



NIPRO MEDICAL CORPORATION
SUCURSAL COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

CODIGO	FI-CCAA-035
PÁGINA	1 de 3
VERSIÓN	01
FECHA APROBACIÓN	13-01-2023
FECHA VIGENCIA	13-01-2026

JERINGA CON AGUJA 5mL

SAPCODE	JD-05L2138-JB
ASOCIADO AL GRUPO	Dispositivos de Inyección
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Jeringa con aguja 5mL
PROPÓSITO	Se utilizan para la inyección intercutánea, hipodérmica intramuscular y venosa de fluidos y medicamentos.



1. PRODUCTO

Jeringa con aguja 5mL

2. MARCA

Nipro

3. FABRICANTE Y ORIGEN

Jiangsu Jichun Medical Devices CO. LTD. China.

4. REGISTRO SANITARIO

REGISTRO SANITARIO INVIMA No.	2018DM-0018552
VIGENCIA	04 de septiembre de 2028
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	IIA (Riesgo Moderado) Es un dispositivo médico de riesgo moderado, sujeto a controles especiales en la fase de fabricación para demostrar su seguridad y efectividad.

5. PARTES PRINCIPALES Y COMPONENTES

No	PARTES	MATERIAL
1	Embolo	PP (polipropileno)
2	Barril	PP (polipropileno)
3	Anillo	Látex natural / Caucho sintético (sin látex)
4	Aguja	Acero Inoxidable
5	Escala	Tinta

Elaborado por:		Revisado por:		Aprobado por:	
Nombre:	Sandra Cortés	Nombre:	Julio Pedraza	Nombre:	Liliana María Tello Irreño
Cargo:	Inspectora de calidad	Cargo:	Gerente División Hospitalaria	Cargo:	Director Técnico
Fecha:	13-01-2023	Fecha:	13-01-2023	Fecha:	13-01-2023

Liliana María Tello Irreño
Directora de Calidad y Asuntos regulatorios
Dirección Técnica
NIPRO MEDICAL CORPORATION COLOMBIA SAS

	NIPRO MEDICAL CORPORATION	CODIGO	FI-CCAA-035
	SUCURSAL COLOMBIA	PÁGINA	2 de 3
	FICHA TÉCNICA	VERSIÓN	01
		FECHA APROBACIÓN	13-01-2023
		FECHA VIGENCIA	13-01-2026

6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	DESCRIPCIÓN
1	Cilindro transparente de alta visibilidad
2	Escala gradual en negrilla, con líneas de espesor uniforme y decimales.
3	Facilidad de manejo y dosificación exacta
4	Tope de seguridad para evitar la retirada accidental del émbolo
5	Aletas estables
6	Pivote tipo Luer Slip, céntrico y acoplamiento cónico al 6%
7	La tubuladura de aguja recta, con secciones transversales uniformes y grosor ultra fino.
8	El protector es seguro, pero fácilmente extraíble
9	Lubricadas de acuerdo con las normas ISO 7886 e ISO 8537
10	Libre de PVC, DEHP, LATEX
11	Aguja de pared delgada que garantiza un caudal óptimo
12	Punta de tres biselados que minimizan el dolor al paciente y el daño de los tejidos
13	Superficie externa lisa con recubrimiento de silicona ligera
14	Producto Estéril libre de Pirógenos.
15	Jeringa tres partes, émbolo, barril y aguja

REFERENCIAS AMPARADAS EN EL REGISTRO SANITARIO

FAMILIA	CLASE	VOLUMEN	LONGITUD	GAUZE
Jeringa hipodérmica estéril para un solo uso, con aguja	Jeringa 5CC LOCK C/A	5ML	1 ½"	21G

7. INDICACIONES DE USO

- Aplicar norma de lavado de manos para manipulación de productos estériles.
- Comprobar de la vigencia del producto.
- Abrir el empaque primario separando el empaque por donde se indica.
- Asegurar que el protector de la aguja este en su lugar, evitando así daños en la punta de aguja.
- Separar el protector de la aguja de modo que permita fijarla a la jeringa.
- Verificar la firmeza del empate Luer.
- Aspirar un poco más de 0.1 ml de aire en la jeringuilla.
- Invertir el frasco de tuberculina e introducir la aguja por la apertura de frasco.
- Vaciar el aire en la jeringuilla en el frasco y aspire un poco más de 0.1ml de tuberculina en la jeringuilla.
- Colocar la jeringa con la aguja hacia arriba y golpear suavemente el tubo para expulsar las burbujas de aire que se hayan generado durante la inhalación.
- Sacar la jeringuilla del frasco.
- Con el bisel de la aguja mirando hacia arriba, introducirla en un ángulo de 5-15 grados para lograr una inyección intradérmica. Debe ver la punta de la aguja a través de la piel.
- Inyectar el líquido en la piel suavemente empujando el émbolo hacia la punta.
- Desechar la jeringa y la aguja en el recipiente indicado.

8. ADVERTENCIAS, PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

No usar si el empaque está dañado.

Usar solo una vez.

Destruir después de usar.

Estéril

	NIPRO MEDICAL CORPORATION	CODIGO	FI-CCAA-035
	SUCURSAL COLOMBIA	PÁGINA	3 de 3
	FICHA TÉCNICA	VERSIÓN	01
		FECHA APROBACIÓN	13-01-2023
		FECHA VIGENCIA	13-01-2026

9. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar el producto en el empaque original.
 No almacenar ni utilizar este producto si está vencido.
 Protegerlo de temperaturas superiores a 30°C.
 Humedad relativa permanente: máximo 80%
 Almacenar en un lugar seco y ventilado
 No almacenar el producto al piso

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

Blister unidad, caja por 100 unidades, caja master por 1800 unidades.

11. TIEMPO DE VIDA ÚTIL

5 años

12. MÉTODO DE DESECHO

Desechar como residuo peligroso hospitalario.
 La disposición final de este producto es responsabilidad de las entidades prestadoras de servicios de salud, las cuales deben cumplir con los requerimientos del manual de residuos hospitalarios de acuerdo con lo establecido en el decreto 2676 de 2000.

13. ESTÁNDARES DE CALIDAD DEL FABRICANTE

- ISO 7886 Jeringas hipodérmicas estériles para un solo uso.
- ISO 7864 Agujas hipodérmicas estériles para un solo uso.
- ISO 9001:2000 Sistema de Calidad para desarrollo, producción y distribución de productos Médicos(agujas).
- ISO 13485:2003 Sistema de Calidad en los servicios de Diseño y fabricación de Instrumentos Médicos.
- ISO 10993 "Evaluación biológica de dispositivos médicos.
- DIN 1397 Agujas hipodérmicas - Geometría de puntos, requisitos y pruebas
- ISO 6009 Agujas hipodérmicas para un solo uso - Código de colores para identificación

14. CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA DE APROBACIÓN	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CAMBIO REALIZADO
00	24-08-2018	Creación de documento
01	20-08-2021	Actualización vigencia de documento
02	13-01-2023	Actualización de firmas