(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 213406277 U
(45)授权公告日 2021.06.11

(21)申请号 202022265140.5

(22)申请日 2020.10.13

(73)专利权人 怀化市第一人民医院
地址 418099 湖南省怀化市锦溪南路144号

(72)发明人 唐蓉辉

(74)专利代理机构 长沙大珂知识产权代理事务所(普通合伙) 43236
代理人 伍志祥

(51)Int.Cl.
A61B 42/10(2016.01)
A61B 17/42(2006.01)

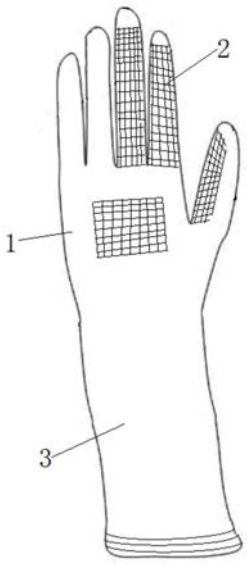
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种徒手剥离胎盘术专用手套

(57)摘要

一种徒手剥离胎盘术专用手套，包括手套本体，所述手套本体的食指和中指在掌心的一侧设有防滑凸起，所述手套本体上设有腕套，所述腕套与手套本体一体成型，本实用新型结构简单，设计巧妙，提高了手套的长度，确保接生者手臂不与患者直接接触，并且在中指食指部分增加防滑凸起，提高胎盘剥离效率。



CN 213406277 U

1.一种徒手剥离胎盘术专用手套,包括手套本体(1),其特征在于:所述手套本体(1)的食指和中指在掌心的一侧设有防滑凸起(2),所述手套本体(1)上设有腕套(3),所述腕套(3)与手套本体(1)一体成型。

2.根据权利要求1所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述腕套(3)长度为15cm～20cm。

3.根据权利要求1所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述手套本体(1)的大拇指上掌心的一侧以及掌心设有防滑凸起(2)。

4.根据权利要求1所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述手套本体(1)和腕套(3)的材料为乳胶。

5.根据权利要求1～4任一项所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述防滑凸起(2)为网状凸起或者圆形凸起。

6.根据权利要求5所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述防滑凸起(2)的材料为橡胶。

7.根据权利要求6所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述手套本体(1)的厚度不大于0.2mm。

8.根据权利要求1～4任一项所述的一种徒手剥离胎盘术专用手套,其特征在于:所述腕套(3)远离手套本体(1)一端的内侧壁设有防滑纹或端部设有扎带。

一种徒手剥离胎盘术专用手套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理用品，尤其是涉及一种徒手剥离胎盘术专用手套。

背景技术

[0002] 胎儿娩出后，胎盘部分剥离引起子宫出血，经按摩、子宫收缩药物胎盘仍未能完全剥离者，应迅速实行徒手剥离胎盘，徒手剥离胎盘需要接生者穿戴新的手套，接生者需要将一手紧握腹部子宫底，另一手指并拢呈圆锥形沿脐带进入子宫腔，找到胎盘边缘，进入宫腔后手背紧贴子宫壁，插入胎盘与子宫壁之间，以手掌的尺侧缘慢慢将胎盘自宫腔分离。

[0003] 胎盘剥离使用的手套需要是无菌手套，现有的手套比较普通，通常没有做防滑处理，在胎盘剥离时无法握住胎盘，影响了效率，虽然有防滑手套，例如申请号为：201220656815.1公开的《一种防滑手套》，其包括掌套部及五根指套，所述掌套部的外壁设有防滑纹路，所述五根指套中每根指套的指腹外壁均设有凸起纹路，所述五根指套中每根指套的指根外壁均设有凸点，其在手套表面增加了凸起纹路，从而提高摩擦力，但是该手套长度不够，使用时无法套住手臂，并且是五根指套均设有凸起，在胎盘剥离时，手套背面是与子宫壁接触，增加摩擦力反而不好。

实用新型内容

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是：克服现有技术的不足，提供一种徒手剥离胎盘术专用手套。

[0005] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种徒手剥离胎盘术专用手套，包括手套本体，所述手套本体的食指中指在掌心的一侧设有防滑凸起，所述手套本体上设有腕套，所述腕套与手套本体一体成型，腕套能延长手套的长度，适用于胎盘剥离术，防滑凸起有效增加摩擦力，方便握住胎盘，提高剥离效率。

[0006] 进一步，所述腕套长度为15cm～20cm，根据伸入子宫深度设定。

[0007] 进一步，所述手套本体的大拇指上掌心的一侧以及掌心设有防滑凸起，与食指和中指相配合，提高剥离效率。

[0008] 进一步，所述手套本体和腕套的材料为乳胶，具有弹性，亲肤。

[0009] 进一步，所述防滑凸起为网状凸起或者圆形凸起，具体形状。

[0010] 进一步，所述防滑凸起的材料为橡胶，防滑凸起与手套本体一体成型。

[0011] 进一步，所述手套本体的厚度不大于0.2mm，手套本体太厚，影响接生者的触感。

[0012] 进一步，所述腕套远离手套本体一端的内侧壁设有防滑纹或端部设有扎带，用于防止腕套收缩。

[0013] 本实用新型的有益效果：本实用新型结构简单，设计巧妙，提高了手套的长度，确保接生者手臂不与患者直接接触，并且在中指食指部分增加防滑凸起，提高胎盘剥离效率。

附图说明

[0014] 图1—为实施例1的右手示意图；

[0015] 图2—为实施例1的左手示意图；

[0016] 图3—为实施例2的右手示意图；

[0017] 图中：1-手套本体，2-防滑凸起，3-腕套。

具体实施方式

[0018] 实施例1

[0019] 参照图1～2：本实施例的一种徒手剥离胎盘术专用手套，包括手套本体1，所述手套本体1的食指中指在掌心的一侧设有防滑凸起2，手套本体1的大拇指上掌心的一侧以及掌心设有防滑凸起2，所述手套本体1上设有腕套3，所述腕套3与手套本体1一体成型，腕套3长度为15cm～20cm，腕套3远离手套本体1一端的内侧壁设有防滑纹。

[0020] 手套本体1和腕套3的材料为乳胶。

[0021] 防滑凸起2为网状凸起，防滑凸起2的材料为橡胶，防滑凸起2与手套本体1一体成型，手套本体1的厚度为0.2mm。

[0022] 本实用新型的工作原理及使用方法：本实用新型根据用力情况设置防滑凸起2，仅仅在食指、中指以及大拇指掌心侧和掌心上设置防滑凸起2，在提高抓握摩擦力的情况下，不影响接生者的触感，提高徒手剥离胎盘效率；增设腕套3，防止施术者手臂与患者接触，以免患者伤口感染，同时能有效地保护医务人员避免接触有传染性疾病的患者血液；防滑凸起2采用橡胶，手套本体1厚度不超过0.2mm，防滑凸起2与手套本体1一体成型，便于胎盘剥离术操作者的手在操作时减小与患者肉体之间的摩擦，快速进入体内进行胎盘剥离手术。

[0023] 实施例2

[0024] 参照图3，本实施例与实施例1的区别在于：手套本体1上只有在掌心侧的食指和中指上设有防滑凸起2，并且防滑凸起2为圆形凸起；本实施例与实施例1相比，结构更加简单，简化了防滑凸起2的数量，在食指和中指掌心侧这个关键位置设置防滑凸起，确保了胎盘剥离所需的摩擦力，同时降低了制作成本。

[0025] 需要说明的是，腕套3远离手套本体1一端的内侧壁设有防滑纹，也可以同时在腕套3远离手套本体1的端部设扎带，增加腕套与佩戴人手部的摩擦力，进而防止腕套在使用过程中滑落。

[0026] 尽管上面已经示出和描述了本实用新型的实施例，可以理解的是，上述实施例是示例性的，不能理解为对本实用新型的限制，本领域的普通技术人员在本实用新型的范围内可以对上述实施例进行变化、修改、替换和变型。

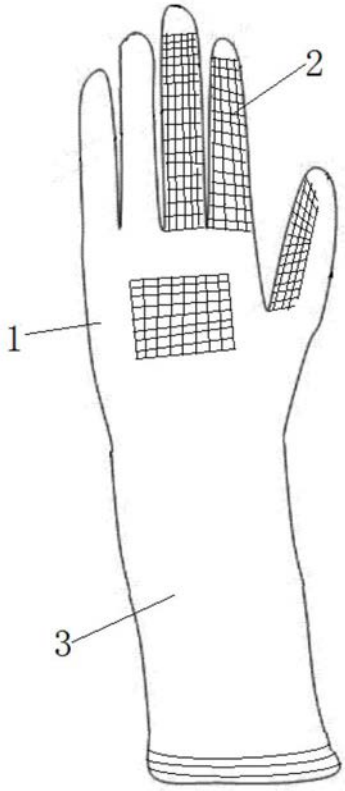


图1

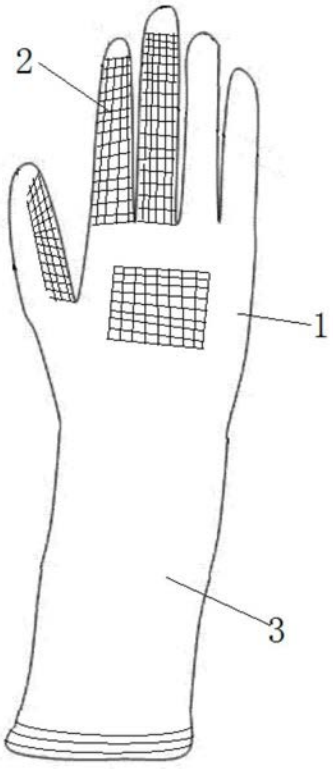


图2

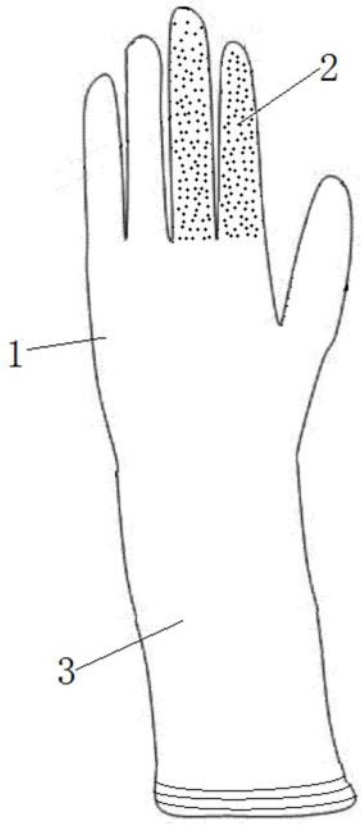


图3