

# 使用说明书

## 品名

一次性使用全自动回缩型注射器（带针）

## 结构和规格

·包含外套、活塞、推杆、针座、针管、防液圈、回缩装置、后塞和护套（包括胰岛素安全注射器后护套）。

·产品规格：

胰岛素安全注射器：0.5ml、1ml

安全注射器：1ml、3ml、5ml、10ml

·针管规格：30G、29G、28G、27G、26G、25G、24G、23G、22G、21G、20G

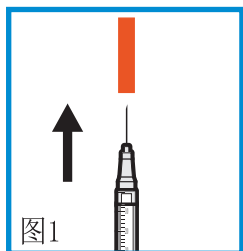


图1

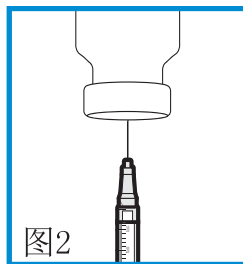


图2

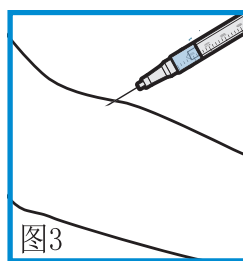


图3

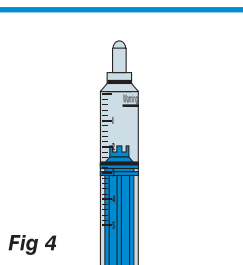


Fig 4

## 性能和特点

·无菌、无热原。

·安全、单手操作。

·针管回缩后，对病人和医护人员无害（针头从体内直接回缩）。

·注射器针尖穿刺瓶塞三次，不影响针头锋利度（图2）。

## 用途与范围

专门为临床注射设计，包括肌肉注射、皮下注射、皮内注射、静脉注射和抽血。

## 使用说明

临床医生应熟知使用说明书，并经临床注射部门培训。正确使用步骤如下：

1. 打开包装，将护套从针管上取下（胰岛素安全注射器的后护套从推杆上取下）（图1）。
2. 将注射针插入药液瓶内，抽吸药液至筒身内（图2）。
3. 排出筒内气泡后进行注射。缓慢注射（图3）。
4. 将推杆推到底，完成注射后，针管将自动回缩（图4）。

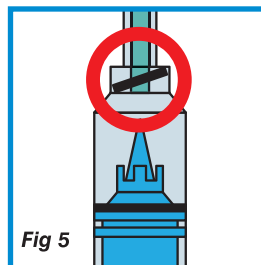


Fig 5

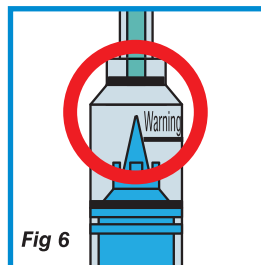


Fig 6

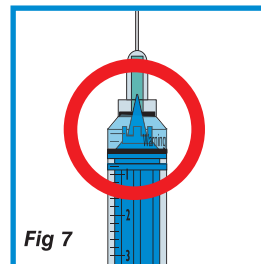


Fig 7

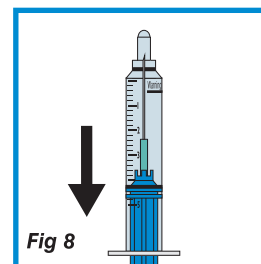


Fig 8

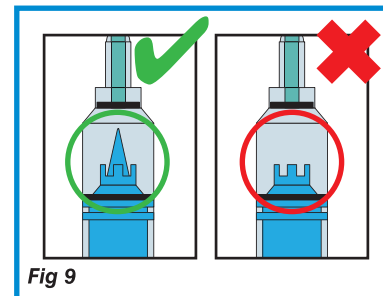


Fig 9

## 注意事项

1. 使用前请阅读“使用说明”部分。
2. 包装破损或护套脱落切勿使用。
3. 在取下包装之前，注射器是无菌的，仅供一次性使用。
4. 使用前，请仔细检查推杆前端是否带卡钩，若无卡钩，请勿使用（图9）。
5. 当抽液进注射器时请勿用力过猛，用力过猛可能会使O型圈移位，使针管不会回缩（图5）。
6. 注射前，请勿将推杆推过“警戒线”（图6）。
7. 请缓慢注射。注射速度过快可能使O型圈移位或引起提前回缩。
8. 在药液或液体完全注射完的同时，安全特性才能被激活（如药液或液体未被完全注射干净，针管不会自动回缩）（图7）。
9. 如果在药液或液体完全注射完后针管不会自动回缩，请将推杆拉回至针管在筒身内（图8）。
10. 胰岛素安全注射器注射最低计量不能少于3个单位（1ml规格）或2个档位（0.5ml规格）。

## 标识

1. 一次性使用
2. 环氧乙烷灭菌



STERILE EO

## 存储要求

防潮防热。应存储在无腐蚀性气体、干燥、通风良好和干净的室内环境。



有效期 3年

生产企业：汕头华尔怡医疗器械有限公司

地址：广东省汕头市金环北路（岐山中学路段）

邮编：515064

电话：+86 754 82121747, 82121967, 82121767

传真：+86 754 82121654