



(21) 申请号 202221441721.2

(22) 申请日 2022.06.10

(73) 专利权人 赣南卫生健康职业学院

地址 341000 江西省赣州市蓉江新区赣南
卫生健康职业学院

(72) 发明人 赖素艺 李一村

(74) 专利代理机构 西安方诺专利代理事务所
(普通合伙) 61285

专利代理师 李思琼

(51) Int. Cl.

A63B 23/04 (2006.01)

A61H 7/00 (2006.01)

A61F 7/00 (2006.01)

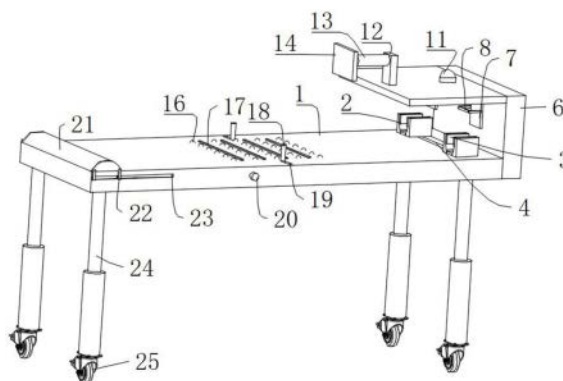
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种用于妇产科护理的康复训练装置

(57) 摘要

本实用新型提供一种用于妇产科护理的康复训练装置,属于妇产科医疗器械技术领域,包括:床板,所述床板的表面开设有第一滑槽,所述第一滑槽的表面滑动连接有第一滑块,所述第一滑块的表面固定连接有夹板,所述夹板的内壁两侧固定连接有垫片,所述床板的一端表面固定安装有底板,产后妇女将脚放在夹板里,通过产后妇女使用夹板进行左右滑动,使妇女可以通过自己进行锻炼,同时夹板滑动连接于床板的表面,使得训练强度大大减少,产后妇女也可以轻松使用,通过产后妇女将脚放在训练板的表面,用弹簧绳起到限位效果,使产后妇女可以进行收腿运动,两种锻炼方式,可以根据需求自行更换,使产后妇女锻炼效果更佳。



1. 一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,包括:床板(1),所述床板(1)的表面开设有第一滑槽(4),所述第一滑槽(4)的表面滑动连接有第一滑块(5),所述第一滑块(5)的表面固定连接有夹板(2),所述夹板(2)的内壁两侧固定连接有垫片(3),所述床板(1)的一端表面固定安装有底板(6),所述底板(6)的表面开设有第二滑槽(10),所述第二滑槽(10)的表面滑动连接有第二滑块(9),所述第二滑块(9)的表面固定安装有训练板(7),所述训练板(7)的表面固定安装有弹簧绳(8),所述床板(1)的表面设置有头枕(21)。

2. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述床板(1)的下端固定安装有多个伸缩杆(24),多个所述伸缩杆(24)的底部固定安装有万向轮(25),且万向轮(25)的表面设置有刹车片。

3. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述床板(1)的表面开设有第三滑槽(23),所述第三滑槽(23)的表面滑动连接有第三连接杆(22),所述第三连接杆(22)的表面与头枕(21)固定连接。

4. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述床板(1)的表面固定安装有多个按摩块(16),所述床板(1)的表面固定安装有多个加热条(17)。

5. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述床板(1)的表面开设有凹槽(19),所述凹槽(19)的表面安装有把手(18)。

6. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述床板(1)的侧端表面固定安装有开关(20),所述底板(6)的表面固定安装有声光报警器(11),且开关(20)与声光报警器(11)呈电性连接。

7. 根据权利要求1所述的一种用于妇产科护理的康复训练装置,其特征在于,所述底板(6)的表面固定安装有第一连接杆(12),所述第一连接杆(12)的表面固定安装有第二连接杆(13),所述第二连接杆(13)的表面固定安装有滚珠(15),所述滚珠(15)的表面转动连接有连接块(26),所述连接块(26)的表面固定安装有显示屏(14)。

一种用于妇产科护理的康复训练装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于妇产科医疗器械技术领域,具体涉及一种用于妇产科护理的康复训练装置。

背景技术

[0002] 在现有技术中,女性在生产完毕之后,常常会因为身体过于虚弱而需要一定的恢复和保养,而这种恢复和保养被称之为产后康复,产后康复关乎着女性的身体健康,产后康复主要包括饮食均衡和身体训练,而女性在生产完毕后,无法自主进行大幅度的运动,因此,就需要一些辅助的康复训练装置来恢复自己的身体机能。

[0003] 在临床实践中,为了降低产后的疼痛、加速伤口愈合,妇产科均会让产后妇女卧床休息,而在卧床休息期间经常会出现腿部浮肿的现象,出现这种情况后就需要医务人员或者家属帮忙作轻微的来回活动来促进腿部血液循环,这种方式费时费力并难以达到预期的效果。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种用于妇产科护理的康复训练装置,旨在解决现有技术中的妇产科医疗器械在现有的妇产科医疗器械中,妇女在产后恢复费时费力难以达到预期效果的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:包括:床板,所述床板的表面开设有第一滑槽,所述第一滑槽的表面滑动连接有第一滑块,所述第一滑块的表面固定连接有夹板,所述夹板的内壁两侧固定连接有垫片,所述床板的一端表面固定安装有底板,所述底板的表面开设有第二滑槽,所述第二滑槽的表面滑动连接有第二滑块,所述第二滑块的表面固定安装有训练板,所述训练板的表面固定安装有弹簧绳,所述床板的表面设置有头枕。

[0006] 作为本实用新型一种优选的方案,所述床板的下端固定安装有多个伸缩杆,多个所述伸缩杆的底部固定安装有万向轮,且万向轮的表面设置有刹车片。

[0007] 作为本实用新型一种优选的方案,所述床板的表面开设有第三滑槽,所述第三滑槽的表面滑动连接有第三连接杆,所述第三连接杆的表面与头枕固定连接。

[0008] 作为本实用新型一种优选的方案,所述床板的表面固定安装有多个按摩块,所述床板的表面固定安装有多个加热条。

[0009] 作为本实用新型一种优选的方案,所述床板的表面开设有凹槽,所述凹槽的表面安装有把手。

[0010] 作为本实用新型一种优选的方案,所述床板的侧端表面固定安装有开关,所述底板的表面固定安装有声光报警器,且开关与声光报警器呈电性连接。

[0011] 作为本实用新型一种优选的方案,所述底板的表面固定安装有第一连接杆,所述第一连接杆的表面固定安装有第二连接杆,所述第二连接杆的表面固定安装有滚珠,所述

滚珠的表面转动连接有连接块,所述连接块的表面固定安装有显示屏。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型在使用时,产后妇女将脚放在夹板里,通过产后妇女使用夹板进行左右滑动,使妇女可以通过自己进行锻炼,同时夹板滑动连接于床板的表面,使得训练强度大大减少,产后妇女也可以轻松使用,通过产后妇女将脚放在训练板的表面,用弹簧绳起到限位效果,使产后妇女可以进行收腿运动,两种锻炼方式,可以根据需求自行更换,使产后妇女锻炼效果更佳。

附图说明

[0014] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0015] 图1为本实用新型中的第一立体图;

[0016] 图2为本实用新型中的第二立体图;

[0017] 图3为本实用新型中的第三立体图;

[0018] 图4为本实用新型中的第一剖视图。

[0019] 图中:1、床板;2、夹板;3、垫片;4、第一滑槽;5、第一滑块;6、底板;7、训练板;8、弹簧绳;9、第二滑块;10、第二滑槽;11、声光报警器;12、第一连接杆;13、第二连接杆;14、显示屏;15、滚珠;16、按摩块;17、加热条;18、把手;19、凹槽;20、开关;21、头枕;22、第三连接杆;23、第三滑槽;24、伸缩杆;25、万向轮;26、连接块。

具体实施方式

[0020] 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。

[0021] 实施例1

[0022] 请参阅图1-4,本实用新型提供以下技术方案:

[0023] 一种用于妇产科护理的康复训练装置,包括:床板1,床板1的表面开设有第一滑槽4,第一滑槽4的表面滑动连接有第一滑块5,第一滑块5的表面固定连接有夹板2,夹板2的内壁两侧固定连接有垫片3,床板1的一端表面固定安装有底板6,底板6的表面开设有第二滑槽10,第二滑槽10的表面滑动连接有第二滑块9,第二滑块9的表面固定安装有训练板7,训练板7的表面固定安装有弹簧绳8,床板1的表面设置有头枕21。

[0024] 在本实用新型的具体实施例中:通过将脚放在夹板2的内部,产后妇女利用夹板2使腿进行夹紧,左右滑动锻炼项目,随后将脚放置在训练板7的表面上,利用弹簧绳8进行限位,可以进行收腿运动,通过两种不同的运动方式,可以更好地锻炼,起到更好的康复效果。

[0025] 具体的,床板1的下端固定安装有多个伸缩杆24,多个伸缩杆24的底部固定安装有万向轮25,且万向轮25的表面设置有刹车片。

[0026] 本实施例中:通过床板1的下端固定安装有多个伸缩杆24,可以使该装置更具不同的使用人群进行高低调整,通过多个伸缩杆24的底部固定安装有万向轮25,可以使将该装

置通过需求进行移动。

[0027] 具体的,床板1的表面开设有第三滑槽23,第三滑槽23的表面滑动连接有第三连接杆22,第三连接杆22的表面与头枕21固定连接。

[0028] 本实施例中:通过床板1的表面开设有第三滑槽23,第三滑槽23的表面滑动连接有第三连接杆22,可以根据使用者的身高进行调整,增加了产品适用性。

[0029] 具体的,床板1的表面固定安装有多个按摩块16,床板1的表面固定安装有多个加热条17。

[0030] 本实施例中:通过床板1的表面固定安装有多个按摩块16,床板1的表面固定安装有多个加热条17,可以对使用者的腰腹部位进行保护,缓解运动时带来得疲劳。

[0031] 具体的,床板1的表面开设有凹槽19,凹槽19的表面安装有把手18。

[0032] 本实施例中:通过床板1的表面开设有凹槽19,凹槽19的表面安装有把手18,可以使使用者在使用该装置使起到借力作用,同时可以进行限位保护使用者。

[0033] 具体的,床板1的侧端表面固定安装有开关20,底板6的表面固定安装有声光报警器11,且开关20与声光报警器11呈电性连接。

[0034] 本实施例中:通过开关20与声光报警器11呈电性连接,使用者在运动中出现不适症状,使用开关20来进行呼叫。

[0035] 具体的,底板6的表面固定安装有第一连接杆12,第一连接杆12的表面固定安装有第二连接杆13,第二连接杆13的表面固定安装有滚珠15,滚珠15的表面转动连接有连接块26,连接块26的表面固定安装有显示屏14。

[0036] 本实施例中:通过滚珠15表面转动连接有连接块26,连接块26的表面固定安装有显示屏14,可以根据使用者的自身情况来调整显示屏14的角度。

[0037] 本实用新型的工作原理及使用流程:产后妇女首先躺在床板1的表面上,将头枕21根据自己的身高进行调节,随后调节显示屏14的角度,将把手18立起,然后将脚放在夹板2的内部,产后妇女利用夹板2使腿进行夹紧,左右滑动锻炼项目,随后将脚放置在训练板7的表面上,利用弹簧绳8进行限位,可以进行收腿运动,产后妇女如果在运动中出现不适症状,可以通过开关20打开声光报警器11来进行呼叫。

[0038] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

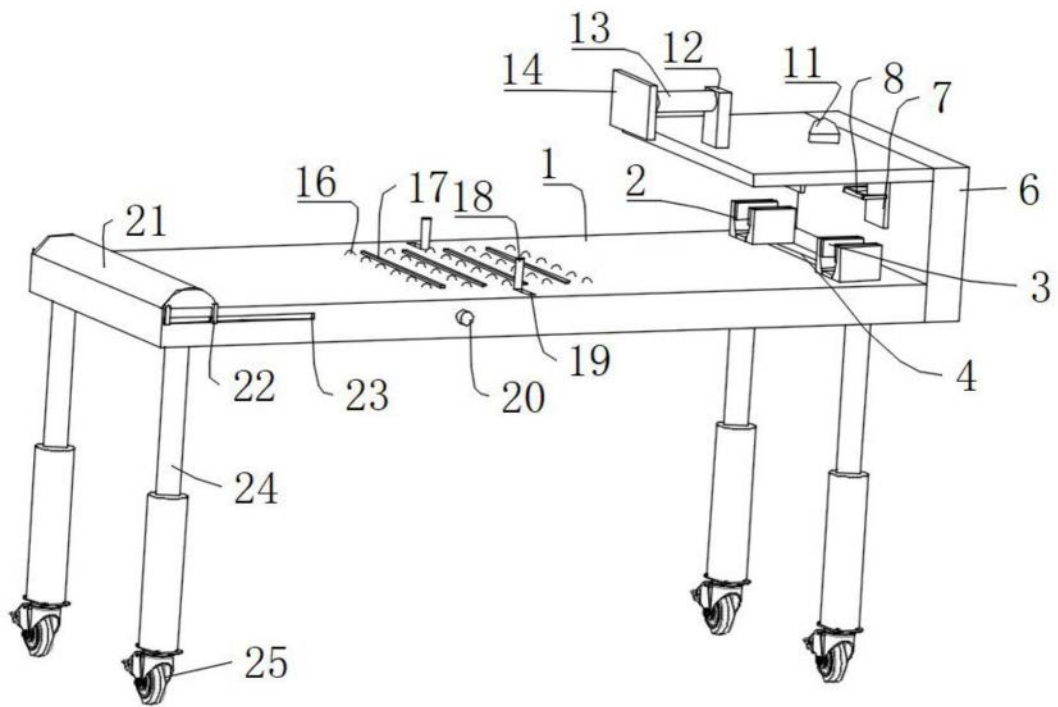


图1

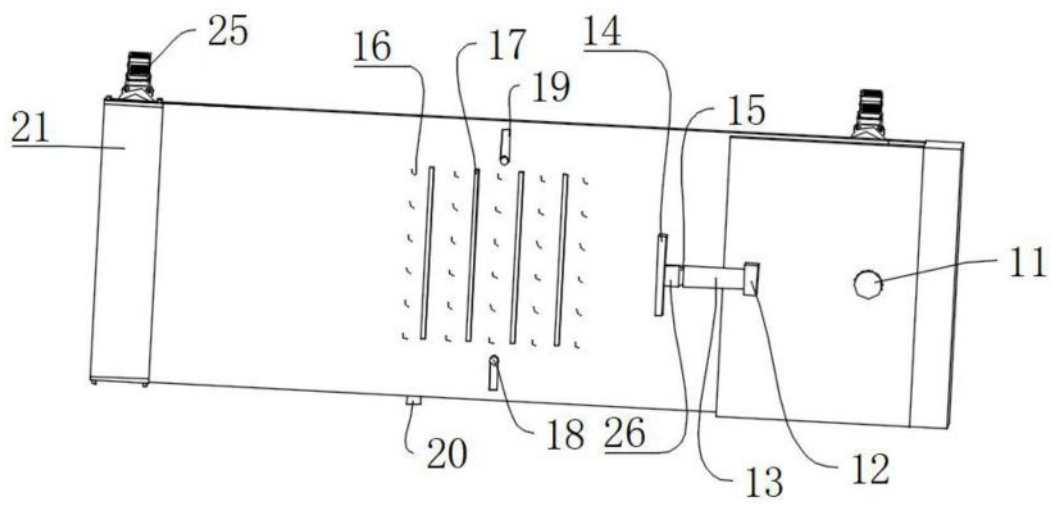


图2

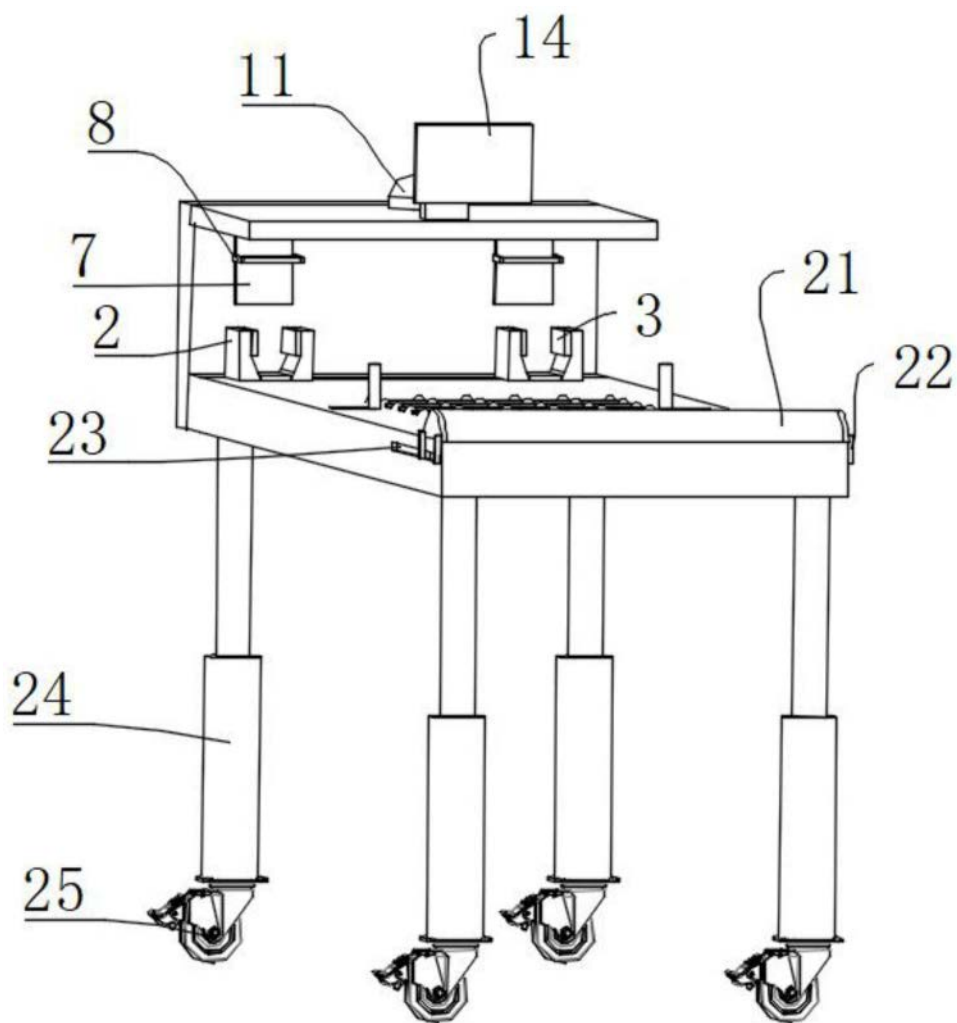


图3

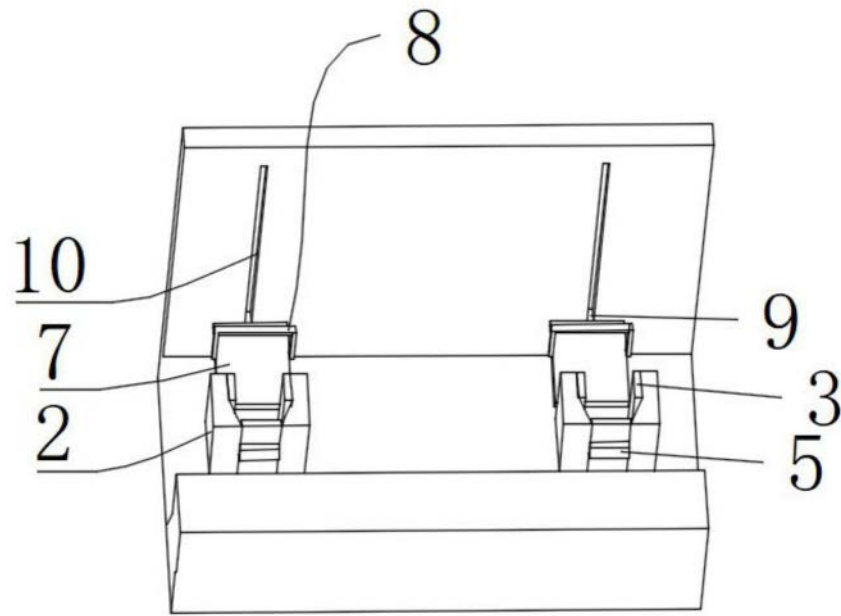


图4