



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202051387 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 30

(21) 申请号 201120160445. 8

(22) 申请日 2011. 05. 19

(73) 专利权人 闵希强

地址 300450 天津市塘沽新港千间宿舍 6 段
3 门 301 室

(72) 发明人 闵希强

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

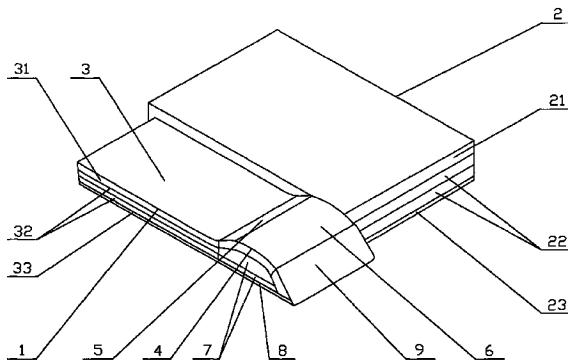
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕

(57) 摘要

本实用新型公开了一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕，涉及一种护颈保健枕，包括仰卧枕(1)，仰卧枕(1)的最底层为主托层一(8)，主托层一(8)上设有平躺区(3)和头部区(4)，平躺区(3)主要由填料层袋一(31)和高度调节垫套二(32)自上而下依次连接而成，头部区(4)自上而下由成型层和头颈部高度垫高袋(7)依次连接而成。本实用新型可增强全身部位的保护性与舒适性；能改善血液循环受阻及神经受压，安定情绪。仰卧枕(1)采用人体工程学原理设计，吻合头颈曲线，能有效化解人体压力，均衡地承托头颈，让每块肌肉都能得到有效的休息，使头颈处于完全放松的零压状态。



1. 一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,包括仰卧枕(1),其特征在于:仰卧枕(1)的最底层为主托层一(8),主托层一(8)上设有平躺区(3)和头部区(4),平躺区(3)主要由填料层袋一(31)和高度调节垫套二(32)自上而下依次连接而成,头部区(4)自上而下由成型层和头颈部高度垫高袋(7)依次连接而成。

2. 按照权利要求1所述的一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,其特征在于:所述头部区(4)的成型层由颈椎结构弧面(5)和头部平托面(6)固定连接而成,颈椎结构弧面(5)与平躺区(3)的填料层袋一(31)固定连接,头部区(4)还设有与主托层一(8)可翻折活动连接的调节舌头(9)。

3. 按照权利要求1所述的一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,其特征在于:所述仰卧枕(1)至少一侧部固定连接有侧卧枕(2),侧卧枕(2)自上而下依次由填料层袋二(21)、高度调节垫套二(22)和主托层二(23)连接而成,所述主托层二(23)和主托层一(8)固定连接或一体成型制造。

4. 按照权利要求3所述的一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,其特征在于:所述侧卧枕(2)的数量为两个,分别对称固定设于仰卧枕(1)的两侧。

5. 按照权利要求2所述的一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,其特征在于:所述头颈部高度垫高袋(7)内部在对应颈椎结构弧面(5)位置处设有固体弧面块。

6. 按照权利要求1~5任一所述的一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,其特征在于:所述填料层袋二(21)、高度调节垫套二(22)、填料层袋一(31)、高度调节垫套二(32)和头颈部高度垫高袋(7)内填充有活性炭或中草药或天然填料及其混合物。

一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种护颈保健枕,尤其涉及一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕。

背景技术

[0002] 颈、肩、背部软组织慢性劳损是颈椎病的病理基础,慢性劳损是预防颈椎病的重要措施,生活中的不良姿势是形成慢性劳损的主要原因之一,所以纠正日常生活中的不良姿势是对预防颈椎病有十分重要的实际意义。例如喜欢俯卧休息的人,因为要呼吸,不可能将鼻子闷在枕头上,只能扭着颈部俯卧,这样就会将颈椎扭伤,使颈轴侧弯。还有些人驼背工作和生活,半仰卧姿势看书、看电视,总是偏向一侧睡觉,这些不良姿势破坏了脊柱的正常力学平衡,进而损害某部分颈椎的关节囊和韧带,造成颈椎失稳,曲度变直,直接导致颈椎病。

[0003] 越来越多的人忍受着颈椎病的困扰,轻者头痛、头晕、颈项部肌肉酸痛,重者疼痛难忍,夜不能寐。现在虽然有保守的手术等多种治疗手段,但也不能达到一次性根治,永不复发的疗效。疗程长且见效慢,并且治疗过程有些很痛苦,这就使很多颈椎病人不能得到很好的、及时的治疗,而延误了病情。进而人们寻求预防地方法,针对性的锻炼,保健性的治疗等各种方法。常见的枕头由枕体和枕芯构成,枕芯装在枕体内。通常枕头为长方形,其枕面为平面,表面平整。

[0004] 由于传统枕头的枕头区与平躺区分离,在使用传统枕头睡觉时,人体的脊椎和脊柱无法形成一条直线,从而使心脏受到压迫,影响血液循环,有时会造成手脚麻木,腰酸背痛;另外,当人枕着这种枕头睡觉时,尤其是仰卧时,肩膀都露在外面,成年人多患肩周炎,儿童在早上醒来时会觉得疼痛。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于克服现有枕头枕体在保健上的种种缺陷,提供一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,能够有效地解决上述技术问题。

[0006] 本实用新型的目的通过下述技术方案实现:

[0007] 一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,包括仰卧枕,仰卧枕的最底层为主托层一,主托层一上设有平躺区和头部区,平躺区主要由填料层袋一和高度调节垫套二自上而下依次连接而成,头部区自上而下由成型层和头颈部高度垫高袋依次连接而成。

[0008] 为了更好地实现本实用新型,所述头部区的成型层由颈椎结构弧面和头部平托面固定连接而成,颈椎结构弧面与平躺区的填料层袋一固定连接,头部区还设有与主托层一可翻折活动连接的调节舌头。

[0009] 进一步地,所述仰卧枕至少一侧部固定连接有侧卧枕,侧卧枕自上而下依次由填料层袋二、高度调节垫套二和主托层二连接而成,所述主托层二和主托层一固定连接或一体成型制造。

[0010] 作为优选,所述侧卧枕的数量为两个,分别对称固定设于仰卧枕的两侧。

[0011] 作为优选,所述头颈部高度垫高袋内部在对应颈椎结构弧面位置处设有固体弧面块。

[0012] 作为优选,所述填料层袋二、高度调节垫套二、填料层袋一、高度调节垫套二和头颈部高度垫高袋内填充有活性炭或中草药或天然填料及其混合物。

[0013] 本实用新型较现有技术相比,具有以下优点及有益效果:

[0014] 本实用新型的仰卧枕和平躺枕均由填料层袋和高度调节垫套构成,并通过各自的主托层连为一体。填料层袋和高度调节垫套内填充有各种颗粒物料,可增强全身部位的保护性与舒适性;能改善血液循环受阻及神经受压,安定情绪。仰卧枕采用人体工程学原理设计,吻合头颈曲线,能有效化解人体压力,均衡地承托头颈,让每块肌肉都能得到有效的休息,使头颈处于完全放松的零压状态。本实用新型能有效消除疲劳,促进血液循环,提高睡眠质量。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型的一种使用状态示意图;

[0016] 图2为本实用新型的另一种使用状态示意图;

[0017] 图3为本实用新型未放置侧卧枕的结构示意图。

[0018] 其中,附图中的附图标记所对应的名称为:

[0019] 1-仰卧枕,2-侧卧枕,3-平躺区,4-头部区,5-颈椎结构弧面,6-头部平托面,7-头颈部高度垫高袋,8-主托层一,9-调节舌头,21-填料层袋二,22-高度调节垫套二,23-主托层二,31-填料层袋一,32-高度调节垫套二。

具体实施方式

[0020] 下面结合实施例对本实用新型作进一步地详细说明:

[0021] 实施例

[0022] 如图1~图3所示,一种仰卧、侧卧护颈组合保健枕,包括仰卧枕1,仰卧枕1的最底层为主托层一8,主托层一8上设有平躺区3和头部区4,平躺区3主要由填料层袋一31、高度调节垫套二32自上而下依次连接而成,头部区4自上而下由成型层和头颈部高度垫高袋7依次连接而成。头部区4的成型层由颈椎结构弧面5和头部平托面6固定连接而成,且头部区4的成型层由天然毡垫制造而成。颈椎结构弧面5与平躺区3的填料层袋一31固定连接,头部区4还设有与主托层一8可翻折活动连接的调节舌头9。调节舌头9可相对主托层一8旋转翻折,翻折开后,人们即可向颈椎结构弧面5和头部平托面6下方的高度调节区域内添加垫套,以保证合适的高度。头颈部高度垫高袋7内部在对应颈椎结构弧面5位置处设有固体弧面块,固体弧面块能使得头部区4的颈椎结构弧面5的弧面不易变形。

[0023] 如图2所示,仰卧枕1的两侧固定连接有侧卧枕2,侧卧枕2自上而下依次由填料层袋二21、高度调节垫套二22和主托层二23连接而成,仰卧枕1两侧的侧卧枕2的主托层二23和仰卧枕1的主托层一8固定连接,当然主托层二23和主托层一8也可以制造为一个整体(如图3所示)。

[0024] 填料层袋一31和填料层袋二21内主要填充有颗粒状的塑料或橡胶,也可以填充泡沫或软棉花,其袋体为软棉布制成,袋体上设有拉链,使用者可以根据需要随时添加或减

少袋内填充物料含量。

[0025] 高度调节垫套二 22 和高度调节垫套二 32 内主要填充有泡沫或棉花或棉布等材料,其套体为软棉布制成,套体上设有拉链,使用者可以根据需要随时添加或减少袋内填充物料含量,还能选择垫套数目来调节保健枕整体高度。

[0026] 本实施例的填料层袋二 21、高度调节垫套二 22、填料层袋一 31、高度调节垫套二 32 和头颈部高度垫高袋 7 内均填充有活性炭或中草药或天然填料及其混合物。

[0027] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

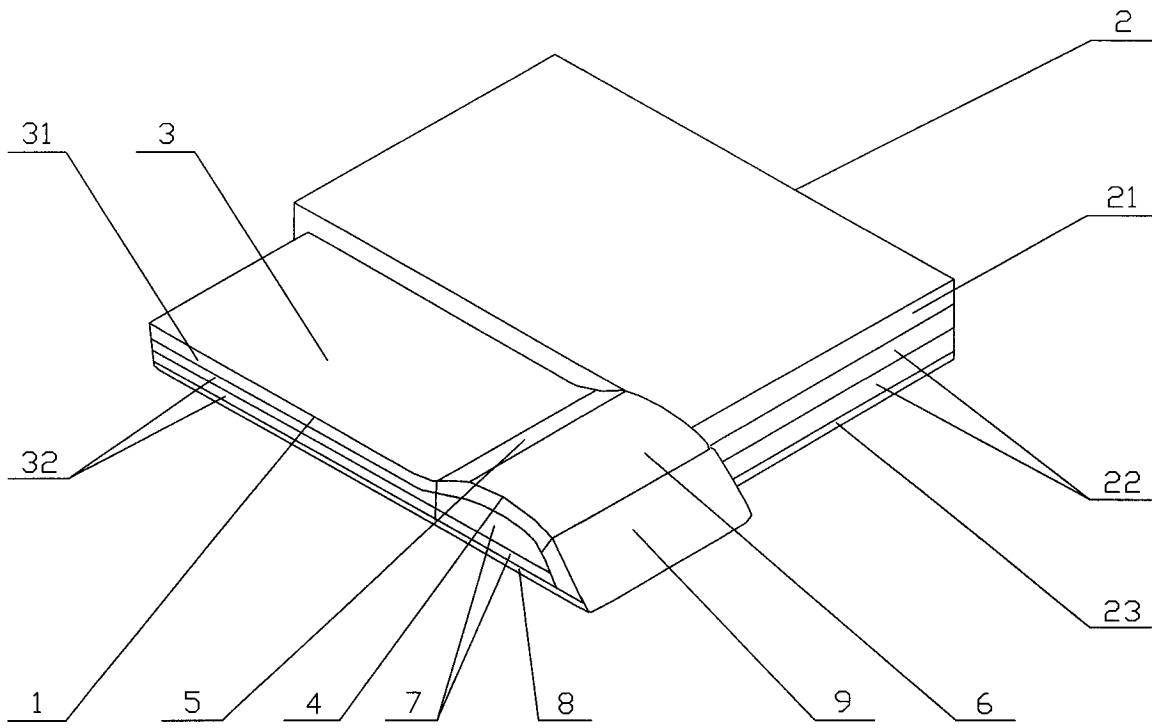


图 1

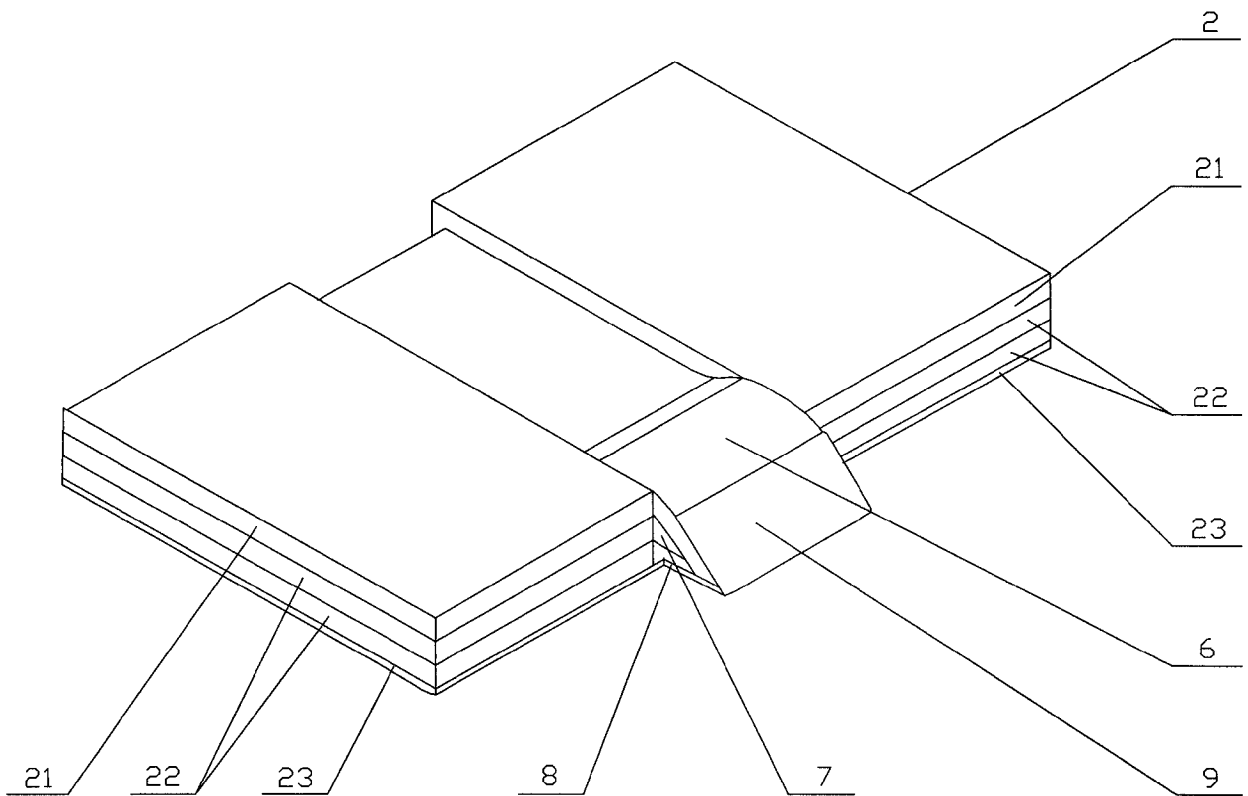


图 2

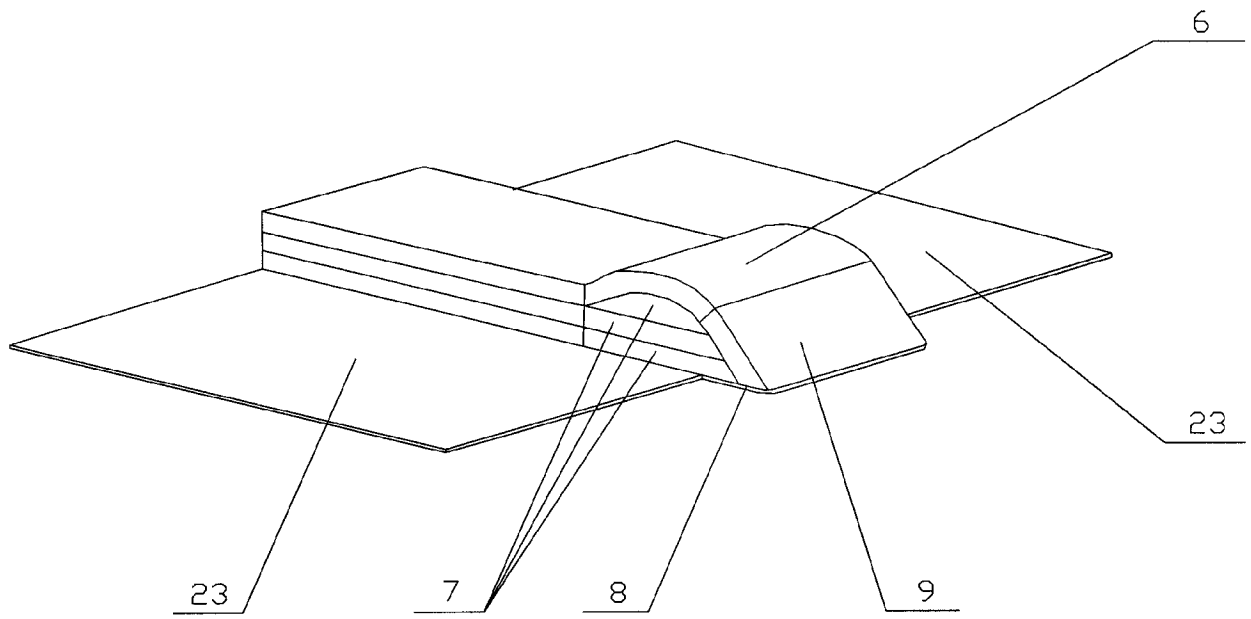


图 3