(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 203107889 U
(45)授权公告日 2013.08.07

(21)申请号 201320101099.5

(22)申请日 2013.02.20

(73)专利权人 曹泉军
地址 254000 山东省淄博市临淄区人民医院麻醉科

(72)发明人 曹泉军

(51)Int.Cl.
A61M 5/32(2006.01)
A61M 19/00(2006.01)

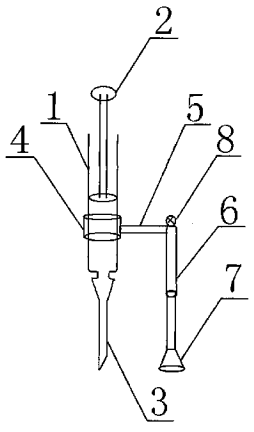
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

麻醉穿刺针

(57)摘要

麻醉穿刺针，属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是：包括针体、针柄和针头，其特征是在针体的前段设有固定套，固定套的一侧设有弹力臂，弹力臂上设有电动伸缩臂，电动伸缩臂的下端设有吸盘，电动伸缩臂的上端设有伸缩开关。本实用新型结构简单，医务人员在给病人进行麻醉时操作简便、省时省力，减轻了医务人员的工作难度。



CN 203107889 U

1. 麻醉穿刺针，包括针体 (1)、针柄 (2) 和针头 (3)，其特征是：在针体 (1) 的前段设有固定套 (4)，固定套 (4) 的一侧设有弹力臂 (5)，弹力臂 (5) 上设有电动伸缩臂 (6)，电动伸缩臂 (6) 的下端设有吸盘 (7)，电动伸缩臂 (6) 的上端设有伸缩开关 (8)。

麻醉穿刺针

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体的讲是一种麻醉穿刺针。

[0002] 背景技术：目前，临床上所使用的局部麻醉穿刺针主要由针体、针柄和针头构成，在给病人进行麻醉时，需要手动穿刺进针，这样操作十分麻烦、费时费力，给医务人员增加了极大的工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种结构简单，医务人员在给病人进行麻醉时操作简便、省时省力的麻醉穿刺针。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括针体、针柄和针头，其特征是在针体的前段设有固定套，固定套的一侧设有弹力臂，弹力臂上设有电动伸缩臂，电动伸缩臂的下端设有吸盘，电动伸缩臂的上端设有伸缩开关。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，医务人员在给病人进行麻醉时操作简便、省时省力，减轻了医务人员的工作难度。

[0006] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1、针体，2、针柄，3、针头，4、固定套，5、弹力臂，6、电动伸缩臂，7、吸盘，8、伸缩开关。

[0008] 具体实施方式：包括针体 1、针柄 2 和针头 3，其特征是在针体 1 的前段设有固定套 4，固定套 4 的一侧设有弹力臂 5，弹力臂 5 上设有电动伸缩臂 6，电动伸缩臂 6 的下端设有吸盘 7，电动伸缩臂 6 的上端设有伸缩开关 8。医务人员在给病人进行麻醉时，将针头 3 置于穿刺部位，用吸盘 7 固定好，打开伸缩开关 8，自动伸缩臂 6 伸展，针头 3 刺入穿刺部位即可。

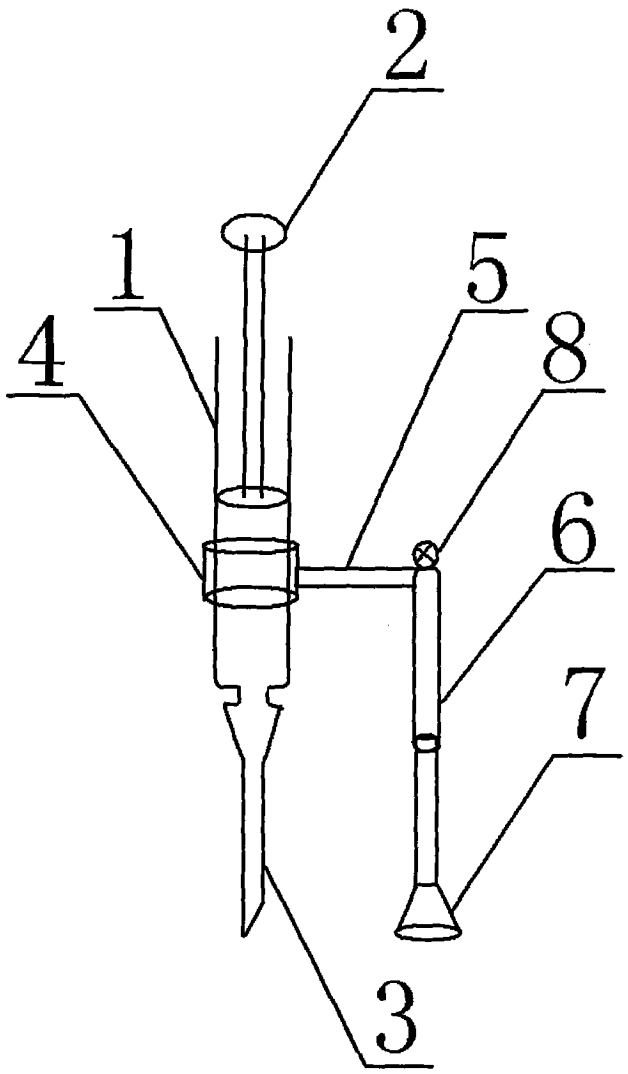


图 1