



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202314722 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 11

(21) 申请号 201120482208. 3

(22) 申请日 2011. 11. 17

(73) 专利权人 于媛媛

地址 271000 山东省泰安市第四人民医院

(72) 发明人 于媛媛

(51) Int. Cl.

A61M 5/178(2006. 01)

A61M 5/50(2006. 01)

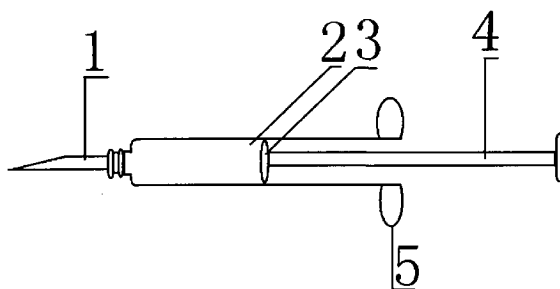
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

自毁式注射器

(57) 摘要

自毁式注射器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括针头、针管、活塞和针芯,其特征是在针管末端设有指环。本实用新型结构简单,使用方便,在使用完毕后能够避免被再次回收利用,确保了人类的健康。



1. 自毁式注射器,包括针头(1)、针管(2)、活塞(3)和针芯(4),其特征是:在针管(2)末端设有指环(5)。

自毁式注射器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种自毁式注射器。

[0002] 背景技术：目前，临床上所使用的注射器主要由针头、针管、活塞和针芯构成，这种注射器在使用完毕后其结构功能仍然完好，很容易被再次回收利用，严重威胁着人类的健康。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在使用完毕后能够避免被再次回收利用的自毁式注射器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括针头、针管、活塞和针芯，其特征是在针管末端设有指环。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，在使用完毕后能够避免被再次回收利用，确保了人类的健康。

[0006] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1、针头，2、针管，3、活塞，4、针芯，5、指环。

[0008] 具体实施方式：包括针头 1、针管 2、活塞 3 和针芯 4，其特征是在针管 2 末端设有指环 5。在给病人注射时食指和中指分别插入指环 5 内，注射完毕后用剪刀将指环 5 剪断即可。

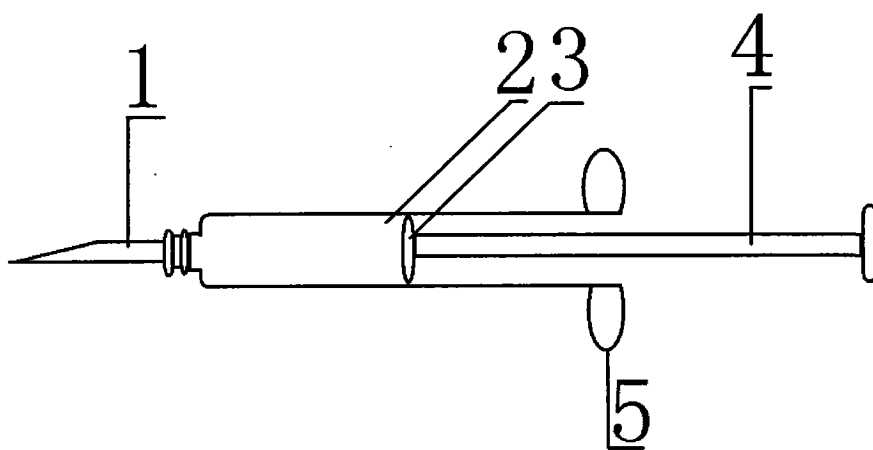


图 1