



(21) 申请号 202320871301.6

(22) 申请日 2023.04.18

(73) 专利权人 广州市花都区胡忠医院
地址 510810 广东省广州市花都区新华街
建设路51号

(72) 发明人 陈鸿桢 刘建珍

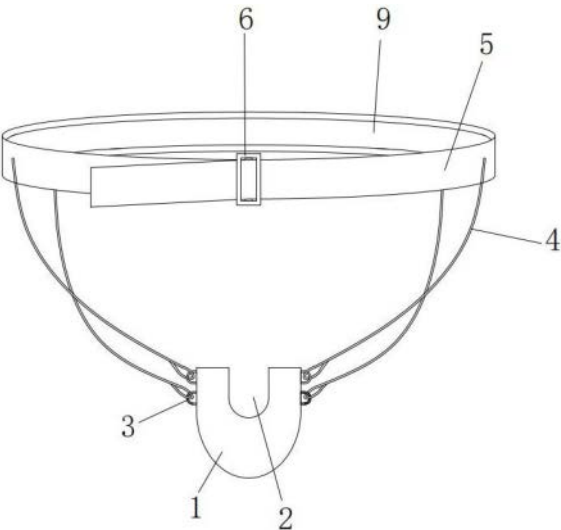
(74) 专利代理机构 长沙准星专利代理事务所
(普通合伙) 43241
专利代理师 陈小佳

(51) Int.Cl.
A61N 5/06 (2006.01)
A61N 2/08 (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
一种远红外磁疗温热装置

(57) 摘要
本实用新型提供一种远红外磁疗温热装置。所述远红外磁疗温热装置包括：磁疗袋；避让开口，所述避让开口开设在所述磁疗袋上；多个裆带，多个所述裆带均固定安装在所述磁疗袋上；多个定位绳，多个所述定位绳分别设置在多个所述裆带上；腰带，所述腰带设置在多个所述定位绳的一端；远红外磁疗片，所述远红外磁疗片设置在所述磁疗袋的内壁上；多个远红外磁疗温热结构，多个所述远红外磁疗温热结构均设置在所述远红外磁疗片上。本实用新型提供的远红外磁疗温热装置具有便于固定在患者的阴囊上、治疗效果较好、操作较为方便的优点。



1. 一种远红外磁疗温热装置,其特征在于,包括:
磁疗袋;
避让开口,所述避让开口开设在所述磁疗袋上;
多个袈带,多个所述袈带均固定安装在所述磁疗袋上;
多个定位绳,多个所述定位绳分别设置在多个所述袈带上;
腰带,所述腰带设置在多个所述定位绳的一端;
远红外磁疗片,所述远红外磁疗片设置在所述磁疗袋的内壁上;
多个远红外磁疗温热结构,多个所述远红外磁疗温热结构均设置在所述远红外磁疗片上。
2. 根据权利要求1所述的远红外磁疗温热装置,其特征在于,所述腰带上设置有调节扣。
3. 根据权利要求1所述的远红外磁疗温热装置,其特征在于,所述远红外磁疗片包括无纺布基层和粘贴层,所述粘贴层设置在所述无纺布基层上。
4. 根据权利要求3所述的远红外磁疗温热装置,其特征在于,所述远红外磁疗温热结构包括粉包、远红外陶瓷粉和磁片,所述粉包设置在所述无纺布基层上,所述远红外陶瓷粉和所述磁片均设置在所述粉包的内部。
5. 根据权利要求4所述的远红外磁疗温热装置,其特征在于,所述粉包上设置有透气隔离垫。
6. 根据权利要求1所述的远红外磁疗温热装置,其特征在于,所述腰带的内侧设置有缓冲垫。

一种远红外磁疗温热装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,尤其涉及一种远红外磁疗温热装置。

背景技术

[0002] 阴囊疾病,因阴囊壁或其内容物的炎症、外伤、畸形和肿瘤造成阴囊结构、位置、形态异常等病变。远红外磁疗贴的作用主要是利用磁疗的方法,促进局部软组织的血液循环和局部炎症因子的吸收,从而缓解局部慢性无菌性炎症,在阴囊疾病的治疗护理过程中可能需要使用远红外磁疗温热装置对阴囊进行辅助治疗。

[0003] 现有的远红外磁疗温热装置往往采用片状结构,在使用时需要贴在患者的患处,但是于阴囊的柔软性等特点,现有的远红外磁疗温热铁往往无法较为方便的贴在患者的患处,较为不便。

[0004] 因此,有必要提供一种远红外磁疗温热装置解决上述技术问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型解决的技术问题是提供一种便于固定在患者的阴囊上、治疗效果较好、操作较为方便的远红外磁疗温热装置。

[0006] 为解决上述技术问题,本实用新型提供的远红外磁疗温热装置包括:磁疗袋;避让开口,所述避让开口开设在所述磁疗袋上;多个袈带,多个所述袈带均固定安装在所述磁疗袋上;多个定位绳,多个所述定位绳分别设置在多个所述袈带上;腰带,所述腰带设置在多个所述定位绳的一端;远红外磁疗片,所述远红外磁疗片设置在所述磁疗袋的内壁上;多个远红外磁疗温热结构,多个所述远红外磁疗温热结构均设置在所述远红外磁疗片上。

[0007] 优选的,所述腰带上设置有调节扣。

[0008] 优选的,所述远红外磁疗片包括无纺布基层和粘贴层,所述粘贴层设置在所述无纺布基层上。

[0009] 优选的,所述远红外磁疗温热结构包括粉包、远红外陶瓷粉和磁片,所述粉包设置在所述无纺布基层上,所述远红外陶瓷粉和所述磁片均设置在所述粉包的内部。

[0010] 优选的,所述粉包上设置有透气隔离垫。

[0011] 优选的,所述腰带的内侧设置有缓冲垫。

[0012] 与相关技术相比较,本实用新型提供的远红外磁疗温热装置具有如下有益效果:

[0013] 本实用新型提供一种远红外磁疗温热装置,通过磁疗袋可以较为全面的对患者的阴囊进行包裹并防止患者出现不适感,从而使患者可以长时间佩戴该装置,从而可以长时间的对阴囊进行远红外磁疗,通过避让开口可以对患者的阴茎进行避让,从而使磁疗袋可以包裹在患者的阴囊上,通过多个袈带可以对多个定位绳进行固定,通过腰带可以将该装置固定在患者的肢体上,从而使磁疗袋固定在患者的阴囊上,通过远红外磁疗片可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过多个远红外磁疗温热结构可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过调节扣可以调节腰带的松紧度,从而使该装置能够适用于不同体型的患者,通过粘

贴层可以将无纺布基层贴合在磁疗袋的内壁上,并且便于远红外磁疗片的更换,通过远红外陶瓷粉和磁片可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过透气隔离垫可以避免患者的阴囊与远红外磁疗温热结构直接接触,通过缓冲垫可以起到缓冲的作用,从而避免患者的腰部出现勒痕。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型提供的远红外磁疗温热装置的一种较佳实施例的结构示意图;

[0015] 图2为图1磁疗袋的后视剖视结构示意图;

[0016] 图3为图1磁疗袋的后视外观结构示意图。

[0017] 图中标号:1、磁疗袋;2、避让开口;3、裆带;4、定位绳;5、腰带;6、调节扣;7、远红外磁疗片;701、无纺布基层;702、粘贴层;8、远红外磁疗温热结构;801、粉包;802、远红外陶瓷粉;803、磁片;804、透气隔离垫;9、缓冲垫。

实施方式

[0018] 下面结合附图和实施方式对本实用新型作进一步说明。

[0019] 请结合参阅图1-3,其中,图1为本实用新型提供的远红外磁疗温热装置的一种较佳实施例的结构示意图;图2为图1磁疗袋的后视剖视结构示意图;图3为图1磁疗袋的后视外观结构示意图。远红外磁疗温热装置包括:磁疗袋1;避让开口2,所述避让开口2开设在所述磁疗袋1上;多个裆带3,多个所述裆带3均固定安装在所述磁疗袋1上;多个定位绳4,多个所述定位绳4分别设置在多个所述裆带3上;腰带5,所述腰带5设置在多个所述定位绳4的一端;远红外磁疗片7,所述远红外磁疗片7设置在所述磁疗袋1的内壁上;多个远红外磁疗温热结构8,多个所述远红外磁疗温热结构8均设置在所述远红外磁疗片7上,通过磁疗袋1可以较为全面的对患者的阴囊进行包裹并防止患者出现不适感,从而使患者可以长时间佩戴该装置,从而可以长时间的对阴囊进行远红外磁疗,通过避让开口2可以对患者的阴茎进行避让,从而使磁疗袋1可以包裹在患者的阴囊上,通过多个裆带3可以对多个定位绳4进行固定,通过腰带5可以将该装置固定在患者的肢体上,从而使磁疗袋1固定在患者的阴囊上,通过远红外磁疗片7可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过多个远红外磁疗温热结构8可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过调节扣6可以调节腰带5的松紧度,从而使该装置能够适用于不同体型的患者,通过粘贴层702可以将无纺布基层701贴合在磁疗袋1的内壁上,并且便于远红外磁疗片7的更换,通过远红外陶瓷粉802和磁片803可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过透气隔离垫804可以避免患者的阴囊与远红外磁疗温热结构8直接接触,通过缓冲垫9可以起到缓冲的作用,从而避免患者的腰部出现勒痕。

[0020] 所述腰带5上设置有调节扣6,通过调节扣6可以调节腰带5的松紧度,从而使该装置能够适用于不同体型的患者。

[0021] 所述远红外磁疗片7包括无纺布基层701和粘贴层702,所述粘贴层702设置在所述无纺布基层701上,通过粘贴层702可以将无纺布基层701贴合在磁疗袋1的内壁上,并且便于远红外磁疗片7的更换。

[0022] 所述远红外磁疗温热结构8包括粉包801、远红外陶瓷粉802和磁片803,所述粉包801设置在所述无纺布基层701上,所述远红外陶瓷粉802和所述磁片803均设置在所述粉包

801的内部,通过远红外陶瓷粉802和磁片803可以对患者的阴囊进行远红外磁疗。

[0023] 所述粉包801上设置有透气隔离垫804,通过透气隔离垫804可以避免患者的阴囊与远红外磁疗温热结构8直接接触。

[0024] 所述腰带5的内侧设置有缓冲垫9,通过缓冲垫9可以起到缓冲的作用,从而避免患者的腰部出现勒痕。

[0025] 本实用新型提供的远红外磁疗温热装置的工作原理如下:

[0026] 使用时,通过粘贴层702将无纺布基层701贴合在磁疗袋1的内壁上,然后将腰带5绕设在患者的腰部,将磁疗袋1包裹在患者的阴囊上,然后使患者的阴茎通过避让开口2延伸至磁疗袋1的外部,通过多个定位绳4可以使磁疗袋1与腰带5相连接,从而可以将磁疗袋1较为稳定的固定在患者的阴囊上,同时通过调节扣6可以调节腰带5的松紧度,从而使该装置能够适用于不同体型的患者,通过缓冲垫9可以起到缓冲的作用,从而避免患者的腰部出现勒痕;

[0027] 患者的阴囊与透气隔离垫804相接触时其会将热量传导至远红外陶瓷粉802和磁片803,从而使远红外磁疗温热结构8发热,进而对患者的阴囊进行远红外磁疗;

[0028] 更换远红外磁疗片7时,将无纺布基层701从磁疗袋1的内壁上撕下,然后将更换后的远红外磁疗片7重新贴合在磁疗袋1的内壁上即可。

[0029] 与相关技术相比较,本实用新型提供的远红外磁疗温热装置具有如下有益效果:

[0030] 本实用新型提供一种远红外磁疗温热装置,通过磁疗袋1可以较为全面的对患者的阴囊进行包裹并防止患者出现不适感,从而使患者可以长时间佩戴该装置,从而可以长时间的对阴囊进行远红外磁疗,通过避让开口2可以对患者的阴茎进行避让,从而使磁疗袋1可以包裹在患者的阴囊上,通过多个袢带3可以对多个定位绳4进行固定,通过腰带5可以将该装置固定在患者的肢体上,从而使磁疗袋1固定在患者的阴囊上,通过远红外磁疗片7可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过多个远红外磁疗温热结构8可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过调节扣6可以调节腰带5的松紧度,从而使该装置能够适用于不同体型的患者,通过粘贴层702可以将无纺布基层701贴合在磁疗袋1的内壁上,并且便于远红外磁疗片7的更换,通过远红外陶瓷粉802和磁片803可以对患者的阴囊进行远红外磁疗,通过透气隔离垫804可以避免患者的阴囊与远红外磁疗温热结构8直接接触,通过缓冲垫9可以起到缓冲的作用,从而避免患者的腰部出现勒痕。

[0031] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其它相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

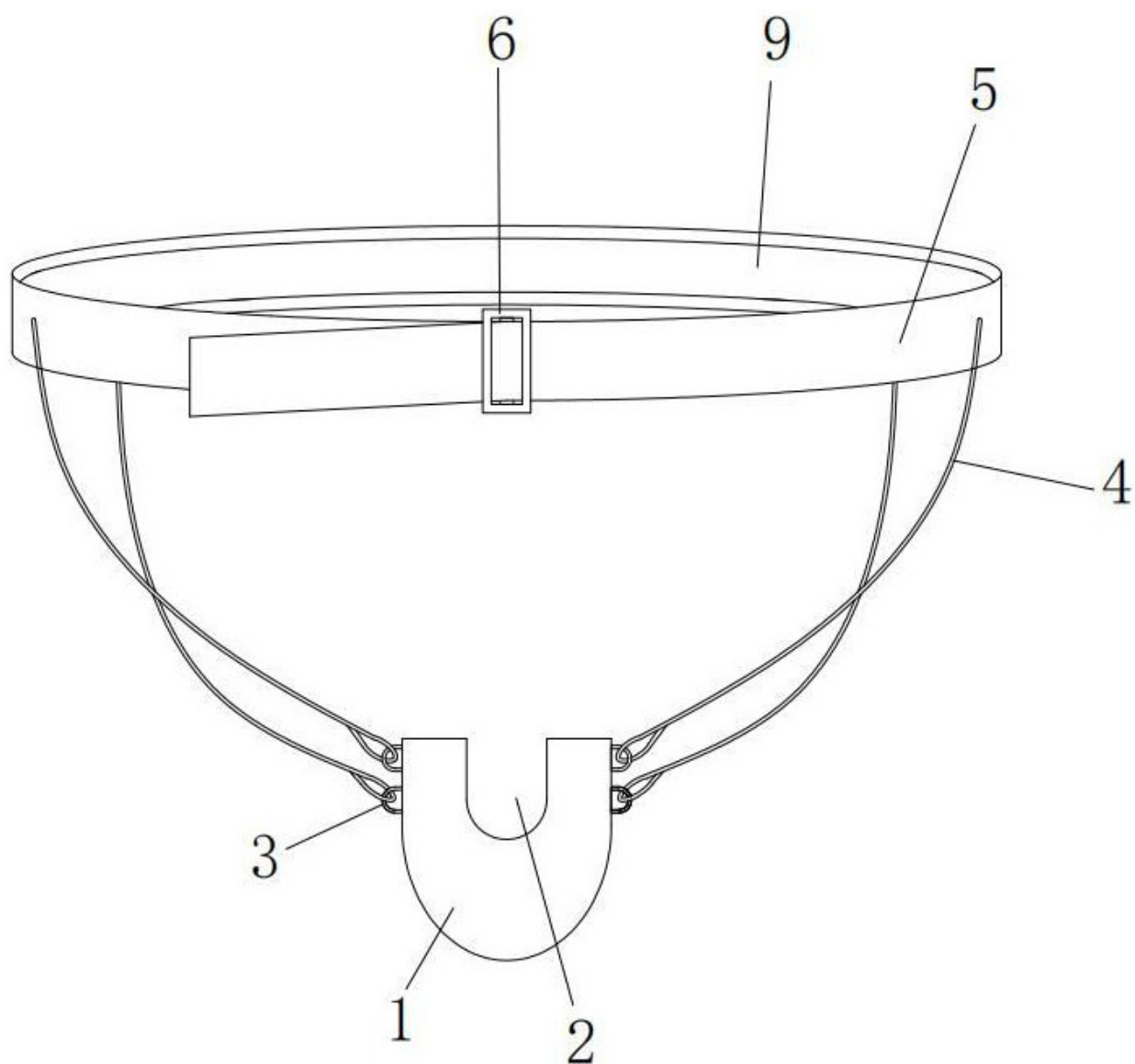


图 1

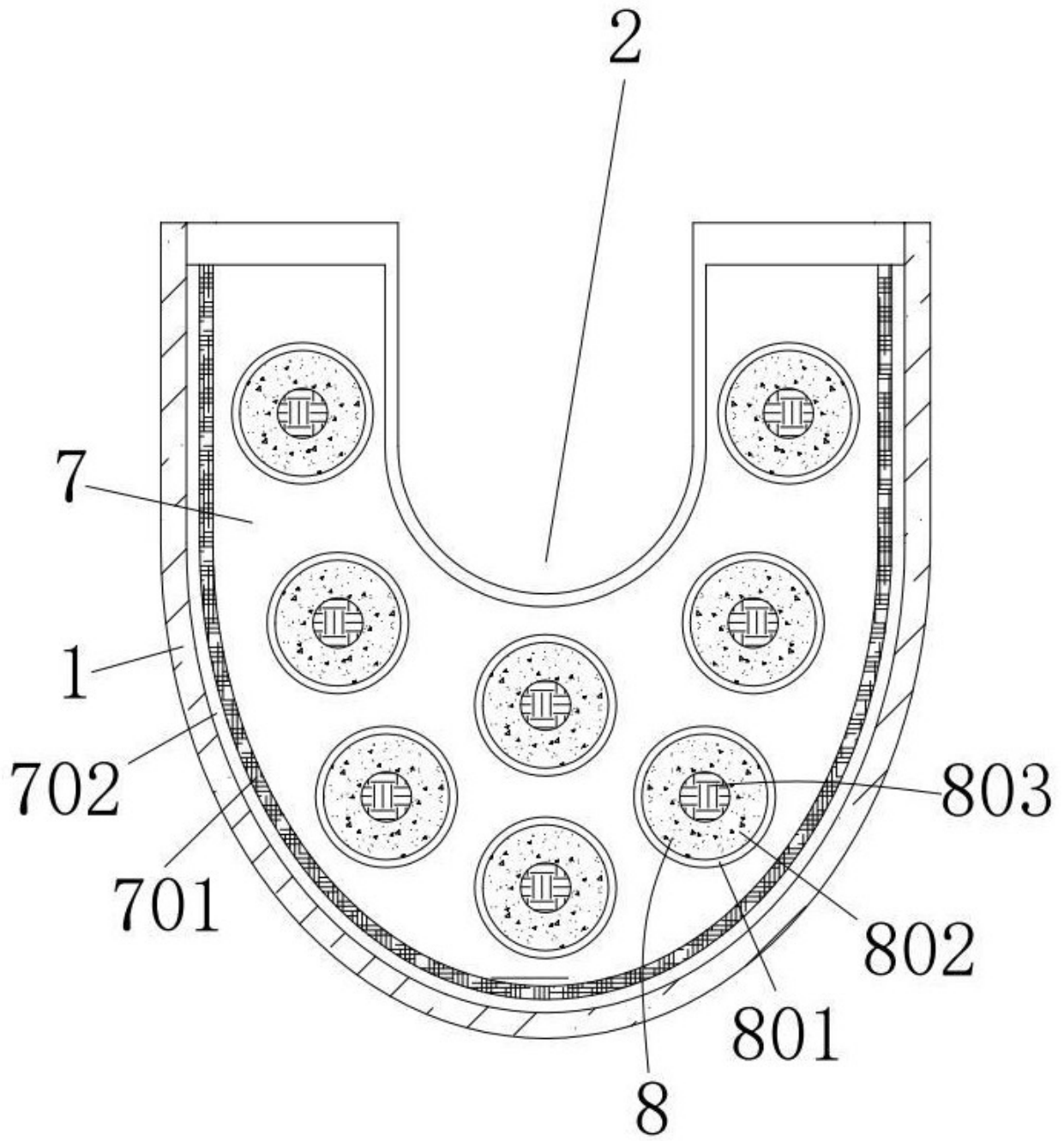


图 2

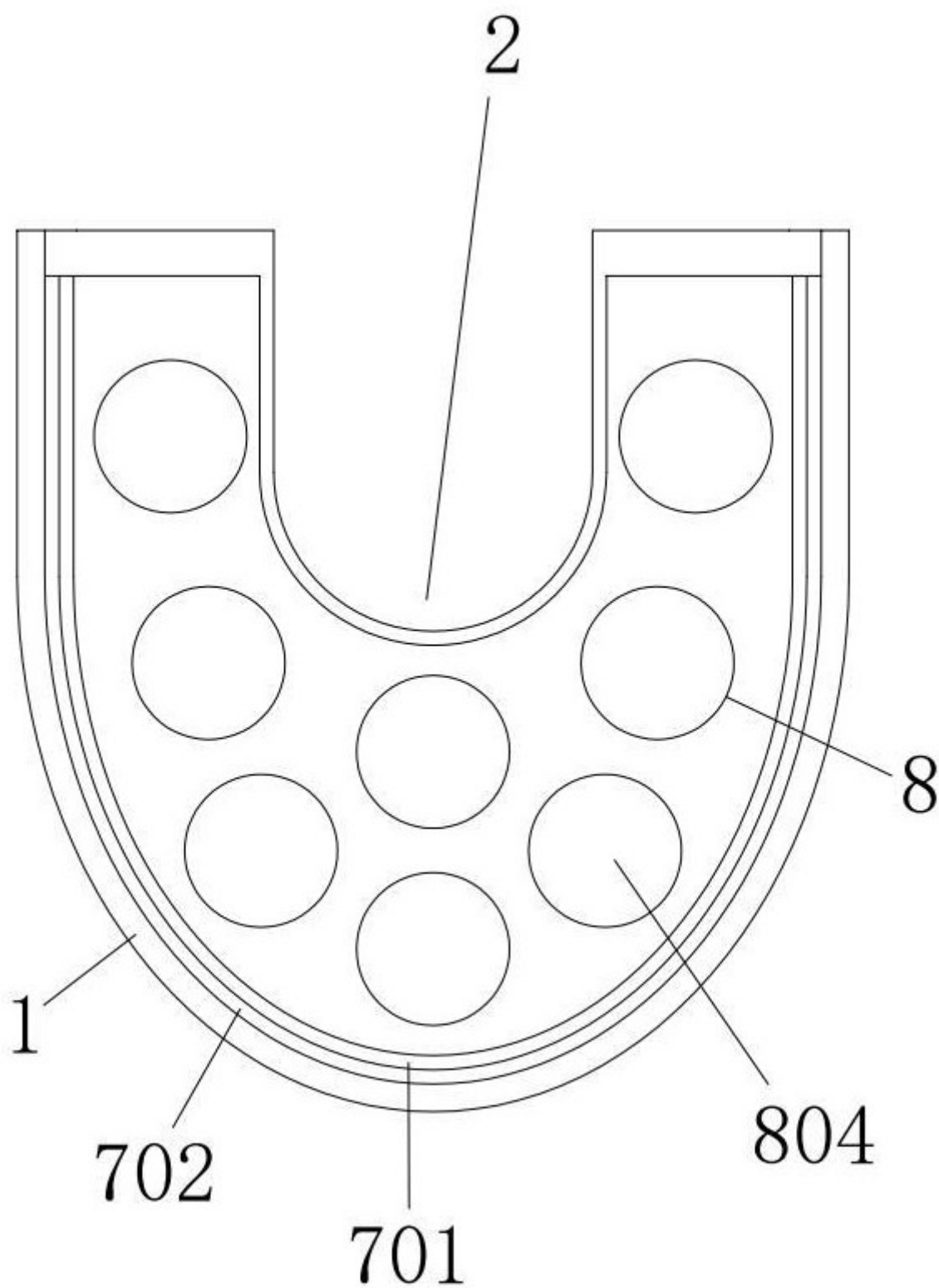


图 3