

DISPOSICIÓN N. 0448

BUENOS AIRES,

1 6 ENE 2015

VISTO el Expediente Nº 1-47-19406-13-0 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC. solicita la autorización de modificación del Certificado de Inscripción en el RPPTM Nº PM-1842-88, denominado: CATÉTERES PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA, marca MEDTRONIC INVATEC.

Que lo solicitado se encuadra dentro de los alcances de la Disposición ANMAT N° 2318/02, sobre el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM).

Que la documentación aportada ha satisfecho los requisitos de la normativa aplicable.

Que la Dirección Nacional de Productos Médicos ha tomado la intervención que le compete.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por los Decretos Nº 1490/92 y 1886/14.

Por ello;

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTÍCULO 1º.- Autorízase la modificación del Certificado de Inscripción en el RPPTM Nº PM-1842-88, denominado: CATÉTERES PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA, marca MEDTRONIC INVATEC.



DISPOSICIÓN Nº 0448

ARTÍCULO 2º.- Acéptase el texto del Anexo de Autorización de Modificaciones el cual pasa a formar parte integrante de la presente disposición y el que deberá agregarse al Certificado de Inscripción en el RPPTM Nº PM-1842-88.

ARTÍCULO 3º.- Regístrese; por Mesa de Entradas de la Dirección Nacional de Productos Médicos notifíquese al interesado y hágasele entrega de copia autenticada de la presente Disposición, gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica para que efectúe la agregación del Anexo de Modificaciones al certificado original. Cumplido, archívese.

Expediente Nº 1-47-19406-13-0

DISPOSICIÓN Nº

0448

so

ing ROGELIO LOPEZ
Administrador Nacional
A.N.M.A.T.



ANEXO DE AUTORIZACIÓN DE MODIFICACIONES

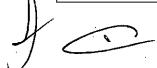
Nombre genérico aprobado: CATÉTERES PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA.

Marca: MEDTRONIC INVATEC.

Disposición Autorizante de (RPPTM) Nº 6897/2011.

Tramitado por expediente Nº 1-47-17676-10-5.

DATO IDENTIFICA TORIO A MODIFICAR	DATO AUTORIZADO HASTA LA FECHA	MODIFICACIÓN / RECTIFICACIÓN AUTORIZADA Invatec S.p.A Via Martiri della Libertà, 7 – 25030 Roncadelle (BS) – Italia (Modelo 1 y 2) Via Industria 26/28, 25030 Torbole Casaglia (BS), Italia (Modelo 2) Medtronic México S. de R.L. de C.V. Avenida Paseo Cucapah 10510, El Lago, CP 22210 Tijuana, Baja California, México (Modelo 1)	
Fabricante/s	Invatec S.p.A Via Martiri della Libertà, 7 – 25030 Roncadelle (BS) - Italia		
Rótulos	Proyecto de Rótulos aprobado por Disposición ANMAT nro.6897/11	Nuevo Proyecto de Rótulos a fs. 162 a 165	
Instrucciones de uso	Proyecto de Instrucciones de uso aprobado por Disposición ANMAT nro.6897/11	Nuevo Proyecto de Instrucciones de uso a fs. 167 a 176.	





030 090

Modelos

PCF 045 030 090





Ministerio de Salvd Secretaria de Políticas Pregulación e Institutes A.N.M.A.T.







PCF 035 150 180 PCF 040 150 180 PCF 045 150 180 PCF 050 150 180

180 PCE 025 020 180



Ministerio de Salud Secretaria de Políticas Pregulación e Institutos A.N.M.A.T.





130 PCE 035 120 130 PCE 040 120 130 PCE 050 120 130 PCE 060 120 130 PCE 070 120 130 PCE 020 120 180 PCE 025 120 180 PCE 030 120 180 PCE 035 120 180 PCE 040 120 180 PCE 050 120 180 PCE 060 120 180 PCE 070 120 180 PCE 020 150 090 PCE 025 150 090 PCE 030 150 090 PCE 035 150 090 PCE 020 150 130 PCE 025 150 130 PCE 030 150 130 PCE 035 150 130 PCE 020 150 180 PCE 025 150 180 PCE 030 150 180 PCE 035 150 180

El presente sólo tiene valor probatorio anexado al certificado de Autorización antes mencionado.

Expediente Nº 1-47-19406-13-0

DISPOSICIÓN Nº

0448

Ing-ROGELIO LOPEZ
Administrador Nacional

PROYECTO DE RÓTULO



Invatec S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 7 - 25030 Roncadelle (BS) - Italia

Medtronic México S. de R.L. de C.V

Avenida Paseo Cucapah 10510, El Lago, CP 22210, Tijuana, Baja California, México

Importado por MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

Domicilio fiscal/comercial: Fondo de la Legua 1044, 2º piso (B1640EDP) Martínez, Partido de San

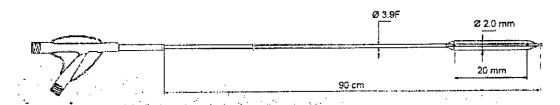
Isidro Tel. +54-11-4898 5700

Domicilio legal: Sarmiento 1230 4to piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



PACIFIC XTREME

Catéteres para angioplastia transluminal percutánea



\sim	14 SOM 26.		P	Ø PALLEON
BALLOON	2.0 mm [NP	9	2 00
			10	2 01
BALLOON >	20 mm i		11	2.02
	20 111111		12	2.03
	<u>8</u>		13	2.04
\longleftrightarrow	90 cm		14	2 05
			15	2.06
10 (3)	4 F		16	2 07
IS 🗘			17	2 08
	1		18	2 09
GW()	0.018" 🖟		19	2 10
0112			20	2.11
			21	2 12
	Trench in		22	2.14
Λ ^Δ HYDROPHILIC		•	23	2.16
<u> </u>			24	2.18
		RBP	25	2.20

Y

CONTENIDO: 1 unidad.

PRODUCTO ESTÉRIL

PYROGEN

Apirógeno

MEDTRONIC LATINAMENCA, NO.
Andrea Rodriguez
REPRESENTANTE LEGAL.

ANDREA MODRIGUEZ
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.



REF

LOT LOTE Nº

FECHA DE VENCIMIENTO PRODUCTO DE UN SOLO USO.



No reutilizar.



No utilizar si el envase está dañado.

Almacenar a temperatura ambiente en un lugar oscuro y seco



Lea las Instrucciones de Uso.



Mantener alejado de la luz del sol



Mantener Seco

STERILE EO

Esterilizado por óxido de etileno.

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS

DT: Andrea Valentina Rodriguez, Farmacéutica M.N. 14045

AUTORIZADO POR LA ANMAT PM-1842-88

MEDTRONC LATIN AMERICA INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGAL

ANDREA CODRIGUEZ EIRECTORA TECNICA M.N. 14045 MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC. 6





Invatec S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 7 - 25030 Roncadelle (BS) - Italia

Via Industria 26/28, 25030 Torbole Casaglia (BS), Italia

Importado por MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

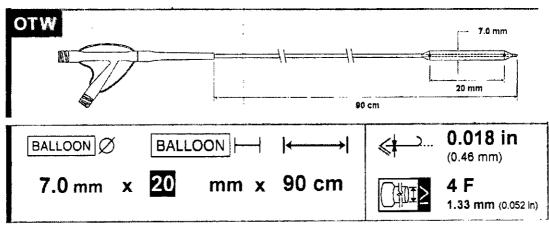
Domicilio fiscal/comercial: Fondo de la Legua 1044, 2° piso (B1640EDP) Martínez, Partido de San Isidro Tel. +54-11-4898 5700

Domicilio legal: Sarmiento 1230 4to piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



PACIFIC PLUS

Catéteres para angioplastia transluminal percutánea



BALLOON Ø		
mm		
P 7.00		
7.07		
7.14		
7.22		
7.30		
-		

CONTENIDO: Cada envase contiene un catéter de un solo uso únicamente.

Precaución: No utilice el dispositivo si el envase interno está abierto o dañado.

PRODUCTO ESTÉRIL.

REF

LOT LOTE Nº

MEDTRONC LATINAMERICA, INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGY ANDREA RODRÍGUEZ
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.





FECHA DE VENCIMIENTO PRODUCTO DE UN SOLO USO.



No reutilizar.



No utilizar si el envase está dañado.

Almacenar a temperatura ambiente en un lugar oscuro y seco



Lea las Instrucciones de Uso.



Esterilizado por óxido de etileno.



Mantener alejado de la luz del sol



Mantener Seco

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS

DT: Andrea Valentina Rodriguez, Farmacéutica M.N. 14045

AUTORIZADO POR LA ANMAT PM-1842-88

ANDREA RODRIGUEZ DIRECTORA TEÓNICA M.N. 14045 MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

MEDITIONIC LATIN AMERICA, INC.
Andrea Rodrigger,
REPRESENTANTE LEGAL

PROYECTO DE INSTRUCCIONES DE USO



Invatec S.p.A.

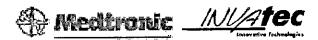
Via Martiri della Libertà, 7 - 25030 Roncadelle (BS) – Italia (Modelo 1 y 2) Via Industria 26/28, 25030 Torbole Casaglia (BS), Italia (Modelo 2) y/o

Medtronic México S. de R.L. de C.V

Avenida Paseo Cucapah 10510, El Lago, CP 22210, Tijuana, Baja California, México (Modelo 1)

Importado por MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

Fondo de la Legua 1044, 2° piso (B1640EDP) Martínez, Partido de San Isidro Tel. +54-11-4898 5700



PACIFIC XTREME (Modelo 1)

PACIFIC PLUS (Modelo 2)

CONTENIDO: Cada envase contiene un catéter de un solo uso únicamente.

Catéteres para angioplastia transluminal percutánea

CONTENIDO: 1 unidad.

PRODUCTO ESTÉRIL.

PRODUCTO DE UN SOLO USO.



No reutilizar.



No utilizar si el envase está dañado.

Almacenar a temperatura ambiente en un lugar oscuro y seco



Lea las Instrucciones de Uso.

Esterilizado por óxido de etileno

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS

DT: Andrea Valentina Rodríguez, Farmacéutica M.N. 14045

AUTORIZADO POR LA ANMAT PM-1842-88

MEDIRONIC LATIN AMERICA, INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGAL ANDREA MODRIGUEZ BIRECTORA TECNICA M.N. 14045 EDTRONIC LATIN AMERICA, INC. of



DESCRIPCION:

Pacific Xtreme y Pacific Plus son catéteres de balón periféricos sobre guía (OTW) fabricados específicamente para angioplastia transluminal percutánea en vasos ateroscleróticos obstruidos.

El catéter cuenta con un eje de doble lumen en cuyo extremo distal se conecta un balón. El eje de doble lumen se bifurca en el extremo proximal, de modo que uno de los tubos constituye la entrada al lumen central para la guía, mientras que el otro se usa para inflar y desinflar el balón de dilatación con una mezcla de medio de contraste y solución salina. La construcción del catéter y el material especial del balón están diseñados para que se pueda alcanzar un diámetro de balón específico según el tamaño de este y la presión definida. Se especifica la longitud de cada balón. Dispone de un recubrimiento hidrofílico diseñado específicamente para cubrir el segmento distal (balón excluido), que lubrica el catéter cuando esta húmedo.

NOTA: Los balones con diámetros de 2 mm incluyen el recubrimiento hidrofílico también en el balón.

Pacific Xtreme y Pacific Plus disponen de varios tamaños de balón. La longitud y el diámetro nominales del balón van impresos en el conector.

El catéter para ATP Pacific Xtreme y Pacific Plus no contiene látex de goma natural. No obstante, durante el proceso de fabricación, montaje y acondicionamiento, puede tener un contacto fortuito con materiales, herramientas o equipos que contienen o entran en contacto con látex.

INDICACIONES:

Pacific Xtreme y Pacific Plus están indicados para la angioplastia transluminal percutánea (ATP) en pacientes con enfermedades obstructivas de las arterias periféricas, esto es, las arterias iliofemorales, femorales, poplíteas, infrapoplíteas y renales, así como para el tratamiento de lesiones obstructivas de las fístulas arteriovenosas nativas o artificiales practicadas para la diálisis.

PACIFIC XTREME para aplicaciones carótidas y supraaórticas:

Solo están indicados para aplicaciones carótidas y supraaórticas aquellos catéteres de balón con diámetros entre 2 y 7 mm y una longitud de 20/30 y 40 mm.

MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGAL ANDREA GODRIGUEZ
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

W.





CONTRAINDICACIONES:

- El catéter para ATP PACIFIC XTREME y PACIFIC PLUS está contraindicado para su uso en arterias coronarias y en el sistema neurovascular
- También está contraindicado si la guía no puede cruzar la lesión de interés.
- El catéter con diámetros entre 2 y 7 mm y longitudes de balón superiores a 40 mm está contraindicado para su uso en arterias carótidas y supraaórticas.

ADVERTENCIAS:

- Este dispositivo está diseñado e indicado para un solo uso. NO LO REESTERILICE NI REUTILICE. La reutilización o la reesterilización pueden suponer un riesgo de contaminación del dispositivo o provocar una infección o una infección cruzada del paciente, incluida, entre otras, la transmisión de enfermedades infecciosas de un paciente a otro. La contaminación del dispositivo puede causar lesiones, enfermedades o la muerte del paciente. La reutilización o la reesterilización del dispositivo pueden poner en peligro su integridad estructural o provocar un fallo del mismo que, a su vez, podría causar al paciente lesiones, enfermedades e incluso la muerte. Medtronic no se responsabilizará de ningún daño directo, fortuito o resultante derivado de la reesterilización o la reutilización del dispositivo.
- Para reducir las probabilidades de da
 ño vascular, el di
 ámetro del bal
 ón inflado deber ser aproximadamente igual al del vaso inmediatamente proximal y distal a la estenosis.
- Cuando el balón para ATP se introduzca en el sistema vascular, debe manipularse con ayuda de observación radioscópica de alta calidad.
- No manipule el balón para ATP cuando este inflado. La posición del balón para ATP solo debe alterarse con la guía colocada.
- Si se advierte alguna resistencia durante la manipulación, debe cerciorarse antes de la causa mediante radioscopia, cartografía o DSA antes de mover el catéter de balón hacia delante o hacia atrás.
- La guía no se puede mover bajo ningún concepto durante el proceso de inflado del balón para ATP.

El balón debe estar completamente desinflado antes de retirar el catéter del sistema

vascular.

MEDTRONIC LATIN AMERICA INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGAL ANDREA MODRIGUEZ.
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

Out of



- No exceda la presión efectiva de estallido (RBP). La RBP esta basada en los resultados de pruebas in Vitro. Al menos el 99,9 % de los balóns (con un 95 % de confianza) no estalla a la RBP o a presiones inferiores. Se recomienda el uso de un dispositivo para supervisar la presión y evitar el exceso de ésta.
- Para llenar el balón, utilice exclusivamente una mezcla de medio de contraste y solución salina (1:1) o (1.3) (Se ha demostrado que una relación de 1:3 proporciona tiempos de inflado/desinflado del balón más cortos). No utilice nunca ningún medio gaseoso para inflar el balón del catéter.
- Utilícelo antes de la fecha de caducidad.
- No lo utilice con medio de contraste como Lipiodol o Ethiodol (o cualquier otro medio de contraste que contenga los componentes de estos agentes).

PRECAUCIONES:

- Solo cirujanos intervencionistas con la suficiente experiencia en la angioplastia transluminal percutánea deberán utilizar este catéter de balón para ATP. Para estar en condiciones de utilizar este producto, es necesario conocer los principios técnicos, las aplicaciones clínicas y los riesgos asociados a la angioplastia transluminal percutánea.
- Antes de insertar el catéter de dilatación, debe administrarse al paciente tratamiento farmacológico adecuado (anticoagulantes, vasodilatadores, etc.) según el protocolo estándar para ATP.
- Proceda con cuidado durante la manipulación para evitar posibles daños en el catéter. Evite doblar o retorcer excesivamente el catéter. No utilice un catéter doblado o dañado.
- Antes de proceder con la angioplastia y durante la aspiración e irrigación del sistema, es imprescindible comprobar cuidadosamente que todas las conexiones del catéter sean estancas para minimizar la posible entrada de aire.
- El balón para ATP debe utilizarse con precaución en intervenciones en las que haya lesiones calcificadas, debido a la naturaleza abrasiva de estas lesiones.
- Se deben identificar las posibles reacciones alérgicas al medio de contraste antes del tratamiento.

MEDITIONIC LATINAMERICA, INC. Andrea Rodrigue: REPRESENTANTE LEGAL ANDREA MODRIGUEZ.
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

- Hay que respetar en todo momento los requisitos técnicos generales para la inserción de catéteres. Esto incluye la irrigación de los componentes con una solución salina estéril isotónica antes de su uso, y la usual heparinización profiláctica y sistémica.
- Los cateterismos varían y la selección de la técnica debe hacerse en función del estado del paciente y de la experiencia del médico que realiza la intervención.
- El diámetro máximo de la guía no debe superar las 0,018" (0,46 mm). Algunas guías pueden contar con un revestimiento que aumente la fricción entre aquellas y el catéter.
- No exceda las presiones de dilatación especificadas en la "presión efectiva de estallido". Utilice en todos los casos un método de inflado controlado por manómetro.

PRECAUCION: Si el tamaño del catéter del balón es superior puede que el proceso de desinflado sea mas lento, sobre todo en ejes de catéter de gran tamaño.

Precauciones para aplicaciones en arterias carótidas y supraaórticas (solo medidas seleccionadas de Pacific Xtreme):

Durante la dilatación mediante un catéter de balón de una lesión estenótica en las arterias carótidas, o después de ésta, puede producirse una embolización periférica por material trombótico o esclerótico. Para minimizar el riesgo de estas graves complicaciones que normalmente derivan en TIA, DNIR o accidentes cerebrovasculares, se recomienda:

Este dispositivo solo deben utilizarlo médicos adecuadamente formados en técnicas de tratamiento endovascular de arterias carótidas. Los médicos deberán mantenerse informados y disponer de las publicaciones recientes sobre tratamientos de arterias carótidas.

- Antes de la dilatación, minimice el riesgo de daños al manipular el catéter guía y la guía.
- Utilice tiempos de inflado adecuados al efectuar las dilataciones en las zonas de la lesión.
- En caso de una dilatación posterior a una implantación del stent, desplácese lentamente por la zona del implante.

MEDITIONIC LATINAMERICA INC. Andrea Roc. ANDREA RODRIGUEZ
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC

S

EFECTOS ADVERSOS:

Las complicaciones asociadas al uso de Pacific Xtreme y Pacific Plus son similares a las asociadas a los procedimientos de ATP estándar. Pueden surgir complicaciones en cualquier momento durante la intervención o después de esta. Las posibles complicaciones incluyen, entre otras:

Relacionadas con la punción:

- ■Hematoma en el lugar de la punción.
- ■Hemorragia en el lugar de la punción.
- ■Tromboembolización.
- ■Trombosis venosa.
- ■Fístula arteriovenosa
- ■Pseudoaneurisma
- ■Infecciones locales.

Relacionadas con la dilatación:

- Reoclusión aguda que precisa una intervención quirúrgica
- Disección en la pared de la arteria dilatada
- Perforación de la pared arterial
- Espasmos prolongados
- Reestenosis de la arteria dilatada
- Oclusión total de la arteria periférica

Relacionadas con la angiografía:

- Reacción alérgica al medio de contraste
- Arritmias
- Muerte
- Reacciones a fármacos
- Endocarditis
- Hipotensión
- Dolor e hiperestesia
- Sepsis/infección
- Deterioro hemodinámico a corto plazo
- Embolia sistémica

CONTINUE CON

ANDREA RODRIGUEZ
DIRECTORA TECNICA
M.N. 14045
MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

M

/Y3

INSTRUCCIONES DE USO:

Antes de la angioplastia, examine meticulosamente todo el equipamiento que vaya a usarse durante la intervención, incluido el catéter de dilatación, para comprobar que funciona adecuadamente. Compruebe que el envase estéril y el catéter no se hayan dañado en el transporte y que el tamaño del catéter sea adecuado para la intervención que se va a realizar.

Selección del catéter

Debe elegirse un balón cuyo tamaño nominal sea igual o inferior al diámetro interno de la arteria en los puntos proximal y distal a la lesión.

Si no se puede cruzar la estenosis con el catéter deseado, utilice un catéter de menor diámetro para predilatar la lesión y facilitar el paso de un catéter de un tamaño más adecuado.

Preparación del dispositivo de inflado

Precaución: Evite manipular el catéter al extraerlo del envase y durante la irrigación de la luz para la quía.

Retire con cuidado la vaina protectora del balón. Antes de utilizarlo, examine minuciosamente la unidad para cerciorarse de que ni el catéter ni el envasado estéril se han dañado en el transporte. Tras humedecer la vaina protectora del balón con una solución salina fisiológica, retire aquella con cuidado de no dañar la parte correspondiente al balón. En caso de encontrar resistencia, retuerza la protección con una mano sujetando el eje con la otra.

PRECAUCION: No lo utilice con medios de contraste como Lipiodol o Ethiodol ni con ningún otro medio de contraste que contenga los componentes de estos agentes.

Para eliminar el aire

- 1. Irrigue la luz para la guía conectando una jeringa que contenga solución salina. Proceda con la irrigación hasta que el líquido salga de la luz para la guía por la punta distal del catéter.
- 2. Conecte una jeringa que contenga medio de contraste al conector luer del cono proximal del catéter y aplique una presión negativa durante unos 15 segundos hasta que no queden burbujas en la solución del medio de contraste. Restablezca la presión

ERICA, INC.

ANDREA CODRIGUEZ

DIRECTORA TECNICA

M.N. 14045

HEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.

W

atmosférica para permitir que el medio de contraste penetre en la luz del catéter. Retire la jeringa dejando un menisco de medio de contraste en el conector de la luz del balón.

- 3. Elimine las burbujas de aire del dispositivo de inflado de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 4. Acople el dispositivo de inflado al catéter mediante la llave de paso. Evite la entrada de aire en el sistema.

Nota: El catéter para ATP se proporciona con un recubrimiento hidrófilo. Antes de introducir el catéter, active el recubrimiento sumergiendo el catéter en solución salina fisiológica durante unos 5 segundos o pasando una gasa empapada en solución salina por el cuerpo del catéter.

Precaución: No pase una gasa seca por la superficie del catéter.

Técnica de inserción

- Para proseguir con la intervención, el acceso al vaso debe ser lo suficientemente directo (o, en su caso, contar con una recanalización adecuada)
- En el caso de que aun no se haya colocado, coloque una guía de 0,018" (0,46 mm) en la zona de la lesión mediante fluoroscopia siguiendo las técnicas estándar para ATP.
- Inserte el extremo proximal de la guía en el extremo distal de catéter.
- Pase con cuidado el catéter de balón para ATP a través de la vaina de introducción y, con supervisión radioscópica, vaya introduciendo cuidadosamente por el sistema vascular periférico siguiendo la guía y hacia la zona de la lesión.

PRECAUCION: En caso de advertir alguna resistencia, no siga introduciendo la guía ni el catéter de balón sin determinar primero la causa y adoptar las medidas correctivas adecuadas.

 Sitúe el balón en la zona de la lesión, utilizando para ello los dos marcadores radiopacos localizados en el je que actúan como puntos de referencia para lograr una colocación precisa en la lesión.

NOTA: Para evitar deformaciones, haga avanzar lentamente el catéter de dilatación, en pequeños tramos, hasta que el extremo proximal de la guía salga del conector.

MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.
Andrea Rodriguez
REPRESENTANTE LEGAL

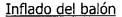
ANDREA RODRIGUEZ

DIRECTORA TECNICA

M.N. 14045

MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.





- Conecte una jeringa con medio de contraste al conector Luer proximal del catéter:
 del balón, seguidamente, aplique una presión negativa durante unos 15 segundos
 hasta que se eliminen las burbujas de la solución del medio de contraste. Recupere
 la presión atmosférica para permitir que el medio de contraste penetre en el lumen
 del catéter. Retire la jeringa dejando un menisco de medio de contraste en el
 conector del lumen del balón.
- Elimine las burbujas de aire del dispositivo de inflado siguiendo las instrucciones del fabricante.
- Acople del dispositivo de inflado al catéter balón para ATP con una llave de paso.
 Procure que no entre aire en el sistema.
- Abra la llave de paso del dispositivo de inflado. Infle el balón de dilatación de forma gradual para que la zona de la lesión alcance el diámetro de dilatación calculado en función de la tabla de valores prescritos.

Precaución: No infle el balón más de diez veces a la presión efectiva de estallido.

 Aplique una presión constante durante 30 (Pacific Plus) o 60 (Pacific Xtreme) segundos aproximadamente.

PRECAUCION: No supera la presión efectiva de estallido (RBP)

Desinflado y retirada del balón:

Precaución: Los modelos del catéter para ATP de tamaños mayores pueden presentar tiempos de desinflado más largos, especialmente con cuerpos de catéter largos.

1. Desinfle el balón conforme a los procedimientos habituales para ATP.

Aplique una presión negativa al balón durante unos 30 (Pacific Xtreme) o 60 (Pacific Plus) a 120 segundos.

Asegúrese mediante fluoroscopía de que el balón está completamente desinflado antes de sacar con cuidado el catéter del vaso.

- 2. Extraiga con cuidado el balón desinflado del introductor mientras mantiene la presión negativa.
- 3. Una vez usado, este producto puede suponer un riesgo biológico.

Manipule y deseche todos estos dispositivos conforme a la práctica médica aceptada y a las leyes y normativas locales, regionales y estatales aplicables.

MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC. Andrea Rodriguez REPRESENTANTE LEGAL Andrea Rodriguez Directora tecnica M.N. 14045 IEDTRONIC LATIN AMERICA, INC



PRESENTACION:

El catéter de balón para ATP Pacific Xtreme y Pacific Plus se suministra estéril y esta destinado a un solo uso. El catéter se esteriliza con óxido de etileno gas. Se mantiene estéril mientras el embalaje permanece cerrado e intacto. Utilice el producto antes de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.

PRECAUCION: No utilice el dispositivo si el embalaje interno esta roto o dañado.

Herramienta para replegar el balón: para recuperar el diseño correcto del balón después de múltiples usos

Todos los catéteres de balón incluyen una herramienta para replegarlo que va unida al gráfico de conformidad.

La herramienta para replegar el balón es un manguito rojo con un diámetro interno calibrado y esta diseñada para ayudar a plegar la porción del balón del catéter después del primer inflado o de uno posterior. El replegado del balón ayuda a la introducción y retirada del catéter balón.

NOTA: Todos los balones se entregan plegados de fábrica. El plegado del balón se puede aflojar con el tiempo. Se puede utilizar la siguiente técnica para corregir el plegado cuando sea necesario:

- 1. Aspire el lumen del balón y mantenga la aspiración durante el proceso de replegado. Cuando el balón de desinfle, se apreciaran los pliegues.
- 2. Mirando al extremo distal del catéter, recoja manualmente los pliegues airededor del cuerpo del catéter n sentido contrario a las agujas del reloj.
- 3. Deslice la herramienta de plegado del balón sobre el balón al tiempo que se comprimen los pliegues contra el catéter.

ALMACENAMIENTO:

Conserve el sistema en un lugar seco y a una temperatura ambiente controlada. Manténgalo protegido de la luz solar. No lo exponga a disolventes orgánicos (como el alcohol), a radiaciones ionizantes ni a la luz ultravioleta. Efectúe una rotación de inventario de forma que los catéteres se utilicen antes de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta del embalaje.

Andrea Rodriguez

DIRECTORA TECNICA M.N. 14045

MEDTRONIC LATIN AMERICA, INC.