



# NIPRO MEDICAL CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO	FI-CCAA-305
PÁGINA	1 de 3
VERSION	03
FECHA APROBACION	31-08-2023
FECHA VIGENCIA	31-08-2026

#### JERINGAS PARA MUESTREO DE GASES ARTERIALES - WESTMED

SAPCODE	WM-3103
SAPCODE	WM-3105
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Jeringa de plástico desechable heparinizada con aguja, para muestras de gases arteriales, uso único, esterilizadas con radiación Gamma, libre de látex, no tóxica.  Las agujas son ultra afilada de tal manera que aseguran el tiempo de llenado rápido y son menos traumáticas para el paciente.
PROPÓSITO	Jeringa para obtener muestras de sangre arterial para el Diagnóstico In vitro y análisis de gases arteriales.



# 1. PRODUCTO

Jeringas para muestreo de gases arteriales

## 2. MARCA

Westmed

#### 3. FABRICANTE Y ORIGEN

Westmed INC, USA, México.

#### 4. REGISTRO SANITARIO

3- R1
e 2032
derado) Es un dispositivo, sujeto a controles la fase de fabricación para demostrar su tividad
C

## 5. INFORMACIÓN

Jeringa de plástico desechable heparinizada con aguja, para muestras de gases arteriales, uso único, esterilizadas con Radiación Gamma, libre de látex, no tóxica. Las agujas son ultra afilada de tal manera que aseguran el tiempo de llenado rápido y son menos traumáticas para el paciente.

Elaborado por:		Revisado por:		Aprobado por:	
AND GROOM		Wilmer Camacho Venegas Ingeniero Biomedico RH-201403-122		Liliana Maria Tello Irreño Directora de Calidad y Asuntos regulatorios Directoro Tecnica NIPRO MEDICAL CORPORATION COLOMBIA SAS	
Nombre:	Sandra Cortés	Nombre:	Wilmer Camacho V.	Nombre:	Liliana María Tello Irreño
Cargo:	Inspectora de calidad	Cargo:	Coordinador de Calidad	Cargo:	Director Técnico
Fecha:	02-10-2023	Fecha:	02-10-2023	Fecha:	02-10-2023





# NIPRO MEDICAL CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA

CODIGO	FI-CCAA-305
PÁGINA	2 de 3
VERSION	03
FECHA APROBACION	31-08-2023
FECHA VIGENCIA	31-08-2026

FICHA TÉCNICA

#### **6. PARTES PRINCIPALES Y COMPONENTES**

Las jeringas para muestreo de gases están compuestas por Polietileno, Polipropileno, Acerolnoxidable, Elastómero de goma grado médico, Heparina de Litio y Zinc.

**Accesorios:** Protector de aguja, Tope de aguja y Tapón de jeringa la formulación contiene Heparina Balanceada de Litio/Zinc en Unidades Internacionales Normalizadas.

#### 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
1	Jeringa para toma de gases sanguíneos	
2	Empaque estéril, desechable, un solo uso	
3	Capacidad de 1 cc	
4	Heparina de litio	
5	Tapón para mantener anaerobiosis	
6	Aguja de 25 G	
7	Relación anticoagulante muestra presente en el dispositivo	
8	Sistema que asegura el retiro fácil del papucho sin ningún tipo de dificultad	

PULSET ARTERIAL BLOOD GAS SYRINGE (FOR ADULT & PEDIATRIC PUNCTURE)		
3103 1 cc Pulset, 23g x1,"25 U Balanced Heparin		
3105	1 cc Pulset, 25g x 5/8,"25 U Balanced Heparin	

**INDICACIONES DE USO:** Jeringa de un solo uso desechable para obtener muestras de sangre de arterias para diagnostico in vitro para análisis de Gases Arteriales.

#### MÉTODO DE ASPIRACIÓN

Prepare el área de punción.

Deslice el émbolo hacia arriba y abajo dos veces y seguidamente hacia el fondo deltubo.

Retire la cubierta protectora de la aguja tirando de la misma, con precaución para nodañar la punta de la aguja.

Realice la perforación arterial de forma habitual, sosteniendo la jeringa en un ángulo de45°.

Después de que la sangre entre en el tubo de la jeringa y humedezca el filtro, aspire lamuestra hasta obtener el volumen deseado de sangre.

#### 8. ADVERTENCIAS, PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

La manipulación de las agujas para extracción de sangre tiene que hacerse observando y respetandolas correspondientes normas higiénicas y de seguridad vigentes.

No empaque nuevamente las agujas después de utilizarlas, hacer esto aumentan el riesgo de pincharse con la aguja. Virus de hepatitis B, C, VIH y otras enfermedades infecciosas pueden transmitirse a través del contacto con este material corto punzante que ha sido usado. Si hay contacto, acudir inmediatamente al médico.

Utilizar guantes durante la extracción de sangre y al trabajar con los tubos al vacío para reducir el riesgo de entrar en contacto con la sangre del paciente.





NIPRO MEDICAL CORPORATION SUCURSAL
COLOMBIA

 CÓDIGO
 FI-CCAA-305

 PÁGINA
 3 de 3

 VERSION
 03

 FECHA APROBACION
 31-08-2023

 FECHA VIGENCIA
 31-08-2026

**FICHA TÉCNICA** 

## 9. PRESENTACIONES COMERCIALES

Empaque individual Blíster y caja por 100 unidades.

#### 10. TIEMPO DE VIDA ÚTIL

3 Años.

# 11. MÉTODO DE DESECHO

Desechar como residuo peligroso infeccioso o de riesgo biológico en los recipientes previstos para la eliminación de este tipo de residuos.

## 12. ALMACENAMIENTO

No almacenar a condiciones extremas de temperatura y humedad Almacenar en un lugar fresco y seco Evitar la exposición a la luz solar directa

#### 13. ESTÁNDARES DE CALIDAD DEL FABRICANTE

ISO 9001:2000 ISO 13485:2003

#### 14. CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA DE APROBACIÓN	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CAMBIO REALIZADO
00	31-07-2018	Creación de documento
01	30-07-2021	Actualización fecha de vigencia de documento
02	10-10-2022	Renovación de registro sanitario
03	02-10-2023	Actualización de firmas