

安瓿開啟輔助工具

榮益安瓿剝開器

把依賴經驗的徒手動作，
轉成可示範的三步驟操作

協助建立「對準、插入、穩定施力」的操作流程，供教育示範、實習帶教與場域試用評估使用。



IY-M01

產品型號

55 × 20 × 45 mm

可重複使用

產品型態

PC外殼與304不鏽鋼部件

五種容量

場域評估涵蓋

1、2、5、10及20 mL

新人教育示範 × 臨床實習帶教 × 高頻開瓶單位試用評估

限定樣本 · 限定場域 · 限定解讀

限定樣本的場域使用評估

16位具臨床經驗護理人員，以自我對照方式比較徒手與使用剝開器的操作經驗。

1,116

次臨床安瓿開啟紀錄

前5天徒手、後5天使用剝開器

604 徒手

512 剝開器

合計10天臨床觀察

100%

評為「非常安全」

受試者主觀評分；徒手為0%

87.5%

評為「非常省力」

受試者主觀評分；徒手為6.3%

0%

認為操作困難

受試者主觀評分；徒手為81.3%

如何閱讀這些數字

受試者主觀評分

三項百分比反映16位參與者在受控測試中的整體主觀評價，並非產品安全率、傷害預防率或所有安瓿的通用結果。

臨床開瓶紀錄

604次徒手與512次剝開器紀錄用於比較實際流程；不同品牌、瓶頸長度與預刻線仍可能影響操作結果。

解讀限制

研究採單臂、自我對照與固定順序設計；16人、10天不足以判定罕見割傷事件或建立一般化結果。

研究設計摘要

對象：16位具臨床經驗護理人員

設計：兩階段、單臂、自我對照；前5天徒手、後5天使用剝開器

容量：場域使用評估涵蓋1、2、5、10及20 mL玻璃安瓿

邊界：實際適用性仍依安瓿品牌、瓶頸設計與預刻線狀況確認

產品構造與操作流程

產品構造清楚，三步驟便於示範

以可觀察的對準、插入與穩定施力，協助帶教者逐步說明操作重點。



01 安瓶置入與夾壓區域

置入瓶頸後，協助夾持並收納斷裂瓶頭。

02 軟性墊片

協助穩固安瓶，降低操作時滑動的可能。

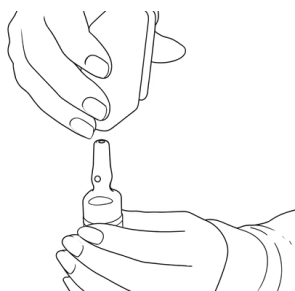
03 PC外殼

聚碳酸酯外殼，供重複使用。

04 304不鏽鋼部件

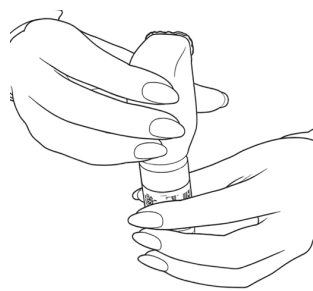
包含金屬撬片與吊環，支援攜帶與取用。

確認標示點與工具位置 → 置入夾壓區域 → 沿預刻線穩定施力



1 對準

保持安瓶直立，確認安瓶標示點與工具標示位置。



2 插入

將安瓶頭部置入夾壓區域，並握穩瓶身。



3 穩定施力

確認安瓶標示點與工具標示位置後，握穩瓶身，沿預刻線穩定施力完成折斷。

首次使用：請由熟悉產品操作之人員依產品說明與使用單位流程示範後，再安排練習與試用。

規格・清潔・試用與聯絡

先從一個單位、小規模試用開始

安排一次操作示範，確認試用單位、參與人數與回饋指標，再評估後續配置。



天藍白・粉膚白・透明白

產品規格

產品名稱	榮益安甌剝開器
型號	IY-M01
尺寸	55 × 20 × 45 mm
主要材質	聚碳酸酯 (PC)
使用型態	可重複使用
場域評估	1、2、5、10及20 mL

清潔與使用邊界

以酒精棉片或微濕布擦拭外觀；請勿浸泡，也不要用高溫或高壓方式處理。實際清潔與配置方式依使用單位規範評估。

01

選定試用單位

新人教育、教學病房或高頻開瓶單位。

02

安排產品示範

依產品說明與單位流程進行操作示範。

03

記錄使用回饋

觀察首次開啟、徒手接觸與帶教回饋。

ARRANGE A DEMO

安排產品示範與小規模試用

益沅塑膠工業股份有限公司

TEL 04-23550035

Email: iyuan@ms23.hinet.net

www.easycho.net



掃描前往官方網站

本產品定位為安甌開啟輔助工具；本型錄提供產品資訊與限定樣本之場域使用評估摘要，不作醫療效能、職安認證或結果保證。實際使用前請閱讀產品說明，並依使用單位規範評估。