



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202740025 U

(45) 授权公告日 2013. 02. 20

(21) 申请号 201220409733. 7

(22) 申请日 2012. 08. 18

(73) 专利权人 于秀云

地址 163000 黑龙江省大庆市大庆油田总院
集团五官医院

(72) 发明人 于秀云

(74) 专利代理机构 大庆禹奥专利事务所 23208

代理人 朱士文 杨晓梅

(51) Int. Cl.

A61B 8/00 (2006. 01)

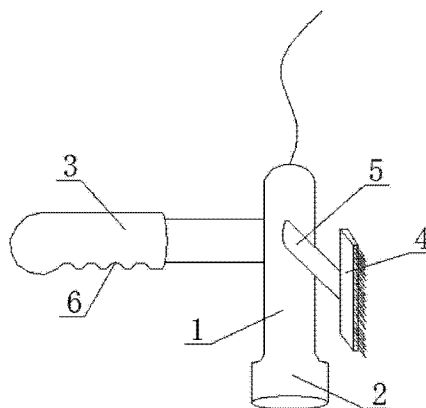
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种医用超声探头

(57) 摘要

一种医用超声探头,包括握柄和探头,其特征在于:所述的握柄上设有与其相垂直的手柄。握柄上还通过与其相垂直的刷柄连接设有刷板。手柄为伸缩式结构。手柄上设有与手指指腹相吻合的凹槽。本实用新型便于医生移动探头,方便涂抹耦合剂,且耦合剂涂抹较均匀,其结构设计简单合理、操作方便快捷、省时省力,降低了医生的工作难度,提高了医生的工作效率。



1. 一种医用超声探头,包括握柄(1)和探头(2),其特征在于:所述的握柄(1)通过与其相垂直的刷柄(5)连接设有刷板(4)。
2. 如权利要求1所述的一种医用超声探头,其特征在于:握柄(1)上还设有与其相垂直的手柄(3)。
3. 如权利要求2所述的一种医用超声探头,其特征在于:手柄(3)为伸缩式结构。
4. 如权利要求2所述的一种医用超声探头,其特征在于:手柄(3)上设有与手指指腹相吻合的凹槽(6)。

一种医用超声探头

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械,尤其涉及一种医用超声探头。

背景技术

[0002] 临床上所使用的超声探头主要由握柄和探头构成,在为病人做检查时需竖向握住握柄来回移动探头,其操作不便。此外在为病人进行超声检查时,需要在病人的检测部位上涂抹耦合剂,在对耦合剂进行涂抹时需借助外部抹板,其操作繁琐,费时费力,增加了医生的工作难度。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种医用超声探头,它结构设计简单合理、操作方便快捷、省时省力。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下方式实现的:该医用超声探头,包括握柄和探头,其特征在于:所述的握柄通过与其相垂直的刷柄连接设有刷板。

[0005] 优选地,所述的握柄上还设有与其相垂直的手柄。

[0006] 优选地,所述的手柄为伸缩式结构。

[0007] 优选地,所述的手柄上设有与手指指腹相吻合的凹槽。

[0008] 本实用新型的有益效果是:该医用超声探头,便于医生移动探头,方便涂抹耦合剂,且耦合剂涂抹较均匀,其结构设计简单合理、操作方便快捷、省时省力,降低了医生的工作难度,提高了医生的工作效率。

[0009] 附图说明:

[0010] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0011] 具体实施方式:

[0012] 参照图1,该医用超声探头,包括握柄1和探头2,其特征在于:所述的握柄1通过与其相垂直的刷柄5连接设有刷板4。握柄1上还设有与其相垂直的手柄3。手柄3为伸缩式结构。手柄3上设有与手指指腹相吻合的凹槽6。使用时,手握手柄3,用刷板4涂抹病人身上的耦合剂,涂抹均匀后,手握手柄3将探头2朝向病人的检测部位即可进行检测。本具体实施方式中的手柄3采用伸缩式结构,当与超声探头相连的仪器和病人的距离较远时,可加长手柄3的长度,以便于医生观看仪器。本具体实施方式操作简便快捷、省时省力,降低了医生的工作难度,提高了医生的工作效率。

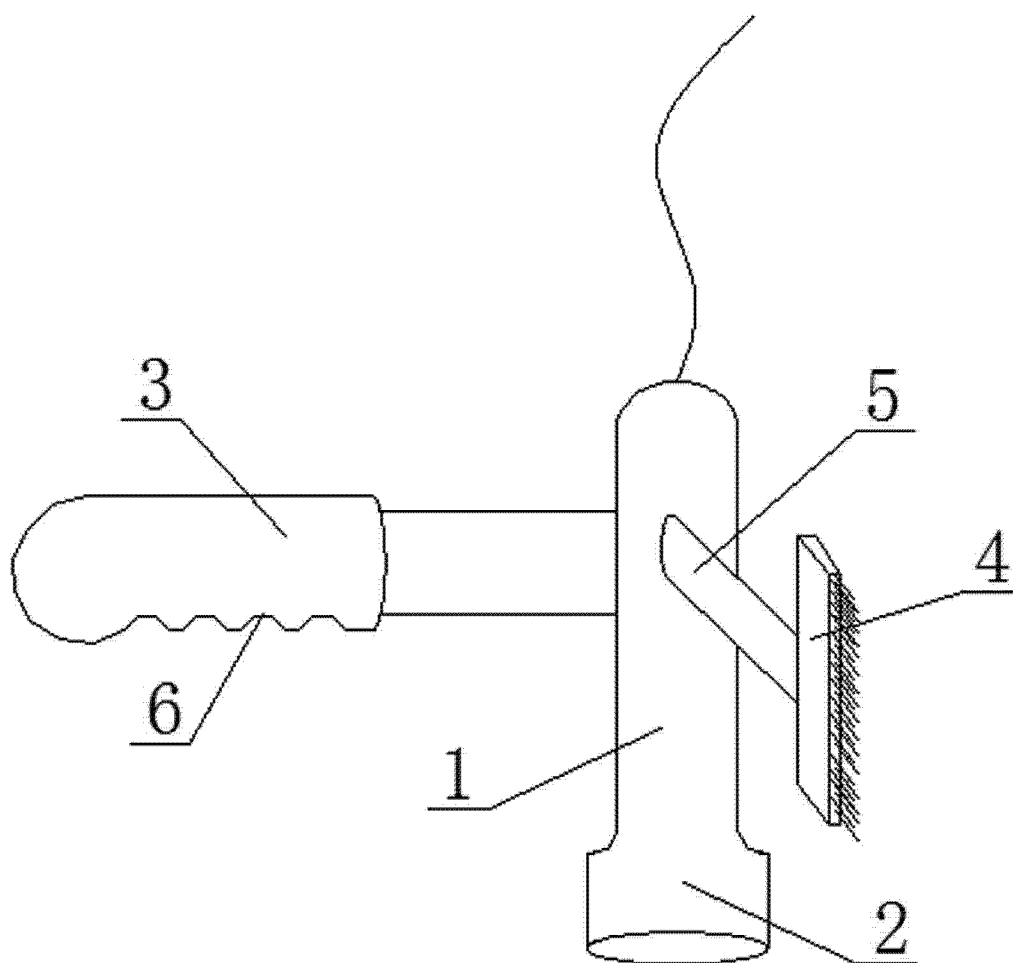


图 1