



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204379726 U

(45) 授权公告日 2015.06.10

(21) 申请号 201520011711.9

(22) 申请日 2015.01.08

(73) 专利权人 安徽联能电器有限公司

地址 241000 安徽省芜湖市鸠江区经济开发区创新路西侧商贸服务中心1号楼

(72) 发明人 王毕胜

(51) Int. Cl.

A61H 15/00(2006.01)

A61H 39/04(2006.01)

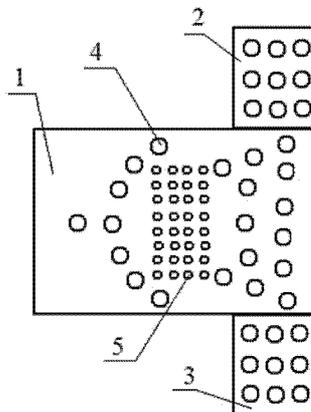
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种卧床病人的电动床用按摩装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种卧床病人的电动床用按摩装置,包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫,所述的主按摩垫靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫和第二侧按摩垫,其中主按摩垫和第一侧按摩垫、第二侧按摩垫表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球,采用本实用新型的技术方案,将主按摩垫平铺在卧床病人身下的床上,第一侧按摩垫、第二侧按摩垫向内折叠包裹在病人的两条腿上,通电后凸起的按摩球绕轴线旋转对病人的多个部位进行按摩,帮助病人加速血液循环,以期病人尽快康复,该电动床用按摩装置可以满足长时间不间断的对病人进行按摩,这种按摩力量均匀,增加了按摩的舒适度。



1. 一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫,所述的主按摩垫靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫和第二侧按摩垫,其中主按摩垫和第一侧按摩垫、第二侧按摩垫表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球。

2. 按照权利要求 1 所述的一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:所述的主按摩垫垫体内纵向还分别设有第一气囊和第二气囊。

3. 按照权利要求 1 所述的一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:所述的第一侧按摩垫和第二侧按摩垫的侧边部分别与主按摩垫的一侧边可拆卸连接,第一侧按摩垫和第二侧按摩垫端部的延长线与主按摩垫的端线重合。

4. 按照权利要求 1 或 2 或 3 所述的一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:所述的按摩球包括第一按摩球和第二按摩球,第一按摩球和第二按摩球按照人体穴位排布,置于第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫边部的第一按摩球的直径大于置于主按摩垫中部的第二按摩球的直径。

5. 按照权利要求 4 所述的一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:所述的第一按摩球和第二按摩球内分别设有电热装置。

6. 按照权利要求 5 所述的一种卧床病人的电动床用按摩装置,其特征在於:所述的第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫为橡胶材质。

一种卧床病人的电动床用按摩装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于医用器械领域,更具体地说,本实用新型涉及一种卧床病人的电动床用按摩装置。

背景技术

[0002] 病人由于身体不适导致长期卧床,长期卧床造成血液不畅通,身体僵硬不利于身体的恢复,现有技术是采用人工按摩的方式帮助病人进行锻炼,通过外部的力量帮助病人加速血液循环,以期病人尽快康复,但是人工按摩费力,难以满足长时间不间断的按摩。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种满足长时间不间断的按摩的卧床病人的电动床用按摩装置。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采取的技术方案为:所提供的一种卧床病人的电动床用按摩装置,包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫,所述的主按摩垫靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫和第二侧按摩垫,其中主按摩垫和第一侧按摩垫、第二侧按摩垫表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球。

[0005] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,主按摩垫垫体内纵向还分别设有第一气囊和第二气囊。

[0006] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,第一侧按摩垫和第二侧按摩垫的侧边部分别与主按摩垫的一侧边可拆卸连接,第一侧按摩垫和第二侧按摩垫端部的延长线与主按摩垫的端线重合。

[0007] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,按摩球包括第一按摩球和第二按摩球,第一按摩球和第二按摩球按照人体穴位排布,置于第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫边部的第一按摩球的直径大于置于主按摩垫中部的第二按摩球的直径。

[0008] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,第一按摩球和第二按摩球内分别设有电热装置。

[0009] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫为橡胶材质。

[0010] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫,所述的主按摩垫靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫和第二侧按摩垫,其中主按摩垫和第一侧按摩垫、第二侧按摩垫表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球,采用本实用新型的技术方案,将主按摩垫平铺在卧床病人身下的床上,第一侧按摩垫、第二侧按摩垫向内折叠包裹在病人的两条腿上,通电后凸起的按摩球绕轴线旋转对病人的多个部位进行按摩,帮助病人加速血液循环,以期病人尽快康复,该电动床用按摩装置可以满足长时间不间断的对病人进行按摩,这种按摩力量均匀,增加了按摩的舒适度。

[0011] 主按摩垫垫体内纵向还分别设有第一气囊和第二气囊,分别对第一气囊或第二气

囊充气,方便卧床病人翻身调节睡姿,提高卧床病人的舒适度;第一侧按摩垫和第二侧按摩垫的侧边部分别与主按摩垫的一侧边可拆卸连接,第一侧按摩垫和第二侧按摩垫端部的延长线与主按摩垫的端线重合,方便选择按摩的区域,不用时拆卸开来方便收纳;按摩球包括第一按摩球和第二按摩球,第一按摩球和第二按摩球按照人体穴位排布,置于第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫边部的第一按摩球的直径大于置于主按摩垫中部的第二按摩球的直径,根据人体的穴位进行按摩,提高按摩效果,分区域设置按摩球的直径,考虑人体对按摩力度的耐受程度,增加了按摩的舒适度;第一按摩球和第二按摩球内分别设有电热装置,对按摩球进行加热,提高按摩效果;第一侧按摩垫、第二侧按摩垫和主按摩垫为橡胶材质,保证卧床病人在电动床用按摩装置通电状态下的使用安全,橡胶为柔性材质,保证使用的舒适度。

[0012] 以下将结合附图和实施例,对本实用新型进行较为详细的说明。

附图说明

[0013] 下面对本说明书各幅附图所表达的内容及图中的标记作简要说明:

[0014] 图 1 为本实用新型一种卧床病人的电动床用按摩装置的示意图。

[0015] 图中标记为:1、主按摩垫;2、第一侧按摩垫;3、第二侧按摩垫;4、第一按摩球;5、第二按摩球。

具体实施方式

[0016] 下面对照附图,通过对实施例的描述,对本实用新型的具体实施方式如所涉及各构件的形状、构造、各部分之间的相互位置及连接关系、各部分的作用及工作原理、制造工艺及操作使用方法等,作进一步详细的说明,以帮助本领域的技术人员对本实用新型的实用新型构思、技术方案有更完整、准确和深入的理解。

[0017] 图 1 为本实用新型一种卧床病人的电动床用按摩装置的示意图;如图所示的本实用新型一种卧床病人的电动床用按摩装置,包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫 1,主按摩垫 1 靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3,其中主按摩垫 1 和第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球;主按摩垫 1 垫体内纵向还分别设有第一气囊和第二气囊;第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3 的侧边部分别与主按摩垫 1 的一侧边可拆卸连接,第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3 端部的延长线与主按摩垫 1 的端线重合;按摩球包括第一按摩球 4 和第二按摩球 5,第一按摩球 4 和第二按摩球 5 按照人体穴位排布,置于第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 和主按摩垫 1 边部的第一按摩球 4 的直径大于置于主按摩垫 1 中部的第二按摩球 5 的直径;第一按摩球 4 和第二按摩球 5 内分别设有电热装置;第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 和主按摩垫 1 为橡胶材质。

[0018] 本实用新型公开的一种卧床病人的电动床用按摩装置,包括平铺在卧床病人身下的主按摩垫 1,主按摩垫 1 靠近人体腿部一端两侧分别设有第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3,其中主按摩垫 1 和第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 表面设有多个通电后可绕轴线旋转的凸起的按摩球,采用本实用新型的技术方案,将主按摩垫 1 平铺在卧床病人身下的床上,第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 向内折叠包裹在病人的两条腿上,通电后凸起的按摩球绕轴

线旋转对病人的多个部位进行按摩,帮助病人加速血液循环,以期病人尽快康复,该电动床用按摩装置可以满足长时间不间断的对病人进行按摩,这种按摩力量均匀,增加了按摩的舒适度。

[0019] 主按摩垫 1 垫体内纵向还分别设有第一气囊和第二气囊,分别对第一气囊或第二气囊充气,方便卧床病人翻身调节睡姿,提高卧床病人的舒适度;第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3 的侧边部分别与主按摩垫 1 的一侧边可拆卸连接,第一侧按摩垫 2 和第二侧按摩垫 3 端部的延长线与主按摩垫 1 的端线重合,方便选择按摩的区域,不用时拆卸开来方便收纳;按摩球包括第一按摩球 4 和第二按摩球 5,第一按摩球 4 和第二按摩球 5 按照人体穴位排布,置于第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 和主按摩垫 1 边部的第一按摩球 4 的直径大于置于主按摩垫中部的第二按摩球 5 的直径,根据人体的穴位进行按摩,提高按摩效果,分区域设置按摩球的直径,考虑人体对按摩力度的耐受程度,增加了按摩的舒适度;第一按摩球 4 和第二按摩球 5 内分别设有电热装置,对按摩球进行加热,提高按摩效果;第一侧按摩垫 2、第二侧按摩垫 3 和主按摩垫 1 为橡胶材质,保证卧床病人在电动床用按摩装置通电状态下的使用安全,橡胶为柔性材质,保证使用的舒适度。

[0020] 上面结合附图对本实用新型进行了示例性描述,显然本实用新型具体实现并不受上述方式的限制,只要采用了本实用新型的方法构思和技术方案进行的各种非实质性的改进,或未经改进将本实用新型的构思和技术方案直接应用于其它场合的,均在本实用新型的保护范围之内。

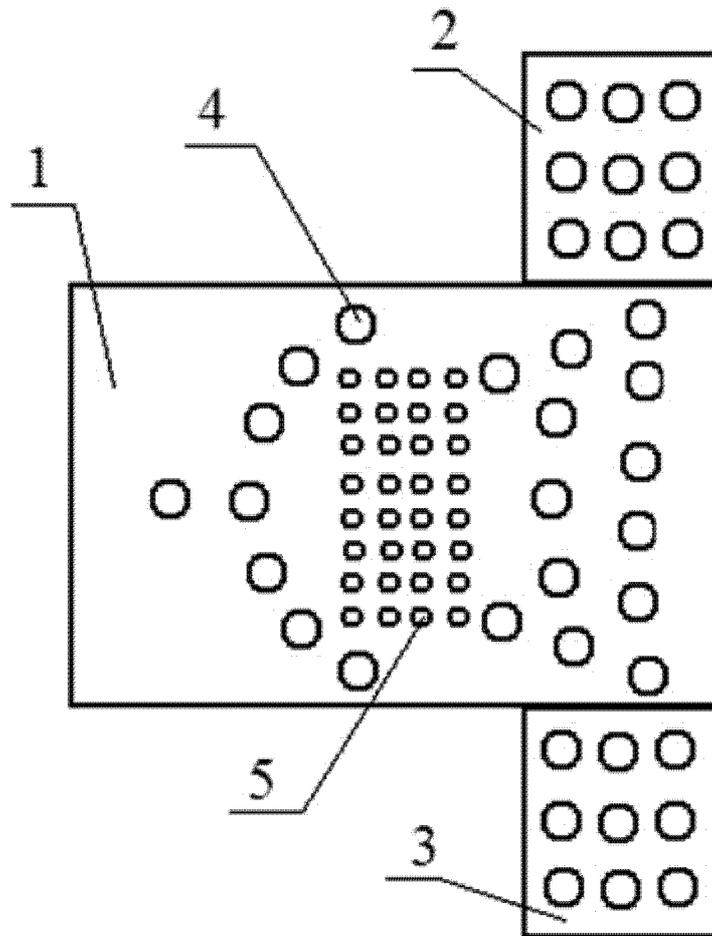


图 1