

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B67B 7/92 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720027560.1

[45] 授权公告日 2008 年 7 月 23 日

[11] 授权公告号 CN 201089714Y

[22] 申请日 2007.9.18

[21] 申请号 200720027560.1

[73] 专利权人 翟春霞

地址 271100 山东省莱芜市莱城文化南路 19
号莱芜市人民医院市中分院急症科

[72] 发明人 翟春霞 刘桂芳

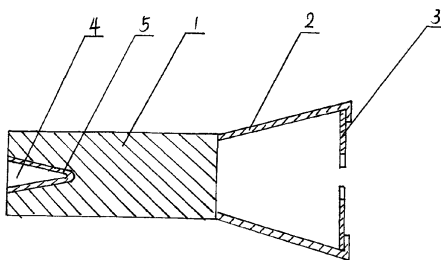
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

安瓿切割掰断器

[57] 摘要

一种安瓿切割掰断器，涉及医疗用具技术领域。由手柄(1)、弹性钢片(2)、砂轮(3)组成，其特征在于圆柱形手柄(1)一端上面连接着两片相互对称的弹性钢片(2)，弹性钢片(2)的另一端分别固定着相互对称的弧形砂轮(3)；圆柱形手柄(1)另一端设有锥形凹槽(4)，锥形凹槽(4)内壁设有橡胶垫(5)。本实用新型的优点：结构简单，使用安全方便，省时省力，在使用过程中不会伤及手指。



1、一种安瓿切割掰断器，由手柄（1）、弹性钢片（2）、砂轮（3）组成，其特征在于圆柱形手柄（1）一端上面连接着两片相互对称的弹性钢片（2），弹性钢片（2）的另一端分别固定着相互对称的弧形砂轮（3）；圆柱形手柄（1）另一端设有锥形凹槽（4），锥形凹槽（4）内壁设有橡胶垫（5）。

安瓿切割掰断器

技术领域

本实用新型涉及医疗用具技术领域，具体的说是一种安瓿切割掰断器。

背景技术

目前，盛装药品针剂所使用的安瓿在抽取药液时，需要将安瓿头敲碎或者用圆形小砂轮在安瓿颈部划出槽痕，再用手将其折断。这种方法不仅费时、麻烦，而且在用手折断安瓿的过程中容易伤及手指。

发明内容

本实用新型的目的在于克服上述的不足，提供一种结构简单，使用安全方便，不易伤及手指的安瓿切割掰断器。

本实用新型的目的是这样实现的：该安瓿切割掰断器由手柄、弹性钢片、砂轮组成，圆柱形手柄一端上面连接着两片相互对称的弹性钢片，弹性钢片的另一端分别固定着相互对称的弧形砂轮；圆柱形手柄另一端设有锥形凹槽，锥形凹槽内壁设有橡胶垫。

使用时，将安瓿颈部放在弧形砂轮之间，捏紧弹性钢片，轻轻旋转一下即可在安瓿颈上划出槽痕，然后将安瓿头部插入到手柄另一端的锥形凹槽内，用手柄将安瓿颈部掰断。

本实用新型的优点：结构简单，使用安全方便，省时省力，在

使用过程中不会伤及手指。

附图说明

附图为本实用新型沿中心线的剖视图。

具体实施方式

以下结合附图对本实用新型作进一步的详细描述：该安瓿切割掰断器由手柄 1、弹性钢片 2、砂轮 3 组成，圆柱形手柄 1 一端上面连接着两片相互对称的弹性钢片 2，弹性钢片 2 的另一端分别固定着相互对称的弧形砂轮 3；圆柱形手柄 1 另一端设有锥形凹槽 4，锥形凹槽 4 内壁设有橡胶垫 5。

