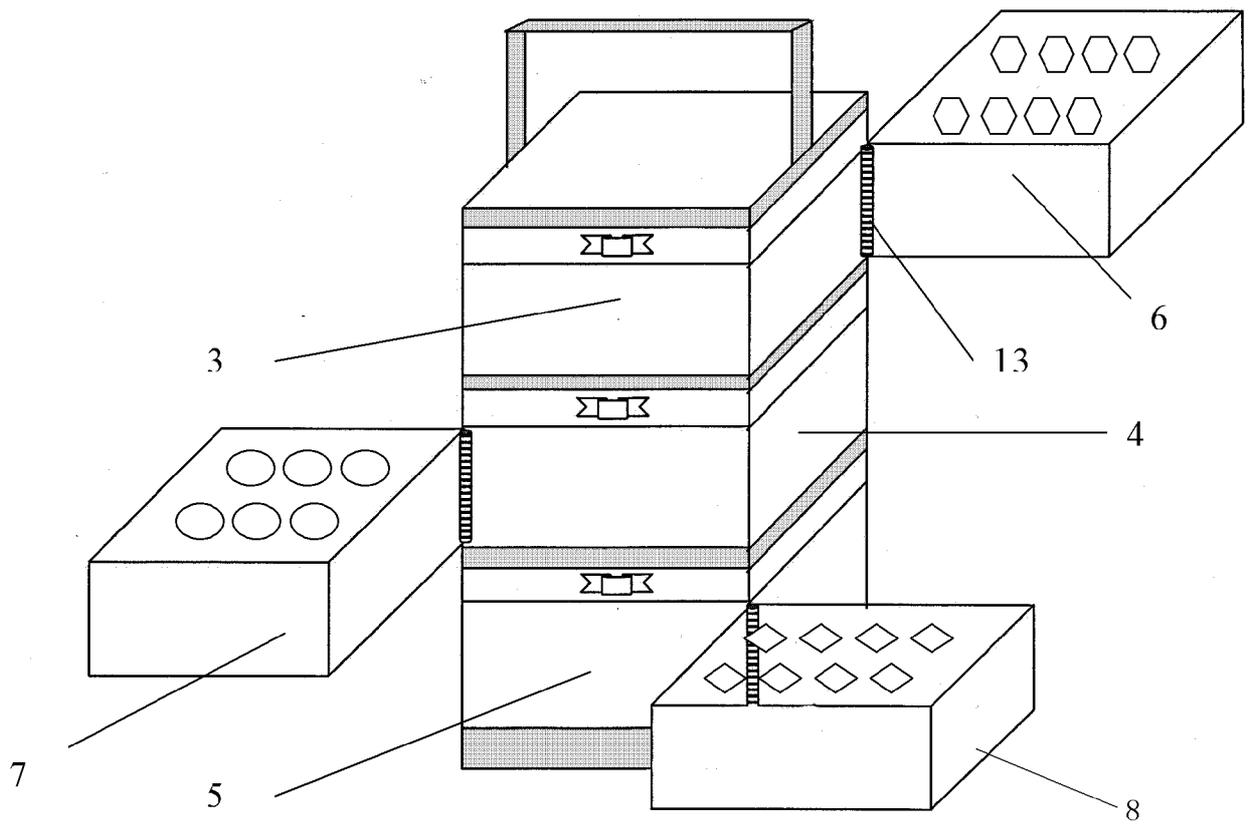


图 2

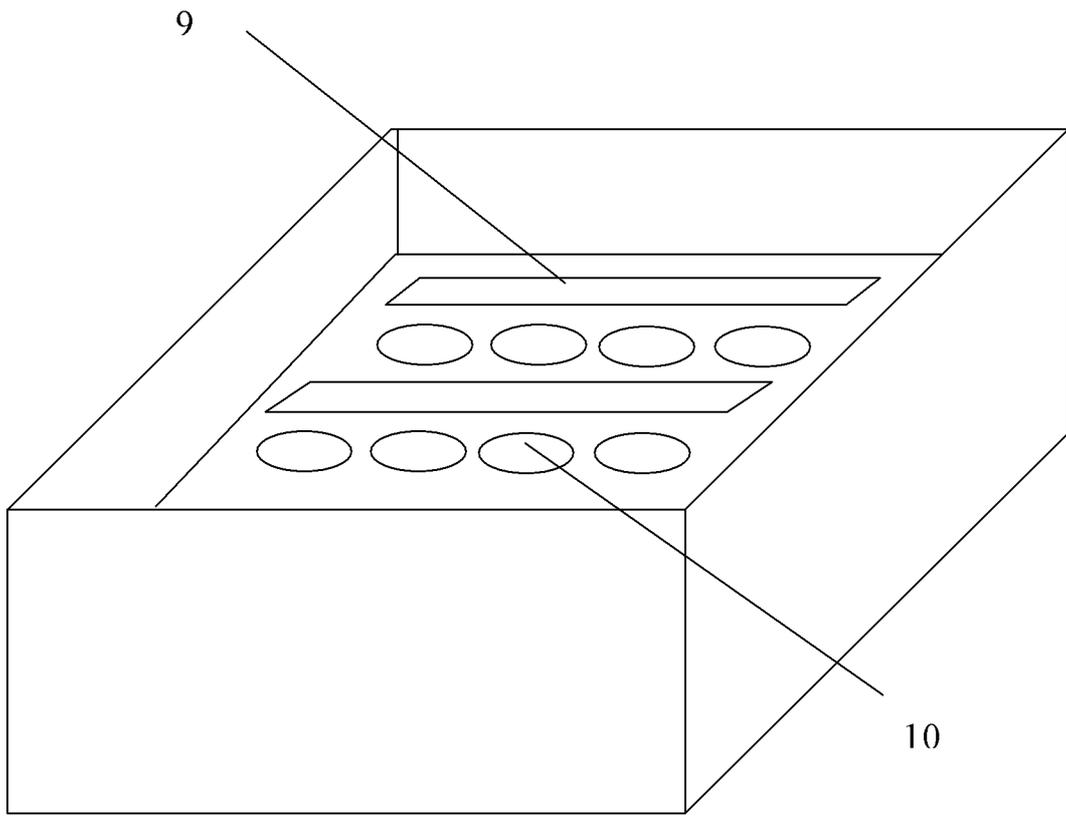


图 3