(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 202446489 U
(45)授权公告日 2012.09.26

(21)申请号 201120561825.2

(22)申请日 2011.12.29

(73)专利权人 杨春娟
地址 150081 黑龙江省哈尔滨市南岗区保健路 157 号哈尔滨医科大学药学院

(72)发明人 杨春娟 梁迪 王知斌 吴立军 侯云龙 杨柳 姜海

(51)Int.Cl.
A61J 1/10(2006.01)
A61M 35/00(2006.01)
A61F 9/00(2006.01)

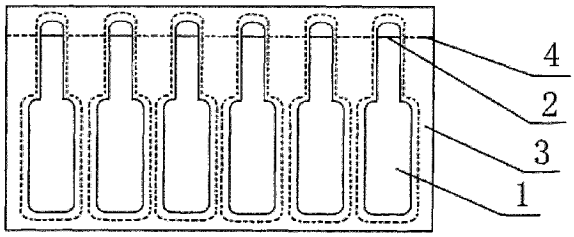
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种多室药袋

(57)摘要

一种多室药袋，本实用新型涉及药品包装领域，特别是一种多室药袋。本实用新型提供一种将原一瓶滴眼剂或眼用凝胶剂药品分为 5 份包装的多室药袋。本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：一种多室药袋，包括储药室、撕口、连接板，所述储药室上部设有撕口，所述储药室间设有连接板，所述连接板上部相邻撕口对应的位置设有剪切线，所述储药室设置 3-9 个。所述储药室容积相同，所述储药室的容积为 0.25 至 1 毫升。所述储药室设置 5 个。本实用新型有益效果：本实用新型与现有的用于包装滴眼剂或眼用凝胶剂药品瓶相比，具有将药品进行分剂量使用时，用药剂量准确，可保证袋体中剩余药品的质量和患者的用药卫生，避免剩余药品的污染。



CN 202446489 U

1. 一种多室药袋，其特征在于：包括储药室、撕口、连接板，所述储药室上端设有撕口，所述储药室间设有连接板，所述连接板上部相邻撕口对应的位置设有剪切线，所述储药室设置 3-9 个。

2. 如权利要求 1 所述的一种多室药袋，其特征在于：所述储药室容积相同，所述储药室的容积为 0.25 至 1 毫升。

3. 如权利要求 1 所述的一种多室药袋，其特征在于：所述储药室设置 5 个。

一种多室药袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及药品包装领域，特别是一种多室药袋。

背景技术

[0002] 现有的液体药品，例如滴眼剂或眼用凝胶剂药品包装只有一个装药瓶。当患者使用时，每次的药量只需 0.2 ～ 0.5ml，按现有包装方式，需将一瓶滴眼液分成若干次使用，将药品进行分剂量时很难掌握，造成用药计量不准确，影响了治疗效果，且滴眼剂或眼用凝胶剂为无菌产品，使用一次或多次后，剩余药品基本被污染或染菌，严重影响药品质量，危害使用者的健康。使用效果不理想。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有的滴眼剂或眼用凝胶剂包装所存在的上述使用时的不足之处，提供一种将原一瓶滴眼剂或眼用凝胶剂药品分为 5 份包装的多室药袋。以克服使用效果不理想的问题。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现 ：

[0005] 一种多室药袋，包括储药室、撕口、连接板，所述储药室上部设有撕口，所述储药室间设有连接板，所述连接板上部相邻撕口对应的位置设有剪切线，所述储药室设置 3-9 个。

[0006] 所述储药室容积相同，所述储药室的容积为 0.25 至 1 毫升。

[0007] 所述储药室设置 5 个。

[0008] 本实用新型有益效果 ：本实用新型与现有的用于包装滴眼剂或眼用凝胶剂药品瓶相比，具有将药品进行分剂量使用时，用药剂量准确，可保证袋体中剩余药品的质量和患者的用药卫生，避免剩余药品的污染。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型所述的多室药袋结构示意图。

[0010] 图中 ：

[0011] 1、储药室 ；2、撕口 ；3、连接板 ；4、剪切线。

具体实施方式

[0012] 下面根据附图和实施例对本实用新型作进一步详细说明。

[0013] 如图 1 所示，一种多室药袋，在袋体上分成多个储药室 1，主要用于滴眼剂或眼用凝胶剂药品，储药室可以设置 3-9 个，一般以 5 个为最佳方案。每个储药室 1 的容积是相等的，储药室的容积为 0.25 至 1 毫升。各个储药室 1 的上部封口处均设有撕口 2，储药室之间的连接板 3 上端相邻撕口 2 对应的位置设有剪切线 4，其作用在于使得撕口 2 连接在一起并能顺利的被撕开。

[0014] 本实用新型的多室药袋在袋体上分成若干个容积是相等的储药室 1，在各个储药

室的封口处均设有撕口 2，连接板 3 上端相邻撕口 2 的两端设有剪切线 4 将撕口 2 连接在一起。每次使用时，根据用药剂量撕开或剪开多室药袋袋体上的一个或一个以上撕口 2，将封口打开，将滴眼剂或眼用凝胶剂滴入眼睛中。

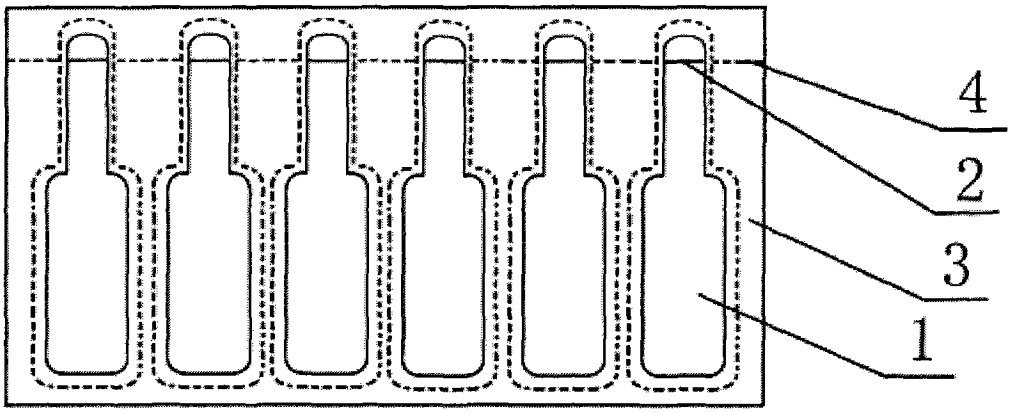


图 1