



NIPRO MEDICAL CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

CODIGO	FI-CCAA-040
PÁGINA	1 de 3
VERSION	02
FECHA APROBACION	13-01-2023
FECHA VIGENCIA	13-01-2026

JERINGA ESTERIL 50ML SIN AGWA

SAPCODE	JD-50L-JB	
ASOCIADO AL GRUPO	Dispositivos de Inyección	
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Jeringa 50mL sin aguja estéril	
PROPÓSITO	Se utilizan para para la inyección intercutánea, hipodérmica intramuscular y venosa de fluidos y medicamentos.	



1. PRODUCTO

Jeringa estéril 50mL sin aguja

2. MARCA

Nipro

3. FABRICANTE Y ORIGEN

Jiangsu Jichun Medical Devices CO. LTD. China.

4. REGISTRO SANITARIO

REGISTRO SANITARIO INVIMA No.	2018DM-0018552
VIGENCIA	4 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	Émbolo	PP (polipropileno)
2	Barril	PP (polipropileno)
3	Anillo	Látex natural / Caucho sintético (sin látex)
4	Escala	Tinta

Elaborado	Elaborado por: Revisado por:		Aprobado por:		
Aut and		سَدَر >	Liliana Maria Tello Irreño Directora de Calidad y Asuntos regulatorios Directora de Calidad y Asuntos regulatorios Directora Tecnica NIPRO MEDICAL CORPORATION COLOMBIA SAS		
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





NIPRO MEDICAL CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

CODIGO	FI-CCAA-040
PÁGINA	2 de 3
VERSION	02
FECHA APROBACION	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	Punta de tres biselados que minimizan el dolor al paciente y el daño de los tejidos		
12	Superficie externa lisa con recubrimiento de silicona ligera		
13	Producto estéril libre de Pirógenos		
14	Jeringa tres partes		

REFERENCIAS AMPARADAS EN EL REGISTRO SANITARIO

FAMILIA	CLASE	VOLUMEN
Jeringa hipodérmica estéril para un solo uso,	Jeringa sin aguja 50cc	50CC
sin aguja	Luer Lock	3000

7. INDICACIONES DE USO

- Aplicar norma de lavado de manos para manipulación de productos estériles.
- Comprobar de la vigencia del producto.
- Verificar de la indemnidad de los empaques.
- 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 deaguja.
- 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 lajeringuilla.
- Invertir el frasco de tuberculina e introducir la aguja por la apertura de frasco.
- Vaciar el aire en la jerinquilla en el frasco y aspire un poco más de 0.1ml de tuberculina en lajerinquilla.
- Colocar la jeringa con la aguja hacia arriba y golpear suavemente el tubo para expulsar lasburbujas 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 paralograr una inyección intradérmica. Debe ver la punta de la aguja a través de lapiel.
- 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 EN EL EMPAQUE

- No usar si el empaque está dañado.
- Usar solo una vez.
- Destruir después de usar.
- Estéril



FI-CCAA-040



NIPRO MEDICAL CORPORATION
SUCURSAL COLOMBIA

FICHA I ECNICA	FECHA VIGENCIA	13-01-2026
FIGUR TÉCNICA	FECHA APROBACION	13-01-2023
SUCURSALCULUMBIA	VERSION	02
SUCURSAL COLOMBIA FICHA TÉCNICA	PÁGINA	3 de 3

CODIGO

9. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Conservar el producto en el empaque original.
- No almacenar ni utilizar este producto si estávencido.
- Protegerlo de temperaturas superiores a 30°C.
- Humedad relativa permanente: máximo 70%.
- Los estantes donde se almacene este producto, deben estar 30 cm alejados del piso.
- El empaque del producto se verá afectado si lo expone a luz solar o luces brillantes por encimade 400 W.
- No exponga esta unidad a contacto con antisépticos a base de aceites, fenoles o sus derivados.
- No exponga esta unidad a contacto con sustancias volátiles que sean fácilmente absorbidas porel empaque, como, por ejemplo: pinturas, pegantes, disolventes como thinner, varsol, gasolina, etc.; porque no solo pueden afectar el empaque sino también el producto.
- •Los sifones del área de almacenamiento deben estar equipados con rejillas para evitarcontaminación del producto por olor y/o proliferación de plagas.

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

Empaque unitario, estéril de un solo uso, comercializado en: caja x 25, 50, 100, 300, 400, 600, 800, 1200, 1800, 2400 y 3000 unidades.

11. TIEMPO DE VIDA ÚTIL

La vida útil de este producto es de 5 años, y es garantizada siempre y cuando el empaque esté intacto y se Mantengan las siguientes condiciones de almacenamiento indicados.

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 a 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 Aguias 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 Aquias 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	Documento nuevo
4	01	22-02-2021	Se renueva vigencia de documento
	02	13-01-2023	Actualización de firmas