



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202078538 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 21

(21) 申请号 201120134587. 7

(22) 申请日 2011. 04. 19

(73) 专利权人 杨延萍

地址 251500 山东省临邑县广场大街 105 号
临邑县人民医院内科

(72) 发明人 杨延萍 赵红霞

(51) Int. Cl.

A61J 1/05(2006. 01)

F25D 3/08(2006. 01)

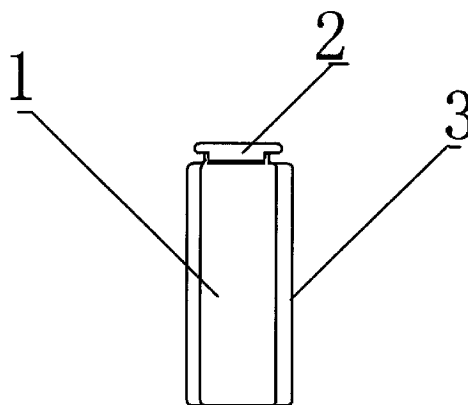
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

胰岛素存储装置

(57) 摘要

胰岛素存储装置,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括瓶体和瓶盖,其特征是在瓶体上设有储能冰缸。本实用新型结构简单,在使用、转运过程中能够避免丧失胰岛素药物活性,减轻了医务人员的工作难度。



1. 胰岛素存储装置,包括瓶体 (1) 和瓶盖 (2),其特征是 :在瓶体 (1) 上设有储能冰缸 (3)。

胰岛素存储装置

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种胰岛素存储装置。

[0002] 背景技术：目前，内分泌系统疾病，例如糖尿病等已成为人类的一种常见病和多发病，对于这些病的治疗大多需要胰岛素，而现有的胰岛素大都存放于普通的盒内，而它的存储需要 4-8 度的环境，目前大都置于冷藏箱内，这样在使用、转运过程中很不方便，容易丧失药物活性，给医务人员增加了工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在使用、转运过程中能够避免丧失胰岛素药物活性的胰岛素存储装置。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括瓶体和瓶盖，其特征是在瓶体上设有储能冰缸。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在使用、转运过程中能够避免丧失胰岛素药物活性，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、瓶体，2、瓶盖，3、储能冰缸。

[0008] 具体实施方式：包括瓶体 1 和瓶盖 2，其特征是在瓶体 1 上设有储能冰缸 3。在使用、转运过程中，通过储能冰缸 3 维持瓶体 1 内温度即可。

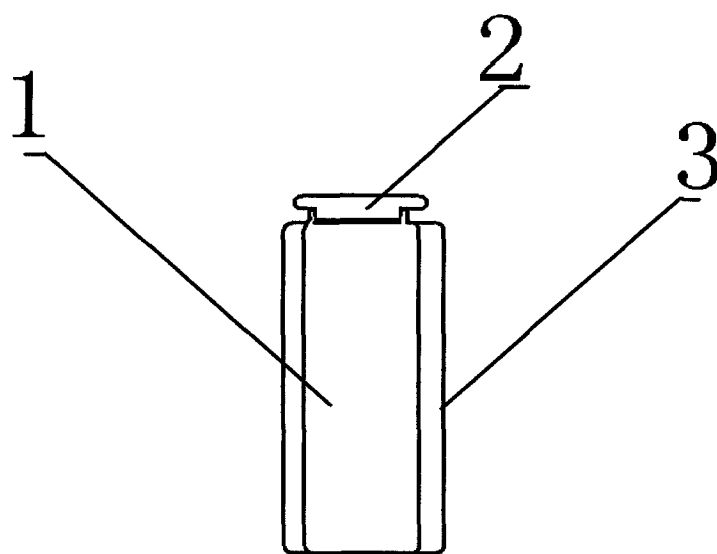


图 1