



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203328725 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 11

(21) 申请号 201320415308. 3

(22) 申请日 2013. 07. 12

(73) 专利权人 董海鸿

地址 154200 黑龙江省鹤岗市萝北县宝泉岭
农垦社区 A 区公务员小区 16 号楼 161
号

(72) 发明人 董海鸿

(51) Int. Cl.

A61B 8/00 (2006. 01)

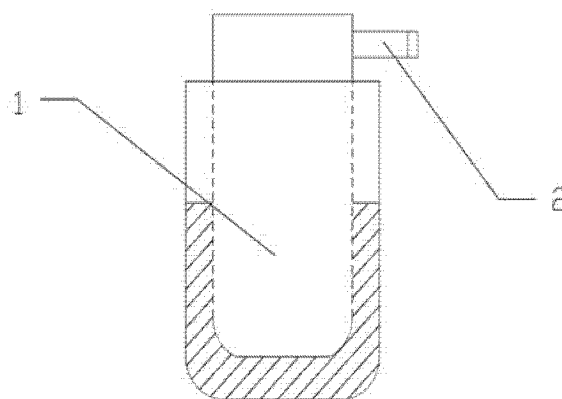
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型腹部超声用探头防护膜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型腹部超声用探头防护膜,包括:套体、封带,其特征在于:套体分为外套、内套,内套敞口端连接有封带。本实用新型设计合理、结构简单、使用方便,有效的保护探头,减少磨损,避免在使用时与病人直接接触而引起交叉感染,减轻医务人员的工作难度。



1. 一种新型腹部超声用探头防护膜,包括:套体(1)、封带(2),其特征在于:套体(1)分为外套、内套,内套敞口端连接有封带(2)。
2. 根据权利要求1所述的一种新型腹部超声用探头防护膜,其特征在于:套体(1)由塑料或橡胶制作而成。
3. 根据权利要求1所述的一种新型腹部超声用探头防护膜,其特征在于:套体(1)与探头接触面形状相符合。
4. 根据权利要求1所述的一种新型腹部超声用探头防护膜,其特征在于:套体(1)内套略高于外套。
5. 根据权利要求1所述的一种新型腹部超声用探头防护膜,其特征在于:套体(1)外套底部内层涂有耦合剂。

一种新型腹部超声用探头防护膜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体涉及一种新型腹部超声用探头防护膜。

背景技术

[0002] 在长期的临床实践中，对于在对腹部超声检查时，探头会与病人直接接触，因大多数病人共用一个超声探头，这样很容易造成交叉感染，使病人产生惧怕情绪，不能很好的配合医务人员的工作，为避免造成感染，常对其进行消毒，会使探头受到磨损，降低诊断准确性，给医护人员的工作增加了难度。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种新型腹部超声用探头防护膜，有效的保护探头，减少磨损，避免在使用时与病人直接接触而引起交叉感染，减轻医务人员的工作难度。

[0004] 本实用新型为了实现上述目的，采用的技术方案是：

[0005] 一种新型腹部超声用探头防护膜，包括：套体 1、封带 2，其特征在于：套体 1 分为外套、内套，内套敞口端连接有封带 2，套体 1 由塑料或橡胶制作而成，套体 1 与探头接触面形状相符合，套体 1 内套略高于外套，套体 1 外套底部内层涂有耦合剂。

[0006] 本实用新型能够产生的有益效果：设计合理、结构简单、使用方便，有效的保护探头，减少磨损，避免在使用时与病人直接接触而引起交叉感染，减轻医务人员的工作难度。

附图说明

[0007] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 结合图 1 说明本实施方式，一种新型腹部超声用探头防护膜，包括套体 1、封带 2，套体 1 分为外套、内套，内套敞口端连接有封带 2。

[0009] 在本实用新型中，套体 1 由塑料或橡胶制作而成，套体 1 与探头接触面形状相符合，套体 1 内套略高于外套，套体 1 外套底部内层涂有耦合剂。

[0010] 使用时，将探头套在套体 1 内套内，并通过封带 2 将其固定，探头通过套体 1 外套内层的耦合剂与病人相接触，从而进行诊断，因探头外有套体 1 保护，从而减轻了探头的磨损程度，检查结束后，将套体 1 更换，以防有可能引起的交叉感染。

[0011] 当然，上述说明并非是对本实用新型的限制，本实用新型也并不仅限于上述举例，本技术领域的技术人员在本实用新型的实质范围内所做出的变化、改型、添加或替换，也应属于本实用新型的保护范围。

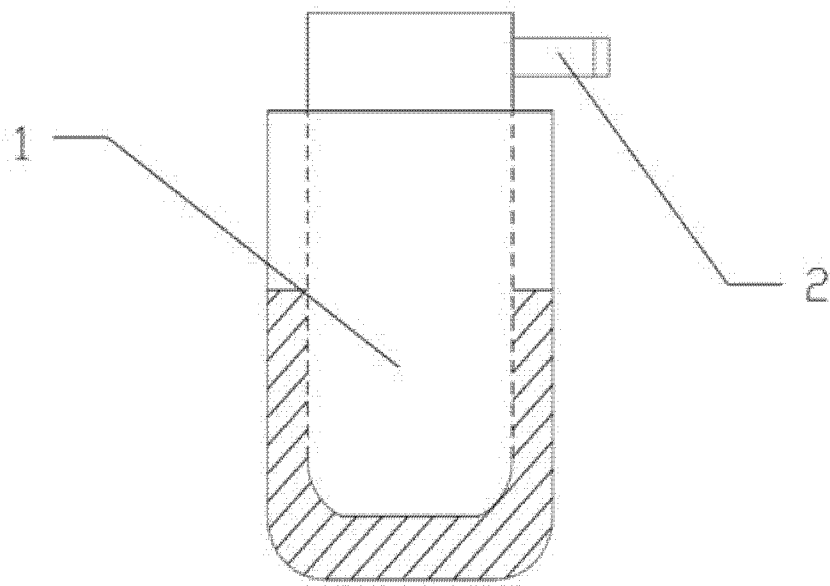


图 1

专利名称(译)	一种新型腹部超声用探头防护膜		
公开(公告)号	CN203328725U	公开(公告)日	2013-12-11
申请号	CN201320415308.3	申请日	2013-07-12
[标]申请(专利权)人(译)	董海鸿		
申请(专利权)人(译)	董海鸿		
当前申请(专利权)人(译)	董海鸿		
[标]发明人	董海鸿		
发明人	董海鸿		
IPC分类号	A61B8/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种新型腹部超声用探头防护膜，包括：套体、封带，其特征在于：套体分为外套、内套，内套敞口端连接有封带。本实用新型设计合理、结构简单、使用方便，有效的保护探头，减少磨损，避免在使用时与病人直接接触而引起交叉感染，减轻医务人员的工作难度。

