

NIPRO®
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA

Catálogo Nipro

Renal



Hospitalaria



Laboratorio



Cardiopulmonar



Endovascular



Diabetes



NIPRO®
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA



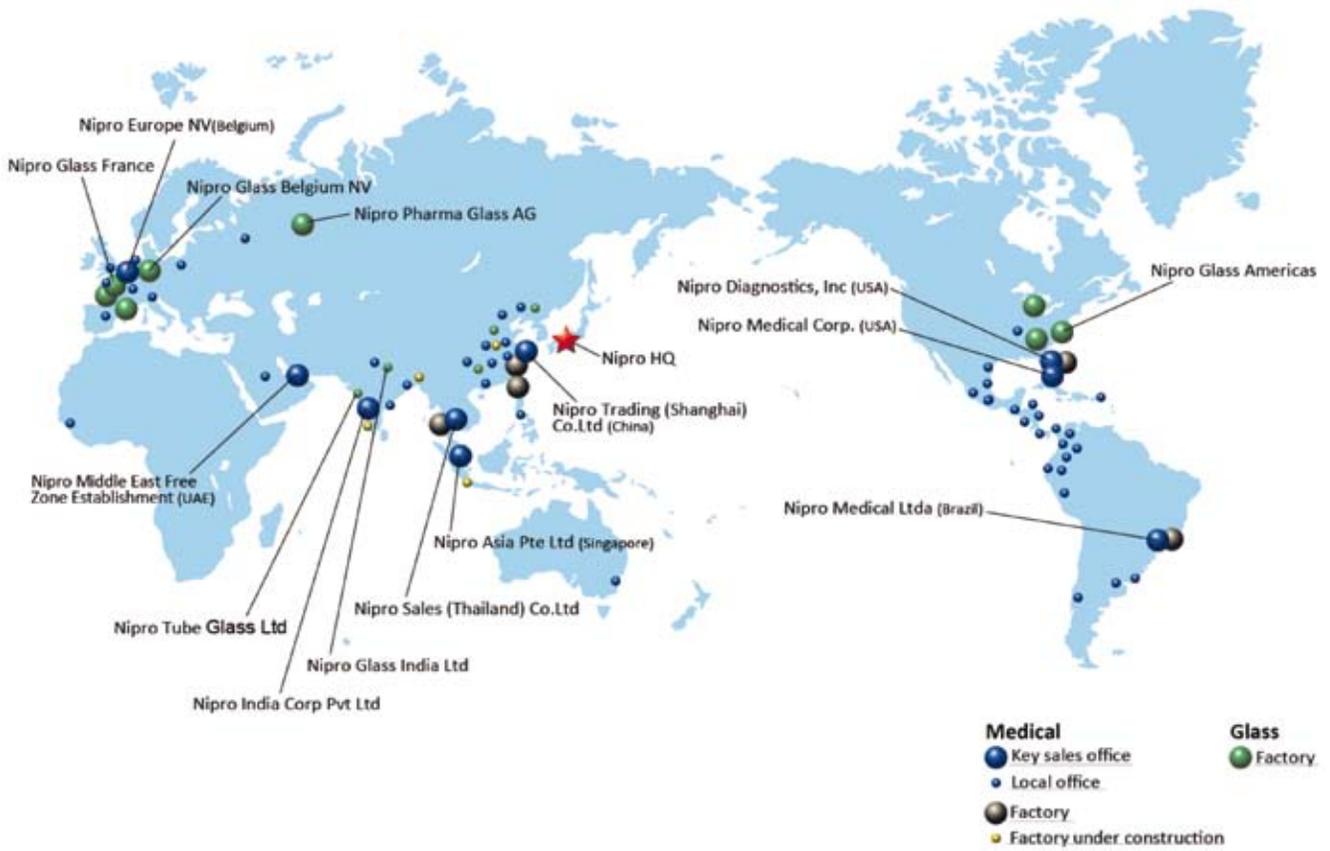
Nipro en el Mundo

Nipro Medical Corporation, es subsidiaria del Grupo Nipro, fundado en 1954 en Osaka – Japón. Actualmente con más de 9.000 empleados, hemos extendido nuestra influencia a varias latitudes con plantas de producción en Japón, Malasia, China, Brasil y Estados Unidos y sucursales en Asia, América y Europa.

Nipro Medical Corporation, tiene un amplio reconocimiento en diferentes áreas de la salud, gracias al desarrollo de productos innovadores que mejoran la calidad de vida de los pacientes y brindan seguridad a los profesionales de las diferentes especialidades médicas con dispositivos médicos de un sólo uso; equipos médicos de uso hospitalario, elementos y equipos para diálisis así como también el sistema más avanzado para colección de sangre; haciendo presencia en la industria farmacéutica con materia prima y productos farmacéuticos.

Nipro Corporation está comprometida con el medio ambiente, siendo uno de sus programas abanderados, mantener su compromiso de hacer realidad una sociedad más próspera y sostenible dando importancia a la participación social y a la ecología.





Nipro en el Mundo





Nipro en Colombia

Nipro Corporation Colombia, tiene presencia directa en el país desde el 2003, con oficinas en Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla; contamos con personal altamente calificado y con alto compromiso profesional, entre los cuales se destacan: enfermeras, instrumentadores quirúrgicos, perfusionista, bacteriólogos e ingenieros biomédicos.

Parte de nuestra política de negocios es ofrecer a nuestros clientes productos que reúnan las condiciones de calidad con tecnología de punta, necesarias para cumplir con efectividad los fines para los que son requeridos y así brindar un programa de soporte que permita el desarrollo de nuestros clientes.



Productos división Renal

Contribuimos a la vida de los pacientes con insuficiencia renal, expandiendo las posibilidades de tratamiento a unidades renales localizadas en todo el territorio colombiano, para que cuenten con los más altos estándares de calidad, servicio y tecnología que caracterizan a los productos y el personal de Nipro.



NIPRO®
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA



Surdial™ Máquina de Hemodiálisis Unipersonal

Tecnología japonesa al servicio de la salud

La máquina ha sido diseñada bajo el concepto de tecnología amigable haciéndola fácil de operar. La colocación de la línea de sangre es muy fácil, tanto los interruptores como los paneles informativos están convenientemente localizados asegurando al operador un procedimiento de diálisis seguro, confiable y confortable.

Precisión

Sistema de Cámara Viscosa (SCV) que permite una efectiva, segura y confiable preparación del dializado y control de ultrafiltración.

Seguridad

Alarmas audibles y visuales que garantizan que todas las variables y parámetros de relevancia clínica se mantengan dentro de los límites seguros para el paciente.

Robustez

El SCV de Surdial le permite un diseño optimizado de los sistemas hidráulico y electrónico, los cuales están separados y convenientemente localizados, reduciendo la probabilidad de fallas, facilitando el mantenimiento.

Fácil de usar

Su diseño permite ser usada por una operación simple a través de un sistema compacto de interruptores, componentes y funciones. Los datos vitales de monitoreo durante la diálisis pueden ser fácilmente obtenidos y leídos a distancia.

Versatilidad

Surdial puede usar diferentes modelos de líneas arteriovenosas, concentrados de hemodiálisis y líquidos para la desinfección y limpieza.

Mantenimiento

La estabilidad de su sistema y calidad de sus microcomponentes hacen de Surdial una máquina con requerimientos de mantenimiento mínimo.

Repuestos y servicio técnico

Garantía de abastecimiento de repuestos y servicio técnico calificado durante el período de vida de las máquinas.





Dializador Elisio™

POLYNEPHRON™ (POLIETERSULFONA)

Dializador de fibra hueca sintética
Alto flujo

Dializador de alta biocompatibilidad que permite una mejor calidad de vida en los pacientes.



Características y beneficios

- Excelente Biocompatibilidad.
- Membrana de última generación sintética en (PES) Polietersulfona con mayor termoresistencia, fuerza mecánica y permeabilidad.
- Poros más uniformes, aclaramiento superior de proteínas de bajo peso molecular, con poca pérdida de albumina.
- La estructura ondulada de las membranas permite una mejor difusión.
- Menos sangre residual y daño de células sanguíneas por cortes de superficie ultra suave tipo espejo.
- Conveniente para Hemodiálisis (HD) y Hemodiafiltración (HDF).
- Buena retención de pirógenos con menores reacciones adversas en el paciente.
- Su diseño interior garantiza el flujo sanguíneo sin problemas.
- Retorno de sangre sin problemas y mínimo residual de sangre en el dializador.
- Esterilización Gamma, libre de óxido de etileno.
- Todas las medidas disponibles: 110, 130, 150, 170, 190, 210.



Línea de Sangre Arterio Venosa Nipro

Alta compatibilidad con la mayoría de equipos de diálisis



Características y beneficios

- Alta seguridad y eficacia.
- Tasa de flujo exacta y consistente a través del tiempo.
- Excelente desempeño bajo condiciones extremas.
- Esterilización Gamma, libre de óxido de etileno.
- Líneas universales compatibles con casi toda máquina.
- Segmento de bomba de 6mm a 8mm.
- Filtro hidrofóbico removible o fijo (depende de la referencia).
- Cámara de goteo con malla en la línea arterial.
- Probados según especificaciones FDA.



Aguja para Fístula Tulip™

Alta calidad con funciones de seguridad

Protección ergonómica

Características y beneficios

- Aguja ultradelgada y siliconizada que permite una punción y remoción más fácil.
- Paredes ultra finas para mayor flujo de sangre.
- Alas con textura de adherencia para garantizar seguridad durante la manipulación de la aguja.
- Conector tipo Luer Lock para facilitar la conectividad de la línea de sangre.
- Disponible 15, 16 y 17 Gauge.

Funciones de seguridad

- Activación del dispositivo de seguridad antes de descartar la aguja.
- Protección inmediata de la aguja antes de retirarla de la fístula.
- Activación mediante la técnica de una sola mano.
- Clic audible que permite saber cuando la aguja está asegurada.
- Reduce el riesgo de heridas accidentales evitando contaminación de HBV, HCV, VIH, Hepatitis, etc.



Catéter Doble Lumen para Hemodiálisis

Acceso permanente

Características y beneficios

- El diámetro de la referencia 14.5 FR permite manejos de alto flujo.
- El catéter redondo permite una inserción más fácil y menor malestar para el paciente que los diseñados en óvalo.
- Recirculación menor al 5%, debido a puertos arteriales de retorno estratégicamente ubicados.
- Designación del volumen de cebado para facilidad en el mantenimiento del catéter.
- Dilatador de la cubierta del catéter suministrada con los kits.
- El material en poliuretano es radiopaco, solvente y resistente, soportando sustancias a base de yodo y desinfectantes basados en alcohol.



Catéter permanente

Acceso temporal

Funciones de seguridad

- Las extensiones son curvas para el acceso a la vena yugular, haciendo el catéter más cómodo para el paciente.
- Los luers vienen codificados en colores para mayor durabilidad durante frecuentes ciclos de conexión y desconexión.
- La punta suave reduce el trauma en las paredes de los vasos tras la introducción en el sitio.
- El catéter tiene punta radiopaca que facilita su localización dentro de los vasos cuando se visualiza por medio de rayos X.
- El dispositivo de distribución de la luz del catéter contiene asas con orificios para una mejor fijación y comodidad del paciente.
- Profundidad en las marcas para una ubicación más exacta.



Catéter temporal



Sillas para Hemodiálisis Nipro - Winco

Características y beneficios

Apoya cabeza incluido.

Espaldar con banda elástica en el marco que proporciona un mayor confort y apoyo.

Liberación estándar del soporte del espaldar con una palanca de fácil acceso.

Bandeja lateral, plegable. (Lado derecho o izquierdo).

Diferentes colores disponibles.

Colores estándar



Fácil movilidad del paciente.

Ruedas de alto impacto, en nailon, con seguro direccional en la parte izquierda trasera que ayuda a mantener la silla en vía recta durante el movimiento, las demás ruedas son total - lock.

Ajustable a la ergonomía del paciente y necesidades de la terapia.

Fácil de limpiar, mediante la liberación simple de los dos brazos que da acceso a toda la superficie de la silla.

Asiento con tejido elástico y base abierta que proporciona comodidad y apoyo.

Su sistema Liquicell, mejora la perfusión sanguínea y previene las úlceras de presión.



Productos división Hospitalaria

En la división Hospitalaria satisfacemos las necesidades de nuestros pacientes del campo de la salud con un amplio portafolio de productos de uso hospitalario, dirigiéndonos a empresas prestadoras de servicios de salud (hospitales, clínicas, centros de salud), los cuales cumplen con los más exigentes estándares de calidad tanto nacional como internacional.



NIPRO[®]
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA

Terapia Endovenosa



Aguja hipodérmica

Suave corte y penetración

- En acero inoxidable grado médico recubierta en todo su trayecto con silicona grado médico.
- Punta tribiselada afilada y delgada.
- Campana en policarbonato identificada por código de colores.
- Capuchón protector.
- Estéril: ETO.
- Presentaciones: 18 G, 19 G, 20 G, 21 G, 22 G, 23 G, 24 G, 25 G, 26 G, 27 G y 30 G.



Jeringa descartable

Suavidad en su deslizamiento

- Jeringa de tres partes, moldeada en polipropileno grado médico.
- Barril: altamente translúcido con escala indeleble.
- Empate de luer lock y luer slip.
- Émbolo: polipropileno grado médico.
- Empaquetadura: elastómero cónico lubricado en silicona grado médico que permite un suave deslizamiento.
- Estéril: ETO.
- Presentaciones: 1 ml, 3 ml, 5 ml, 10 ml, 20 ml, 30 ml y 50 ml.



Catéter intravenoso



Biocompatible y de fácil manejo

- Catéter de tres partes, elaborado en ETFE (Etileno Tetrafluoretileno).
- Aguja en acero inoxidable grado médico tribiselada, lubricada con silicona grado médico en todo su trayecto.
- Catéter en teflón, antiflebitico, disminuye el riesgo de acodamientos debido a su flexibilidad.
- Campana en policarbonato identificada por código de colores.
- Tapón con filtro hidrófobo.
- Esterilización: ETO.
- Presentaciones: 14 G, 16 G, 18 G, 20 G, 22 G, 24 G.

Pericraneal

Practicidad y seguridad

- Aguja en acero inoxidable grado médico lubricada con silicona grado médico.
- Punta delgada y tribiselada.
- Alas flexibles de fácil manipulación identificación con código de colores.
- Esterilizado ETO.
- Presentaciones: 21 G, 23 G Y 25 G.



Set de infusión para soluciones



Comodidad y exactitud

- 170 cm de longitud.
- Espigo conector agudo que facilita su conexión a la bolsa de líquidos.
- Cámara de goteo transparente flexible y de fácil llenado.
- Carro con llave reguladora que garantiza el goteo exacto y asegura un flujo uniforme.
- Puerto en Y autosellable para adición de medicamentos.
- Factor goteo de 20 gotas.
- Esterilizado en ETO.



Guante estéril

Comidad y resistencia

- Guantes estériles en látex.
- Borde enrollado para dar resistencia y facilitar su postura.
- Anatómicos con superficie microrugosa antideslizante.
- Alta resistencia a la elongación.
- Ligeramente lubricados con talco biodegradable USP.
- Esterilizados por rayos Gamma.
- Presentaciones: 6 ½, 7, 7 ½, 8 y 8 ½.



Guante para examen

Protección y comodidad

- Guantes para examen en látex no estériles.
- Borde enrollado, lubricados con la cantidad exacta de talco biodegradable USP.
- Resistente a la elongación.
- Zona de agarre texturada y con superficie lisa.
- Caja por 100 guantes ambidiestros.
- Presentaciones: S, M, L.





Sonda Foley

Comodidad y seguridad

- Sondas Foley de 2 vías en látex siliconado grado médico.
- Punta suave reforzada.
- Cuerpo con espiral reforzado que garantiza la insuflación uniforme del balón.
- Identificación por código de colores.
- Esterilizado en rayos Gamma.
- Presentaciones: 10 FR, 12 FR, 14 FR, 16 FR, 18 FR, 20 FR, 22 FR y 24 FR.



Bolsa para drenaje urinario

Practicidad y seguridad

- Válvula antirreflujo.
- Puerto en látex autosellable para toma de muestras.
- Dispositivo en T para evacuación.
- Forma diamante para facilitar la lectura con escala indeleble.
- 100% Libre de látex.
- Mecanismos de sujeción.
- Esterilizado en ETO.
- Presentación: 2000 ml de capacidad.



Terapia Infusión



Bomba de infusión Smartfusion

Versatilidad y exactitud

- Bomba liviana, segura y de fácil manejo.
- Alarmas visuales y audibles.
- Rango de infusión 0.1 a 300 ml/h.
- Funcionamiento con corriente alterna o con batería interna.
- Compatible con jeringas descartables de diversas presentaciones.
- Posee detector de presión de oclusión.
- Funciones especiales de programación.



Bomba de infusión Surefusion

Seguridad y exactitud

- Bomba segura, de fácil manejo y muy exacta.
- Pantalla a color en cristal líquido LCD.
- Alarmas audibles y visuales.
- Funciona con corriente alterna y batería interna.
- Cumple con estándares de biocompatibilidad electromagnética.
- Rango de infusión 0.1 a 999.9 ml/h.
- Función especial de KVO.
- Opera con set de infusión.



Llave de tres vías

Biocompatible y resistente

- Fácil visualización de la dirección del flujo por la transparencia de su material.
- Excelente resistencia a la presión.
- Fácil operación por el movimiento suave de su palanca.
- Palanca de fácil manejo.
- Esterilizado en ETO.





Aguja espinal

- Descartable de dos partes.
- Aguja tribiselada, delgada, finalmente afilada en acero inoxidable y recubierta en silicona grado médico.
- Fuertemente embragada a la empuñadura.
- Empuñadura ergonómica y altamente transparente.
- Estilete en acero grado médico.
- Protegidos con capuchón de polipropileno.
- Estéril en ETO.
- Presentaciones: 18G, 19G, 20G, 21G, 22G, 23G, 25G, 26G y 27G.

Termómetro



Alta precisión y estabilidad

- Termómetro de mercurio con cuerpo en vidrio grado médico.
- Envase protector plástico.
- Escala en grados Celsius con fondo de color amarillo para facilitar su lectura.
- Transparente y liso con forma prismática.
- Presentaciones: oral y rectal.



NIPRO[®]
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA

Productos división Laboratorio

Nuestra línea pre-analítica agrega valor a su institución previniendo errores de diagnóstico; es la solución ideal para los hospitales, laboratorios, consultorios médicos y bancos de sangre que buscan seguridad, eficiencia y agilidad para la extracción y el procesamiento posterior de las muestras (sangre, orina y saliva) para fines analíticos.



Tubos Vacuette®

Los tubos para recolección de sangre al vacío VACUETTE®, permiten la recolección de una cantidad exacta de sangre directamente de la vena del paciente con mayor bioseguridad.



Producto	Pruebas	Aditivo	Volumen (ml)	Presentación (unidades)
Tapa Roja	Química Clínica, Inmunología	Acelerador de coagulación	4 – 6 – 9	1200
Rojo Anillo Amarillo	Química Clínica, Inmunología	Acelerador de coagulación y gel de separación	4 – 5	1200
Tapa Lila	Hematología	EDTA K2 EDTA K3	2 – 3 – 4 4,5	1200
Lila Anillo Amarillo	Biología Molecular	EDTA K2 y gel de separación	5	50
Tapa Azul	Coagulación	Citrato trisódico al 3.2 %	2 – 3 3,5	50
Tapa Verde	Química Clínica en Plasma	Heparina de Sodio Heparina de Litio	2 – 4	50
Tapa Gris	Glucosa, Lactato, Alcoholemias	EDTA/NaF o Oxalato de Potasio/NaF	2 – 4	50
Tapa Amarilla	Uroanálisis	Con o sin preservativo	9,5	50
Tapa Blanca	Microbiología	Sin aditivo	6 - 9	50
Tapa Negra	Velocidad de Sedimentación VSG	Citrato trisódico al 3.2 %	1,5	50



Tubos Minicollect®

El sistema MINICOLLECT® ha sido diseñado especialmente para neonatos, infantes, pacientes geriátricos, oncológicos y pacientes en cuidado intensivo. El diseño de su tapón permite hacer una colección más segura sin destapar el tubo.



Producto	Aditivo	Volumen (ml)	Presentación
Minicollect Rojo	Activador de coagulación	1	100
Minicollect Amarillo	Activador de coagulación y gel	0,8	100
Minicollect Lila	Edta k2 / Edta k3	0,5 - 1	100
Minicollect Azul	Citrato trisódico al 3.2 %	1	100
Mimicollect Verde	Heparina de litio	1	100
Minicollect Gris	Oxalato de potasio y floruro de sodio	1	100
Minicollect Embudo			100
Tubo Transportador Ámbar			100
Tubo Transportador Transparente			100

Transporte de Tubos

Para dar respuesta a las diferentes necesidades para un transporte seguro de las muestras, contamos con contenedores de 12 y 40 tubos los cuales cumplen con las pautas internacionales ADR/RID para el transporte del material de muestras de diagnóstico, cada contenedor viene acompañado de una caja de cartón para transportes aéreos avalada por la IATA.

Agujas y Accesorios



- Agujas en acero inoxidable, tribiseladas y siliconizadas.
- Mayor exactitud, confort y disminución del dolor.
- No se adhiere al tejido, disminuye el riesgo de hematomas.
- El color de la cánula permite la identificación visual del calibre de la aguja.
- El equipo alado está indicado en pacientes pediátricos o pacientes con condiciones venosas difíciles.



Producto	Presentación
Aguja Múltiple Amarilla 20 G x 1"	6000 unidades
Aguja Múltiple Amarilla 20 G x 1 ½"	6000 unidades
Aguja Múltiple Verde 21 G x 1"	6000 unidades
Aguja Múltiple Verde 21 G x 1 ½"	6000 unidades
Aguja Múltiple Negra 22 G x 1"	6000 unidades
Aguja Múltiple Negra 22 G x 1 ½"	6000 unidades
Equipo alado con adaptador luer 23 G x ¾"	50 unidades
Torniquete liberación rápida Adulto / Pediátrico	Unidad
Torniquete desechable libre de látex	25 unidades
Camisa corta – Camisa larga	10 unidades
Camisa de liberación rápida	10 unidades
Camisa estéril para uso con catéter	Unidad
VACUDROOP (uso con tubo lila)	100 unidades
Marcador para tubos punta fina / media	Unidad



Sistema para Orina Vacuette®

El sistema cerrado y estéril para orina VACUETTE® contribuye considerablemente a mejorar la calidad de las pruebas y a asegurar la eficacia de los procesos de análisis debido a que la orina es un material para pruebas potencialmente infeccioso.



Producto	Presentación
Frasco estéril 60 ml	500 unidades
Frasco estéril 120 ml	250 unidades
Tubo para orina fondo cónico 9,5 ml sin aditivo	50 unidades
Tubo para orina con conservante 9,5 ml	50 unidades
Dispositivo para transferencia	50 unidades

Sistema para Saliva Vacuette®

- Proceso de extracción de saliva estandarizado y reproducible.
- Reducción de la contaminación de la muestra, que se puede producir a causa de bacterias, células epiteliales y restos de comida.
- Alto volumen de muestra.
- Tratamiento en un sólo paso – la cantidad de saliva y la determinación del analito se puede llevar a cabo en un sólo paso en el mismo analizador.
- Higiénico – Sistema cerrado.



Producto	Presentación
Solución limpieza 4 ml	50 unidades
Solución para extracción de saliva 4 ml	50 unidades
Frasco recolector con unidad de transferencia	200 unidades
Tubo para transferencia de saliva 3,5 ml	50 unidades

Sistema para VSG Vacuette®

Sistemas automatizados VSG

- Fundamento: Westergren.
- Pantalla LCD.
- Corrección automática de temperatura.
- Programa de control de calidad.
- Sistema cerrado (higiénico y seguro).
- Cada tubo es analizado por separado.
- Valores de 1 hora, sólo en 30 minutos.
- Valores de 30 minutos, 1 hora y 2 horas después de 60 minutos.



	Descripción
VSG Manual Abierto	Pipeta graduada con adaptador Gradilla para uso con pipeta VSG
VSG Manual Cerrado	Tubo tapa negra 1,5 ml Gradilla graduada para tubo 1,5 ml
VSG Automatizado	Tubo tapa negra 1,5 ml Lector VSG automático 10 tubos Lector VSG automático 20 tubos Lector VSG automático 100 tubos



Bioscience

Producto	Presentación
Placa Petri 35 X 10	720 Unidades
Placa Petri 60 X 15	560 Unidades
Placa Petri 94 x 16	480 Unidades
Placa Petri 94 x 16 dos divisiones	480 Unidades
Placa Petri 94 x 16 tres divisiones	480 Unidades
Placa Petri 100 x 15	420 Unidades
Asa redonda 1 ul estéril	10 unidades
Asa redonda 10 ul estéril	10 unidades
Asa recta estéril	10 unidades
Punta transparente 200 ul	500 unidades
Punta amarilla 200 ul	500 unidades
Punta azul 1000 ul	250 unidades



Visite <http://viewer.zmags.com/publication/5f3fa968#> para consultar nuestro catálogo completo de la línea BIOSCIENCE®

Destapador VACUETTE®



El equipo destapador VACUETTE® UNICAP abre todo tipo de tubos VACUETTE® de forma rápida y segura en un sólo ciclo de trabajo.

Ventajas

- Destapado rápido y seguro de los tubos.
- Evita contaminación cruzada de las muestras.
- Minimiza el riesgo de sufrir del Síndrome del Túnel Carpiano.
- Mayor bioseguridad para el personal del laboratorio.
- 40 adaptadores para tubos.
- 13 x 75 y 13 x 100.

Centrifugas



- Capacidad para 60 tubos 13 x 100 / 13 x 75 mm o 42 tubos 16 x 100 mm.
- Timer digital.
- Memoria para 4 tiempos.
- 3000 RPM.
- Rotor en acero inoxidable.
- Soportes en plástico de alta resistencia.

Sillas para extracción

- Descansabrazos ajustable.
- Asiento de resina resistente.
- Sistema de regulación de altura.
- Gabinete completamente laminado.
- Cajones de almacenamiento.
- Capacidad soporte peso: 140 Kg.





La división cardiopulmonar se caracteriza por la automatización, calidad y seguridad que brindan nuestros productos, elaborados con modernas técnicas de manufactura. Nuestros oxigenadores se destacan en el mercado por su desarrollo y desempeño, siendo fundamentales para la cirugía extracorpórea.

Productos división Cardiopulmonar



NIPRO®
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA

Vital

Oxigenador de Membrana para Adultos

Características

- Mejor control de drenaje.
- Control en la hemodilución.
- Alto performance del intercambio de calor.
- Válvula de seguridad en el reservorio venoso.

Diseño innovador

Intercambiador de calor diseñado en una pieza de aluminio que proporciona alto rendimiento de la conductividad, reduciendo al mínimo el riesgo de fugas.



Regulador de vacío

Proporciona respuesta inmediata y control preciso. Dispone de 20 a 90 mmHg con interruptor de seguridad a 90 mmHg.



Holder - Soportes para oxigenadores





Thymus

Oxigenador de Membrana Infantil y Pediátrico

Características

- Priming 120 ml pediátrico.
- Priming 110 ml infantil.
- Menor shear stress.
- Flexibilidad y seguridad para una amplia gama de usos.
- Reservorio venoso con sistema de cardirotomía integrado con filtros de 40, 30 y 20 micras.
- Práctico y fácil de configurar con la línea de recirculación preconectada.
- Enfriamiento y calentamiento mucho más rápido con respecto a otras marcas del mercado.

Válvula de seguridad

- Accionados con presión negativa y positiva.

Set de Tuberías para Perfusión

Tuberías

- Elaboradas en PVC.
- Transparentes, excelente visibilidad del flujo de sangre.



FA-40 Filtro arterial desechable

- Para circulación extracorpórea, estéril, apirógeno y desechable.
- Diseñado para eliminar de la sangre partículas mayores a 40 micras.



Máquina de Circulación

Extracorpórea - EM-1

Cuatro bombas de rodillo (peristálticas)

- Con calibración simétrica.
- Lectura digital: mide flujo y rotaciones.
- Sistema de seguridad para protección, si las bombas estuvieran abiertas.
- Una arterial y tres aspiradoras.
- Control electrónico del flujo.

Control de sistema de temperatura digital

- Alarma audiovisual.
- Bomba de agua.
- Flujo de agua: 14/15 litros por minuto.
- Capacidad de reserva de agua: 9 litros.

Termómetro de agua

- Control electrónico digital.

Reservorio para agua y hielo incorporado

- Resistencia eléctrica para calentamiento.
- Motobomba de accionamiento magnético para circulación de agua.
- Válvulas selenoides para selección entre calentamiento y enfriamiento.
- Termómetro digital para monitores del agua circulante.
- Termostato electrónico para control de la temperatura del agua.
- Monitor central de cristal líquido autoiluminado.



Especificación	Vital	Thymus
Reservorio venoso con intercambiador de calor		
Volumen máximo	4000 ml	3600 ml
Nivel mínimo	200 ml	100 ml
Entrada venosa	12.7 mm (1/2")	9.53 mm (3/8")
Entrada a reservorio de cardiología	9.53 mm (3/8")	9.53 mm (3/8")
Entrada a succión (4)	2 pcs de 6.35 mm (1/4"), 2 pcs de 6.35 mm (1/4"), 9.53 mm (3/8")	2 pcs de 6.35 mm (1/4"), 2 pcs de 6.35 mm (1/4"), 9.53 mm (3/8")
Entrada de recirculación	6.35 mm (1/4")	6.35 mm (1/4")
Entrada de cebado rápida	6.35 mm (1/4")	6.35 mm (1/4")
Salida del reservorio venoso	9.53 mm (3/8")	9.53 mm (3/8") / 6.35 mm (1/4")
Puerto de la muestra venosa	Luer Lock	Luer Lock
Puerto de la sonda de temperatura	Termistor tipo muelle amarillo 6.35 mm (1/4")	Termistor tipo muelle amarillo 6.35 mm (1/4")
Entrada de medicamentos	Luer lock tipo 1 sin filtro y tipo 3 con filtro	Luer Lock tipo 1 sin filtro y tipo 3 con filtro
Filtro de cardiología	40 µm, 30 µm, 20 µm	40 µm, 30 µm, 20 µm
Flujo máximo en el filtro de cardiología	6L/ min. 6L/ min. 3L/ min.	6L/ min. 6L/ min. 3L/ min.
Presión máxima de agua en el intercambiador de calor	138 Kpa (20psi)	138 Kpa (20psi)
Superficie del intercambiador de calor área efectiva	0.135 m ²	0.120 m ²
Entrada / salida de agua	Tipo Hansen	Tipo Hansen
Intercambiador de calor, factor de rendimiento	0.6	0.78
Presión de la válvula de depósito. Positiva / negativa	(-200/ + 65mmHg) ± 5	(-200/ + 65mmHg) ± 5
Elemento del filtro		105 µm
Oxigenador cámara		
Cebado	~180 mL	120 mL
Flujo sanguíneo	0.5 hasta 7.0 L/ min.	0.5 hasta 4.0 L/ min.
Eficaz del área	2.0 m ²	1.1 m ²
Entrada venosa	9.53 (3/8")	9.53 (3/8") / 6.35 mm (1/4")
Toma arterial	9.53 (3/8")	9.53 (3/8") / 6.35 mm (1/4")
Recirculación de salida	6.35 mm (1/4")	6.35 mm (1/4") / 4.76 mm (3/16")
Gas de entrada / salida	6.35 mm (1/4")	6.35 mm (1/4")
Puerto simple arterial	Tipo Luer Clock	Tipo Luer Clock
Puerto de la sonda de temperatura	Termistor tipo muelle amarillo	Termistor tipo muelle amarillo
Materiales		
Embalse del cuerpo	Policarbonato	Policarbonato
Elemento filtrante	Poliéster	Poliéster
Marco de elemento filtrante	Polipropileno	Polipropileno
Estallido de la brújula del filtro	Poliéster	Poliéster
Esponja antiespuma	Poliuretano	Poliuretano
Intercambiador de calor	Aluminio Anodizado	Aluminio Anodizado
Oxigenador de cámara	Policarbonato	Policarbonato
Membrana de fibra hueca	Policarbonato	Policarbonato



Trabajamos para brindar a nuestros clientes productos de altos estándares de calidad, proporcionando así seguridad y confiabilidad no solamente a nuestros médicos, sino a los pacientes que serán sometidos a los tratamientos médicos en las áreas de intervencionismo coronario, periférico, ablación por radiofrecuencia y láser (tratamiento endovenoso para várices).

Productos división Endovascular



Intervencionismo Coronario

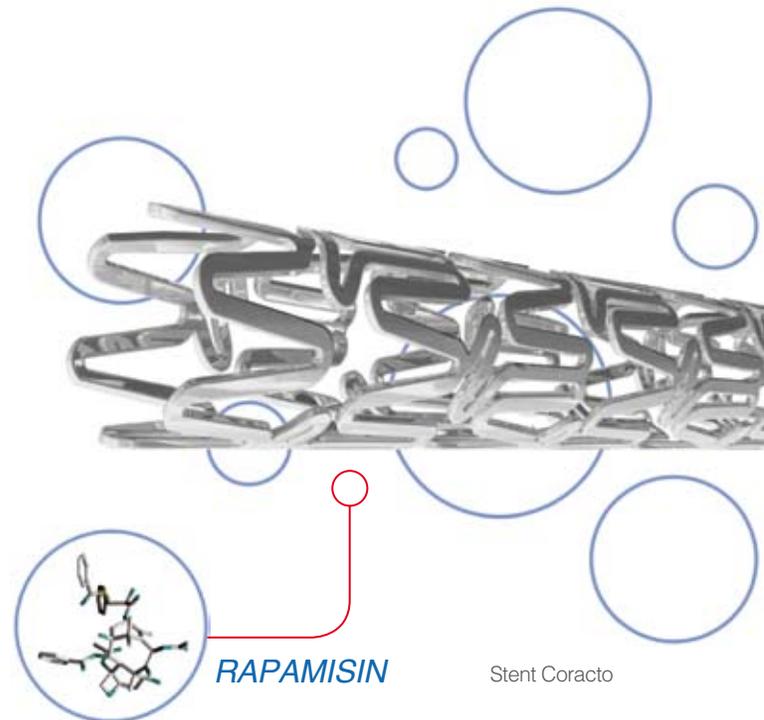
Nipro Medical Corporation es representante exclusivo para Latinoamérica de los productos marca ALVIMEDICA, empresa de origen turco con trayectoria en el mercado mundial con certificación Europea (CE).

Coracto

El Coracto es un stent liberador de fármaco, de nueva generación con un polímero completamente (100%) bioabsorbible cargado con Sirulimus rapamicina. (Rapamycin ($1,7 \mu\text{g}/\text{mm}^2$)).

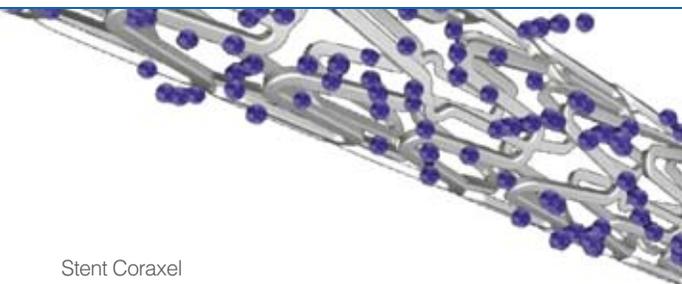
La combinación de recubrimiento de polímero, la cinética de liberación de fármacos y el efecto antiproliferativo del fármaco evita el uso de la terapia antiplaquetaria doble a largo plazo.

Con el diseño de Stent Constant, Coracto ofrece las ventajas de una flexibilidad mejorada y una óptima resistencia radial. El diseño de celdas uniformes y abiertas también ofrece una buena opción para casos de bifurcación y lesiones tortuosas.



Coraxel

Stent de acero Inoxidable, recubierto de una mezcla de polímero biodegradable al 100% y medicamento de baja dosificación de Paclitaxel ($0,25 \mu\text{g}/\text{mm}^2$).



Stent Coraxel



Commander

- Stent de cromo-cobalto.
- Struts más delgados.
- Óptima fortaleza radial y flexibilidad.
- Para pacientes alérgicos al níquel.
- Perfil fino que le permite mayor navegabilidad aun en lesiones tortuosas y bifurcaciones.



Stent Commander

Ephesos™ II

- Stent de acero inoxidable
- Alta fortaleza radial.
- Óptima flexibilidad.
- Adecuado para lesiones calcificadas.



Stent Ephesos II

Balones Coronarios

Turquoise™ PTCA

- Está elaborado en pebax y nailon 12 que le permite ser flexible y durable.
- Marcaciones en oro que permite ubicar la lesión en la longitud del balón y dilatar completamente.
- Cubierta hidrofílica y lumen interno reforzado para aumentar el empuje, penetrando fácilmente lesiones tortuosas.
- Técnica tri-plegable que le permite una expansión homogénea en el momento de la insuflación.
- Marcación distal y proximal del balón que permite ubicar la lesión en medio de las mismas garantizando la dilatación completa de la lesión.



Balón Turquoise PTCA (oclusión parcial)

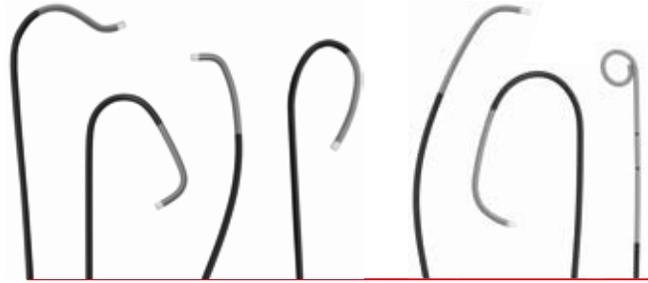
Balones:

- Turquoise PTCA oclusión parcial, punta ovalada.
- Invader PTCA lesiones subtotales, punta blanda oval.
- Invader CTO oclusión total o crónica, punta más delgada atraumática.

Otros productos: ALVIMEDICA

- Catéteres diagnósticos ALVISION.
- Catéteres guía ALVIGUIDE.
- Alambre guía Neveguide PTCA Y CTO.

* Elaborados en Pebax de diferentes puntas, longitud y diámetro.



Catéteres guía (ALVISION) y Catéteres angiografía (ALVIGUIDE)



Alambre guía
Neveguide PTCA
y CTO



Intervencionismo Periférico

Nipro Medical Corporation es representante exclusivo para Lationamérica de los productos marca ANGIODYNAMICS, empresa de origen estadounidense con trayectoria en el mercado mundial.

ANGIODYNAMICS®
INCORPORATED

Catéteres para Trombolisis y Tromboaspiración

Catéter de drenaje general y biliar

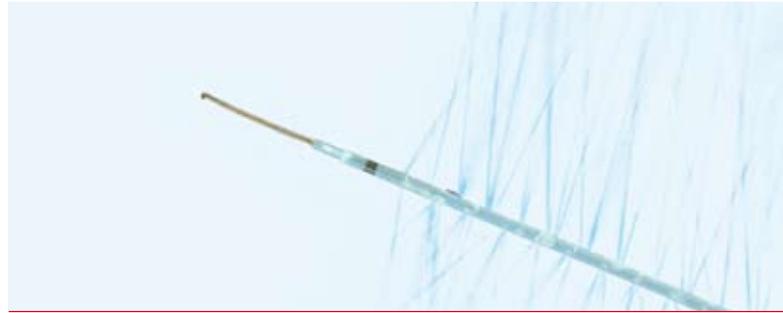


- Recubrimiento Blue Silk que reduce el acodamiento y adherencias.
- Mecanismo de bloqueo distal que evita la manipulación y escape accidental.
- Medidas: : 6.5, 8,10,12 y 14 Fr por 30 - 40 cm.



Uni Fuse

- Catéter diseñado para inyección de medicamentos (Trombolisis), por su diseño de punta fenestrada facilita la distribución uniforme del fármaco.
- Con punta radiopaca que permite posicionarlo y disolver el trombo.
- Sus materiales lo hacen altamente resistente a las deformidades.



Catéter Uni Fuse

TVAC Nipro

- Catéter tromboaspiración o trombectomía.
- Diseño de punta en forma de pico de pato con recubrimiento hidrofílico y radiopaco, que permite retirar el ateroma o trombo de una manera más eficiente.



Catéter TVAC Nipro

Catéteres de Diagnóstico Periférico

Con variedad de puntas, tamaños y diámetros, elaborados en Pebax.

Soft-Vu

- Alto flujo, punta radiopaca y atraumática, resistente a deformidades.



Catéter Soft Vu

Angioptic

- Diámetro pequeño, totalmente radiopaco.

Mariner

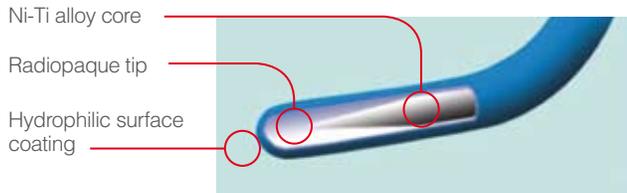
- Con recubrimiento Hidrofílico en los 20 cm distales, mayor durabilidad por su alta resistencia a deformidades.

Accu-Vu

- Catéter centimetrado que permite obtener la medida de la lesión del vaso con mayor exactitud.

Guías hidrofílicas

La punta diseñada químicamente, al contrario de una mecánica, promueve una forma cónica para una inserción y navegación suave y sin trauma a través de los vasos.



Resistencia a las torceduras

El centro con aleación Ni-Ti, más la combinación correcta de flexibilidad y rigidez, aseguran navegación libre de torceduras aun en los sistemas vasculares más tortuosos.

Dos formas de punta

Recta o angulada ayuda a asegurar un empalme correcto con un procedimiento específico y la necesidad anatómica.

Láser

Tratamiento innovador para enfermedad varicosa



EVLV Venacure

Tratamiento terapéutico con menor morbilidad, mayor calidad de vida y mejora estética. Procedimiento realizado en 45 min., disminuyendo significativamente el riesgo de complicación, por su longitud de onda y control de potencia.

Variedad de presentación de la fibra

Df 6001 (Sencilla).

Kit

EVLV/PK2 - EVLV/OPS - NEVER TOUCH.



Ablación por radiofrecuencia

Una herramienta segura y confiable para el tratamiento de tumores sólidos por radiofrecuencia.

Protocolos establecidos y aprobados:

Hígado, Pulmón, Hueso, Riñón, Retroperitoneo.
En toda lesión sólida abordable, bajo criterio clínico.

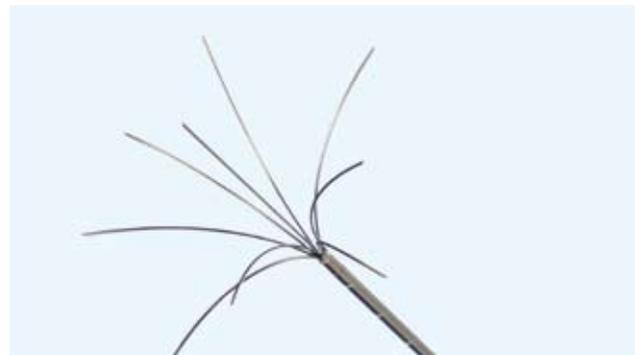
Formas de aplicación:

Cirugía abierta, Ventana quirúrgica, Laparoscópica /
Toracoscópica, Percutánea: Ecografía - Tomografía -
Resonancia magnética.



El StarBurst XL realiza ablaciones de hasta 5 cm.

El dispositivo cuenta con nueve electrodos y un trocar de punta activa.



La última innovación en dispositivos electroquirúrgicos de radiofrecuencia Bipolar, que coagula el tejido, reseca el lóbulo o haciendo cuñas selectivas del mismo.





NIPRO[®]
NIPRO MEDICAL CORPORATION
COLOMBIA



Entendemos los desafíos que enfrentan los pacientes con DIABETES y de igual forma a los diferentes centros de salud con programas de paciente diabético, es por esta razón que cada día nos dedicamos a desarrollar instrumentos con los más altos estándares de calidad a precios cómodos para la población.

Productos división
Diabetes

Prestige Fácil

Sistema de monitoreo de glucosa en sangre

Fácil, Rápido, Simple.

Tecnología Autocodificable.

Precisión y exactitud en la primera prueba

- No requiere codificación.
- Pequeña muestra de sangre de 1 microlitro.
- Resultados en 10 segundos.
- Pantalla fácil de leer.
- Memoria para 365 pruebas.
- Hora, fecha y promedio de 14 y 30 días.
- Encendido automático al insertar la tira de prueba.
- Opciones de prueba en la yema del dedo o en el antebrazo.

Partes del producto

Botón

Disminuye los números en la configuración.

Botón

Selecciona las configuraciones. Muestra valores.

Botón

Aumenta los números en la configuración.

Muestra resultados de la prueba.

Pantalla LCD

Muestra resultados de la prueba.

Puerto de prueba

Introduzca aquí la tira de prueba.



Presentaciones

Rápido y confiable

- Presentación en tres colores diferentes.
- Aprobado por FDA y CE.



Tecnología Truefill

- Diseño único de punta biselada que asegura una extracción de sangre.
- Tira de prueba que promueve un llenado correcto y una rápida absorción de sangre.
- Detección de llenado audible que asegura una muestra correcta de sangre.
- Tecnología patentada de electrodos cuádruples que ayuda a impedir inicios falsos y resultados erróneos.



Kit

- Medidor de glucosa.
- 10 Tiras de prueba.
- 10 Lancetas.
- Lancetero.
- Manual en español.
- Estuche compacto.
- Batería de 3 voltios instalada.





www.nipro.com.co

Av. Calle 24 No. 95 - 12 · Bodega 24
PBX: (1) 428 3177 · FAX: 428 3218
Bogotá D.C. · Colombia
