



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 211674842 U

(45) 授权公告日 2020. 10. 16

(21) 申请号 201921806334.2

(22) 申请日 2019.10.24

(73) 专利权人 广东省人民医院 (广东省医学科学院)

地址 510080 广东省广州市越秀区中山二路106广东省人民医院

(72) 发明人 彭静君 李素仪

(74) 专利代理机构 广州新诺专利商标事务有限公司 44100

代理人 张玲春 卢颂昇

(51) Int. Cl.

A61F 7/02 (2006.01)

A61F 13/12 (2006.01)

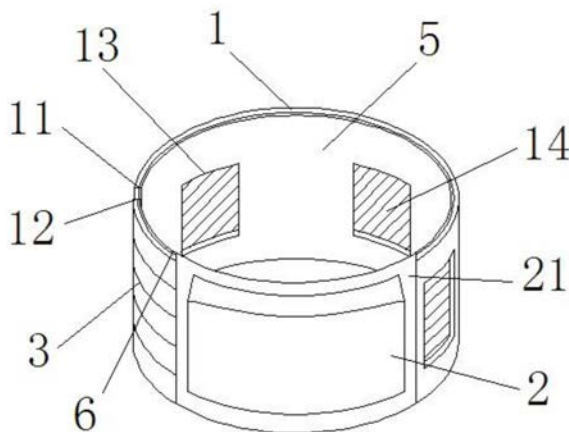
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种甲状腺术后颈部护理套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种甲状腺术后颈部护理套,包括护理套主体,所述护理套主体包括第一开口端和第二开口端,所述第一开口端与所述第二开口端之间形成开口,所述第一开口端与所述第二开口端之间可拆卸连接,所述护理套主体设置为软壳结构;所述护理套主体上设置有若干用于透气的通孔;所述护理套主体上设置有冷敷套,所述冷敷套内设置有用于填充冷敷物料的空腔,所述冷敷套采用防水材料制成。本装置结构简单,能够保证对患者颈部进行很好的术后护理,防止术后出血以及其他二次伤害,而且具有透气功能,穿戴舒适,避免对患者皮肤造成过敏。



1. 一种甲状腺术后颈部护理套,包括护理套主体,其特征在于,所述护理套主体包括第一开口端和第二开口端,所述第一开口端与所述第二开口端之间形成开口,所述第一开口端与所述第二开口端之间可拆卸连接,所述护理套主体设置为软壳结构;

所述护理套主体上设置有若干用于透气的通孔;

所述护理套主体上设置有冷敷套,所述冷敷套内设置有用于填充冷敷物料的空腔,所述冷敷套采用防水材质制成。

2. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述冷敷套与患者颈部皮肤接触的侧壁上设置有牛津布。

3. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述通孔上设置有纱网。

4. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述通孔设置有三个,三个所述通孔均匀并排环绕分布在所述护理套主体上。

5. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述护理套主体的内壁设置有第一硅胶垫。

6. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述冷敷物料为冰袋。

7. 根据权利要求1所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述第二开口端上设置有合并软壳,所述合并软壳与所述护理套主体之间可拆卸连接。

8. 根据权利要求7所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述合并软壳上设置有弹性绷带,所述绷带与所述护理套主体通过魔术贴连接。

9. 根据权利要求7所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述合并软壳包括三层缓冲层。

10. 根据权利要求7所述的甲状腺术后颈部护理套,其特征在于:所述合并软壳的内壁设置有第二硅胶垫。

一种甲状腺术后颈部护理套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗辅助设备技术领域,具体涉及一种甲状腺术后颈部护理套。

背景技术

[0002] 甲状腺是脊椎动物非常重要的腺体,属于内分泌器官。在哺乳动物类,它位于颈部甲状软骨下方,气管两旁。甲状腺控制使用能量的速度、制造蛋白质、调节身体对其他荷尔蒙的敏感性。甲状腺依靠制造甲状腺素来调整这些反应,这两者调控代谢、生长速率还有调解其他的身体系统。甲状腺也生产降钙素,调节体内钙的平衡,因此,甲状腺的健康对于人体健康有着重要的影响。

[0003] 在常见的甲状腺疾病治疗中,例如现在对于甲状腺的结节的治疗,使用超声引导下微波热消融治疗法,这种方法在临床上广泛应用。但是,术后容易出现大量出血,手术部位容易受到外力作用,导致二次伤害,给患者安全带来威胁。目前临床上术后采用冰盐袋加压的方法止血,但是,现有的护理装置使用不方便,加压会对患者颈部造成伤害,且不透气,对颈部容易出汗,设计不合理,使用不舒适,塑料或劣质棉布会对皮肤敏感的患者造成皮肤过敏,且操作也不方便。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种甲状腺术后颈部护理套,结构简单,能够保证对患者颈部进行很好的保护,防止术后出血以及其他二次伤害,而且具有透气功能,穿戴舒适,避免对患者皮肤造成过敏。

[0005] 为了解决上述问题,本实用新型按以下技术方案予以实现的:

[0006] 本实用新型提供的一种甲状腺术后颈部护理套,包括护理套主体,所述护理套主体包括第一开口端和第二开口端,所述第一开口端与所述第二开口端之间形成开口,所述第一开口端与所述第二开口端之间可拆卸连接,所述护理套主体设置为软壳结构;

[0007] 所述护理套主体上设置有若干用于透气的通孔;

[0008] 所述护理套主体上设置有冷敷套,所述冷敷套内设置有用于填充冷敷物料的空腔,所述冷敷套采用防水材料制成。

[0009] 进一步地,所述冷敷套与患者颈部皮肤接触的侧壁上设置有牛津布。

[0010] 进一步地,所述通孔上设置有纱网。

[0011] 进一步地,所述通孔设置有三个,三个所述通孔均匀并排环绕分布在所述护理套主体上。

[0012] 进一步地,所述护理套主体的内壁设置有第一硅胶垫。

[0013] 进一步地,所述冷敷物料为冰袋。

[0014] 进一步地,所述第二开口端上设置有合并软壳,所述合并软壳与所述护理套主体之间可拆卸连接。

[0015] 进一步地,所述合并软壳上设置有弹性绷带,所述绷带与所述护理套主体通过魔

术贴连接。

[0016] 进一步地,所述合并软壳包括三层缓冲层。

[0017] 进一步地,所述合并软壳的内壁设置有第二硅胶垫。

[0018] 与现有技术相比,本实用新型具有如下有益效果:

[0019] 1) 本实用新型的一种甲状腺术后颈部护理套,通过环形的护颈套主体,并将护理套主体设置为软壳结构,能够是的护理套主体能够在保证柔韧的同时有一定的硬度,柔韧可以使得护颈套更加贴合颈部皮肤,具有一定的硬度可以使得护理套主体对颈部有一定的压力,可以使冷敷套对伤口加压,能够对伤口起到更好的止血效果。

[0020] 2) 护理套主体上第一开口端和第二开口端的可拆卸连接设置,便于护颈套的穿戴和取下。通过在护理套主体上设置通孔,能够解决护颈套透气的问题,避免因护颈套不透气而造成患者出汗,影响穿戴的舒适感。

[0021] 3) 同时,通过在冷敷套内填充冷敷物料,可以起到对患者伤口降温冷敷的效果,可以不需要通过人工按压术后伤口来止血,可以更加方便的护理颈部。

[0022] 4) 本装置结构简单,能够保证对患者颈部进行很好的保护,防止术后出血以及其他二次伤害,而且具有透气功能,穿戴舒适,避免对患者皮肤造成过敏。

附图说明

[0023] 下面结合附图对本发明的具体实施方式作进一步详细的说明,其中:

[0024] 图1是本实用新型所述一种甲状腺术后颈部护理套的正面结构示意图;

[0025] 图2是本实用新型所述一种甲状腺术后颈部护理套的侧面结构示意图;

[0026] 图3是本实用新型所述合并软壳的截面结构示意图;

[0027] 图4是本实用新型所述冰袋的结构示意图;

[0028] 图中:

[0029] 1-护理套主体;11-第一开口端;12-第二开口端;13-通孔;14-纱网2-冷敷套;21-牛津布;3-合并软壳;31-缓冲层;4-绷带;41-魔术贴钩面;42-魔术贴毛面;5-第一硅胶垫;6-第二硅胶垫;7-冰袋。

具体实施方式

[0030] 以下结合附图对本实用新型的优选实施例进行说明,应当理解,此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0031] 如图1-2所示,本实用新型的一种甲状腺术后颈部护理套,其结构主要包括护理套主体1,该护理套主体1包括第一开口端11和第二开口端12,第一开口端11与第二开口端12之间形成开口,第一开口端11与第二开口端12之间可拆卸连接,第一开口端11与第二开口端12连接形成一个环形的护理套主体1。该护理套主体1设置为软壳结构,使得护理套主体1在保证柔韧的同时有一定的硬度,柔韧可以使得护颈套更加贴合颈部皮肤,具有一定的硬度可以使得护理套主体1对颈部有一定的压力,可以使冷敷套2对伤口加压,能够对伤口起到更好的止血效果。

[0032] 该护理套主体1上设置有若干用于透气的通孔13,在本实施例中,通孔13设置有三个,三个通孔13均匀并排环绕分布在护理套主体1上,能够有效避免长时间使用时造成患者

颈部出汗,提高患者穿戴舒适感。并且在该通孔13上设置有纱网14,避免患者颈部在长时间接触通孔13后留下印记,而且该纱网14不会影响该通孔13透气的功能。

[0033] 在该护理套主体1的第二开口端12上设置有合并软壳3,该合并软壳3与该护理套主体1之间可拆卸连接,该合并软壳3的另一端与冷敷套2连接。在本实施例中,合并软壳3上设置有弹性绷带4,该弹性绷带4与该护理套主体1通过魔术贴连接。魔术贴毛面42设置在护理套主体1上,魔术贴钩面41设置在绷带4上,通过魔术贴的设计,使得患者自己就可以方便地使用和取下护理套,结构简单操作快捷,达到护理套使用方便且更加舒适的效果。而且,通过设置弹性绷带4,配合魔术贴,可以根据患者的需求,调节护颈套的松紧度,可以很好地对伤口进行加压,防止伤口出血。

[0034] 如图3所示,该合并软壳3为三层复合结构,包括三层缓冲层31,因为合并软壳3处于护理套主体的开口与连接位置,在于护理套主体1连接固定时,开口与连接的部位容易对患者颈部造成局部挤压,因此将该合并软壳3设置为三层复合结构,并设置三层缓冲层31缓冲层31,能够有效减缓合并软壳3对患者颈部的局部挤压,提高患者穿戴护颈套时的舒适感。

[0035] 该护理套主体1的内侧壁上设置有第一硅胶垫5,该合并软壳3的内侧壁上设置有第二硅胶垫6。该第一硅胶垫5和第二硅胶垫6均采用无毒硅胶材质制成,该第一硅胶垫5和第二硅胶垫6的光滑表面与皮肤接触后更加舒适,不会对敏感皮肤造成皮肤过敏,提高护理套的舒适度。

[0036] 该冷敷套2内设置有用于填充冷敷物料的空腔,该冷敷套2采用防水材质制成,从而能够防止冷敷物料对患者颈部进行冷敷时产生的水分弄湿患者颈部,对患者造成不舒适感。该冷敷套2与学生颈部皮肤接触的侧壁上设置牛津布21,该牛津布21质地柔软,通过该牛津布21与学生颈部皮肤接触,增加患者穿戴的舒适感,同时也避免该冷敷套2直接与患者皮肤接触,避免造成温度过低而冻伤的情况。

[0037] 如图4所示,在本实施例中,所采用的冷敷物料为冰袋7,该冰袋7作为常见的冷敷物料,便于取用,经济实惠,适用性强,而且根据目前临床在针对甲状腺术后治疗护理中,冰袋7可以很好地实现冷敷效果。通过该冷敷套2的设计,使得可以不需要通过人工按压术后伤口来止血,可以更加方便地进行护理患者的颈部。在本实施例之外,根据不同的需求,还可以采用特殊的冷敷物料,如冰冻后依旧保持柔软性的特制冰袋,避免冰袋质地过硬对伤口造成强烈的挤压感。当然,还可以采用其他能够实现冷敷降温作用的冷敷物料,也属于本实用新型保护的范畴。

[0038] 以上详细描述了本实用新型的较佳具体实施例,应当理解,本领域的普通技术人员无需创造性劳动就可以根据本实用新型的构思作出诸多修改和变化。因此,凡本技术领域中技术人员依本实用新型构思在现有技术基础上通过逻辑分析、推理或者根据有限的实验可以得到的技术方案,均应该在由本权利要求书所确定的保护范围之内。

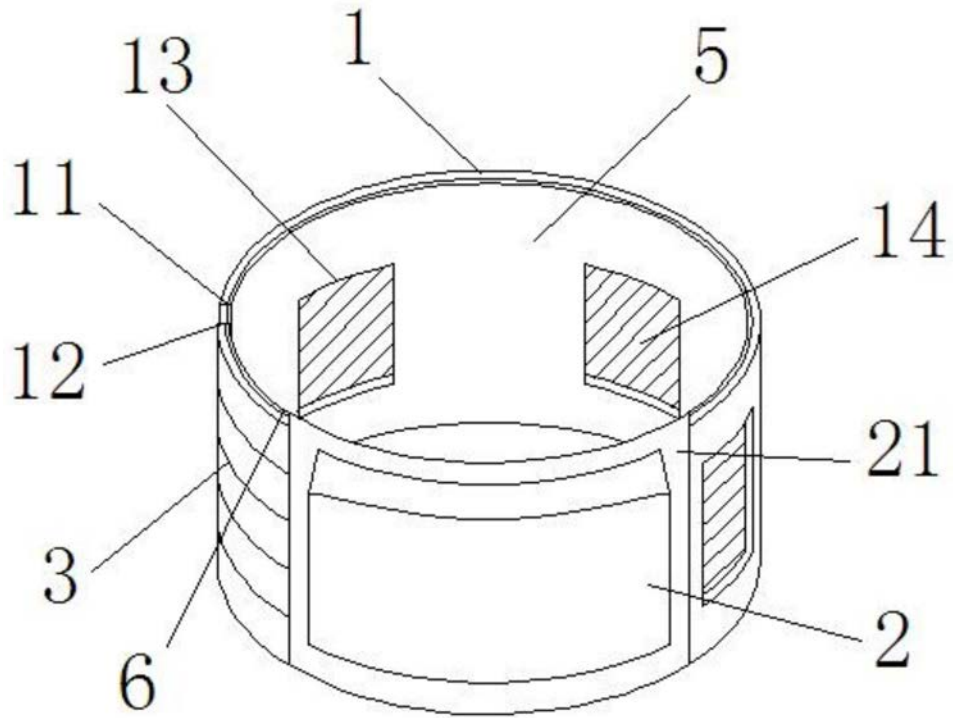


图1

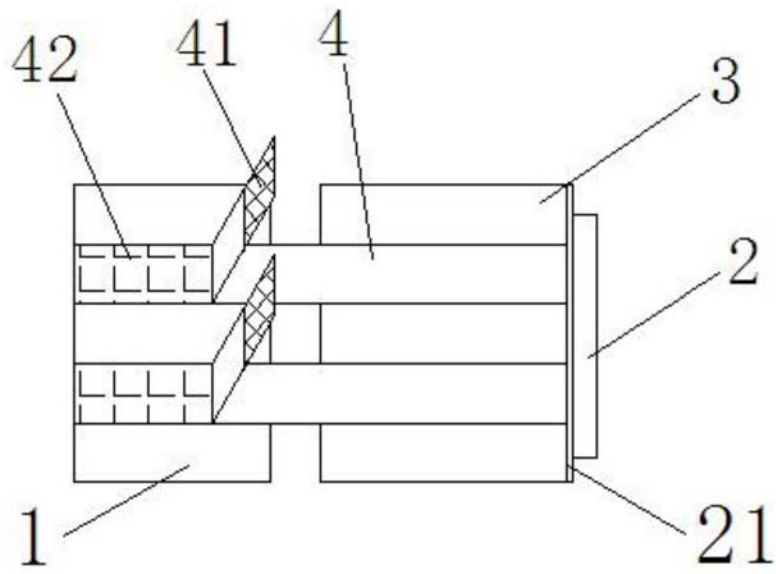


图2

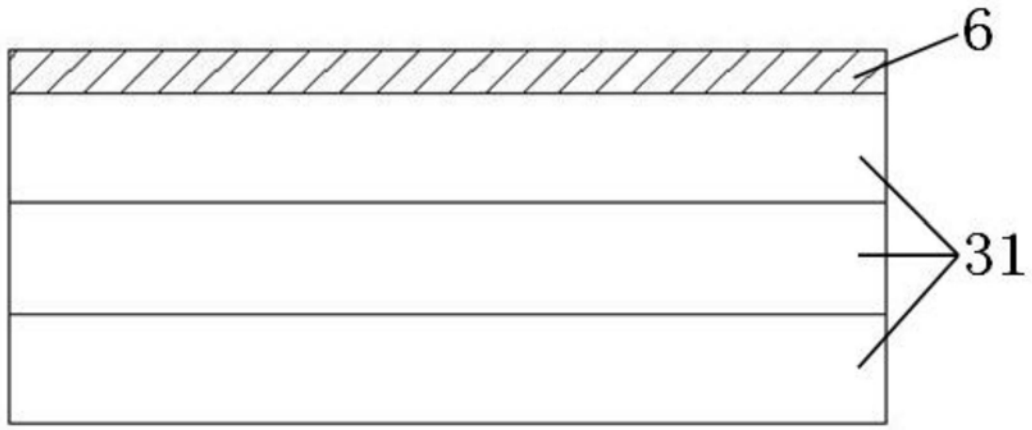


图3

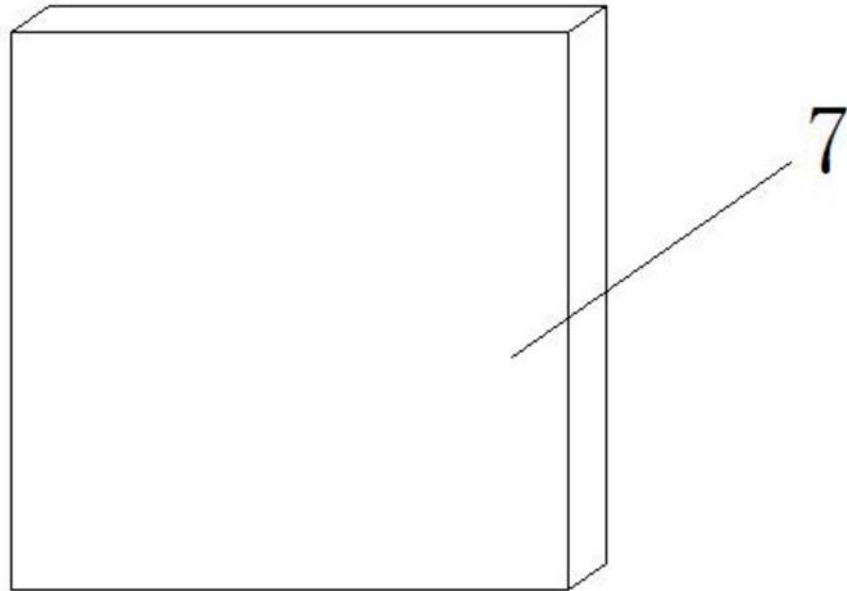


图4