

PRODUCTO DE SEGURIDAD PARA OBTENCIÓN DE MUESTRAS SANGUÍNEAS
VACUETTE®

PALOMILLA DE SEGURIDAD CON CONEXIÓN LUER



La palomilla de seguridad con conexión luer Vacuette® consta de una aguja de extracción de sangre de un solo uso, estériles y con aletas, unida a un tubo flexible con un conector luer. Este producto se utiliza para la extracción de sangre o la infusión de líquidos intravenosos de corta duración.

Cánula triplemente biselada de acero inoxidable siliconado, diseñada para facilitar la venopunción de venas difíciles. Dicha cánula está montada sobre un soporte con dos aletas laterales flexibles que facilitan la manipulación, aumentando la precisión al realizar la punción. La cara inferior de las aletas es rugosa, indicativo que muestra la correcta posición del bisel.

La válvula de adaptador luer está protegida por goma sintética que se retrae en la perforación del tapón, evitando pinchazos accidentales.

El mecanismo de seguridad de la aguja es activado para cubrir la aguja inmediatamente después de la toma de muestra de sangre. Es un sistema irreversible.

Nota: Los ejemplares impresos no se actualizarán sistemáticamente. Son válidos en la fecha de emisión. La información contenida está sujeta a cambios.

Las principales ventajas de este producto:

- / Mecanismo de seguridad se activa de manera irreversible, evitando pinchazos accidentales.
- / Válvula de adaptador luer retráctil.
- / Código identificador de color del calibre según ISO 6009: verde (21G), azul (23G) o naranja (25G).
- / Tubo del sistema sin efecto memoria.
- / Cuerpo de la palomilla translúcido, facilita la visualización del flujo sanguíneo durante la extracción.

Aplicación

La palomilla de seguridad con conexión luer Vacuette® se emplea para la toma de muestra de sangre en tubos de vacío.

Mecanismo de seguridad

Estas palomillas de seguridad disponen de un cilindro unido a la parte posterior de las aletas. Tras realizar la venopunción este dispositivo es fácilmente activado presionando las pestañas dispuestas en la base de la palomilla. La activación del mecanismo se percibe mediante un click audible. Una vez activado no es posible retraer la protección de la cánula. La activación del sistema se puede realizar al mismo tiempo que se retira la misma de la vena, con lo que se minimiza aún más el riesgo de punción. Esta maniobra puede realizarse con una sola mano.

Descripción

Longitud del sistema	10, 19 o 30 cm
Diámetro del lumen de la cánula	0,8 mm (21G), 0,6 mm (23G) o 0,5 mm (25G)
Longitud de la aguja	$\frac{3}{4}$ "
Aguja	siliconada

Materiales

Polietileno y polipropileno	Capuchón
Policarbonato	Protector
Acero inoxidable SUS-304	Aguja y aguja adaptador luer
PVC (TOTM)	Aletas y tubo
Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)	Conector luer
Epoxi	Engomado
Aceite de silicona	Lubricante
Polipropileno	Adaptador luer
Goma sintética	Protector aguja del adaptador luer
Látex	Exento
Ftalatos	Exento
Componentes de origen animal	Exento

Fabricante	Greiner Bio-One GmbH Fabricación certificada según las normas internacionales EN ISO 9001:2015 y EN ISO 13485:2016 (Número de certificado del TÜV Rheinland SX 60146445 0001).
Esterilidad	Estéril: SAL 10 -6 (SAL = Sterility Assurance Level) Normas: EN 552, EN 556, ANSI/AAMI/ISO 11137 Método: Óxido de etileno
Conformidad	CLSI GP41-A6 Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard-Sixth Edition EN ISO 15223-1 Productos Sanitarios. Símbolos a utilizar en las etiquetas, el etiquetado y la información a suministrar. Parte 1: Requisitos generales. Directiva 2010/32, de 10 mayo, acuerdo marco para la prevención de las lesiones causadas por instrumentos cortantes y punzantes en el sector hospitalario y sanitario. Normativas autonómicas de bioseguridad.
Marcado CE	Directiva 93/42/CEE del Consejo, de 14 junio de 1993, relativa a los productos sanitarios Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, sobre los productos sanitarios, por el que se modifican la Directiva 2001/83/CE, el Reglamento (CE) nº 178/2002 y el reglamento (CE) nº 1223/2009 y por el que se derogan las Directivas 90/385/CEE y 93/42/CEE del Consejo. Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios. Clasificación: IIa
Almacenamiento	Temperatura recomendada de almacenamiento: 4-36°C. Evite la exposición a la luz directa.
Envasado	El blíster individual de las palomillas se envasan en cajas de 50 unidades. Y éstas a su vez en cajas de 1000 unidades (20 cajitas).
Caducidad	3 años desde la fecha de fabricación.
Recomendaciones de uso	<ul style="list-style-type: none">• El producto es compatible con la mayoría de los tubos disponibles en el mercado.• Producto de uso profesional.

Nota: Los ejemplares impresos no se actualizarán sistemáticamente. Son válidos en la fecha de emisión. La información contenida está sujeta a cambios.

Velocidad de flujo

Longitud del tubo	21G	23G	25G
10 cm	22,6 ml/min	9,5 ml/min	-
19 cm	22,8 ml/min	9,6 ml/min	-
30 cm	20,8 ml/min	9,0 ml/min	5,0 ml/min

Etiquetado

	Etiqueta blíster	Etiqueta cajita	Etiqueta caja
Logo del fabricante	x	x	x
Logo VACUETTE®	x	x	x
Referencia	x	x	x
Lote	x	x	x
Fecha de caducidad	x	x	x
Marcado CE	x	x	x
Método esterilización (Símbolo Estéril ETOH)	x	x	x
Símbolo "un solo uso"	x	x	x
Descripción			x
Unidades que contiene		x	x
Condiciones de almacenamiento		x	x

Referencias

Referencia	Descripción	Calibre	Longitud aguja	Longitud sistema	Código color
450081	Palomilla de seguridad con conexión luer	21G	3/4" (19 mm)	19 cm	Verde
450082	Palomilla de seguridad con conexión luer	23G	3/4" (19 mm)	19 cm	Azul
450083	Palomilla de seguridad con conexión luer	21G	3/4" (19 mm)	10 cm	Verde
450084	Palomilla de seguridad con conexión luer	23G	3/4" (19 mm)	10 cm	Azul
450095	Palomilla de seguridad con conexión luer	21G	3/4" (19 mm)	30 cm	Verde
450096	Palomilla de seguridad con conexión luer	23G	3/4" (19 mm)	30 cm	Azul
450099	Palomilla de seguridad con conexión luer	25G	3/4" (19 mm)	30 cm	Naranja

Nota: Los ejemplares impresos no se actualizarán sistemáticamente. Son válidos en la fecha de emisión. La información contenida está sujeta a cambios.