



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 200320107586.9

[45] 授权公告日 2004 年 12 月 8 日

[11] 授权公告号 CN 2661103Y

[22] 申请日 2003.12.11

[21] 申请号 200320107586.9

[73] 专利权人 高海鹰

地址 276003 山东省临沂市人民医院

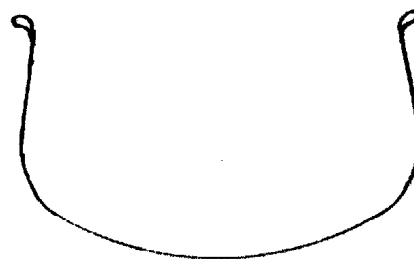
[72] 设计人 高海鹰 李翔宇 高志田 于金梅

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 医学超声检查探头隔离套

[57] 摘要

一种医学超声检查探头隔离套，成袋状，有弹性，比超声探头的头部稍小，形状相应，上口部壁稍厚并稍向外折。本实用新型设计简单合理，使用方便，有利于避免皮肤病和可能通过皮肤传播疾病的交叉感染，消除人们对超声检查的惧怕心理。



I S S N 1 0 0 0 - 4 2 7 4

权 利 要 求 书

一种医学超声检查探头隔离套，其特征在于它成袋状，有弹性，比超声探头的头部稍小，形状相应，上口部壁稍厚并稍向外折。

医学超声检查探头隔离套

技术领域：本实用新型属医疗器械技术，涉及一种医学超声检查探头隔离套。

背景技术：医学超声检查是疾病诊断的重要手段，随着超声技术的不断发展和提高，医学超声应用也越来越加广泛。但是，目前医学超声检查的隔离技术却还比较落后，超声探头无隔离，人人共用，很容易造成皮肤病和可能通过皮肤传播疾病的交叉感染。因此，对超声检查，人们都往往会产生惧怕心理，并且只能无奈的接受检查。

发明内容：本实用新型的目的是为克服现有技术所存在的上述缺陷，而提供一种医学超声检查探头隔离套。本实用新型隔离套成袋状，有弹性，比超声探头的头部稍小，形状相应，上口部壁稍厚并稍向外折。使用时，先向超声探头上涂以偶合剂，然后手持本实用新型隔离套上口外折部位将隔离套套于超声探头上，并使之与超声探头密切接触，此时即可与现有技术一样，进行超声检查，一次性使用。

本实用新型设计简单合理，使用方便，有利于避免皮肤病和可能通过皮肤传播疾病的交叉感染，消除人们对超声检查的惧怕心理。

附图说明：图 1 是本实用新型的主视图

图 2 是本实用新型的侧视图

图 3 是本实用新型另一实施例的主视图

图 4 是本实用新型另一实施例的侧视图

具体实施方式：图 1、图 2 给出了本实用新型用于腹部超声检查的一个实施例，根据图 1、图 2 所示，该隔离套成椭圆形袋状，与腹部超声检查探头的头部相应，可用乳胶材料制作，上口部壁稍厚，并稍向外折。

图 3、图 4 给出了本实用新型的另一实施例，根据图 3、图 4 所示，该隔离套成圆形袋状，与心脏超声检查探头的头部相应，可用于心脏超声检查。

说明书附图

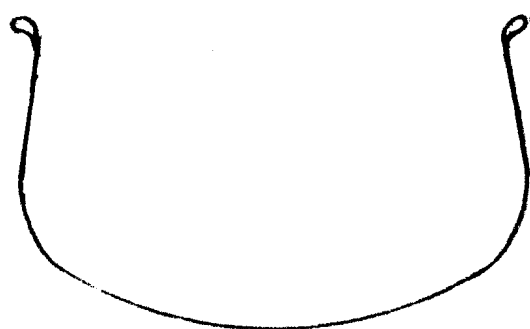


图1

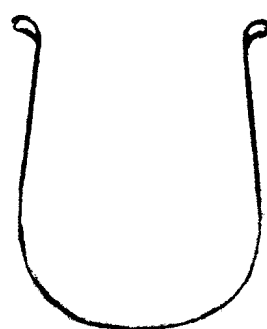


图2

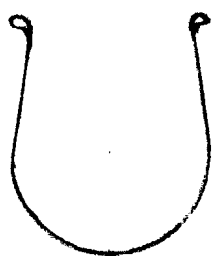


图3

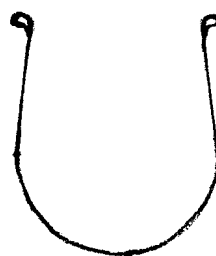


图4

专利名称(译)	医学超声检查探头隔离套		
公开(公告)号	CN2661103Y	公开(公告)日	2004-12-08
申请号	CN200320107586.9	申请日	2003-12-11
[标]申请(专利权)人(译)	高海鹰		
申请(专利权)人(译)	高海鹰		
当前申请(专利权)人(译)	高海鹰		
[标]发明人	高海鹰 李翔宇 高志田 于金梅		
发明人	高海鹰 李翔宇 高志田 于金梅		
IPC分类号	A61B8/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

一种医学超声检查探头隔离套，成袋状，有弹性，比超声探头的头部稍小，形状相应，上口部壁稍厚并稍向外折。本实用新型设计简单合理，使用方便，有利于避免皮肤病和可能通过皮肤传播疾病的交叉感染，消除人们对超声检查的惧怕心理。

