



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202761502 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 06

(21) 申请号 201220462497. 5

(22) 申请日 2012. 09. 11

(73) 专利权人 汕头大学医学院第一附属医院
地址 515000 广东省汕头市长平路 57 号

(72) 发明人 侯晓敏 彭贤娟

(74) 专利代理机构 汕头市潮睿专利事务有限公
司 44230

代理人 俞诗永 朱明华

(51) Int. Cl.

A61F 5/055 (2006. 01)

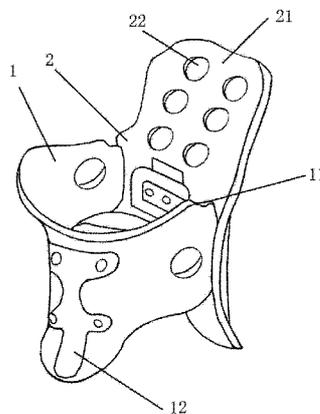
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

一种医用护理颈托

(57) 摘要

一种医用护理颈托,包括围绕在脖子周围的颈托主体,所述的颈托主体在后面部位设置有后脑勺垫托部。颈托主体可以为一体结构或者为两分体结构,优选的,所述的颈托主体为分体结构,包括前包围部及后包围部,所述的后包围部连接有弹性束带,前包围部和后包围部采用弹性束带与尼龙搭扣连接,本实用新型的医用护理颈托采用在颈托主体的后面部位设置后脑勺垫托部的结构,使卧床的病人在使用的时候不会与枕头发生干涉,可使患者的使用舒适性增高,有利于患者颈部的康复,同时设置有一个换药口,方便对患者药物的更换,具有使用方便的优点。



1. 一种医用护理颈托,所述的医用护理颈托包括围绕在脖子周围的颈托主体,其特征在于所述的颈托主体在后面部位设置有后脑勺垫托部(21)。

2. 根据权利要求1所述的医用护理颈托,其特征在于所述的颈托主体为分体结构,包括前包围部及后包围部,前包围部和后包围部采用弹性束带与尼龙搭扣连接,在所述的后包围部连接有弹性束带,弹性束带末端设有尼龙搭扣的毛面,在所述前包围部上设有尼龙搭扣的勾面。

3. 根据权利要求2所述的医用护理颈托,其特征在于所述的后包围部上设置有药物更换口(23)。

4. 根据权利要求2所述的医用护理颈托,其特征在于所述的后包围部上设置有多个的通风孔(22)。

5. 根据权利要求2所述的医用护理颈托,其特征在于所述的前包围部设有一加强架(12)。

6. 根据权利要求2所述的医用护理颈托,其特征在于所述的前包围部靠近后包围部的上部边缘设置有一耳部凹槽(11)。

一种医用护理颈托

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型属于医疗器械领域中的护理器具，具体涉及的是一种医用护理颈托。

[0003] 背景技术：

[0004] 颈托适用于颈椎病或者其他病患的颈部固定，对长时间工作、学习、或驾车造成的颈部疼痛等症状有明显的治疗效果。但目前市场上的颈托不适用于卧床的患者，颈托只覆盖到脖子位置，对卧床的患者而言，颈托会在一定程度上对枕头会产生阻挡，使用上会造出不适感，并且当患者后颈受伤时，不易换药，而佩戴者伤势较重时，可能会造成生命的危险。如专利号为 200720181681，名称为“医用围领颈托”的中国实用新型专利，其公开的技术方案为：一种医用围领颈托，其特征在于其包括：围领前片，围领后片，前支撑环，后支撑片和尼龙搭扣；其中的前支撑环固定设置在围领前片中部的外侧面，后支撑片固定设置在围领后片中部的外侧面，前支撑环上部的两侧设置有尼龙搭扣与穿设在后支撑片上的尼龙搭扣相连接，把围领前片和围领后片之间连接成为一个整体。其对于卧床的病人就会出现无法舒适地使用枕头的缺陷。又如专利号为 201020642206，名称为“一种新型颈托”的中国实用新型专利，其公开的技术方案为：主要是由前片、后片和粘扣组成，由高分子泡沫塑料材料制成。所述的前片和后片上设有粘扣、透气孔和塑料板，塑料板起加固作用。所述的后片对应颈部位置设有换药孔，换药孔形状为圆角矩形。其虽然具有换药孔，但对于卧床的病人同样不适用。

[0005] 发明内容：

[0006] 针对现有技术存在的缺陷，本实用新型的目的是提供一种可以克服上述缺陷的，适合卧床的病人同时可方便换药的医用护理颈托。

[0007] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种医用护理颈托，所述的医用护理颈托包括围绕在脖子周围的颈托主体，关键在于所述的颈托主体在后面部位设置有后脑勺垫托部。

[0008] 颈托主体可以为一体结构或者为两分体结构，优选的，所述的颈托主体为分体结构，包括前包围部及后包围部，所述的后包围部连接有弹性束带，前包围部和后包围部采用弹性束带与尼龙搭扣连接，弹性束带末端设有尼龙搭扣的毛面，在所述前包围部上设有尼龙搭扣的勾面。

[0009] 为了对严重的颈椎病患者，不方便拆开整个颈托来换药的时候，可以通过在所述的后包围部上设置有药物的更换口进行换药。

[0010] 为了提高后脑勺垫托部的透气性，所述的后包围部上设置有多个的通风孔。

[0011] 为了提高前包围部对颈部承托的强度，在所述的前包围部设有一加强架。

[0012] 为了使患者的耳朵不会被颈托的本体压迫到，所述的前包围部靠近后包围部的上部边缘设置有一耳部凹槽。

[0013] 本实用新型的医用护理颈托采用在颈托主体的后面部位设置后脑勺垫托部的结构，使卧床的病人在使用的时候不会与枕头发生干涉，可使患者的使用舒适性增高，有利于患者颈部的康复，同时设置有一个换药口，方便对患者药物的更换，具有使用方便的优点。

[0014] 附图说明：

[0015] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0016] 图 2 为本实用新型第二实施例结构示意图。

[0017] 图 3 为本实用新型第三实施例结构示意图。

[0018] 具体实施方式：

[0019] 如图 1 至图 3 所示，一种医用护理颈托，所述的医用护理颈托包括围绕在脖子周围的颈托主体，其特征在于所述的颈托主体在后面部位设置有后脑勺垫托部 21。颈托主体可以为一体结构或者为两分体结构，优选的为两分体结构。后脑勺垫托部 21 可以使病人的头部直接枕靠在颈托上，同时也不会与枕头发生干涉情况。使病人可以获得较好的舒适度。提高康复的效率。所述的颈托主体可以采用热塑性塑料或者高弹性的材料制作，保证整体具有较好强度和让人舒适的弹性。

[0020] 所述的颈托主体为分体结构，包括前包围部及后包围部，前包围部和后包围部采用弹性束带与尼龙搭扣连接，在所述的后包围部连接有弹性束带，弹性束带末端设有尼龙搭扣的毛面，在所述前包围部上设有尼龙搭扣的勾面。所述的前包围部和后包围部也可以采用其他的固定方式进行固定连接，如采用扣合孔配合扣合凸起，或者锁紧机构配合无弹性的带状物体等。

[0021] 所述的后包围部上设置有药物更换口 23。药物更换口 23 可以方便那些颈部受伤严重的患者，在无法拆开整个颈托的时候也可以进行换药。

[0022] 所述的后包围部上设置有多个的通风孔 22。通风孔 22 可以保证整个颈托的透气性，保证患者的皮肤温度。防止长时间的使用颈托而造成患者的皮肤溃烂。

[0023] 所述的前包围部设有一加强架 12。加强架 12 可以进一步提高整个颈托的支撑强度。特别是对于患者下颌的支撑，进一步保证支撑效果。加强架 12 可为十字形。

[0024] 所述的前包围部靠近后包围部的上部边缘设置有一耳部凹槽 11。耳部凹槽 11 为一下凹的槽体。外形与人体耳朵的形状相适应。保证患者的耳朵不会因为带着颈托而被压迫到。提高患者的舒适性。

[0025] 第二实施例，其前包围部设有一加强架 12，其他的结构与实施例一均相同。

[0026] 第三实施例，其所述的前包围部靠近后包围部的上部边缘设置有一耳部凹槽 11，其他的结构与实施例一均相同。

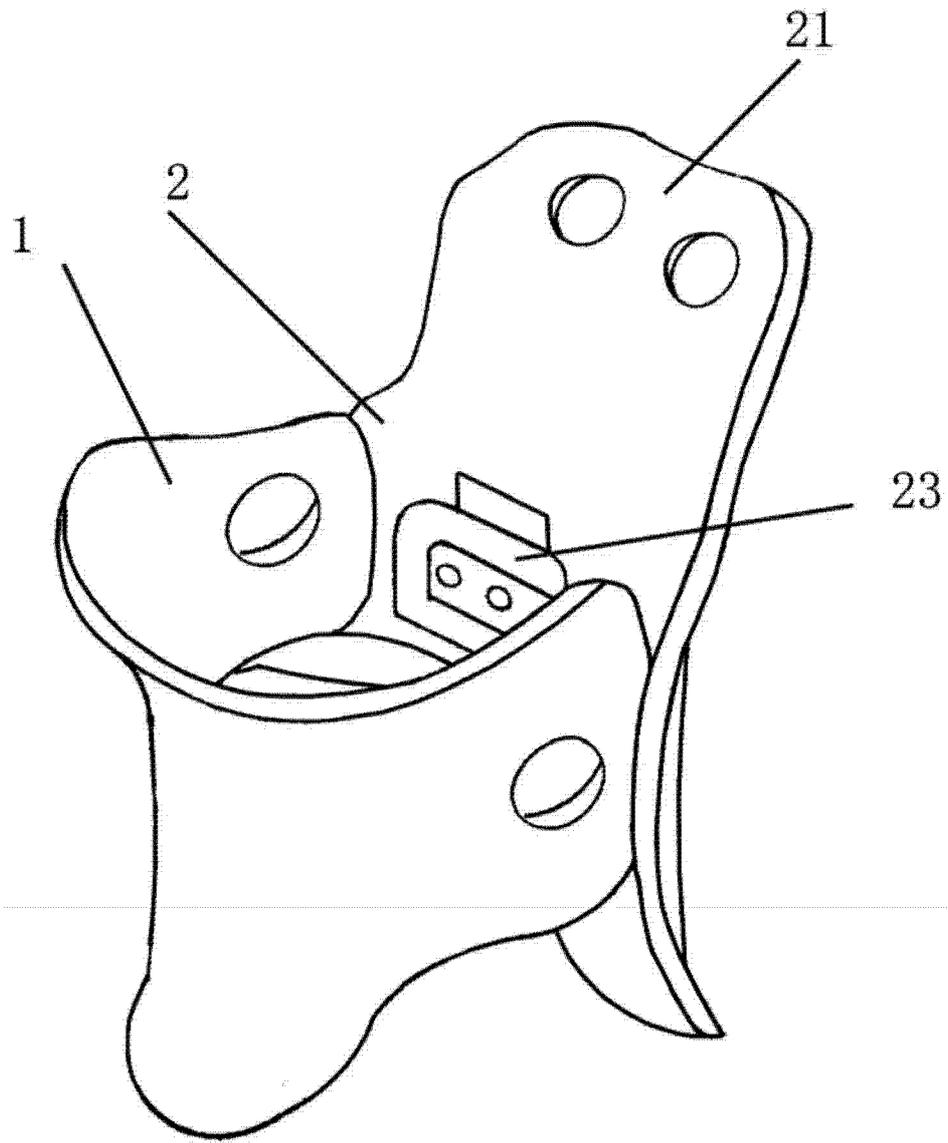


图 1

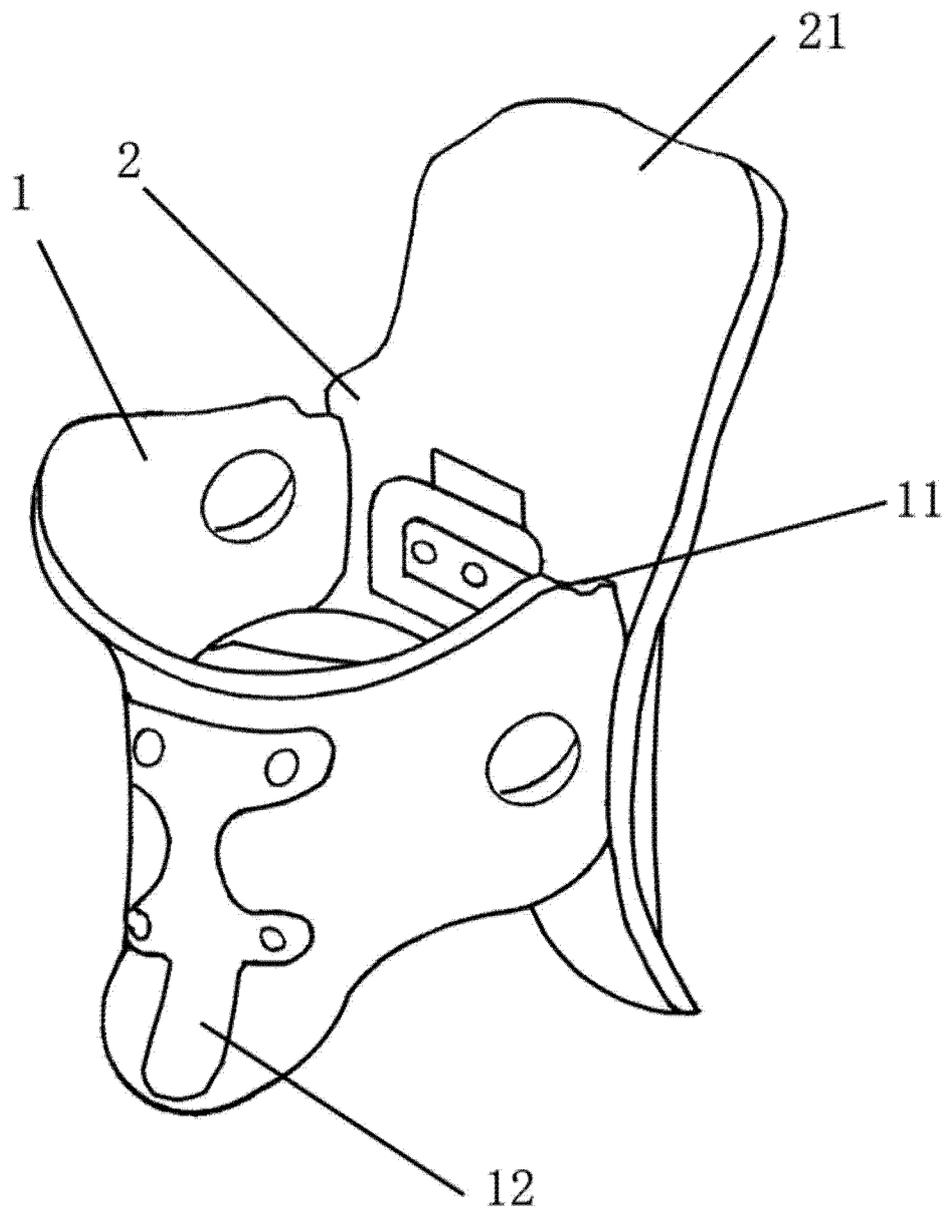


图 2

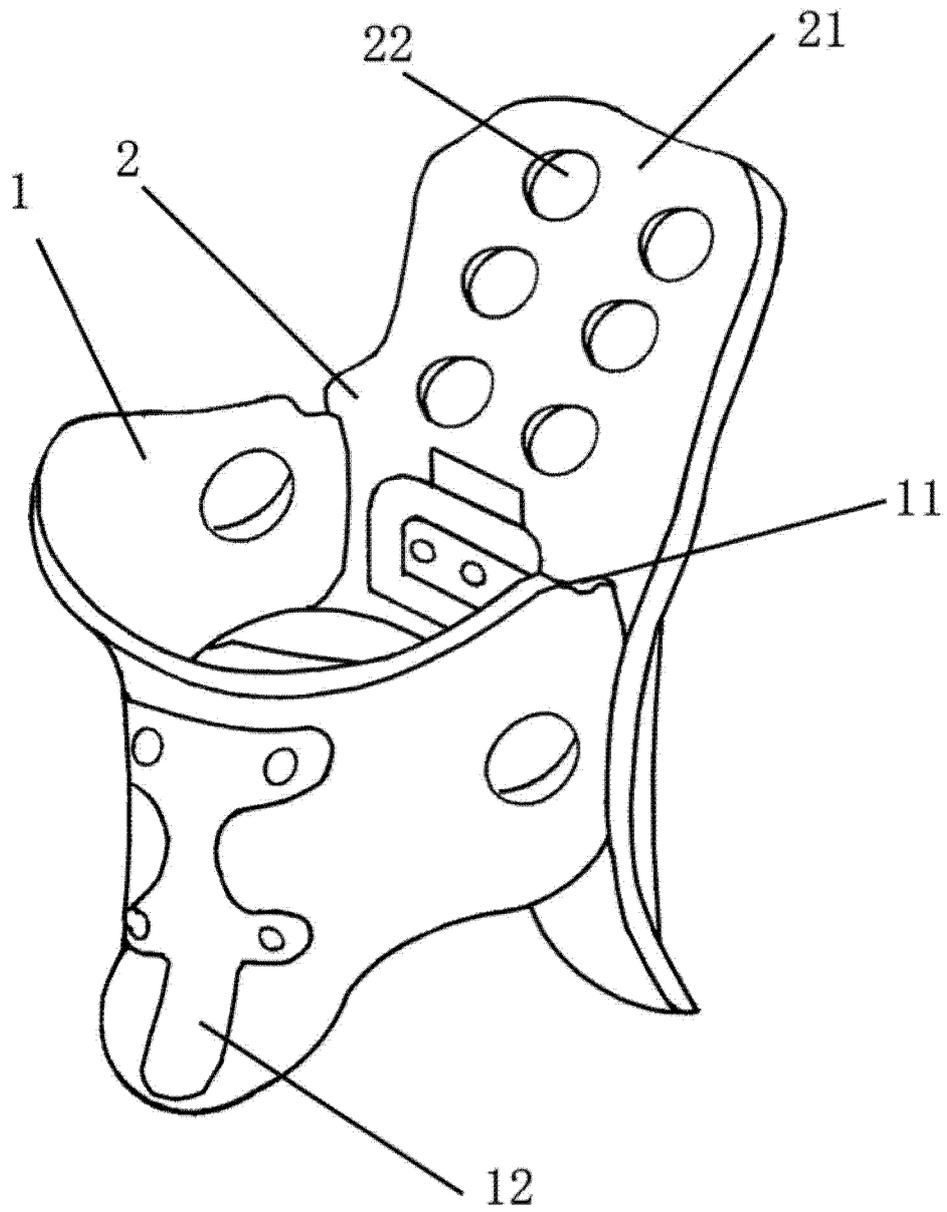


图 3