



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213641225 U

(45) 授权公告日 2021. 07. 09

(21) 申请号 202021287674.1

(22) 申请日 2020.07.05

(73) 专利权人 刘象春

地址 046000 山西省长治市长子县府前路
18号

(72) 发明人 刘象春

(51) Int. Cl.

A61B 50/31 (2016.01)

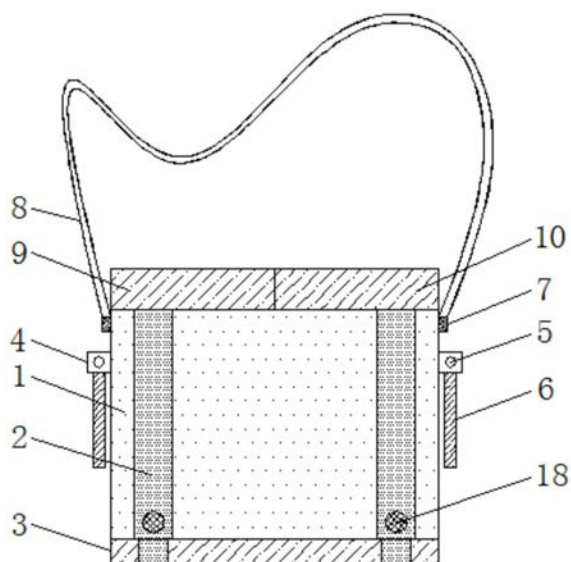
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种兽医用诊疗箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种兽医用诊疗箱,包括箱体,所述箱体的两侧分别与伸缩杆的一侧固定连接,所述箱体的底部设置有底座,且底座的两侧分别与伸缩杆底端的一侧固定连接。该兽医用诊疗箱,通过箱体内部的药剂架和器械槽,能够方便放置药剂和工具,使用时,通过向下拉动底座,使箱体的位置升高,当升高到合适位置后,通过固定螺栓将位置固定,同时打开第一箱盖和第二箱盖,通过支撑杆将第一箱盖和第二箱盖的位置支撑固定,再将需要使用的药品和工具摆放于第一箱盖和第二箱盖上,方便了使用,整个装置结构简单,使用方便,不仅能够根据需要调节诊疗箱的高度,而且通过箱盖来摆放药品和工具,避免了频繁弯腰翻找药品和工具,给使用提供了便利。



1. 一种兽医用诊疗箱,包括箱体(1),其特征在于:所述箱体(1)的两侧分别与伸缩杆(2)的一侧固定连接,所述箱体(1)的底部设置有底座(3),且底座(3)的两侧分别与伸缩杆(2)底端的一侧固定连接,所述箱体(1)的另外两侧均固定连接有固定块(4),所述固定块(4)上设置有旋转轴(5),且固定块(4)通过旋转轴(5)与支撑杆(6)的一端固定连接,所述固定块(4)的上方设置有连接块(7),且连接块(7)的一侧与箱体(1)的一侧固定连接,所述连接块(7)的顶端分别与背带(8)的一端固定连接,所述箱体(1)的顶部设置有第一箱盖(9)和第二箱盖(10),所述第一箱盖(9)的一侧通过两个合页(11)与箱体(1)顶部的一端活动连接,所述两个合页(11)之间设置有连接杆(12),所述第一箱盖(9)的顶部设置有卡杆(13),所述第二箱盖(10)的一侧通过两个合页(11)与箱体(1)顶部的另一端活动连接,所述两个合页(11)之间设置有连接杆(12),所述第二箱盖(10)的顶部设置有弹性卡扣(14),所述弹性卡扣(14)的一端与固定轴(15)的一端活动连接,所述固定轴(15)的另一端与第二箱盖(10)的顶部固定连接,所述箱体(1)的内部设置有药剂架(16),所述药剂架(16)的一侧设置器械槽(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种兽医用诊疗箱,其特征在于:所述伸缩杆(2)上设置有固定螺栓(18)。

3. 根据权利要求1所述的一种兽医用诊疗箱,其特征在于:所述支撑杆(6)与旋转轴(5)活动连接。

4. 根据权利要求1所述的一种兽医用诊疗箱,其特征在于:所述第一箱盖(9)和第二箱盖(10)的顶部均开设有凹槽(19),且凹槽(19)与支撑杆(6)配合使用。

5. 根据权利要求1所述的一种兽医用诊疗箱,其特征在于:所述弹性卡扣(14)一端设置有卡槽(20),且弹性卡扣(14)通过卡槽(20)与卡杆(13)配合使用。

一种兽医用诊疗箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及兽医设备技术领域,具体为一种兽医用诊疗箱。

背景技术

[0002] 畜牧,是指采用畜、禽等已经被我们人类人工饲养驯化的动物,或者鹿、麝、狐、貂、水獭、鹌鹑等野生动物的生理机能,通过人工饲养、繁殖,使其将牧草和饲料等植物能转变为动物能,以取得肉、蛋、奶、羊毛、山羊绒、皮张、蚕丝和药材等畜产品的生产过程,是人类与自然界进行物质交换的极重要环节。兽医,是指给动物进行疾病预防、诊断并治疗的医生。具体说来说,兽医是利用医学方法促进动物(包括野生动物和家禽家畜水生动物)机体与微生物和自然环境相互协调的一类工作者。在生活中,兽医常常需要到户外对牲畜进行诊疗,因此需要使用诊疗箱来携带药品和常用的器械,但在使用的过程中,由于诊疗箱高度不能调节,且药品和器械全部放置在箱中,需要经常弯腰来翻找药品和工具,使用极为不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种兽医用诊疗箱,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种兽医用诊疗箱,包括箱体,所述箱体的两侧分别与伸缩杆的一侧固定连接,所述箱体的底部设置有底座,且底座的两侧分别与伸缩杆底端的一侧固定连接,所述箱体的另外两侧均固定连接有固定块,所述固定块上设置有旋转轴,且固定块通过旋转轴与支撑杆的一端固定连接,所述固定块的上方设置有连接块,且连接块的一侧与箱体的一侧固定连接,所述连接块的顶端分别与背带的一端固定连接,所述箱体的顶部设置有第一箱盖和第二箱盖,所述第一箱盖的一侧通过两个合页与箱体顶部的一端活动连接,所述两个合页之间设置有连接杆,所述第一箱盖的顶部设置有卡杆,所述第二箱盖的一侧通过两个合页与箱体顶部的另一端活动连接,所述两个合页之间设置有连接杆,所述第二箱盖的顶部设置有弹性卡扣,所述弹性卡扣的一端与固定轴的一端活动连接,所述固定轴的另一端与第二箱盖的顶部固定连接,所述箱体的内部设置有药剂架,所述药剂架的一侧设置器械槽。

[0005] 优选的,所述伸缩杆上设置有固定螺栓。

[0006] 优选的,所述支撑杆与旋转轴活动连接。

[0007] 优选的,所述第一箱盖和第二箱盖的顶部均开设有凹槽,且凹槽与支撑杆配合使用。

[0008] 优选的,所述弹性卡扣一端设置有卡槽,且弹性卡扣通过卡槽与卡杆配合使用。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该兽医用诊疗箱,通过箱体内部的药剂架和器械槽,能够方便放置药剂和工具,使用时,通过向下拉动底座,使箱体的位置升高,当升高到合适位置后,通过固定螺栓将位置固定,同时打开第一箱盖和第二箱盖,通过支撑

杆将第一箱盖和第二箱盖的位置支撑固定,再将需要使用的药品和工具摆放于第一箱盖和第二箱盖上,方便了使用,整个装置结构简单,使用方便,不仅能够根据需要调节诊疗箱的高度,而且通过箱盖来摆放药品和工具,避免了频繁弯腰翻找药品和工具,给使用提供了便利。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型结构示意图;

[0011] 图2为本实用新型第一箱盖和第二箱盖的结构俯视图;

[0012] 图3为本实用新型箱体的结构俯视图;

[0013] 图4为本实用新型的结构侧视图。

[0014] 图中:1、箱体;2、伸缩杆;3、底座;4、固定块;5、旋转轴;6、支撑杆;7、连接块;8、背带;9、第一箱盖;10、第二箱盖;11、合页;12、连接杆;13、卡杆;14、弹性卡扣;15、固定轴;16、药剂架;17、器械槽;18、固定螺栓;19、凹槽;20、卡槽。

具体实施方式

[0015] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0016] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种兽医用诊疗箱,包括箱体1,箱体1的两侧分别与伸缩杆2的一侧固定连接,箱体1的底部设置有底座3,且底座3的两侧分别与伸缩杆2底端的一侧固定连接,伸缩杆2上设置有固定螺栓18,箱体1的另外两侧均固定连接有固定块4,固定块4上设置有旋转轴5,且固定块4通过旋转轴5与支撑杆6的一端固定连接,支撑杆6与旋转轴5活动连接,固定块4的上方设置有连接块7,且连接块7的一侧与箱体1的一侧固定连接,连接块7的顶端分别与背带8的一端固定连接,箱体1的顶部设置有第一箱盖9和第二箱盖10,第一箱盖9和第二箱盖10的顶部均开设有凹槽19,且凹槽19与支撑杆6配合使用,第一箱盖9的一侧通过两个合页11与箱体1顶部的一端活动连接,两个合页11之间设置有连接杆12,第一箱盖9的顶部设置有卡杆13,第二箱盖10的一侧通过两个合页11与箱体1顶部的另一端活动连接,两个合页11之间设置有连接杆12,第二箱盖10的顶部设置有弹性卡扣14,弹性卡扣14一端设置有卡槽20,且弹性卡扣14通过卡槽20与卡杆13配合使用,弹性卡扣14的一端与固定轴15的一端活动连接,固定轴15的另一端与第二箱盖10的顶部固定连接,箱体1的内部设置有药剂架16,药剂架16的一侧设置器械槽17,通过箱体1内部的药剂架16和器械槽17,能够方便放置药剂和工具,使用时,通过向下拉动底座3,使箱体1的位置升高,当升高到合适位置后,通过固定螺栓18将位置固定,同时打开第一箱盖9和第二箱盖10,通过支撑杆6将第一箱盖9和第二箱盖10的位置支撑固定,再将需要使用的药品和工具摆放于第一箱盖9和第二箱盖10上,方便了使用,整个装置结构简单,使用方便,不仅能够根据需要调节诊疗箱的高度,而且通过箱盖来摆放药品和工具,避免了频繁弯腰翻找药品和工具,给使用提供了便利。

[0017] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,

可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

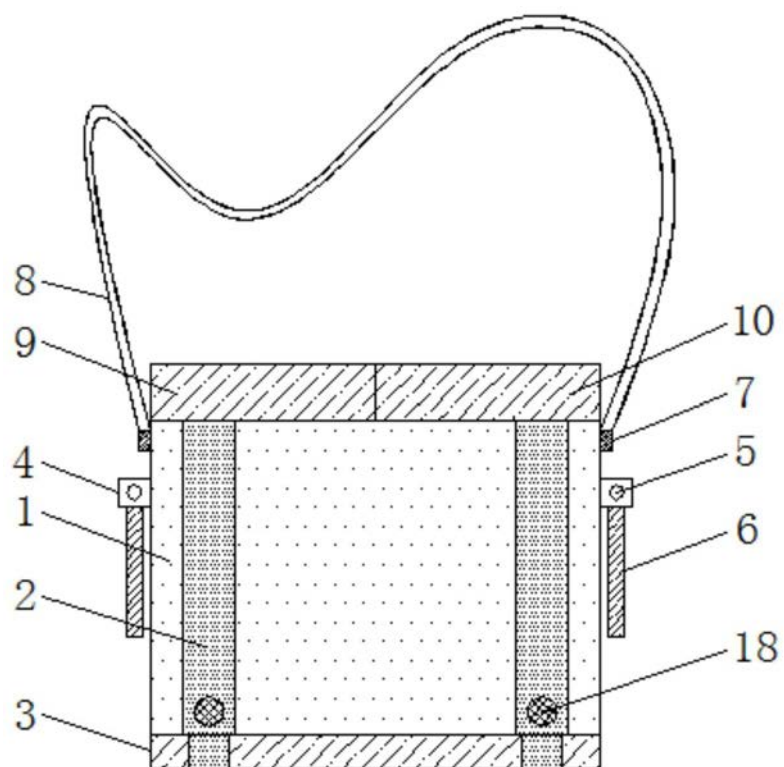


图1

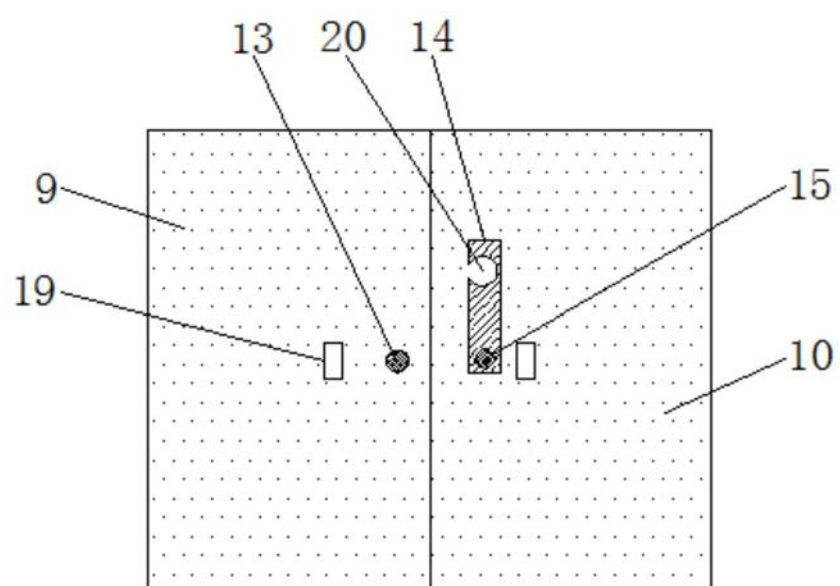


图2

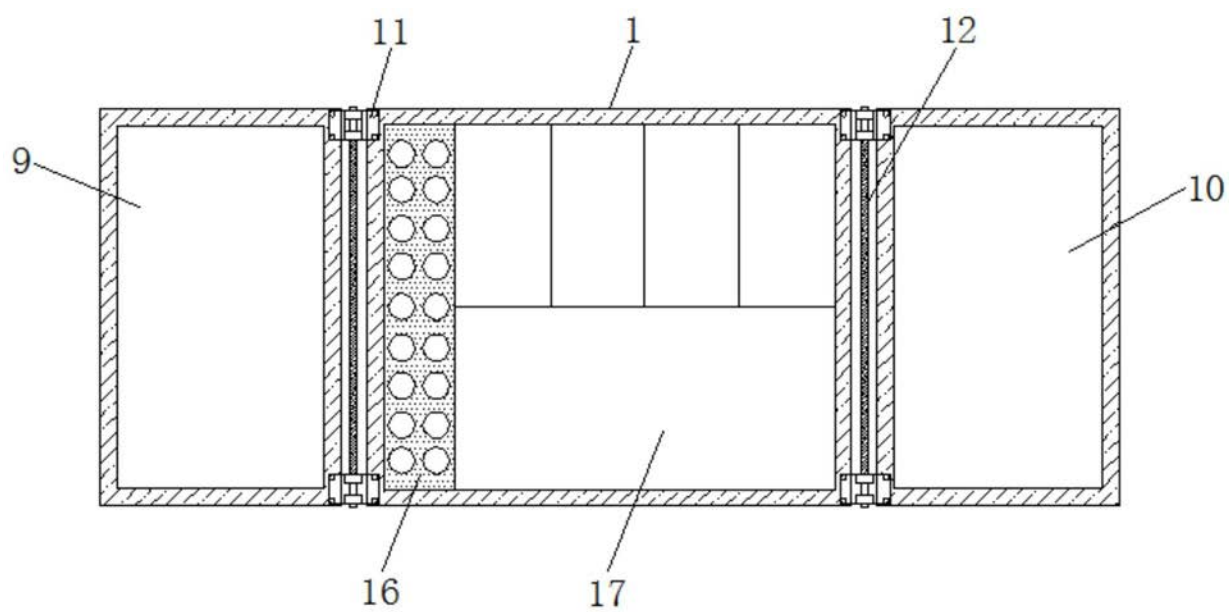


图3

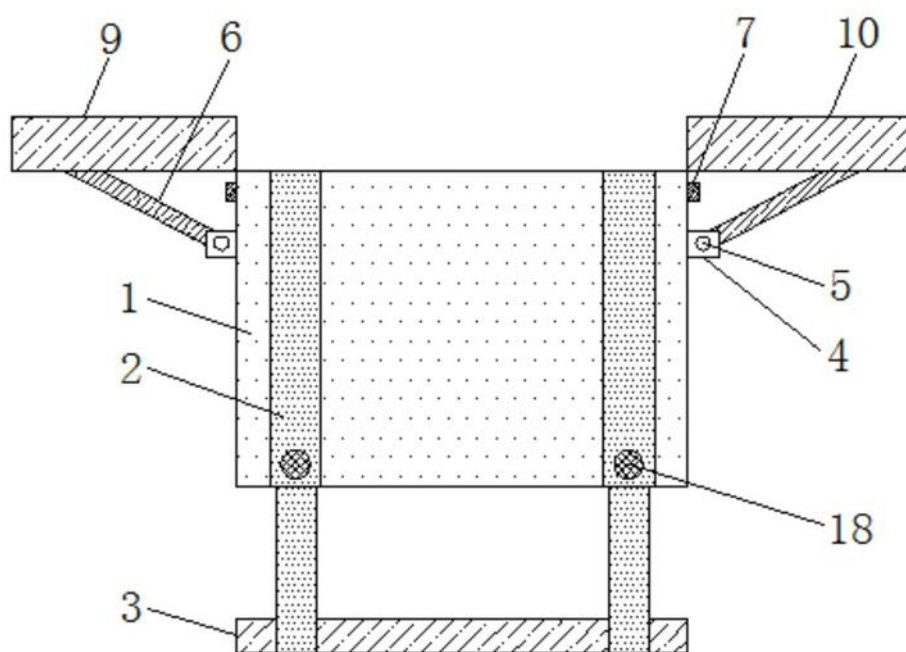


图4