(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201912430 U
(45)授权公告日 2011.08.03

(21)申请号 201020687772.4

(22)申请日 2010.12.28

(73)专利权人 金永大
地址 江苏省南京市经济技术开发区恒谊路17号

(72)发明人 金永大

(74)专利代理机构 南京苏科专利代理有限责任公司 32102
代理人 姚姣阳

(51)Int.Cl.
A61H 39/04(2006.01)
A61N 2/08(2006.01)

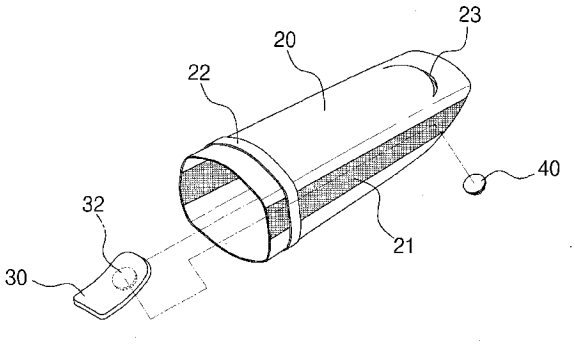
权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 5 页

(54)实用新型名称

手指指压按摩器

(57)摘要

本实用新型公开一种手指指压按摩器，包括套在手指上的指套，在所述指套前端的底部设有磁铁指压区，所述磁铁指压区由设置有磁铁的指压块和指压球组成，在所述指压球上设有与所述指压块上磁铁连接的吸磁性连接块。本实用新型以磁力方式连接指压球，需要按压时，使用者可以直接对脸部，头部等自己的身上进行按压或按摩，能够起到活穴、通络的效果，随时随地方便的进行按摩，可以保持最佳状态。



CN 201912430 U

1. 一种手指指压按摩器，包括套在手指上的指套，其特征在于：在所述指套前端的底部设有磁铁指压区，所述磁铁指压区由设置有磁铁的指压块和指压球组成，在所述指压球上设有与所述指压块上磁铁连接的吸磁性连接块。

2. 根据权利要求 1 所述的手指指压按摩器，其特征在于：在所述指压块上设置有固定磁铁的卡槽装置。

3. 根据权利要求 1 所述的手指指压按摩器，其特征在于：在所述指套的前端上部还设置有便于指甲插入的圆形或椭圆形指甲套。

4. 根据权利要求 1 所述的手指指压按摩器，其特征在于：所述指套的一侧或两侧设置有能够纵向伸缩的弹性侧壁。

5. 根据权利要求 4 所述的手指指压按摩器，其特征在于：所述指套的外侧后端设置有将所述指套固定于手指的紧固装置。

6. 根据权利要求 5 所述的手指指压按摩器，其特征在于：所述紧固装置为带状顶端内侧设置有粘扣的固定胶。

手指指压按摩器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种按摩器，准确的说是一种手指指压按摩器。

背景技术

[0002] 一般来讲，人体的五脏六腑和血管、神经、肌肉等会通过经络形成有机关连，而有12个经络连接着身体内部和外部。因此，五脏六腑出现问题，跟着身体表面也会出现红斑，这通常表现为疼痛，当用手按压时会感觉到疼痛。这时，肌肤的颜色和润泽度会出现变化，通常会出现过敏反应，刺激或指压这些红斑即是治疗病原的中医原理。据此，持续按摩穴位可以疏通气血，不仅可以促进身体健康，还可以促进新陈代谢，将体内垃圾全部排除，起到减肥效果和美容皮肤的作用。

[0003] 气血经过密与密集的地方，叫做穴位；气血出入的穴道在人体表面的多处，其中有14个主要经脉上的穴位叫“经穴”，共计有365个。经穴不仅是气血的出入点，也是体内的任何内脏或机能体系出现异常时出现的反应点。因为经穴是所有穴位中处于身体表面并且是最基本的，相对于其他的穴位有优秀的治疗效果，是最合适做针、灸、拔罐等刺激疗法的地方。另外，体内有血液循环的同时运行气血的通道，这样的通道叫经络。气血运行有一定系统，经络的经是指经络系统中的主要路径，络是指主路分出的辅路，持续刺激或指压按摩经络的穴位会促进血液循环，这样不仅可以使身体健康还可以促进新陈代谢。

[0004] 通常指压按摩都是由专业按摩师来做，一般人不能轻易指压到自己疼痛或酸的部位。当然自己可以稍稍按压，但不能正确地按照经穴的形态按压，而且因为手指的柔软度，指压不会达到好的效果。因此，迫切需要可以自己进行按压的同时提高按摩效果的按摩器。

实用新型内容

[0005] 本实用新型所要解决的技术问题是，克服现有技术的缺点，提出一种手指指压按摩器，可以直接对着脸部，头部等身体各部位随时随地进行按压或按摩，保持最佳的身体状态。

[0006] 为了解决以上技术问题，本实用新型提供一种手指指压按摩器，包括套在手指上的指套，在所述指套前端的底部设有磁铁指压区，所述磁铁指压区由设置有磁铁的指压块和指压球组成，在所述指压球上设有与所述指压块上磁铁连接的吸磁性连接块。

[0007] 本实用新型进一步限定的技术方案是：前述的手指指压按摩器，在所述指压块上设置有固定磁铁的卡槽装置，磁铁装入卡槽装置形成了磁铁框，磁铁能够固定在所述指压块的卡槽装置内，不会随意移动。

[0008] 进一步的，述的手指指压按摩器，其特征在于：在所述指套的前端上部还设置有便于指甲插入的圆形或椭圆形指甲套，防止了指甲从指套露出来，不会损伤指甲，同时也保护指套不受指甲的磨损，让使用者具有良好的感觉。

[0009] 前述的手指指压按摩器，所述指套的一侧或两侧设置有能够纵向伸缩的弹性侧壁，能够起到紧固手指的目的，便于各种粗细度不同的手指使用。

[0010] 更进一步的，前述的手指指压按摩器，所述指套的外侧后端设置有将所述指套固定于手指的紧固装置，所述紧固装置为带状顶端内侧设置有粘扣的固定胶。

[0011] 另外根据不同的需求，除了采用粘口的固定方式，还可以使用纽扣，形针等形式来固定。

[0012] 使用指压按摩器在自己的头部，脸部及其他部位上进行指压或按摩，以按摩经穴来促进血液和内分泌循环，增加红血球和白血球是维持健康的好方法。可以按照自己的需求和指压部分，经穴的大小与深度自由交替地使用；为了指压球的交替使用，使指压块与指压球以磁力方式进行结合与分离。

[0013] 因此，使用者很容易就能按到自身需要的部位，用途有很多种。利用这指压按摩器不仅可以在自己的身上，还可以在别人身上进行指压或按摩。

[0014] 传统药学上，虽然针灸学是能在世界医学界得到肯定的科学治疗法中的一种，按照“第一是针，第二是灸，第三是药”的中医学理论，通过针灸刺激穴位效果是最好的，但只有名医的治疗才能达到这种效果。人体的经穴，特别是分布在头部的主要穴位，这是人体机能调节的重要位置，因此，名医针灸时也会很慎重。人的体表有 365 个经穴点，分布的穴点有小到笔尖一样，大到铜钱一样的不同大小，形态分布有被骨或肌肉保护等各种各样的形态。用手指指压器可以按摩大部分人体的经穴，本产品是特别按照对应分布在人的头部和脸部 81 个经穴点的形态和大小位置设计的；使用本指压按摩器，使用者很容易就可以按到自己的经穴点。本品不同于中医专家们针灸时使用的针的是，本品没有任何副作用和危险性，本品考虑到了中医学上适用于经络和血管还有神经系统的理论。

[0015] 本实用新型的有益效果是：本实用新型对人体的经穴，特别是对分布在脸部和头部经穴点的指压或按摩，能够起到对眼睛保护和皮肤的美容，解除头重感等作用。本实用新型能很容易找到经穴点，弥补其他按摩器难以寻找穴位的不足点，本品可以准确找出经穴点的位置，并按照经穴的大小，形态来进行按压，无任何副作用，能够得到很好的按摩效果。

附图说明

[0016] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0017] 图 2 为本实用新型指压块结构示意图。

[0018] 图 3 为本实用新型弹性侧壁示意图。

[0019] 图 4 为本实用新型固定胶示意图。

[0020] 图 5 ～图 9 为本实用新型指压球的外形示意图。

[0021] 图 10 为本实用新型使用示意图。

具体实施方式

[0022] 实施例 1

[0023] 本实施例提供的一种手指指压按摩器，结构如图 1、图 2 和图 10 所示，包括套在手指 11 上的指套 20，在所述指套 20 前端的底部设有磁铁指压区，所述磁铁指压区由设置有磁铁的指压块 30 和指压球 40 组成，在所述指压球上设有与所述指压块上磁铁 32 连接的吸磁性连接块 41，在所述指压块 30 上设置有固定磁铁的卡槽装置 31，在所述指套的前端上部还设置有便于指甲插入的椭圆形指甲套 23，在所述指套的两侧设置有能够纵向伸缩的弹性侧

壁 21，所述指套 20 的外侧后端设置有将所述指套固定于手指上的带状顶端内侧设置有粘扣的固定胶 22。

[0024] 如图 3 所示，上述手指套的两侧设置形成了能够纵向伸缩的弹性侧壁 21，因为一方面手指细的人，特别是女性使用指套时，像带有松紧袜一样的弹性侧壁，能够起到巩固手指的作用；另一方面，手指粗的人，特别是对男性来说，手指都相对较粗，使用指套时，弹性侧壁被拉长，也能容易带上指套。因弹性侧壁的设计，即便使用者的手指粗细不一样，但因弹性侧壁的特性使具有较为广泛的使用人群。

[0025] 如图 4 所示，位于围绕插入手指的指套外部后端有固定胶 22，固定胶内部的顶端有粘扣，因此，粘扣可以与在手指套或固定胶的其他部分形成的粘附；当手指套插在使用者的手指上，因为设置有粘扣为主的固定胶，因此指套不易在手指上滑落下来。特别是进行指压或按摩时，指套容易在手指上转动。但有上述弹性侧壁与固定胶的双重作用，手指紧贴在指套上不会轻易移动，易于进行指压或按摩。

[0026] 近来，女性都有留指甲的倾向，特别是粘贴的美容装饰指甲，所以本指套的上部前端有装入使用者指甲的指甲套。指甲套可以根据使用者的指甲形状不同，可以形成椭圆；本产品可以防止了长指甲从指套露出来，因此，不会损伤指甲，也不会对指套按摩器有磨损，带上后的感觉也丝毫不受影响。

[0027] 其次，如图 2 所示，在指压块 30 上设有可以插入磁铁 32 的卡槽装置 31，磁铁装入指压块后，形成一个磁铁框，受到卡槽装置 31 的作用，磁铁 32 装入指压块后不会随意移动；在指压块设有磁铁的一侧连接有用来按摩的指压球 40，指压球上连接有铁质或磁质的连接块 41，与指压块上的磁铁以磁力连接。

[0028] 从指压球的形状来看，如图 5 至图 9 所示，有多种形式的指压球，如：半圆形、圆弧形、长椭圆形、细圆或三角尖圆形状等都可以用来当做指压球；当按摩宽的经穴时要用圆形和圆弧形，按摩又窄有深的经穴时，可以使用尖圆形的指压球，这样可以得到好的指压效果。此外，还可以用舒缓且宽的圆形按摩球，可以画着圈的进行按摩。指压球的材质可以使用钛金属、牙科或内科用来做生物玻璃的材料、银或铜或金一类的贵金属材料。另外，也可以用玉石，珍珠等对身体健康有益的材质。特别是珍珠，因为它是圆形状，因此不需要任何加工也能使用，这样可以节省加工程序与费用；由于指压和按摩是直接在脸部或头部进行的，因此，使用像珍珠一样对皮肤好的材质的话，指压效果会更好。珍珠可以当做按摩和化妆品的材料，以珍珠制成的指压球会带来好的指压效果，因此，也会受到使用者的认可。此外，使用会产生远红外线和药效的类似银一样的金属，或使用各种带有特性的矿物材质和天然材料也能带来好的效果。

[0029] 另外，在按摩各个经络时，会刺激神经系统，跟着会影响到其他的器官，调节气血，改善血液循环和新陈代谢，治疗疾病和疼痛，可以去除小病，达到治疗疾病和缓解疼痛的效果。

[0030] 使用者很难找到穴点的原因是因为没有实际的尝试，而只是看到资料上的穴点，仅用手指去按照经穴的位置与大小按摩的话肯定是达不到好的效果的。本品符合了经穴的形态与结构，深的部分可以增加强度，宽的部分按摩时可以增加宽度，以此来促进人体气血调节与经络的循环。

[0031] 从指压按摩器对眼睛的作用来看，眼睛比其他脏器容易感到疲劳，机能也容易减

退，因此，不用正确的姿势去保护眼睛的话，眼睛容易会出现很多不适的症状。特别是使用电脑，看电视，玩手机等…，经常使用这些数码设备的话，很容易对现代人的眼睛造成伤害。为了保护眼睛，需要充分的休息，但是一天当中除了睡觉就几乎没有闭眼睛休息的时间，更难以摆脱加重眼睛疲劳的电脑和手机等，另外还有环境的污染与室内污浊的空气也会对眼睛造成一定的伤害；根据中医学原理，要恢复视力，先要认识到眼睛的疲劳的原因，即是由颈椎的僵硬和净化血液的脏腑功能失调而引起的。眼睛问题要在眼周围找，眼睛疲劳意味着眼周围的毛细血管充了血，气血流通速度的减弱会导致红细胞聚集性增强，跟着毛血管也会堵塞。要清楚与眼睛连着的穴位，要通过正确的指压 / 按摩祛瘀活血，疏通与五脏六腑连接的经络。聚集性不是红血球一个一个流动，而是指像硬币串堆在一起移动的现象。因此，可以想象到比红细胞还要小的毛细管被堵塞的严重性。

[0032] 为了避免外界环境等因素对眼睛的伤害，本按摩器具有恢复与眼睛相连接的脏腑和经络的功能。在脏腑功能失调的情况下，使用本按摩器不仅能调节脏腑功能，还具有预防眼睛疲劳和疾病的功能。

[0033] 颈椎位于颅骨与脊椎骨之间，大部分又小又扁，横突起上有脊椎动脉（除了第 7 颈椎），静脉，交感神经。另外，对于黑眼圈来说，下眼皮周围的脂肪模会变弱而凸出来，随着鼻子骨骼线会出现黑圈或在皮肤上出现色素沉着的现象，会变成浅蓝色。黑眼圈严重的人，在西方被称为“疲劳的眼睛”，显得比实际年龄还老，看上去疲惫和无力，因此会对人际关系产生不好的影响，以中医的解毒治疗原理，黑眼圈是由痰饮、淤血、风热引起的。痰饮是体液异常浑浊的病态，淤血是血液滞留的病态，风热是指肝热化或淤滞的气变成的邪气，因这些垃圾会堆积在体内成为毒素，毒素会阻碍气血流通，症状也会加重。

[0034] 中医学原理指出，虽然眼睛由肝来支配，但眼皮属于脾和胃肠。实际上，大部分脾胃不好或有慢性胃炎或肠不好也能导致黑眼圈的出现，大部分出现在慢性疲劳积累或有过敏性综合症的患者身上。因此，为了消除黑眼圈，首先要治疗肠病；使用本指压按摩器时，采用的是中医上的脾脏，胃脏，大肠等消化系统使经络畅通的原理。即能恢复相关脏腑和经络的功能，排除体内的不纯物质（痰饮）和毒素。即可以代替中医的针灸，无需医生的帮助也能随时随地使用指压器来指压 / 按摩，可以直接体验其效果，按照中医原理，根据不同疾病找出相关穴位去按压。

[0035] 以睛明穴为例，睛明穴位于两眼之间凹进去的部分，一边各有一个，对睛明穴指压的时候，指压块套在拇指和食指上，闭着眼睛，利用指压球向里向上按摩 15 分钟左右即可，结束后再反复 3 ～ 5 次的轻按压，睛明穴的按摩可以消除充血与疲劳，近视，斜视，夜盲症，视力减退等，对去除眼皱，黑眼圈，眼皮浮肿也有很好的效果。此外，对缓解面部堵塞，鼻塞，过敏性鼻炎，小儿惊风也有好的效果。

[0036] 除上述实施例外，本实用新型还可以有其他实施方式。凡采用等同替换或等效变换形成的技术方案，均落在本实用新型要求的保护范围。

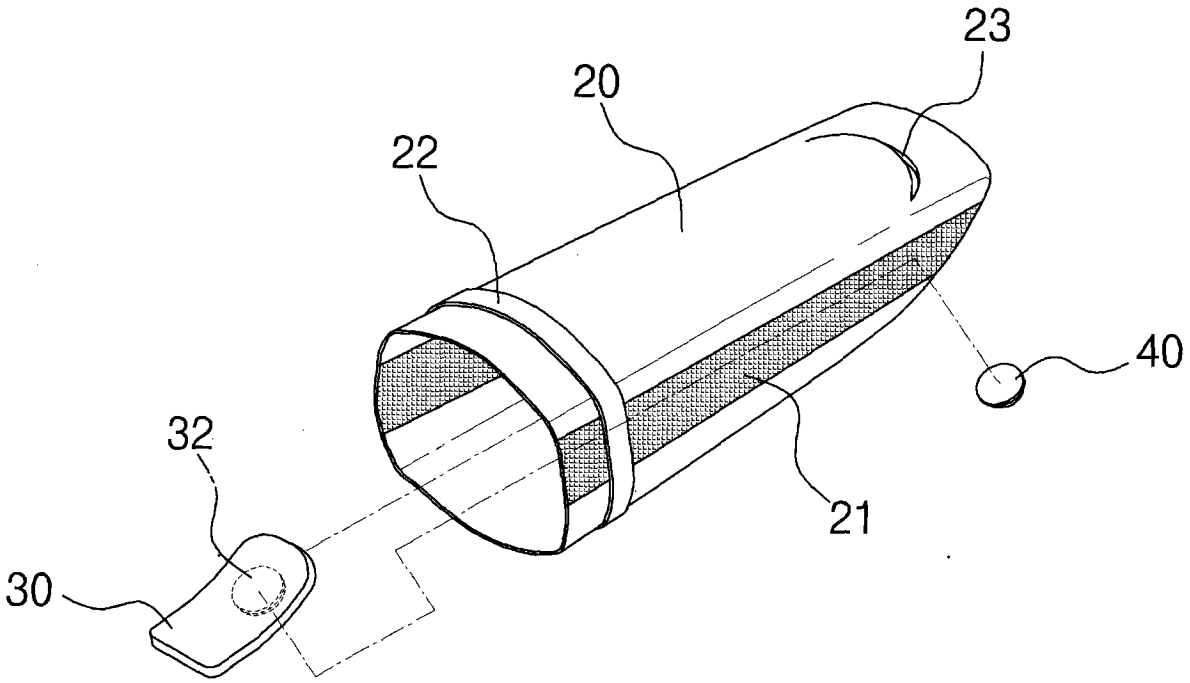


图 1

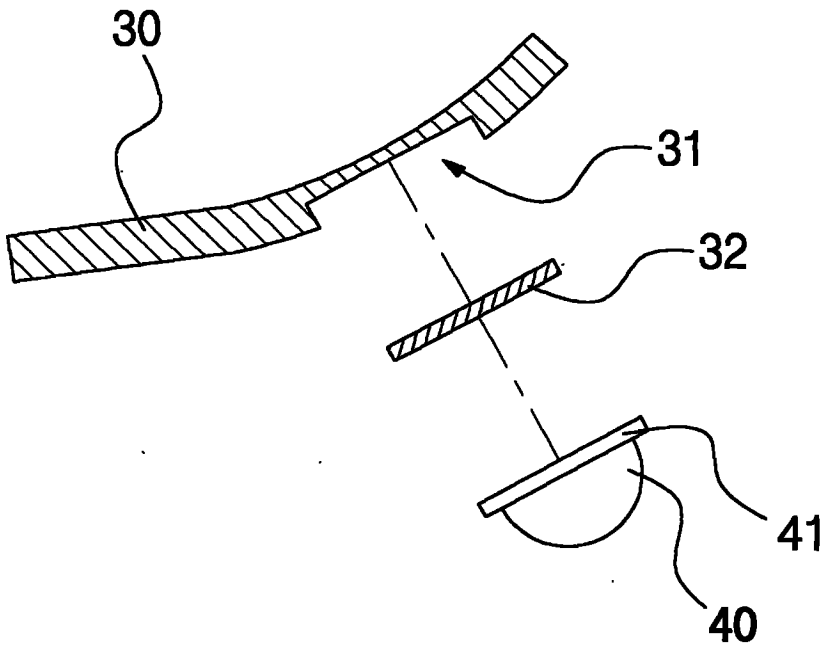


图 2

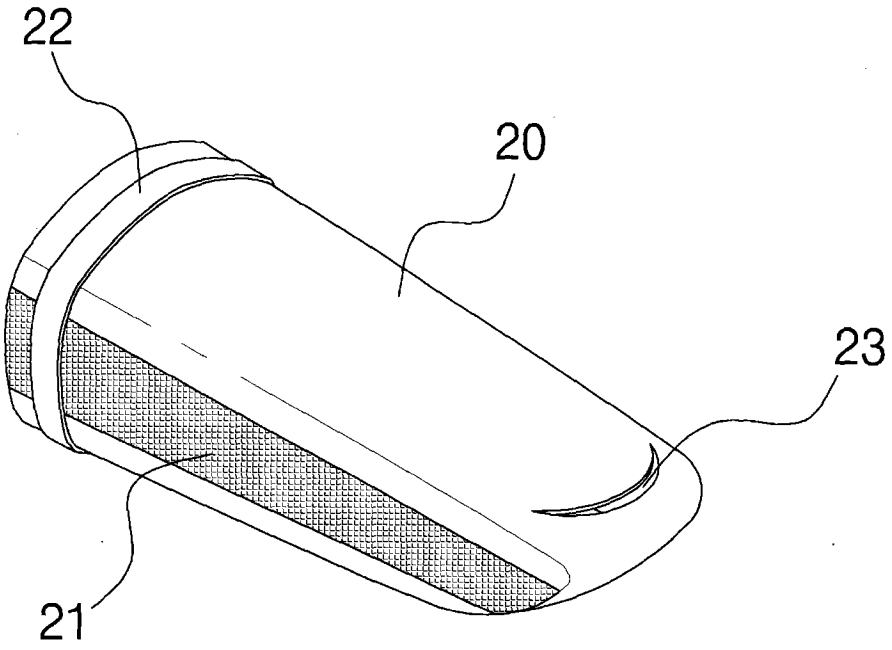


图 3

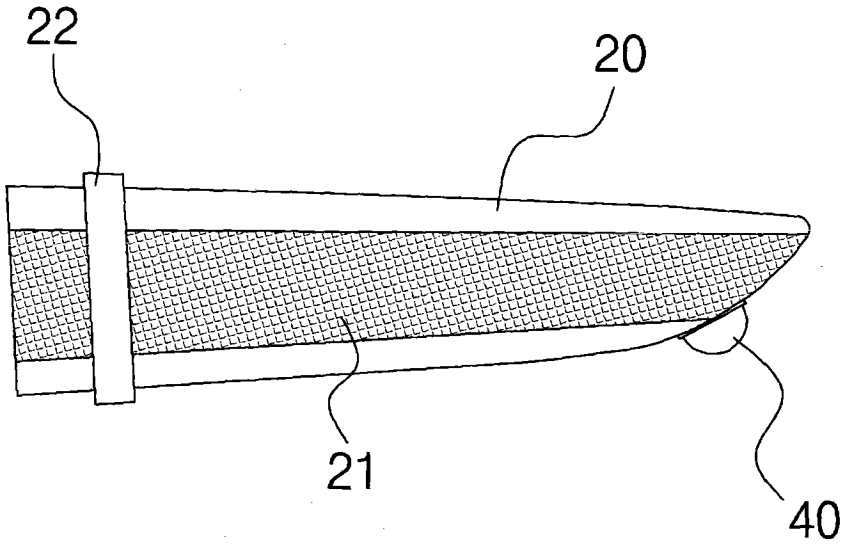


图 4

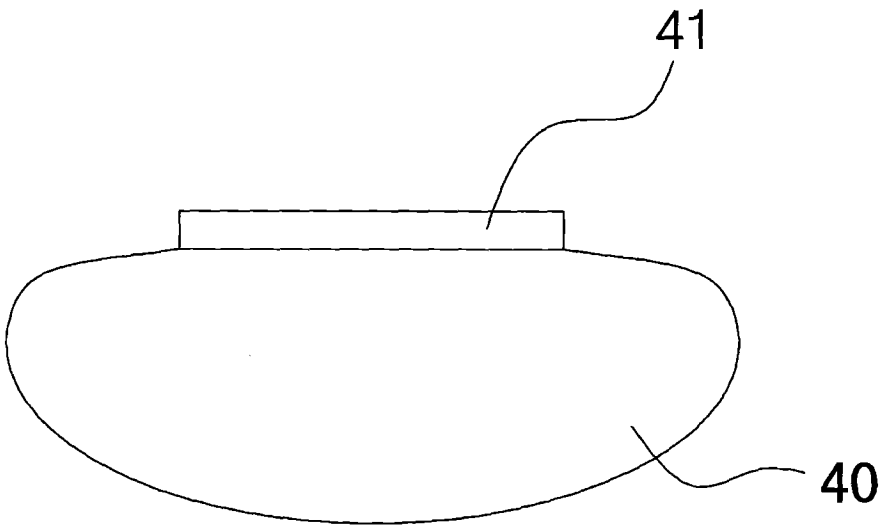


图 5

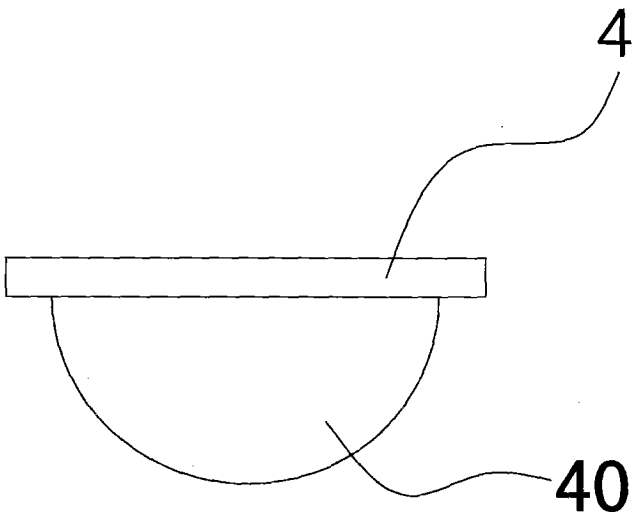


图 6

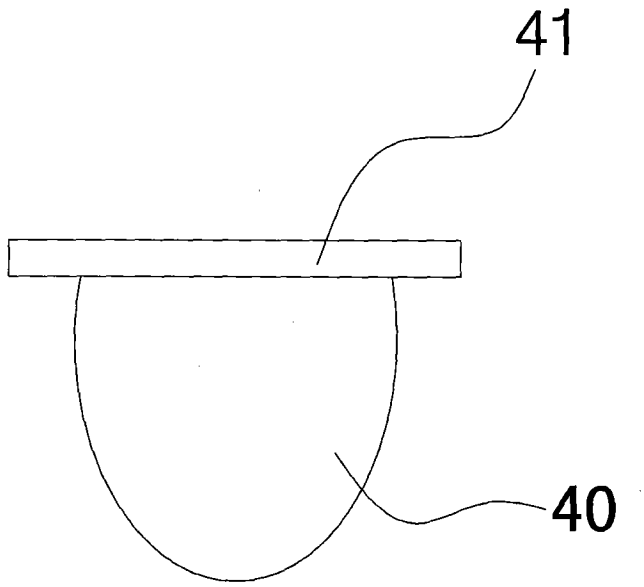


图 7

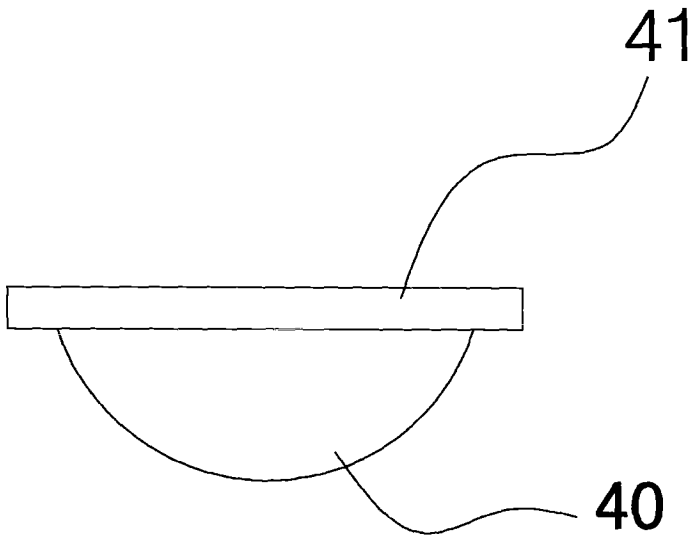


图 8

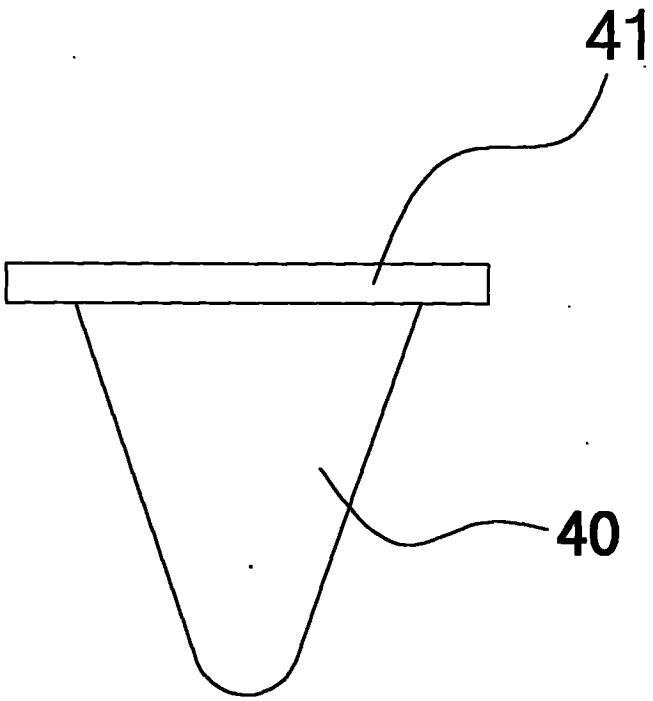


图 9

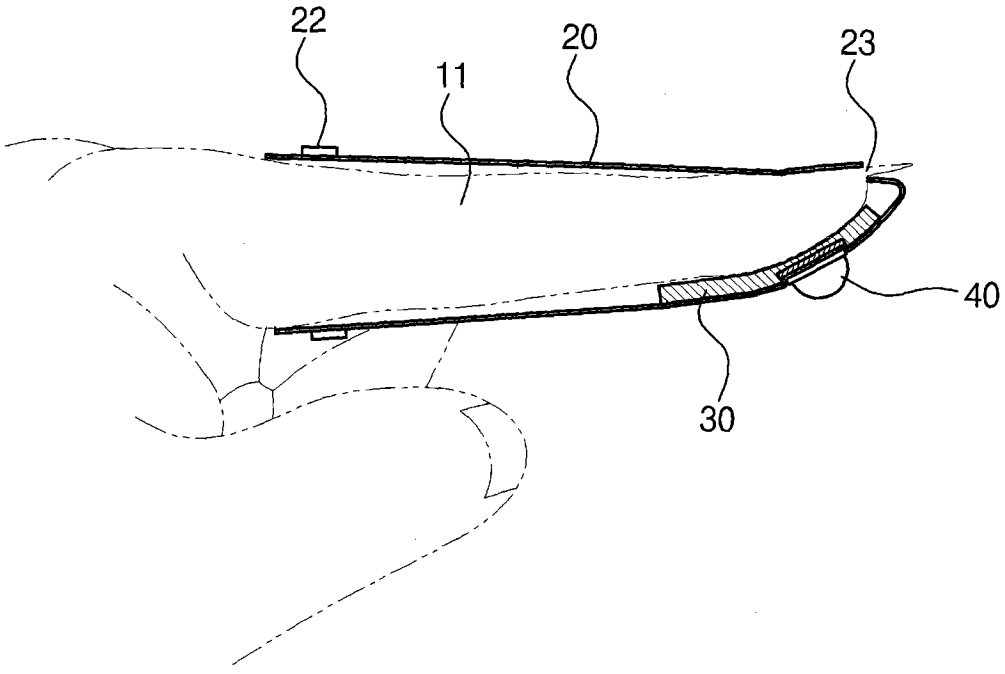


图 10