

[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 200720177740.8

[45] 授权公告日 2008年8月13日

[11] 授权公告号 CN 201099607Y

[22] 申请日 2007.9.8

[21] 申请号 200720177740.8

[73] 专利权人 谢忠美

地址 276000 山东省临沂市兰山区临沂市中  
医医院护理部

[72] 发明人 谢忠美 冷冬梅

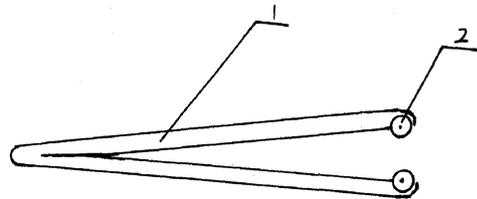
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### [54] 实用新型名称

注射药瓶开启器

### [57] 摘要

注射药瓶开启器，属于医疗器械技术领域。本实用新型的技术方案是：包括一个手术镊，其特征是在手术镊的末端固定设有锋利的钻石刀轮。本实用新型结构简单，使用方便，医务人员在注射配药时，可以安全开启药瓶，既不污染药液，也不会将药瓶掰碎，减少不必要的开支。



1、注射药瓶开启器，包括一个手术镊（1），其特征是：  
在手术镊（1）的末端固定设有锋利的钻石刀轮（2）。

## 注射药瓶开启器

**技术领域:**本实用新型属于医疗器械技术领域，具体地讲是一种注射药瓶开启器。

**背景技术:**目前，医护人员在给病人注射配药时，开启药瓶需要用砂轮划瓶颈，后将瓶头用手掰掉，这样操作，医护人员经常会将手划伤，甚至有时将药瓶掰碎，不仅污染了药液，还会造成不必要的开支。

**发明内容:**本实用新型的目的是提供一种能够使医护人员在注射配药时安全开启药瓶的注射药瓶开启器

本实用新型的技术方案是：包括一个手术镊，其特征是在手术镊的末端固定设有锋利的钻石刀轮。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，医务人员在注射配药时，可以安全开启药瓶，既不污染药液，也不会将药瓶掰碎，减少不必要的开支。

**附图说明:**附图1为本实用新型的结构示意图。

图中1、手术镊，2、钻石刀轮。

**具体实施方式:**包括一个手术镊1，其特征是在手术镊1的末端固定设有锋利的钻石刀轮2。医务人员在开启药瓶时将

---

钻石刀轮 2 架在药瓶颈上,手镊手术镊 1 进行旋转即可安全的  
将药瓶头去掉。

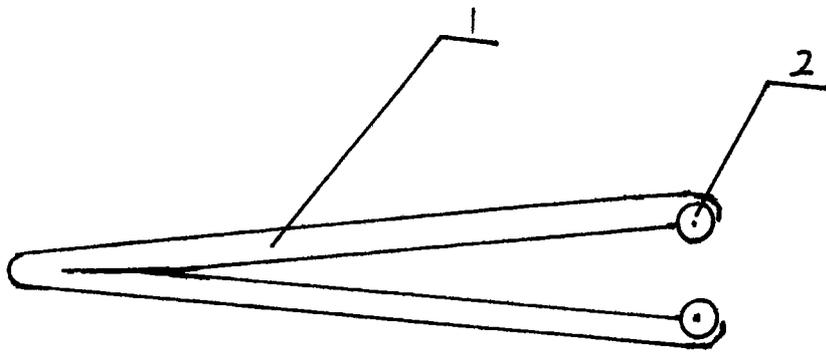


图 1