# 唯固特 回血採血針及採血針轉接頭

**VACUETTE VISIO PLUS Needle/VACUETTE Luer Adapter**

**衛署醫器輸字第 021648 號**

**使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並遵照指示使用**

**唯固特 回血採血針**

**產品用途：**

唯固特回血採血針為設計用於受過適當訓練的操作者每日常規採血之用。回血視窗位於套管連接處，其可幫助使用者辨識是否成功的穿入靜脈。本產僅能使用一次，且須由受過適當訓練的醫療照護人員使用。

**產品說明：**

本產品是由不鏽鋼所製成，且其中一端可裝在合適的安全閥上，產品上的標籤不只作為簡單的識別，也可用來檢視密封是否完整。本產品為無菌且只限單次使用的產品。

**注意事項和儲存條件**

**注意事項**

· **使用唯固特回血採血針需遵照單位上之規範與步驟**

· **HBV, HCV, HIV 和其他傳染性疾病可經由接觸生物性樣本而傳染。在暴露於生物性樣本時，請確認有遵照適當之醫療注意事項。**

· **請將唯固特回血採血針丟棄於核可之生物性廢棄物容器。**

· **在進行靜脈穿刺和使用採血管時請穿戴手套以降低危害暴露的機會**

· **請勿使用超過使用期限的唯固特回血採血針**

**回血採血針使用前之儲存:**

建議儲存溫度: 4-25℃

**註: 避免陽光直射。超過建議儲存溫度之上限可能會導致唯固特回血採血針之品質受損。**

**檢體採集和處理**

在執行靜脈穿刺前請仔細閱讀此步驟。

**檢體採集所需的配備:**

· 所有需要的採血管，識別其尺寸、血量和添加物

· 標示檢體的病患識別

· 採血針和套管

**注意：“唯固特”採血針與 Greiner Bio-One 公司的採血套管搭配使用，方能達到最佳效果，若使用其他廠牌的採血套管，使用者需自行負責。**

· 執行一般安全性注意事項，使用手套和適當的服裝以防暴露於血生性病菌。

· 酒精棉棒用於清潔採血處

· 止血帶

· 膠帶或繃帶

· 尖銳物廢棄盒用以安全的丟棄使用過之針頭

**靜脈穿刺技術與檢體採集說明**

**一般性說明**

*靜脈穿刺與血液採集的整個過程中，應戴手套以減少暴露在危險物質中的機會！*

**註: 採血針上的標籤不只作為簡單的識別，同時也作為無菌與未開封之指示。當標籤破裂或損壞，請將此採血針丟棄並選用另一個標籤完整的採血針。**

1. 移去採血針的保護套。
2. 針頭垂直的放進採血套管，確認非常穩固，以免在使用時鬆脫。

**注意：若採血針以有角度的方式旋進採血套管，容易磨損採血套管與採血針間的密合紋路，在穿刺抽血時，也可能導致採血針鬆脫。**

3. 選擇穿刺部位，綁上止血帶（最多 1 分鐘），將穿刺部位做適當之殺菌與消毒。請勿觸摸消毒過的穿刺部位！
4. 將病患之手臂放於低處，移去採血針護套，開始靜脈穿刺採血，此時請把病患手臂放低，並將採血管朝上。
5. 控制採血針套管連接處之透明部位。透過回血可確認成功的穿刺入靜脈。
6. 將採血管推入採血套管中，使針頭刺穿過橡膠上蓋並盡量保持採血管在套管 中央的位置，以避免採血管之真空流失。
7. 當血流入採血管後，應儘速將止血帶鬆綁。操作過程中，不要讓採血管內容物碰觸到橡膠上蓋或是針頭之尾端。也就是整個過程中，採血管的上蓋均應朝上方，並以拇指壓住採血管，確保完整的真空抽血狀態。
8. 將採血完之採血管置於支架上，確認採血過程中，採血管內容物不會碰觸到橡膠上蓋或是針頭之尾端。
9. 當最後一支採血管採血完畢後，小心地拔出針頭，在採血處以乾燥無菌的棉棒施加壓力直到流血停止。
10. 當血流停止時，若有需要，可用繃帶或貼布覆蓋。

**注意：完成採血後，上蓋可能會有殘存的血液，在處理時請按照適當之防護措施，避免接觸到血液。**

11. 將使用過後的採血針與採血套管丟入適當的容器中，**不可重新套上護套！**重新套上護套會增加被針扎的危險。

**型號及規格：**

| Item No. | Description | Size | Packaging | |
|---|---|---|---|---|
| | VACUETTE VISIO PLUS Needles (sterile) | | Inner | Outer |
| 450040 | VACUETTE VISIO PLUS Needles, green | 38 x 0.8mm 21G x 1 1/2” | 100pcs. | 2000pcs. |
| 450041 | VACUETTE VISIO PLUS Needles, black | 38 x 0.7mm 22G x 1 1/2” | 100pcs. | 2000pcs. |
| 450042 | VACUETTE VISIO PLUS Needles, green | 25 x 0.8mm 21G x 1” | 100pcs. | 2000pcs. |
| 450043 | VACUETTE VISIO PLUS Needles, black | 25 x 0.7mm 22G x 1” | 100pcs. | 2000pcs. |

**標籤資料:**

| | |
|---|---|
|  | 保存期限: 採血針可使用到標示的月份前 |
| Ref. | 產品編號: 每支採血針可以此編號進行訂購 |
|   | 批號 |
|   | 滅菌指示(以 Ethylenoxid 氣體滅菌) |

**參考資料:**

Clinical Laboratory Standards Institute CLSI(formerly NCCLS)
H3-A5 步驟用於靜脈穿刺採集診斷用血液檢體；認可標準- 第五版

**唯固特 採血針轉接頭**

**產品用途：**

唯固特採血針轉接頭為無菌、單次使用之器具，與安全採血套組或一般針頭搭配使用於常規採血中。本產品須由受過適當訓練的醫療照護人員依原廠說明書指示使用。

**產品說明：**

本產品是由不鏽鋼和聚丙烯所製成，且其中一端可裝在合適的安全閥上，產品上的標籤不只作為簡單的識別，也可用來檢視密封是否完整。

**一般使用說明：**

1. 握住採血針轉接頭的兩端並小心的扭轉
2. 將較短的那一端的外管移除
3. 當蓋子扭轉時密封的標籤紙會破裂 (註: 若標籤紙已破損，請將其丟棄並選用另一個採血針轉接頭)
4. 將採血針轉接頭的針頭端穿入套管
5. 確認採血針轉接頭穩固的密合 (註: 建議以 VACUETTE 套管與 VACUETTE 採血針轉接頭搭配使用)
6. 將採血針轉接頭的保護套移除並將安全採血套組或一般針頭接上
7. 執行靜脈穿刺(詳細內容請見一般針頭或採血套組之使用說明書)
8. 靜脈穿刺後，依照單位上之步驟將套管 + 轉接頭 + 穿刺器具一起丟棄於尖銳物品廢棄盒。

**採血針轉接頭使用前之儲存方式：**

建議儲存溫度：4-36℃（40-97°F）。

**注意：避免陽光直射。若超過最高的建議儲存溫度，可能會造成”唯固特”採血針轉接頭品質受損。**

**注意事項：**

- **本產品必須依照使用者操作場所的規定與步驟使用。**
- **HBV、HCV、HIV 及其他傳染性疾病可能經由接觸生物性檢體散播，當暴露在生物性檢體時，須確定會得到適當的醫療照護。**
- **丟棄使用過的採血針在經過核准使用的容器中。**
- **若本產品已逾保存期限，請勿使用。**
- **戴上防護手套，減少靜脈穿刺及採血過程暴露在危險物質中的機會。**

**型號及規格：** 450070 20G 100 隻/盒 ， 2000 隻/箱

**標籤資料:**

| | |
|---|---|
| Ref. | 產品編號 |
| LOT | 批號 |
| | 保存期限: 可使用到標示的月份前 |
| STERILE EtO | 滅菌指示(以 Ethylenoxid 氣體滅菌) |
| | 只能使用一次 |

**參考資料**


ISO 6710 Single – use containers for venous blood specimen collection.

Clinical Laboratory Standards Institute (CLSI)

H1-A4 Evacuated Tubes and Additives for Blood Specimen Collection- Fourth Edition; Approved Standard.

H3-A6 Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard- Forth Edition.

H2-A4 Methods for the Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR) Test-Third Edition; Approved Standard.

H21-A3 Collection, Transport, and Processing of Blood Specimens for Coagulation Testing and General Performance of Coagulation Assays; Approved Guideline- Third Edition.


2022.09 版本


製造業者名稱/地址: Manufactured by Nipro Medical Industries Ltd. Tatebayashi Plant (2-19-64, Matsubara, Tatebayashi-shi, Gunma 374-8518, Japan) for Greiner Bio-One GmbH (Bad Haller Straβe 32, A-4550 Kremsmunster, Austria)

醫療器材商名稱：成信新貿易股份有限公司

醫療器材商地址：新北市中和區中山路二段 348 巷 10 號 10 樓