



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204292743 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 29

(21) 申请号 201420681373. 5

(22) 申请日 2014. 11. 06

(73) 专利权人 北京京珠草本生物科技有限责任公司

地址 100069 北京市丰台区右安门外花园
170 号西南边 2 幢 101

(72) 发明人 乔石头 王建辉 王丽娜 王丽宏

(74) 专利代理机构 北京同辉知识产权代理事务
所(普通合伙) 11357

代理人 刘洪勋

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

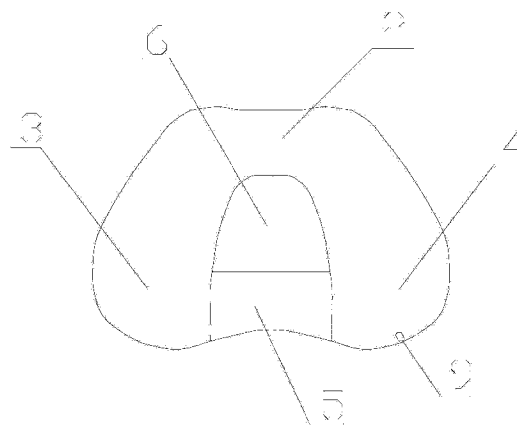
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种保健枕

(57) 摘要

本实用新型公开了一种保健枕,包括枕套和设置在枕套内的枕芯,枕芯内设有填充物,所述枕芯包括对称设置的左枕部、右枕部,所述左枕部和所述右枕部的前端之间设有颈椎承托部,所述左枕部、右枕部、颈椎承托部围成的区域内设有后脑勺承托部;所述后脑勺承托部的高度低于所述左枕部、右枕部和颈椎承托部;所述枕套外表面在与颈椎承托部、后脑勺承托部对应的位置上设有网兜,所述网兜的至少一个边侧设有开口,网兜内设有药包。该保健枕结构设计合理,能够对使用者的颈椎起到有效保护,符合人体工程学设计,使用者在不同的睡姿下都能够感到非常舒适,药物保健效果能够得到充分发挥。



1. 一种保健枕,其特征在于,包括枕套和设置在枕套内的枕芯,枕芯内设有填充物,其特征在于,所述枕芯包括对称设置的左枕部、右枕部,所述左枕部和所述右枕部的前端之间设有颈椎承托部,所述左枕部、右枕部、颈椎承托部围成的区域内设有后脑勺承托部;所述后脑勺承托部的高度低于所述左枕部、右枕部和颈椎承托部;所述枕套外表面在与颈椎承托部、后脑勺承托部对应的位置上设有网兜,所述网兜的至少一个边侧设有开口,网兜内设有药包;所述保健枕还包括垫片和贴布,所述贴布固定设于所述后脑勺承托部表面,贴布上设有开口,所述垫片通过开口置于所述贴布与后脑勺承托部表面之间。

2. 根据权利要求1所述的保健枕,其特征在于,所述左枕部与所述右枕部的高度高于所述颈椎承托部,所述左枕部与右枕部从前端至末端宽度逐渐变小,左枕部与右枕部的末端相向聚拢并拼接在一起。

3. 根据权利要求2所述的保健枕,其特征在于,所述左枕部和/或所述右枕部的末端外侧设有拉链。

4. 根据权利要求3所述的保健枕,其特征在于,所述枕芯的边侧设有充气阀。

5. 根据权利要求1所述的保健枕,其特征在于,所述颈椎承托部内部设有电加热装置。

6. 根据权利要求1所述的保健枕,其特征在于,还包括枕片与多个按摩凸缘,所述枕片设置在网兜表面,枕片表面开设有多个圆孔,按摩凸缘的下端以可拆卸的方式安装在圆孔内,所述圆孔的孔径大于所述网兜网眼的孔径。

7. 根据权利要求1所述的保健枕,其特征在于,所述后脑勺承托部在背离所述贴布的一面上设有玉石片。

8. 根据权利要求1所述的保健枕,其特征在于,所述颈椎承托部在背离所述网兜的一面上设有电动按摩器。

一种保健枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗、保健器械与家居用品领域,特别是一种保健枕。

背景技术

[0002] 目前,为了提高睡眠质量,保证身体健康,越来越多的人在睡觉时开始使用保健枕。例如 CN103315579A 公开的一种颈椎保健枕,包括枕套,枕芯,所述枕芯设有内胆,枕芯设有柔性材料,所述内胆设有填充物。本发明一种颈椎保健枕,枕套和枕芯采用高档纯棉布,里外配套,枕芯内设有内胆,枕芯和内胆分别设有不同功效的填充物,通过枕睡按摩,使药性透过颈项弥散吸收,达到颈椎健康保健的功效。但是,人们在睡觉时有不同的睡姿,每种睡姿头部受力位置均不相同,即使在同一睡姿(如仰卧)下,头、颈等不同部位受力状况也不一致,普通的方形保健枕在人体工程学方面设计欠佳,不能使颈椎、头部处于最佳的受力状态。此外,药物被完全包裹在枕芯和枕套内,药效无法得到充分发挥。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种保健枕,该保健枕结构设计合理,能够对使用者的颈椎起到有效保护,符合人体工程学设计,使用者在不同的睡姿下都能够感到非常舒适,药物保健效果能够得到充分发挥。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型提供的一种保健枕,包括枕套和设置在枕套内的枕芯,枕芯内设有填充物,所述枕芯包括对称设置的左枕部、右枕部,所述左枕部和所述右枕部的前端之间设有颈椎承托部,所述左枕部、右枕部、颈椎承托部围成的区域内设有后脑勺承托部;所述后脑勺承托部的高度低于所述左枕部、右枕部和颈椎承托部;所述枕套外表面在与颈椎承托部、后脑勺承托部对应的位置上设有网兜,所述网兜的至少一个边侧设有开口,网兜内设有药包。

[0005] 优选地,所述左枕部与所述右枕部的高度高于所述颈椎承托部,所述左枕部与右枕部从前端至末端宽度逐渐变小,左枕部与右枕部的末端相向聚拢并拼接在一起。采用上述设计后,增大了左枕部与右枕部前端面积,能够使侧卧的睡姿更加舒适,左枕部与右枕部的末端相向聚拢并拼接在一起,形成环抱式结构,能够使挥发的药物分子聚拢,增强药效,还能起到一定的隔音作用。

[0006] 优选地,所述左枕部和/或所述右枕部的末端外侧设有拉链,当使用者侧卧时,可以通过拉链将填充物添加或是取出,以调节左枕部、右枕部的高度,灵活方便。

[0007] 优选地,所述枕芯的边侧设有充气阀,可以通过充气调节颈部承托部的高度,以便使用者的颈椎达到最佳受力状态。

[0008] 优选地,还包括垫片和贴布,所述贴布固定设于所述后脑勺承托部表面,贴布上设有开口,所述垫片通过开口置于所述贴布与后脑勺承托部表面之间。垫片能够加强承载作用并升高后脑勺承托部的高度,垫片可拆卸,使用者能够根据自身需求来进行调整。

[0009] 优选地,所述颈椎承托部内部设有电加热装置,通电后能够对使用者颈部起到热

疗的作用,并促进药物成分的挥发,电加热装置的具体结构本领域技术人员公知,有能力根据实际需求进行选择或设计。

[0010] 优选地,还包括枕片与多个按摩凸缘,所述枕片设置在网兜表面,枕片表面开设有多个圆孔,按摩凸缘的下端以可拆卸的方式安装在圆孔内,通过调节凸缘的安装位置可以按摩不同的穴位,圆孔孔径较大可以使网兜内的药物成分有效挥发通过。

[0011] 优选地,所述后脑勺承托部在背离所述贴布的一面上设有玉石片。玉石片具有除中热,解烦懣,助声喉,滋毛发,养五脏,安魂魄,疏血脉,明耳目等诸多功效,当使用者无需药包治疗时,可将保健枕反置使用,通过玉石片发挥保健效果。

[0012] 优选地,所述颈椎承托部在背离所述网兜的一面上设有电动按摩器。电动按摩器通电后能够自动按摩颈部穴位,与前述的枕片按摩凸缘相比,按摩面积大,属于动态按摩,而枕片与按摩凸缘能够因个人体质更精准地调整具体穴位,进行不同穴位的自由组合按摩,使用者可以根据自身需要灵活选择。

[0013] 本实用新型提供的保健枕,包括左枕部、右枕部、颈椎承托部以及后脑勺承托部等部位,符合人体工程学设计,能够针对不同睡姿时头颈等不同部位进行全方位的承托与保护,舒适性强,高度调整方式快捷、多样,网兜设置在枕套外表面并设有开口,方便使用者根据不同病症更换不同的成分的药包,且药包内的药物更接近人体,更有利于药效的发挥,治疗效率更高、效果更好,在优选地技术方案下,充分利用的枕芯的正反两面,结构紧凑合理,使用方式更加个性化。

附图说明

[0014] 图 1 为本实用新型所提供的保健枕枕芯的俯视图;

[0015] 图 2 为本实用新型提供的保健枕枕芯的立体图;

[0016] 图 3 为本实用新型提供的保健枕枕套俯视图;

[0017] 图 4 为枕片与按摩凸缘的俯视结构示意图;

[0018] 图 5 为本实用新型所提供的保健枕枕芯背面的俯视图。

[0019] 图中:

[0020] 1. 枕套 2. 枕芯 3. 左枕部 4. 右枕部 5. 颈椎承托部 6. 后脑勺承托部 7. 网兜 8. 药包 9. 充气阀 10. 垫片 11. 贴布 12. 枕片 13. 按摩凸缘 14. 圆孔 15. 玉石片 16. 电动按摩器

具体实施方式

[0021] 为了使本技术领域的人员更好地理解本实用新型方案,下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步的详细说明。

[0022] 请参考图 1、2、3,一种保健枕,包括枕套 1 和设置在枕套 1 内的枕芯 2,枕芯 2 内设有填充物,本实施例中采用的为珍珠棉,也可根据实际情况更换为其他柔性材料,枕芯 2 包括对称设置的左枕部 3、右枕部 4,左枕部 3 与右枕部 4 从前端至末端宽度逐渐变小,较大的前端可以使使用者的面部获得更大的受力面积,增加舒适度,左枕部 3 与右枕部 4 的末端相向聚拢并拼接在一起,形成环抱式结构,能够使挥发的药物分子聚拢,增强药效,还能起到一定的隔音作用。左枕部 3 和所述右枕部 4 的前端之间设有颈椎承托部 5,左枕部 3、右枕

部 4、颈椎承托部 5 围成的区域内设有后脑勺承托部 6；后脑勺承托部 6 的高度低于颈椎承托部 5，颈椎承托部 5 低于左枕部 3 和右枕部 4，使用者平躺时，头部略陷入后脑勺承托部 6，在颈椎承托部 5 的作用下，整个颈椎能保持水平，有利于颈椎的养护。枕套 1 外表面在与颈椎承托部 5 对应的位置上设有网兜 7，所述网兜 7 的至少一个边侧设有开口，网兜 7 内设有药包 8，药包 8 设置在枕套 1 的外侧，直接与颈部接触，药包 8 内的药用成分能够更好地被人体吸收，且更换方便。左枕部 3 和右枕部 4 的末端外侧设有拉链（图中未标出），当使用者侧卧时，可以通过拉链将填充物添加或是取出，以调节左枕部 3、右枕部 4 的高度，枕芯 2 的边侧设有充气阀 9，可以通过充气调节颈部承托部 5 的高度，以便使用者的颈椎达到最佳受力状态。枕芯 2 上还设有垫片 10 和贴布 11，贴布 11 固定设于后脑勺承托部 6 表面，贴布 11 上设有开口，垫片 10 通过开口置于所述贴布 11 与后脑勺承托部 6 表面之间，垫片 10 的设置能够加强承载作用并升高后脑勺承托部 6 的高度，垫片 10 通过贴布 11 开口可拆卸，使用者能够根据自身需求来进行调整。

[0023] 颈椎承托部 5 内部设有电加热装置（图中未标出），通电后能够对使用者颈部起到热疗的作用，并促进药物成分的挥发。

[0024] 作为进一步改进，网兜 7 表面中部设有如图 4 所示的枕片 12 和多个按摩凸缘 13，枕片 12 表面开设有多个圆孔 14，按摩凸缘 13 的下端以可拆卸的方式安装在圆孔 14 内，通过调节凸缘 13 的安装位置可以按摩不同的穴位，圆孔 12 孔径较大可以使网兜 7 内的药物成分有效挥发通过。

[0025] 请进一步参考图 5，后脑勺承托部 6 在背离贴布 11 的一面上设有玉石片 15，为了方便玉石片 15 更换，在玉石片 15 置于一个网兜内（为了使玉石位置更加清晰，未标出该网兜）。中医理论认为：玉石片具有除中热，解烦懣，助声喉，滋毛发，养五脏，安魂魄，疏血脉，明耳目等诸多功效，现代医学表明，玉石中有益矿物质元素能够被人体所吸收，改善人体健康状况。当使用者无需药包 8 治疗时，可将保健枕反置使用，通过玉石片 15 发挥保健效果。颈椎承托部 5 在背离网兜 7 的一面上设有电动按摩器 16。电动按摩器 16 设置在颈椎承托部 5 在该面的两侧位置，电动按摩器 16 通电后能够自动按摩颈部穴位，与前述的枕片按摩凸缘 13 相比，按摩面积大，属于动态按摩，而枕片 12 与按摩凸缘 13 能够因个人体质更精准地调整具体穴位，根据个人需求进行不同穴位的自由组合按摩，使用者可以根据自身需要灵活选择。

[0026] 本实用新型提供的保健枕符合人体工程学设计，提高了睡眠的舒适性，药包的设置方式更有利于人体对药物有效成分的吸收，电加热装置起到的热疗作用能够缓解颈部肌肉酸痛，同时能够促进药包内药物挥发，从而使保健枕的各个部分相辅相成、协调配合地提高了保健效果。

[0027] 以上对本实用新型所提供的保健枕进行了详细介绍。本文中应用了具体个例对本实用新型的原理及实施方式进行了阐述，以上实施例的说明只是用于帮助理解本实用新型的核心思想。应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以对本实用新型进行若干改进和修饰，这些改进和修饰也落入本实用新型权利要求要求的保护范围内。

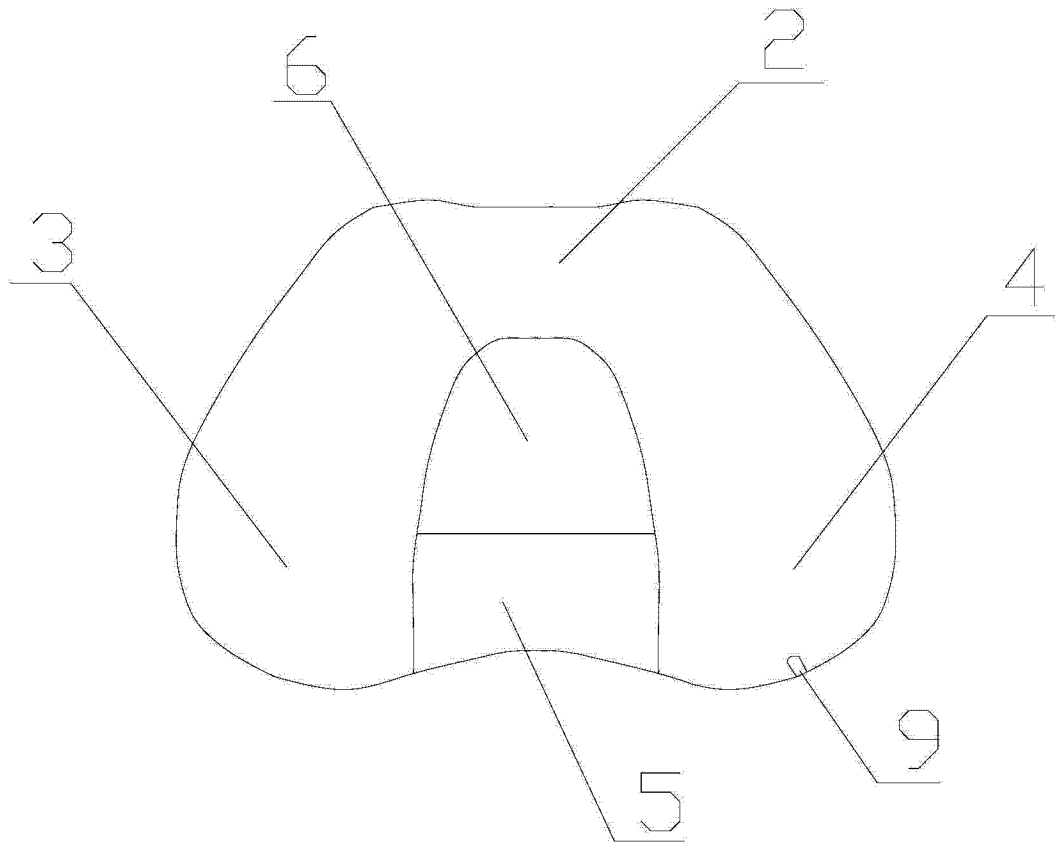


图 1

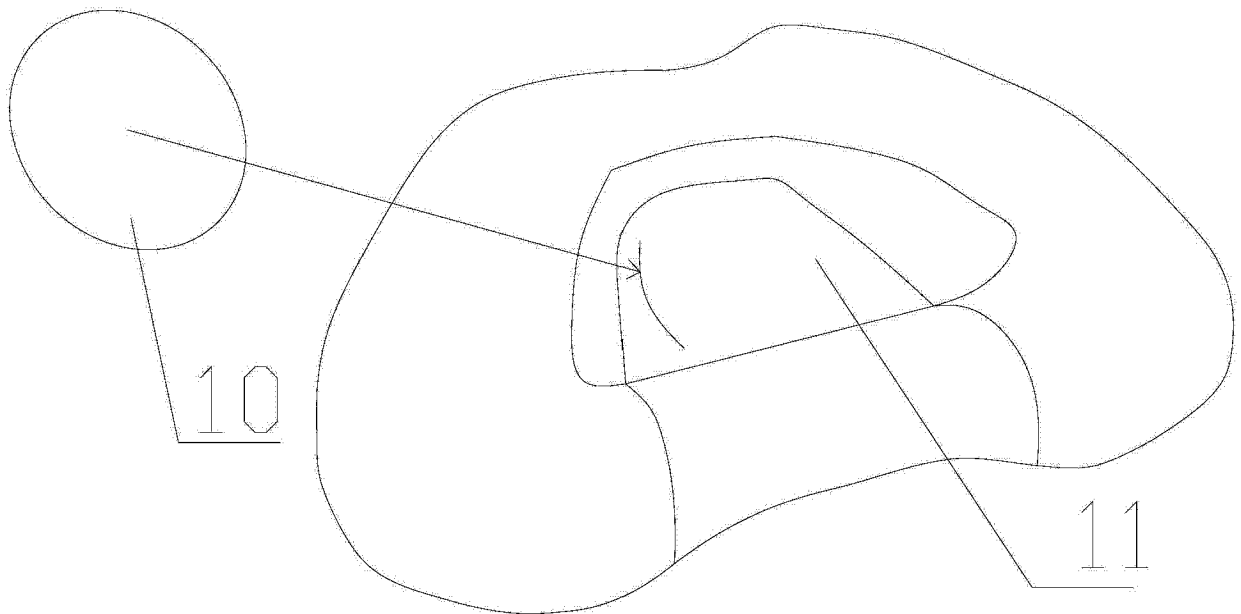


图 2

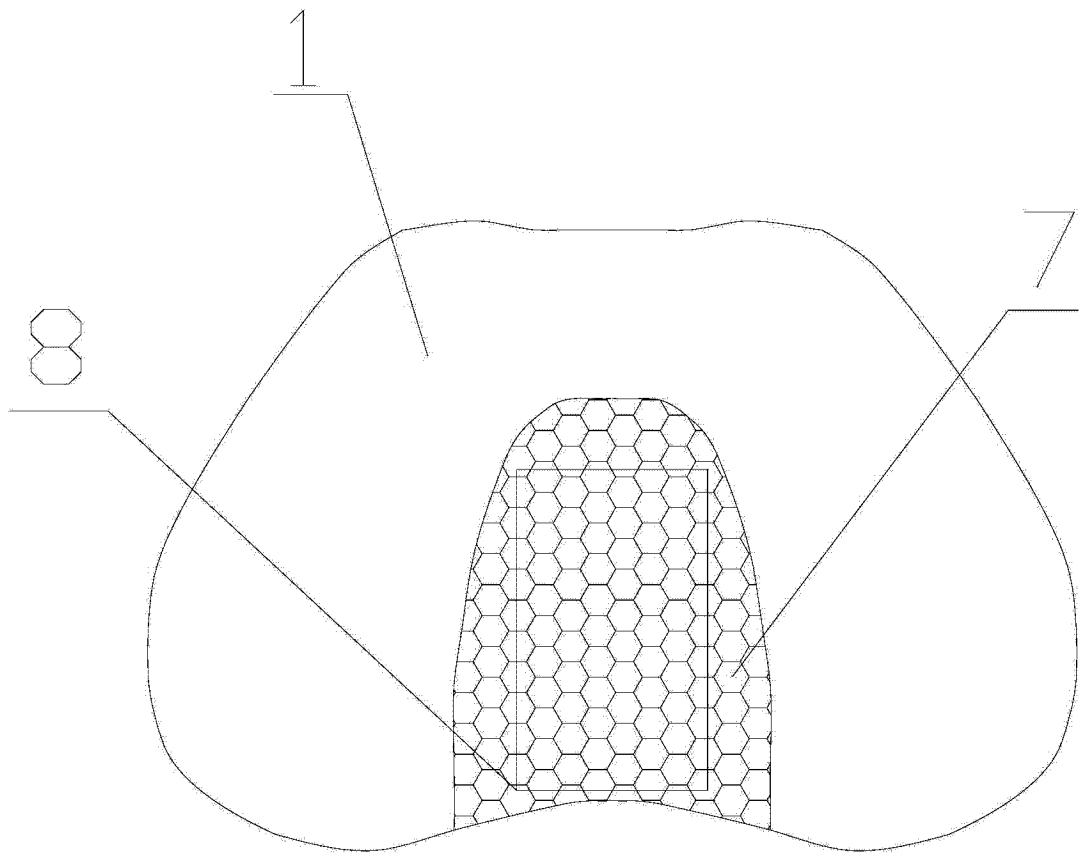


图 3

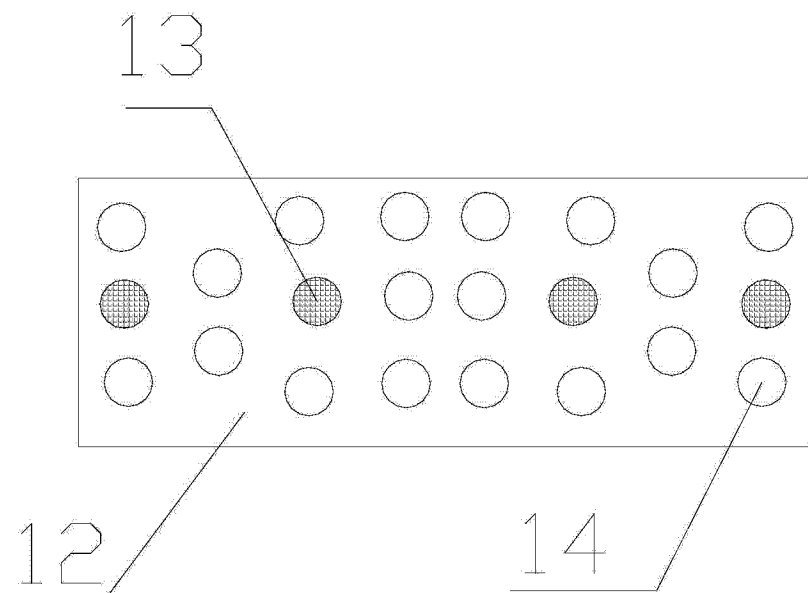


图 4

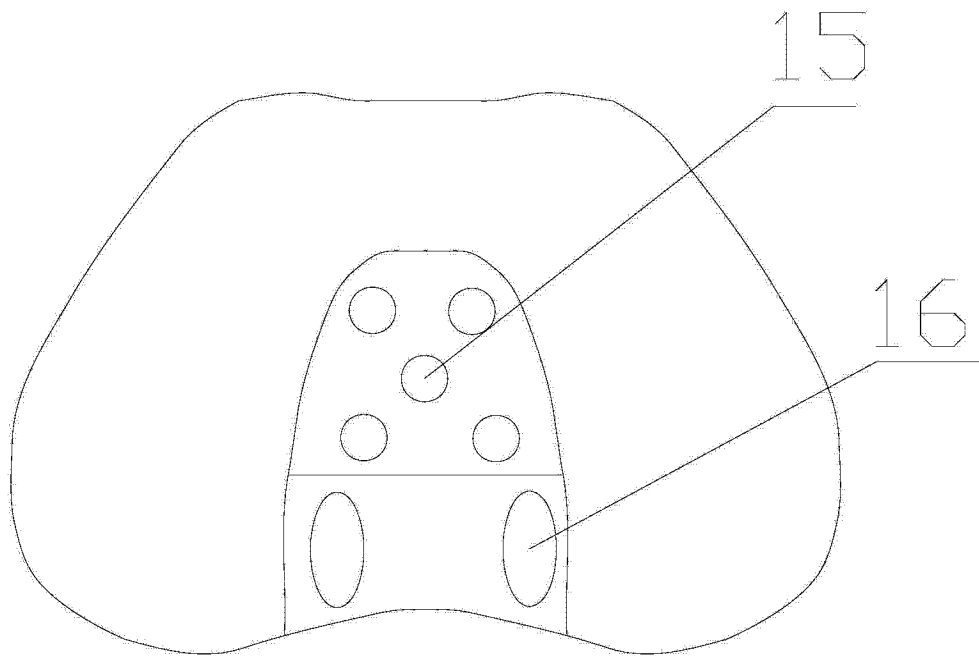


图 5