



- Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter**
Instructions for Use - English
- Latis® Transplantatreinigungskatheter aus Silikon**
Gebrauchsanweisung - Deutsch
- Cathéter de nettoyage de greffon en silicone Latis®**
Mode d'emploi - Français
- Catetere per la pulizia d'innesti in silicone Latis®**
Istruzioni per l'uso - Italiano
- Catéter para limpieza de injertos de silicona Latis®**
Instrucciones de uso - Español
- Cateter de Limpeza de Enxertos de silicone Latis®**
Instruções de utilização - Português
- Latis® transplantatrengøringskateter af silikone**
Brugsanvisning - Dansk
- Latis rengöringskateter för transplantat i silikon**
Bruksanvisning - Svenska
- Latis® silicone transplantatreinigende katheter**
Gebruiksaanwijzing - Nederlands
- Latis® καθετήρας καθαρισμού σιλικονούχου μοσχεύματος**
Οδηγίες χρήσης - Ελληνικά
- Latis® silikoninen siirteenpuhdistuskatetri**
Käyttöohjeet - Suomi

Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter

Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter

(Model Numbers A4G00, A4G02)

Instructions for Use - English

Rx only **STERILE** **EO** 

Ref	Catheter Size	Liquid Volume (cc)	CO ₂ Volume (cc)	Inflated Diameter (mm)	Recommended Syringe
A4G00	4F x 80cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc

Description

The Latis Silicone Graft Cleaning Catheter consists of a catheter body with a Syntel® silicone balloon encased in a protective mesh on the distal end and an inflation hub on the proximal end.

Indications For Use

The Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter is indicated for the removal of thrombus from peripheral vascular grafts.

Contraindications

The Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter is contraindicated for endarterectomy procedures and for use as a vessel dilator.

Precautions

- Maximum recommended inflation volume should not be exceeded (See SPECIFICATION TABLE)
- Balloon degradation and rupture may result from deposits in the vessel, excessive hardening or exposure to adverse environmental conditions

Warnings

- Do not use if the product or sterile package is damaged
- Air should not be used to inflate the balloon
- Do not use in native vessels.

Instructions For Use

If using CO₂, corrections to inflation volumes may be necessary due to CO₂ diffusion through the balloon wall. For optimal control, use the recommended syringe capable of holding inflation medium. See Specification Table.

1. Prior to use, the catheter should be purged of all air with the medium to be used for the procedure.
2. Insert the catheter into the graft and maneuver the tip into position.
3. Inflate the balloon (the mesh will automatically deploy) with a sterile medium until the balloon can be felt to have engaged the graft's wall.
4. Draw the occlusive material back through the arteriotomy.

Potential Complications

Potential complications associated with the use of the Latis Graft Cleaning Catheters include but are not limited to: systemic infection, local hematomas, vessel dissection, perforation and rupture, hemorrhage, vessel thrombosis, distal emboli of blood clots or arteriosclerotic plaque, air embolus, aneurysms, vessel spasms, arteriovenous fistula formations, and balloon rupture or tip separation with fragmentation and distal embolization.

Resterilization/Re-use

This device is single-use only. Do not reuse, reprocess, or re-sterilize. The cleanliness and sterility of the re-processed device cannot be assured. Reuse of the device may lead to cross contamination, infection, or patient death. The performance characteristics of the device may be compromised due to reprocessing or re-sterilization since the device was only designed and tested for single use. The shelf life of the device is based on single use only.

How Supplied

This device is supplied sterile and for single patient use. Pyrogen testing has been performed on this device. This device is supplied non-pyrogenic.

Storage Conditions

Handle with care. Product should be stored in a clean, cool, dry area away from chemical fumes.

Safe Handling and Disposal

This device is single-use and disposable device. Do not implant. Please return the used device only at the time that the device has not performed as intended or the device is related to an adverse event. In other situations, the device should not be returned but disposed of according to local regulations.

If serious medical incidents should arise during use of this medical device, users should notify both LeMaitre Vascular and the Competent Authority of the country where the user is located.

This product contains no sharps, heavy metals or radioisotopes, and is not infectious or pathogenic. No special requirements for disposal are evident. Please consult local regulations to verify proper disposal.

Cleaning:

1. Devices considered necessary to return should be cleaned using one of the following:
 - a) Sodium hypochlorite solution (500-600 mg/l), or
 - b) Peracetic acid solution with subsequent ultrasonic treatment
2. Devices should then be decontaminated with either:
 - a) 70% solutions of ethanol or isopropanol for a minimum of 3 hours or,
 - b) Ethylene oxide gas
3. Devices should be completely dried prior to packaging.

Packaging:

1. Cleaned devices should be sealed and packed in a manner that minimizes potential for breakage, contamination of the environment or exposure to those handling such packages during transit. For devices capable of penetrating or cutting skin or packaging material, the primary packaging must be capable of maintaining the product without puncture of the packaging under normal conditions of transport.
2. The sealed primary container should be placed inside watertight secondary packaging. The secondary packaging should be labelled with an itemized list of the contents of the primary receptacle. Cleaning methods should be detailed if possible.
3. Both primary and secondary packaging of cleaned, decontaminated single-use disposable devices should be labelled with an ISO 7000-0659 Biohazard symbol.
4. Primary and secondary packaging must then be packaged inside an outer package, which must be a rigid, fiberboard box. The outer shipping container must be provided with sufficient cushioning material to prevent movement between the secondary and outer containers.

5. Shipping paper and content marking for the outer shipping container are not required.
6. Packages prepared in the above manner may be shipped to:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Limited Product Warranty; Limitation of Remedies

LeMaitre Vascular, Inc., warrants that reasonable care has been used in the manufacture of this device and that this device is suitable for the indication(s) expressly specified in these instructions for use. Except as explicitly provided herein, LEMAITRE VASCULAR (AS USED IN THIS SECTION, SUCH TERM INCLUDES LEMAITRE VASCULAR, INC., ITS AFFILIATES, AND THEIR RESPECTIVE EMPLOYEES, OFFICERS, DIRECTORS, MANAGERS, AND AGENTS) MAKES NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES WITH RESPECT TO THIS DEVICE, WHETHER ARISING BY OPERATION OF LAW OR OTHERWISE (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE) AND HEREBY DISCLAIMS THE SAME. This limited warranty does not apply to the extent of any abuse or misuse of, or failure to properly store, this device by the purchaser or any third party. The sole remedy for a breach of this limited warranty shall be replacement of, or refund of the purchase price for, this device (at LeMaitre Vascular's sole option) following the purchaser's return of the device to LeMaitre Vascular. This warranty shall terminate on the expiration date for this device.

IN NO EVENT SHALL LEMAITRE VASCULAR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, PUNITIVE, OR EXEMPLARY DAMAGES. IN NO EVENT WILL THE AGGREGATE LIABILITY OF LEMAITRE VASCULAR WITH RESPECT TO THIS DEVICE, HOWEVER ARISING, UNDER ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, TORT, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EXCEED ONE THOUSAND DOLLARS (US\$1,000), REGARDLESS OF WHETHER LEMAITRE VASCULAR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH LOSS, AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF THE ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. THESE LIMITATIONS APPLY TO ANY THIRD-PARTY CLAIMS.

These limitations do not apply to consumers in Australia or to the extent they are precluded by local law in any other jurisdiction.

A revision or issue date for these instructions is included on the back page of these Instructions for Use for the user's information. If twenty-four (24) months has elapsed between this date and product use, the user should contact LeMaitre Vascular to see if additional product information is available.

Latis® Transplantatreinigungskatheter aus Silikon

(Modellnummern A4G00, A4G02)

Gebrauchsanweisung - Deutsch

Rx only **STERILE EO** 

Ref	Katheter-Größe	Flüssiges Volumen (ml)	CO ₂ Volumen (ml)	Insuffl., Durchmesser (mm)	Empfohlene Spritze
A4G00	4F x 80cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1 ml
A4G02	4F x 40cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1 ml

Beschreibung

Die Vorrichtung besteht aus einem Katheterkörper, an dessen distalem Ende ein mit einem Schutznetz überzogener Syntel Ballon aus latexfreiem Silikon und an dessen proximalem Ende ein Aufdehnungsansatzstück angebracht sind.

Indikationen

Der Latis-Katheter ist für die Entfernung von Thromben aus Transplantaten in peripheren Gefäßen vorgesehen.

Kontraindikationen

Der Latis Transplantatreinigungskatheter ist für Endarteriektomie-Verfahren und zur Verwendung als Gefäßdilatator kontraindiziert.

Vorsichtsmassnahmen

- Das maximale empfohlene Aufdehnungsvolumen sollte nicht überschritten werden (Siehe TABELLE DER TECHNISCHEN DATEN)
- Ballondegradation und -ruptur können von Ablagerungen im Gefäß, übermäßiger Handhabung oder der Exposition in widrigen Umweltbedingungen hervorrufen

Warnungen

- Nicht verwenden, wenn das Produkt oder die Sterilverpackung beschädigt ist.
- Keine Luft zum Aufdehnen des Ballons verwenden.
- Nicht in nativen Gefäßen verwenden.

Gebrauchsanleitung

Wenn CO₂ verwendet wird, werden eventuell Korrekturen des Aufdehnungsvolumens aufgrund der CO₂-Diffusion durch die Ballonwand erforderlich. Zwecks optimaler Kontrolle die empfohlene Spritze verwenden, die fähig ist, das Aufdehnungsvolumen aufzunehmen. Siehe Tabelle der technischen Daten.

1. Vor der Verwendung sollte dem Katheter mit dem im Verfahren verwendeten Medium alle Luft entzogen werden.

2. Den Katheter in die Prothese einführen, und die Spitze in die gewünschte Position bringen.

3. Den Ballon mit einem sterilen Medium aufdehnen (das Drahtgeflecht wird automatisch entfaltet), bis der Ballon spürbar an der Prothesenwand fixiert wird.

4. Das Okklusionsmaterial durch die Arteriotomie entfernen.

Komplikationen

Zu den möglichen, mit der Verwendung des OTW Latis Transplantatreinigungskatheters zusammenhängenden Komplikationen zählen, aber nicht ausschließlich: systemische Infektion, lokale Hämatome, Gefäßdissektion, Perforation und Ruptur, Hämorrhagie, Gefäßthrombose, distale Embolie aus Blutgerinneln oder atherosklerotischem Plaque, Luftembolus, Aneurysmen, Gefäßspasmen, arteriovenöse Fistelbildung und Ballonruptur oder Abtrennung der Spitze mit Fragmentierung und distaler Embolisation.

Erneute Sterilisation/Wiederverwendung

Das Gerät ist nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt. Es darf weder wiederverwendet, wiederaufbereitet noch erneut sterilisiert werden. Die Sauberkeit und Sterilität des wiederaufbereiteten Geräts kann nicht garantiert werden. Eine Wiederverwendung des Geräts kann zu Kreuzkontamination, Infektion oder zum Tod des Patienten führen. Aufgrund einer Wiederaufbereitung oder erneuten Sterilisation kann die Leistungsfähigkeit des Geräts beeinträchtigt werden, da es nur für den Einmalgebrauch bestimmt und getestet wurde. Die Haltbarkeit des Geräts gilt nur für den Einmalgebrauch.

Lagerung und Handhabung

Mit Vorsicht zu handhaben. Das Produkt sollte in einem sauberen, kühlen und trockenen Bereich fern von chemischen Gasen gelagert werden.

Lieferzustand

Diese Vorrichtung wird steril und zur Verwendung an nur einem Patienten geliefert. An diesem Gerät wurden Pyrogentests durchgeführt. Dieses Gerät wird nicht pyrogen geliefert.

Sichere Handhabung und Entsorgung

Dies ist ein Einmalprodukt zur einmaligen Verwendung. Nicht implantieren. Bitte das gebrauchte Produkt nur zurückgeben, wenn das Produkt nicht die gewünschte Leistung erbracht hat oder wenn es in Zusammenhang mit dem Produkt zu einem unerwünschten Ereignis kam. In allen anderen Fällen sollte das Produkt nicht zurückgeschickt, sondern gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgt werden.

Wenn bei der Verwendung dieses Medizinprodukts schwerwiegende medizinische Zwischenfälle auftreten, sollte der Anwender sowohl LeMaitre Vascular als auch die zuständige Behörde des Landes informieren, in dem der Anwender wohnhaft ist.

Dieses Produkt enthält keine scharfen oder spitzen Teile, Schwermetalle oder Radioisotope. Es ist nicht infektiös oder pathogen. Es gelten keine besonderen Anforderungen für die Entsorgung. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen, um eine ordnungsgemäße Entsorgung sicherzustellen.

Reinigung:

- Produkte, die zurückgeschickt werden sollen, müssen mit einer der folgenden Methoden gereinigt werden:
 - Natriumhypochloritlösung (500–600 mg/l) oder
 - Peressigsäurelösung mit nachfolgender Ultraschallbehandlung
- Die Produkte sollten anschließend dekontaminiert werden mit:
 - 70%iger Ethanol- oder Isopropanollösung für mindestens 3 Stunden oder
 - Ethylenoxidgas
- Die Produkte müssen vor dem Verpacken vollständig trocken sein.

Verpackung:

- Die gereinigten Produkte müssen so versiegelt und verpackt werden, dass die Gefahr für Bruchschäden, eine Kontaminierung der Umgebung oder die Exposition von Personen, welche die Pakete während des Transports handhaben, möglichst gering ist. Bei Produkten, welche die Haut oder das Verpackungsmaterial durchstechen oder durchschneiden können, muss die Primärverpackung in der Lage sein, das Produkt unter normalen Transportbedingungen ohne Durchstechen der Verpackung aufzunehmen.

2. Der versiegelte Primärbehälter muss in eine wasserdichte Sekundärverpackung gelegt werden. Die Sekundärverpackung muss mit einer Einzelaufstellung der Inhalte des Primärbehälters versehen werden. Wenn möglich sollten die Reinigungsmethoden beschrieben werden.
3. Sowohl die Primär- als auch die Sekundärverpackung der gereinigten und dekontaminierten Einwegprodukte muss mit einem Symbol für Biogefährdung gemäß ISO 7000-0659 gekennzeichnet sein.
4. Primär- und Sekundärverpackung müssen anschließend in eine Umverpackung gegeben werden, die aus einem festen Pappkarton besteht. Die Umverpackung muss mit ausreichend Verpackungsmaterial gefüllt werden, um ein Verrutschen der Sekundärverpackung in der Umverpackung zu vermeiden.
5. Versandpapiere und eine Inhaltsbeschreibung sind für die Umverpackung nicht erforderlich.
6. Die laut obiger Beschreibung vorbereiteten Pakete können an folgende Adresse versandt werden:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Eingeschränkte Produktgarantie; Einschränkung der Rechtsmittel

LeMaitre Vascular, Inc. garantiert, dass bei der Herstellung dieses Gerätes angemessene Sorgfalt angewendet wurde und dass dieses Gerät für die in dieser Gebrauchsanweisung ausdrücklich angegebene(n) Indikation(en) geeignet ist. Über die hier genannten Gewährleistungszusagen hinaus GIBT LEMAITRE VASCULAR (DIESE BEZEICHNUNG BEZIEHT SICH AUF LEMAITRE VASCULAR, INC., DEREN TOCHTERUNTERNEHMEN SOWIE DEREN MITARBEITER, BEVOLLMÄCHTIGTE, DIREKTOREN, FÜHRUNGSKRÄFTE UND VERTRETER) IM ZUSAMMENHANG MIT DIESEM GERÄT WEDER STILLSCHWEIGEND NOCH AUSDRÜCKLICH GESETZLICHE ODER ANDERWEITIGE GEWÄHRLEISTUNGZUSAGEN AB, UND ÜBERNIMMT INSbesondere KEINE GEWÄHR FÜR DIE ALLGEMEINE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT DES GERÄTS ODER DESSEN EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Diese eingeschränkte Garantie wird nichtig im Falle jeglichen Missbrauchs oder unsachgemäßer Verwendung oder Lagerung dieses Produktes durch den Käufer oder Dritte. Das einzige Rechtsmittel im Falle einer Nichterfüllung dieser eingeschränkten Garantie ist der Austausch des Produktes oder die Erstattung des Kaufpreises dieses Produktes (nach alleiniger Entscheidung von LeMaitre Vascular) nach Rückgabe des Produktes durch den Käufer an LeMaitre Vascular. Diese Garantie endet mit Ablauf des Haltbarkeitsdatums dieses Produkts.

IN KEINEM FALL HAFTET LEMAITRE VASCULAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, BESONDRE, FOLGESCHÄDEN ODER STRAFSCHADENSERSATZ. DIE GESAMTE HAFTUNG VON LEMAITRE VASCULAR IM ZUSAMMENHANG MIT DIESEM GERÄT BETRÄGT HÖCHSTENS EINTAUSEND US-DOLLAR (1.000 USD), UNABHÄNGIG DAVON, OB DER SCHADEN DURCH EINEN HAFTUNGSANSPRUCH, VERTRAGSGEMÄSS, DURCH EINE VERTRAGSVERLETZUNG, HAFTUNG ODER AUF EINE ANDERE WEISE ENTSTANDEN IST, UND UNABHÄNGIG DAVON, OB LEMAITRE VASCULAR ÜBER EINEN MÖGLICHEN ENTSPRECHENDEN SCHADEN IN KENNTNIS GESETZT WURDE, SOWIE UNGEACHTET DESSEN, OB EIN RECHTSMITTEL SEINEN WESENTLICHEN ZWECK NICHT ERFÜLLT. DIESE ANGABEN GELTEN FÜR ALLE ANSPRÜCHE VON DRITTEN.

Auf der Rückseite dieser Gebrauchsanweisung ist zur Information des Anwenders ein Änderungs- oder Veröffentlichungsdatum für diese Gebrauchsanweisung angegeben. Wenn zwischen diesem Datum und der Verwendung des Produkts vierundzwanzig (24) Monate verstrichen sind, sollte der Anwender bei LeMaitre Vascular nachfragen, ob zusätzliche Produktinformationen vorliegen.

Cathéter de nettoyage de greffon en silicone Latis®

(Numéros de modèle A4G00, A4G02)

Mode d'emploi - Français

Rx only **STERILE EO** 

Réf.	Longueur (cm)	Fil guide compatible	Volume de liquide (ml)	Volume de CO ₂ (ml)	Seringue recommandée
A4G00	4F x 80cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1cc

Description

Cet instrument est constitué d'un corps de cathéter doté d'un ballonnet Syntel en silicone, protégé par un treillis à l'extrémité distale et un raccord de gonflage à l'extrémité proximale.

Indications

Le cathéter Latis est indiqué pour le retrait de thrombus de greffons vasculaires périphériques.

Contre-indications

Le cathéter de nettoyage de greffon Latis est contre-indiqué pour les interventions d'endartériectomie et servir de dilatateur de vaisseau.

Précautions

- Ne pas dépasser le volume de gonflement recommandé maximum (voir le TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES)
- Les dépôts se trouvant dans le vaisseau, une manipulation excessive ou l'exposition à de mauvaises conditions environnementales risquent d'entraîner la dégradation du ballonnet

Avertissements

- Ne pas utiliser le produit si celui-ci ou son emballage stérile est endommagé.
- Ne pas gonfler le ballonnet avec de l'air.
- Ne pas utiliser dans les vaisseaux natifs.

Mode d'emploi

En cas d'utilisation de CO₂, volume de gonflage pourrait nécessiter un ajustement en raison de la diffusion du CO₂ à travers la paroi du ballonnet. Pour un contrôle optimal, utiliser la seringue recommandée capable de contenir le milieu de gonflage. Voir le tableau des spécifications.

1. Avant usage, purger le cathéter de tout l'air avec le milieu qui sera utilisé pour la procédure.
2. Introduire le cathéter dans le transplant et manœuvrer la pointe en position.
3. Gonfler le ballonnet avec un moyen stérile (le treillis sera déployé automatiquement) jusqu'à ce qu'on sente que le ballonnet a touché la paroi du transplant.
4. Retirer le thrombus par l'artérotomie.

Complications possibles

Les complications possibles associées à l'utilisation des cathéters de nettoyage de greffon Latis sont notamment (liste non exhaustive) : infection systémique, hématomes locaux, dissection de vaisseau, perforation et rupture, hémorragie, thrombose vasculaire, embolies distales par caillots sanguins ou plaque artérioscléreuse, embolie gazeuse, anévrismes, spasmes vasculaires, formations de fistules artériovéneuses et rupture de ballonnet ou séparation d'embout avec fragmentation et embolisation distale.

Restérialisation/Réutilisation

Ce dispositif est exclusivement à usage unique. Ne jamais le réutiliser, reconditionner ou restérialiser. La propreté et la stérilité d'un dispositif reconditionné ne peuvent être garanties. Le fait de réutiliser le dispositif peut engendrer des risques de contamination croisée, d'infection, voire de décès du patient. Les caractéristiques de performances du dispositif peuvent être compromises en cas de reconditionnement ou de restérialisation du dispositif, celui-ci n'ayant été conçu et testé qu'en vue d'un usage unique. La durée de conservation du dispositif tient compte d'un usage unique.

Conditionnement

Ce dispositif et est à usage unique est fourni stérile. Des tests pyrogènes ont été réalisés sur ce dispositif. Ce dispositif est fourni apyrogène.

Stockage et manipulation

À manipuler avec précaution. Le produit doit être entreposé dans un endroit propre, frais et sec, à l'abri des émanations chimiques.

Manipulation et élimination en toute sécurité

Ce dispositif est à usage unique et jetable. Ne pas l'implanter. Renvoyer le dispositif utilisé uniquement s'il n'a pas fonctionné comme prévu ou s'il a provoqué un événement indésirable. Dans les autres cas, le dispositif ne doit pas être retourné mais éliminé conformément aux réglementations locales.

Si de graves incidents médicaux se produisent lors de l'utilisation de ce dispositif médical, les utilisateurs doivent en informer LeMaitre Vascular et l'autorité compétente du pays où ils se trouvent.

Ce produit ne contient aucun composant pointu, métal lourd ou radio-isotope et n'est pas infectieux ni pathogène. Aucune exigence particulière en matière d'élimination n'est stipulée. Consulter les réglementations locales pour connaître les procédures d'élimination appropriées.

Nettoyage :

1. Les dispositifs considérés comme devant être renvoyés doivent être nettoyés selon l'une des méthodes décrites ci-dessous :
 - a) solution d'hypochlorite de sodium (500-600 mg/l) ; ou
 - b) solution d'acide peracétique avec traitement ultérieur par ultrasons.
2. Les dispositifs doivent ensuite être décontaminés avec :
 - a) des solutions à 70 % d'éthanol ou d'isopropanol pendant au moins 3 heures ; ou
 - b) à l'oxyde d'éthylène.
3. Les appareils doivent être parfaitement séchés avant l'emballage.

Emballage :

1. Les dispositifs nettoyés doivent être scellés et emballés de manière à réduire les risques de cassure, de contamination de l'environnement ou d'exposition aux personnes manipulant ces emballages pendant le transport. Si les dispositifs peuvent traverser ou couper la peau ou les matériaux d'emballage, l'emballage primaire doit être capable de contenir le produit sans que ce dernier ne puisse percer l'emballage dans des conditions de transport normales.
2. Le conteneur primaire scellé doit être placé dans un emballage secondaire étanche. La liste détaillée du contenu du conteneur primaire doit être apposée sur l'emballage

secondaire. Les méthodes de nettoyage doivent être décrites en détail si possible.

3. Un symbole représentant un risque biologique selon la norme ISO 7000-0659 doit être apposé sur les emballages primaire et secondaire des dispositifs jetables à usage unique nettoyés et décontaminés.
4. Les emballages primaire et secondaire doivent ensuite être conditionnés dans un emballage extérieur, qui doit être une boîte en carton rigide. Le conteneur d'expédition extérieur doit être suffisamment rembourré pour empêcher tout mouvement entre les conteneurs secondaire et extérieur.
5. Le papier d'emballage et le marquage du contenu sur le conteneur d'expédition extérieur ne sont pas obligatoires.
6. Les paquets préparés de la manière indiquée ci-dessus peuvent être expédiés à l'adresse suivante :

LeMaitre Vascular
Attn : Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Produit à garantie limitée, limitation des recours

LeMaitre Vascular Inc. garantit que tous les soins possibles ont été apportés à la fabrication de ce dispositif et que ce dernier est adapté à la/aux indication(s) expressément indiquée(s) dans ce mode d'emploi. Sauf indications contraires fournies dans le présent document, LEMAITRE VASCULAR (DÉSIGNANT DANS CETTE SECTION LEMAITRE VASCULAR, INC., SES FILIALES ET LEURS EMPLOYÉS, CADRES, DIRECTEURS, GÉRANTS ET AGENTS RESPECTIFS) N'OCTROIE AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE CONCERNANT CE DISPOSITIF, QUE CE SOIT CONFORMÉMENT À LA LOI OU D'UNE AUTRE MANIÈRE (Y COMPRIS, SANS QUE CETTE LISTE SOIT LIMITATIVE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER) ET LA DÉCLINE. Cette garantie limitée ne s'applique pas à l'usage abusif, la mauvaise utilisation ou la conservation inappropriée de ce dispositif par l'acheteur ou par un tiers quelconque. Le seul recours pour violation de cette garantie limitée sera le remplacement ou le remboursement du prix d'achat de ce dispositif (à la discrétion de LeMaitre Vascular) après retour par l'acheteur du dispositif à LeMaitre Vascular. Cette garantie cessera à la date d'expiration de ce dispositif.

EN AUCUN CAS, LEMAITRE VASCULAR NE SERA TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE EXEMPLAIRE, PARTICULIER, IMMATÉRIEL, INDIRECT OU DIRECT. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ GLOBALE DE LEMAITRE VASCULAR CONCERNANT CE DISPOSITIF, QUELLE QUE SOIT SA PROVENANCE, AU TITRE D'UN PRINCIPE QUELCONQUE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, EXTRAContractUELLE, STRICTE OU AUTRE, NE DÉPASSERA LA SOMME DE MILLE DOLLARS (USD 1 000), MÊME SI LEMAITRE VASCULAR A ETE AVERTI DE LA POSSIBILITÉ DE CETTE PERTE ET CECI MÊME SI LE RECOURS INDIQUE FAIT DEFAUT A SA VOCATION ESSENTIELLE. CES LIMITATIONS S'APPLIQUENT À TOUTES RÉCLAMATIONS DE TIERS.

Une date de révision ou d'émission de ces instructions est incluse à la dernière page de ces instructions d'utilisation pour information de l'utilisateur. Si vingt-quatre (24) mois se sont écoulés entre cette date et l'utilisation du produit, l'utilisateur contactera LeMaitre Vascular pour savoir si des informations supplémentaires sur le produit sont disponibles.

Catetere per la pulizia d'innesti in silicone Latis®

(Codici modello A4G00, A4G02)

Istruzioni per l'uso - Italiano

Rx only STERILE EO

Rif	Dimensione del catetere	Volume della fluido (cc)	Volume della CO ₂ (cc)	Diametro del palloncino gonfio (mm)	Siringa raccomandata
A4G00	4F x 80 cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1cc
A4G02	4F x 40 cm	0,75	1,7	9 (± 1)	1cc

Descrizione

Il catetere per la pulizia d'innesti in silicone Latis consiste di un corpo catetere con un palloncino Syntel® silicone contenuto in una rete protettiva sull'estremità distale e un connettore per il gonfiaggio del palloncino sull'estremità prossimale.

Indicazioni per l'uso

Il catetere Latis è indicato per la rimozione di trombi da innesti vascolari periferici.

Controindicazioni

L'uso del catetere Latis è controindicato per le procedure di endoarteriectomia e per la dilatazione dei vasi.

Precauzioni

- Non eccedere il volume di inflazione massimo consigliato (vedere la TABELLA DELLE SPECIFICHE).
- La presenza di depositi nel vaso, una manipolazione eccessiva o un'esposizione a condizioni ambientali avverse potrebbero determinare la degradazione e la rottura del palloncino.

Avvertenze

- Non usare se il prodotto o la confezione sterile sono danneggiati.
- Non usare aria per gonfiare il palloncino.
- Non usare in vasi nativi.

Istruzioni per l'uso

Se si utilizza CO₂, è possibile che diventi necessario apportare delle variazioni al volume di gonfiaggio a causa della dispersione della CO₂ stessa attraverso la parete del palloncino. Per ottenere un controllo ottimale del sistema, usare la siringa raccomandata in grado di mantenere il mezzo di gonfiaggio. Vedere la tabella con i dati tecnici.

1. Prima dell'utilizzo, eliminare tutta l'aria dal catetere con il mezzo da utilizzarsi per la procedura.

2. Introdurre il catetere nell'innesto e posizionare la punta nel sito prescelto.

3. Gonfiare il palloncino con un mezzo sterile fino a percepire il suo contatto con la parete dell'innesto (la maglia si gonfia automaticamente).

4. Ritirare il materiale occlusivo attraverso l'arteriotomia.

Complicanze potenziali

Le possibili complicanze associate all'uso dei cateteri per la pulizia d'innesti Latis comprendono, ma non limitatamente: infezione sistemica, ematomi locali, dissezione dei vasi, perforazione e lacerazione, emorragia, trombosi vascolare, emboli distali di coaguli ematici o placca aterosclerotica, embolo gassoso, aneurisma, spasmi vascolari, formazioni di fistole arterovenose, nonché rottura del palloncino o separazione della punta con frammentazione ed embolizzazione distale.

Risterilizzazione/Riutilizzo

Il presente dispositivo è esclusivamente monouso. Non riutilizzare, ritrattare o risterilizzare. Non è possibile garantire la pulizia e la sterilità del dispositivo ritrattato. Il riutilizzo del dispositivo può causare contaminazione incrociata, infezione o decesso del paziente. Il ritrattamento e la risterilizzazione possono compromettere le caratteristiche prestazionali del dispositivo in quanto quest'ultimo è concepito e testato esclusivamente per un impiego monouso. La conservabilità del dispositivo dipende dal fatto che lo stesso è monouso.

Confezionamento

Il dispositivo viene fornito sterile ed è destinato all'impiego esclusivo su singolo paziente. Eseguito test pirogeno sul dispositivo. Il dispositivo viene fornito apirogeno.

Conservazione

Manipolare con cura. Il prodotto deve essere conservato in un luogo pulito, fresco e asciutto, lontano da esalazioni chimiche.

Manipolazione e smaltimento sicuri

Questo dispositivo è esclusivamente monouso e non è riutilizzabile. Non impiantare. Restituire il dispositivo usato solo quando le prestazioni del dispositivo non sono quelle previste o se il dispositivo è implicato in un evento avverso. Nelle altre circostanze, non restituire il dispositivo, ma smaltrirlo in osservanza ai regolamenti locali.

Se dovessero sopravvenire incidenti medici gravi durante l'utilizzo di questo dispositivo medico, l'utente è tenuto a notificarli sia a LeMaitre Vascular che all'autorità competente del Paese ove risiede.

Il prodotto non contiene parti taglienti/acuminate, metalli pesanti o isotopi radioattivi, non è infettivo né patogeno. Non vi sono requisiti speciali per lo smaltimento. Si prega di consultare i regolamenti locali per verificare le norme relative al corretto smaltimento.

Pulizia:

1. I dispositivi da restituire devono essere puliti adottando una delle procedure seguenti:

- Soluzione di ipoclorito di sodio (500-600 mg/l), oppure
- Soluzione di acido peracetico con successivo trattamento a ultrasuoni

2. I dispositivi devono successivamente essere decontaminati con:

- Soluzione di etanolo o isopropanolo al 70% per almeno 3 ore,
oppure
- Gas ossido di etilene

3. I dispositivi devono essere completamente asciutti prima del confezionamento.

Confezionamento:

1. I dispositivi puliti devono essere sigillati e confezionati in modo da ridurre al minimo il potenziale di rottura, contaminazione dell'ambiente o esposizione per coloro che manipoleranno tali confezioni durante i trasferimenti. Per i dispositivi con la capacità di penetrare o tagliare la pelle o il materiale d'imballaggio, è essenziale che il

- confezionamento primario sia in grado di conservare il prodotto senza che perfori la confezione in condizioni normali di trasporto.
2. Il contenitore primario sigillato deve essere collocato all'interno dell'imballaggio secondario impermeabile. Il contenitore secondario deve essere etichettato con l'elenco dei materiali contenuti nel contenitore primario. Indicare, se possibile, in dettaglio i metodi di pulizia utilizzati.
 3. La confezione primaria e quella secondaria dei dispositivi monouso non riutilizzabili, puliti e decontaminati devono essere etichettate con il simbolo di rischio biologico conforme alla norma ISO 7000-0659.
 4. Gli imballaggi primario e secondario devono a loro volta essere confezionati all'interno di un ulteriore imballaggio esterno costituito da una scatola di cartone rigido. Il contenitore di spedizione più esterno deve essere riempito di materiale di imbottitura sufficiente a prevenire il movimento tra la confezione secondaria e quelle più esterne.
 5. Non è necessario che la confezione esterna di spedizione sia rivestita di carta da pacchi né che riporti l'elenco del contenuto.

6. Le confezioni preparate secondo le modalità sopraindicate possono essere spedite all'indirizzo:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803, USA

Garanzia limitata e limitazione di responsabilità

LeMaitre Vascular, Inc. garantisce che nella produzione di questo dispositivo è stata usata una cura ragionevole e che il dispositivo è idoneo per le indicazioni espressamente specificate nelle presenti istruzioni per l'uso. Salvo se diversamente indicato nella presente garanzia, LEMAITRE VASCULAR (NOME UTILIZZATO IN QUESTA SEZIONE PER RIFERIRSI A LEMAITRE VASCULAR, INC., ALLE SUE SOCIETÀ CONTROLLATE E AI RISPECTIVI DIPENDENTI, DIRIGENTI, AMMINISTRATORI E AGENTI) NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA ESPRESSA O TACITA RELATIVAMENTE ALL'USO DEL DISPOSITIVO, IN BASE ALLE LEGGI IN VIGORE O AD ALTRE NORME (COMPRESI, SENZA LIMITAZIONE ALCUNA, LE GARANZIE TACITE DI COMMERCIALIBITÀ O DI IDONEITÀ PER UN USO SPECIFICO), E DECLINA PERTANTO OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALLE STESSE. La presente garanzia limitata non si applica in caso di uso errato o improprio o di conservazione inadeguata del dispositivo da parte dell'acquirente o di terze parti. L'unico rimedio previsto in caso di violazione della presente garanzia limitata consisterebbe nella sostituzione o nel rimborso del prezzo di acquisto (a discrezione di LeMaitre Vascular) in seguito a restituzione del dispositivo dall'acquirente a LeMaitre Vascular. La presente garanzia termina alla data di scadenza del dispositivo.

LEMAITRE VASCULAR NON RICONOSCE ALCUNA RESPONSABILITÀ PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, CONSEQUENZIALI, SPECIALI, PUNITIVI O ESEMPLARI. IN NESSUN CASO LA RESPONSABILITÀ COMPLESSIVA DI LEMAITRE VASCULAR RELATIVAMENTE AL DISPOSITIVO, PER QUALSIASI CAUSA E IPOTESI DI RESPONSABILITÀ QUESTA SIA INSORTA, SIA ESSA DIRETTA, CONTRATTUALE O DERIVANTE DA ATTO ILLECITO, POTRÀ SUPERARE IL VALORE DI MILLE DOLLARI (USD 1.000), ANCHE NEL CASO IN CUI LEMAITRE VASCULAR FOSSE STA PREVENTIVAMENTE INFORMATA DEL RISCHIO DI TALE DANNO E INDIPENDENTEMENTE DAL FALLIMENTO DELLO SCOPO ESSENZIALE DI QUALSIASI RIMEDIO. LE PRESENTI LIMITAZIONI SI APPLICANO A OGNI RECLAMO PRESENTATO DA TERZI.

La data di revisione o pubblicazione delle presenti istruzioni, riportata sull'ultima pagina delle istruzioni per l'uso, viene fornita all'utilizzatore a titolo informativo. Qualora siano trascorsi ventiquattro (24) mesi tra la data indicata e l'uso del prodotto, è consigliabile rivolgersi a LeMaitre Vascular per verificare se siano disponibili informazioni più aggiornate sul prodotto.

Catéter para limpieza de injertos de silicona Latis®

(Números de modelo A4G00, A4G02)

Instrucciones de uso - Español

Rx only **STERILE EO** 

Ref	Tamaño del catéter	Volumen líquido (cc)	Volumen de CO ₂ (cc)	Diámetro inflado (mm)	Jeringa recomendada
A4G00	4F x 80 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc
A4G02	4F x 40 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc

Descripción

El dispositivo consta de un catéter con un balón de silicona Syntel cubierto por una malla protectora en el extremo distal y una vía de inflado en el extremo proximal.

Indicaciones

El catéter para limpieza de injertos de silicona Latis está indicado para la extirpación del trombo de los injertos vasculares periféricos.

Contraindicaciones

El catéter para limpieza de injertos de silicona Latis no está indicado en procedimientos de endarterectomía o para uso como dilatador venoso.

Precauciones

- No debe excederse el volumen máximo recomendado de inflado (Consultar la TABLA DE ESPECIFICACIONES)
- Puede producirse la degradación y rotura del globo debido a los depósitos presentes en el vaso, al excesivo endurecimiento o exposición a condiciones ambientales adversas

Advertencias

- No lo utilice si el producto o el envase estéril están dañados
- No debe usarse aire para inflar el globo
- No lo utilice en vasos nativos (sin prótesis)

Instrucciones de uso

Si se emplea CO₂, puede ser necesario modificar el volumen de inflado debido a la difusión del CO₂ a través de la pared del balón. Para un control óptimo, utilice la jeringa recomendada que pueda contener el volumen de inflado. Consulte la tabla de especificaciones.

1. Antes de usarlo, debe purgarse todo el aire del catéter con el medio que se va a utilizar para la intervención.
2. Introduzca el catéter en el injerto y maniobre la punta hasta colocarla en posición.
3. Infle el balón con un medio estéril (la malla se desplegará automáticamente), hasta que sienta que se ha encajado en la pared del injerto.
4. Extraiga el material de oclusión a través de la arteriotomía.

Complicaciones

Las complicaciones relacionadas con el uso de catéteres vasculares incluyen, entre otras: infección sistémica, hematoma local, disección de vasos, perforación y ruptura, hemorragia, trombosis, embolización distal de coágulos o placa arteriosclerótica, émbolo gaseoso, aneurismas, vasospasmos, formaciones de fistulas arteriovenosas y ruptura del balón o separación de la punta con fragmentación y embolización distal.

Reesterilización/reutilización

Este dispositivo es de un solo uso. No se debe volver a utilizar, procesar o esterilizar. No se puede garantizar la limpieza y esterilidad de un dispositivo reprocessado. La reutilización del dispositivo puede producir contaminación cruzada, infección o la muerte del paciente. Las características de rendimiento del dispositivo pueden verse comprometidas debido al reprocesamiento o la reesterilización, puesto que únicamente se ha diseñado y sometido a prueba para un solo uso. La vida útil del dispositivo se basa en que sea de un solo uso.

Presentación

El dispositivo se proporciona estéril y para su uso en un solo paciente. Se han realizado pruebas de pirógeno en este dispositivo. Por lo tanto, el dispositivo se suministra no pirógeno.

Almacenamiento y manipulación

Manejar con cuidado. El producto se debe almacenar en una zona limpia, seca y fresca, alejada de gases químicos.

Manipulación y eliminación seguras

Este dispositivo es de un solo uso y desecharable. No implantar. Devuelva el dispositivo utilizado solo si no ha tenido el resultado esperado o si ha causado un acontecimiento adverso. En otras situaciones, no debe devolver el dispositivo sino eliminarlo conforme a la normativa local.

Si se producen incidencias médicas graves mientras se utiliza este dispositivo médico, los usuarios deben notificarlas a LeMaitre Vascular y a la autoridad competente del país donde se encuentre el usuario.

Este producto no contiene objetos punzantes, metales pesados ni radioisótopos, y no es infeccioso ni patógeno. No existen requisitos especiales evidentes para su eliminación. Revise la normativa local para consultar la eliminación correcta.

Limpieza:

1. Los dispositivos que considere necesario devolver deben limpiarse de uno de estos modos:
 - a) Solución de hipoclorito sódico (500-600 mg/l), o
 - b) Solución de ácido peracético con posterior tratamiento ultrasónico
2. A continuación debe descontaminar los dispositivos con:
 - a) Soluciones de 70 % de etanol o isopropanol durante un mínimo de 3 horas, o
 - b) Gas óxido de etileno
3. Debe secar los dispositivos completamente antes de envar sarlos.

Envasado:

1. Debe sellar y envasar los dispositivos limpios de forma que se minimice la posibilidad de rotura, contaminación del entorno o exposición a los que manipulen dichos envases durante el tránsito. Para los dispositivos capaces de penetrar o cortar la piel o el material envasado, el envase principal debe poder mantener el producto sin pinchar el paquete en condiciones normales de transporte.
2. Debe colocar el contenedor primario sellado dentro del envase secundario estanco. Debe etiquetar el envase secundario con una lista detallada del contenido del receptáculo primario. A ser posible, debe detallar los métodos de limpieza.

3. Debe etiquetar el envase primario y secundario de los dispositivos desechables de un solo uso limpios y descontaminados con un símbolo de peligro biológico ISO 7000-0659.
4. A continuación debe empaquetar el envase primario y secundario dentro de otro paquete externo, que debe ser una caja de fibra rígida. El contenedor de envío externo debe disponer de suficiente material de amortiguación para evitar cualquier movimiento entre los contenedores secundario y exterior.
5. No se requiere un documento de envío ni marcar el contenido para el contenedor de envío externo.
6. Los envases preparados de la forma mencionada pueden enviarse a:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803, EE. UU.

Garantía limitada del producto. Limitación de acciones

LeMaitre Vascular, Inc. garantiza que este dispositivo se ha fabricado siguiendo los cuidados apropiados y que es adecuado para las indicaciones especificadas expresamente en estas instrucciones de uso. Salvo que se indique expresamente en el presente documento, LEMAITRE VASCULAR (TAL Y COMO SE USA EN ESTA SECCIÓN, DICHO TÉRMINO INCLUYE LEMAITRE VASCULAR, INC., SUS FILIALES Y LOS TRABAJADORES, OFICIALES, DIRECTORES, GERENTES Y AGENTES CORRESPONDIENTES) NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA, EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, CON RESPECTO A ESTE DISPOSITIVO, YA SURJA DE OFICIO O POR CUALQUIER OTRO MOTIVO (INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZIDAD O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO) Y, EN CONSECUENCIA, RENUNCIA AL OTORGAMIENTO DE ÉSTAS. La presente garantía limitada no se aplica en caso de maltrato o mal uso de este dispositivo por parte del comprador o un tercero, o si no se conserva de la forma apropiada. La única acción en caso de incumplimiento de esta garantía limitada será la sustitución de este dispositivo o el reembolso de su precio (bajo decisión exclusiva de LeMaitre Vascular), previa devolución del dispositivo a LeMaitre Vascular por parte del comprador. La presente garantía terminará en la fecha de caducidad correspondiente a este dispositivo.

EN NINGÚN CASO SERÁ LEMAITRE VASCULAR RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, CONSECUENCIAL, ESPECIAL, PUNITIVO O EJEMPLAR. ASIMISMO, EN NINGÚN CASO EL CONJUNTO DE LA RESPONSABILIDAD DE LEMAITRE VASCULAR CON RESPECTO A ESTE DISPOSITIVO SUPERARÁ LA CANTIDAD DE MIL DÓLARES ESTADOUNIDENSES (1000 USD), COMO QUIERA QUE SURJA BAJO CUALQUIER TEORÍA DE RESPONSABILIDAD, YA SEA EN CONTRATO, POR RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL, RESPONSABILIDAD ESTRÍCTA O SIMILAR, INDEPENDIENTEMENTE DE SI LEMAITRE VASCULAR HA RECIBIDO AVISO DE DICHA PÉRDIDA, Y A PESAR DEL FRACASO DE LA FINALIDAD ESENCIAL DE CUALQUIER RECURSO. ESTAS LIMITACIONES SE APlicAN A CUALQUIER RECLAMACIÓN PROCEDENTE DE TERCERAS PARTES.

La última página de estas instrucciones de uso incluye una fecha de revisión o publicación para información del usuario. En caso de que hayan transcurrido veinticuatro (24) meses entre dicha fecha y el uso del producto, el usuario deberá ponerse en contacto con LeMaitre Vascular para comprobar si hay disponible más información sobre el producto.

Cateter de Limpeza de Enxertos de silicone Latis®

(Números de modelo A4G00, A4G02)

Instruções de Utilização - Português

Rx only **STERILE EO** 

Ref	Tamanho do Cateter	Volume de Líquido (cc)	Volume de CO ₂ (cc)	Diâmetro Insuflado (mm)	Seringa recomendada
A4G00	4F x 80cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc

Descrição

O dispositivo é composto por um corpo de cateter com um balão silicone Syntel, revestido por uma rede de proteção na extremidade distal e um cubo de insuflação na extremidade proximal.

Indicações de Utilização

O cateter Latis é indicado para a remoção de trombos de enxertos vasculares periféricos.

Contra-indicações

O Latis cateter não é indicado para procedimentos de endarterectomia ou para utilizar como um dilatador de vasos

Precauções

- O volume de insuflação máximo recomendado não deve ser excedido (ver TABELA DE ESPECIFICAÇÕES)
- A degradação e a rutura do balão podem resultar de depósitos no vaso, endurecimento excessivo ou exposição a condições ambientais adversas

Avisos

- Não utilizar se o produto ou a embalagem esterilizada estiverem danificados
- Não utilizar ar para insuflar o balão
- Não usar em vasos nativos

Instruções de Utilização

Se utilizar CO₂, pode ser necessário fazer correções aos volumes de insuflação devido a difusão de CO₂ através da parede do balão. Para controlo ideal, utilize a seringa recomendada capaz de conter o meio de insuflação. Ver Tabela de Especificações.

1. Antes de utilizar, o cateter deve ser purgado de todo o ar com o meio a ser utilizado para o procedimento.

2. Insira o cateter no enxerto e coloque a ponta na sua posição.

3. Insufe o balão (a rede será ativada automaticamente) com um meio estéril até sentir que o balão está acoplado na parede do enxerto.

4. Retire o material oclusivo através da arteriotomia

Complicações

As potenciais complicações com a utilização de Cateteres de Limpeza de Enxertos OTW-Latis incluem, mas não estão limitadas a: infecção sistémica, hematomas locais, dissecção de vasos, perfuração e rutura, hemorragia, trombose de vasos, êmbolos distais de coágulos sanguíneos ou placa aterosclerótica, embolia aérea, aneurismas, espasmos de vasos, formações de fistulas arteriovenosas e rutura do balão ou separação da ponta com fragmentação e embolização distal.

Reesterilização/Reutilização

Este dispositivo destina-se a uma única utilização. Não reutilizar, reprocessar ou reesterilizar. Não é possível garantir a limpeza e esterilidade do dispositivo reprocessado. A reutilização do dispositivo pode conduzir à contaminação cruzada, infecção ou morte do paciente. As características de desempenho do dispositivo podem ficar comprometidas devido ao reprocessamento ou reesterilização, uma vez que o dispositivo foi concebido e testado exclusivamente para uma única utilização. O prazo de validade do dispositivo baseia-se numa única utilização.

Apresentação

Este dispositivo é fornecido estéril e para utilização única num paciente. Este dispositivo foi submetido a testes pirógenos. Este dispositivo é fornecido apirogénico.

Armazenamento e Manuseamento

Manuseie com cuidado. O produto deve ser conservado em local limpo, fresco e seco afastado de vapores químicos.

Manuseamento e eliminação seguros

Este dispositivo é um dispositivo descartável para uma única utilização. Não implante. Devolva o dispositivo usado apenas quando o desempenho do dispositivo estiver comprometido ou quando este estiver relacionado com um evento adverso. noutras situações, o dispositivo não deve ser devolvido, mas sim eliminado em conformidade com os regulamentos locais.

Caso ocorram incidentes médicos durante a utilização deste dispositivo médico, os utilizadores devem notificar a LeMaitre Vascular e a autoridade competente do país onde o utilizador reside.

Este produto não contém objetos cortantes, metais pesados ou radioisótopos e não é infecioso nem patogénico. Não existem quaisquer requisitos especiais de eliminação. Consulte os regulamentos locais para verificar como deverá ser feita a eliminação apropriada.

Limpeza:

1. Os dispositivos a devolver devem ser limpos utilizando um dos seguintes produtos:
 - a) Solução de hipoclorito de sódio (500-600 mg/l) ou
 - b) Solução de ácido peracético com tratamento ultrassónico subsequente
2. Em seguida, os dispositivos devem ser descontaminados com:
 - a) Solução de etanol ou isopropanol a 70% durante, no mínimo, 3 horas ou
 - b) Gás de óxido de etileno
3. Os dispositivos devem ser completamente secos antes da embalagem.

Embalagem:

1. Os dispositivos limpos devem ser selados e embalados de modo a minimizar o potencial de quebra, contaminação do ambiente ou exposição aos trabalhadores que manuseiam estas embalagens durante o transporte. Para dispositivos capazes de penetrar ou cortar a pele ou o material da embalagem, a embalagem primária deve ser capaz de acomodar o produto sem que haja perfuração da embalagem em condições normais de transporte.
2. A embalagem primária selada deve ser colocada dentro de uma embalagem secundária estanque. A embalagem secundária deve ser etiquetada com uma lista

discriminada do conteúdo da embalagem primária. Os métodos de limpeza devem ser detalhados, se possível.

3. A embalagem primária e a embalagem secundária de dispositivos descartáveis para uma única utilização limpos e descontaminados devem ser etiquetadas com um símbolo de risco biológico de acordo com a norma ISO 7000-0659.
4. A embalagem primária e secundária devem ser então embaladas dentro de uma embalagem exterior, que deve ser uma caixa de placa de fibra rígida. A embalagem exterior deve ter material suficientemente amortecedor para impedir o movimento entre a embalagem secundária e a embalagem exterior.
5. Não são necessários documentos de transporte e marcação do conteúdo para a embalagem exterior.
6. As embalagens preparadas deste modo podem ser expedidas para:

LeMaitre Vascular
À atenção de: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Garantia Limitada do Produto; Limitação do Direito a Reparação

A LeMaitre Vascular, Inc. garante que foi usado um cuidado razoável no fabrico deste dispositivo e que este é adequado para a(s) indicação(ões) expressamente especificada(s) nestas instruções de utilização. Salvo especificação explícita no presente documento, a LEMAITRE VASCULAR (CONFORME UTILIZADO NESTA SECÇÃO, O TERMO DESIGNA A LEMAITRE VASCULAR, INC., RESPECTIVAS AFILIADAS E RESPECTIVOS FUNCIONÁRIOS, RESPONSAVEIS DIRECTOS, DIRECTORES, GESTORES E AGENTES) NÃO FORNECE QUAISQUER GARANTIAS EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS RELATIVAMENTE A ESTE DISPOSITIVO DECORRENTES DA APLICAÇÃO DA LEI OU OUTRO (INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM), DECLINANDO PELO PRESENTE QUALQUER RESPONSABILIDADE EM RELAÇÃO ÀS MESMAS. Esta garantia limitada não se aplica a situações de utilização abusiva ou incorrecta ou incorrecto armazenamento deste dispositivo por parte do comprador ou de terceiros. Relativamente a qualquer violação da presente garantia limitada, a única forma de reparação consiste na substituição ou reembolso pelo preço de aquisição do dispositivo (a critério exclusivo da LeMaitre Vascular) após devolução do dispositivo à LeMaitre Vascular por parte do comprador. A presente garantia termina no final da data de validade deste dispositivo.

EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A LEMAITRE VASCULAR SERÁ CONSIDERADA RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS DIRECTOS, INDIRECTOS, CONSEQUENCIAIS, ESPECIAIS, PUNITIVOS OU EXEMPLARES. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A RESPONSABILIDADE AGREGADA DA LEMAITRE VASCULAR RELATIVAMENTE A ESTE DISPOSITIVO, INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA, NO ÂMBITO DE QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA CONTRATUAL, FRAUDULENTA, RESPONSABILIDADE OBJECTIVA OU OUTRA, SERÁ SUPERIOR A MIL DÓLARES (USD 1.000), INDEPENDENTEMENTE DO FACTO DE A LEMAITRE VASCULAR TER SIDO AVISADA DA POSSIBILIDADE DA REFERIDA PERDA E AINDA QUE O OBJECTIVO PRINCIPAL DA REPARAÇÃO NÃO TENHA SIDO ALCANÇADO. ESTAS LIMITAÇÕES APPLICAM-SE A QUAISQUER RECLAMAÇÕES POR PARTE DE TERCEIROS.

A página de verso destas Instruções de Utilização inclui a indicação da respectiva data de revisão ou publicação para informação do utilizador. Caso tenham decorrido vinte e quatro (24) meses entre a data referida e a utilização do produto, o utilizador deverá contactar a LeMaitre Vascular para determinar se estão disponíveis informações adicionais sobre o produto.

Latis® transplantatrengøringskateter af silikone

(Modelnummer A4G00, A4G02)

Brugsanvisning – Dansk

Rx only **STERILE EO** 

Ref	Kateterstørrelse	Væskevolumen (cc)	CO ₂ -volumen (cc)	Fyldt diameter (mm)	Anbefalet sprøjte
A4G00	4F x 80cm	0,75	1,7	9 (±1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0,75	1,7	9 (±1)	1cc

Beskrivelse

Enheden består af et kateterlegeme med en Syntel-silikoneballon indkapslet i et beskyttelsesnet i den distale ende og et inflationsnav i den proksimale ende.

Indikationer

Dette Latis-kateter er indiceret til fjernelse af thrombus fra perifere kartransplantater.

Kontraindikationer

Dette Latis-kateter er ikke indiceret til endarterektomi-procedurer eller til anvendelse som en kardilatator.

Forsigtighedsregler

- De maksimalt anbefalede fyldningsvolumener bør ikke overskrides (se SPECIFIKATIONSTABEL).
- Ballon-nedbrydning og -sprængning kan skyldes aflejringer i karret, overdriven hårdhed eller udsættelse for uønskede miljøforhold

Advarsler

- Må ikke bruges, hvis produktet eller den sterile emballage er beskadiget.
- Luft bør ikke bruges til at fyde ballonen
- Må ikke anvendes i native kar

Brugsvejledning

Hvis der bruges CO₂, kan korrigeringer af fyldning være nødvendige på grund af CO₂-diffusion gennem ballonvæggen. For optimal kontrol skal du bruge anbefalet sprøjte, der kan holde oppustningsmediet. Se Specifikationstabell.

1. Før brug skal kateteret renses for al luft med det medie, der skal anvendes til proceduren.

2. Sæt kateteret ind i transplantatet, og manøvrer spidsen på plads.

3. Fyde ballonen (nettet vil automatsk udvide sig) med et sterilt medium, indtil det mærkes, at ballonen møder transplantatvæggen.

4. Træk det okklusive materiale tilbage gennem arteriotomien.

Komplikationer

Potentielle komplikationer forbundet med anvendelse af karkatetre indbefatter, men er ikke begrænset til: Systemisk infektion, lokale hæmatomer, kardisektion, perforering og sprængning, blødning, kartrombose, distale embolier af blodpropper eller arteriosklerotisk plaque, luftemboli, aneurism, karkramper, arteriovenøse fisteldannelser og ballonsprængning eller spidsadskillelse med fragmentering og distal embolising.

Resterilisering/genbrug

Dette udstyr er kun beregnet til engangsbrug. Må ikke genbruges, genbehandles eller resteriliseres. Det genbehandlede udstyr er ren og sterilitet kan ikke sikres. Genbrug af dette udstyr kan medføre krydkontaminering, infektion eller patientens død. Udstyrets funktionsegenskaber kan kompromitteres pga. genbehandling eller resterilisering, fordi udstyret er udviklet og testet til engangsbrug. Udstyrets holdbarhed er baseret på engangsbrug.

Leveringsform

Denne enhed leveres steril, og er beregnet til brug på en enkelt patient. Denne enhed har gennemgået pyrogen testning. Enheden leveres ikke-pyrogen.

Opbevaring og håndtering

Håndteres med forsigtighed. Produktet skal opbevares et rent, køligt og tørt sted beskyttet mod kemiske dampe.

Sikker håndtering og bortskaffelse

Dette udstyr er til engangsbrug. Må ikke implanteres. Brugt udstyr bedes kun returneret, hvis det ikke har virket efter hensigten, eller udstyret er forbundet med en komplikation. I andre situationer bør udstyret ikke returneres, men bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.

Hvis der skulle opstå alvorlige komplikationer i forbindelse med brugen af dette medicinske udstyr, skal brugerne underrette både LeMaitre Vascular og de relevante myndigheder i det land, hvor brugeren er bosiddende.

Dette produkt indeholder ingen skarpe og spidse genstande, tungmetaller eller radioaktive isotoper og er ikke smitefarligt eller sygdomsfremkaldende. Der er ingen særlige krav til bortskaffelse. Se de lokale bestemmelser for at sikre korrekt bortskaffelse.

Rengøring:

1. Udstyr, som det skønnes nødvendigt at returnere, skal rengøres på en af følgende måder:

- a) Natriumhypochloritoplosning (500-600 mg/l), eller
- b) Opløsning med pereddikesyre med efterfølgende ultralydsbehandling

2. Udstyr skal derefter steriliseres med enten:

- a) 70 % opløsninger af ethanol eller isopropylalkohol i mindst 3 timer, eller
- b) Ethylenoxidgas

3. Udstyret skal være helt tørt før emballering.

Emballage:

1. Rengjort udstyr skal forsegles og emballeres på en måde, der minimerer risikoen for beskadigelse, forurening af miljøet eller eksponering af de personer, der håndterer sådan emballage under forsendelsen. Til udstyr, der kan gennemtrænge eller skære hud eller emballage, skal den primære emballage være i stand til at holde produktet uden at punktere emballagen under normale transportforhold.

2. Den forseglede primære beholder skal anbringes i vandtæt sekundær emballage. Den sekundære emballage skal mærkes med en detaljeret liste over indholdet i den primære beholder. Rengøringsmetoder bør om muligt beskrives nærmere.

3. Både primær og sekundær emballage fra rengjort, steriliseret udstyr til engangsbrug skal være mærket med et ISO 7000-0659 Biohazard-symbol.

4. Primær og sekundær emballage skal være pakket i en ydre pakke, som skal være en stiv kasse af fiberplade. Den ydre forsendelsesbeholder skal være forsynet med tilstrækkeligt støddæmpende materiale for at forhindre bevægelse mellem de sekundære og ydre beholdere.

5. Forsendelsesdokumentation og angivelse af indhold på den ydre forsendelsesbeholder er ikke nødvendig.
6. Pakker, der er klargjort som beskrevet ovenfor, kan sendes til:

LeMaitre Vascular
Att.: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Begrænset produktgaranti; begrænsning af misligholdelsesbeføjelser

LeMaitre Vascular, Inc. garanterer, at der er blevet udvist rimelig omhu ved fremstillingen af denne anordning, og at denne anordning er egnet til de(n) indikation(er), som er udtrykkeligt angivet i denne brugsanvisning. Med undtagelse af, hvad der udtrykkeligt er fremsat heri, FREMSÆTTER LEMAITRE VASCULAR (SÅDANT UDTRYK, SOM BRUGT I DETTE AFSNIT, OMFATTER LEMAITRE VASCULAR, INC., DETS DATTERSELSKABER OG DERES RESPEKTIVE MEDARBEJDERE, FUNKTIONÆRER, DIREKTØRER, LEDERE OG AGENTER) INGEN UDTRYKKELIGE ELLER IMPLICITE GARANTIER MED HENSYN TIL DETTE PRODUKT, HVAD ENTEN DET OPSTÅR I KRAFT AF LOVEN ELLER PÅ ANDEN MÅDE (INKLUSIVE, UDEN BEGRÆNSNING, EN IMPLICIT GARANTI FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL) OG FRASIGER SIG HERMED SAMME GARANTIER. Denne begrænsede garanti gælder ikke, hvis produktet udsættes for misbrug, forkert brug eller manglende korrekt opbevaring fra køberens eller en tredjeparts side. Det eneste retsmiddel til en overtrædelse af denne begrænsede garanti skal være en ombytning af eller refusion af købsprisen for dette produkt (ud fra LeMaitre Vasculars valg), når køberen har returneret produktet til LeMaitre Vascular. Denne garanti skal ophøre på udløbsdatoen for dette produkt.

LEMAITRE VASCULAR FRASKRIVER SIG ETHVERT ANSVAR FOR EVENTUEL DIREKTE ELLER INDIREKTE SKADESERSTATNING, ERSTATNING FOR FØLGESKADER OG SPECIELLE SKADER, PØNALERSTATNING ELLER ANDEN SKADESERSTATNING. UNDER INGEN OMSTÅNDIGHEDER VIL LEMAITRE VASCULARS SAMLEDE ERSTATNINGSANSVAR MED HENSYN TIL DETTE PRODUKT, UANSET HVORDAN DET OPSTÅR, UNDER NOGEN TEORI OM ERSTATNINGSANSVAR, PÅ GRUNDLAG AF KONTRAKT, ULOVLIG HANDLING, SKÆRPET ANSVAR ELLER PÅ ANDEN MÅDE, OVERSTIGTE ET TUSIND DOLLARS (USD 1.000), UANSET OM LEMAITRE VASCULAR ER BLEVET INFORMERET OM MULIGHEDEN FOR ET SÅDANT TAB OG TIL TRODS FOR EN BRIST I DET EGETLIGE FORMÅL. DISSE BEGRÆNSNINGER GÆLDER FOR ALLE TREDJEPARTSKLAGER.

Til oplysning for brugeren er en revisions- eller udstedelsesdato for disse anvisninger indeholdt på bagsiden af denne brugsanvisning. Hvis der er gået fireogtyve (24) måneder mellem denne dato og brug af produktet, skal brugeren kontakte LeMaitre Vascular for at finde ud af, om der findes yderligere produktinformation.

Latis rengöringskateter för transplantat i silikon

(modellnummer A4G00, A4G02)

Bruksanvisning – Svenska

Rx only **STERILE EO** 

Ref	Kateter-storlek	Vätske-volym (ml)	CO ₂ volym (ml)	Fyllt diameter (mm)	Rekommenderad spruta
A4G00	4F x 80 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc
A4G02	4F x 40 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc

Beskrivning

Latis silikon rengöringskateter för transplantat består av en kropp med en Syntel® silikonballong innesluten i ett skyddsnät i den distala änden och en fattning för ballongfyllning i den proximala änden.

Indikationer

Latis-kataterna indiceras för avlägsnande av trombos från perifera kärlntransplantat.

Kontraindikationer

Latis-katatern är kontraindicerad för sotningsprocedurer eller för bruk som kärlidlatator.

Försiktighetsåtgärder

- Rekommenderad maximal fyllningsvolym får ej överskridas (se specifikationstabellen)
- Ballongen kan gå sönder eller spricka på grund av avlagringar inne i kälet, felaktig hantering eller ogynnsamma miljöförhållanden

Varningar

- Får inte användas om produkten eller den sterila förpackningen är skadad
- Luft får inte användas för att fylla ballongen
- Använd ej i kroppsegna kärl

Bruksanvisning

Om CO₂ används kan justeringar av fyllningsvolymen bli nödvändiga på grund av att CO₂ diffunderar genom ballongens vägg. Bäst kontroll erhålls genom att använda den rekommenderad spruta som medföljer. Se specifikationstabellen.

1. Före användning måste all luft i kataterna avlägsnas med hjälp av det medium som ska användas för proceduren.
2. För in katatern i graften och manövrera spetsen till rätt läge.
3. Fyll ballongen (skyddsnätet kommer då att vecklas ut automatiskt) med ett sterilt medium tills du känner av att ballongen ligger an mot kälets vägg.
4. Dra ut det ocklusive materialet genom artärsnittet.

Komplikationer

Komplikationer förbundna med användning av katetrar i kärlsystemet innefattar men begränsas inte till: systemisk infektion, lokala hematom, dissektion av kälet, perforation och ruptur, blödningar, kältrombos, distal embolisering av blodkoagel eller arteriosklerotisk plack, luftemboli, aneurysmer, kärlspasmer, bildning av arteriovenösa fistlar samt sprickning av ballongen eller lösgöring av spetsen i delar som emboliseras distalt.

Omsterilisering/återanvändning

Den här enheten är endast avsedd för engångsbruk. Får inte återanvändas, omarbetas eller omsteriliseras. Renlighet eller sterilitet för omarbetad enhet kan inte garanteras. Återanvändning av enheten kan leda till korskontaminering, infektion eller patientdödsfall. Enhets prestandaeigenskaper kan försämras på grund av omarbetning eller omsterilisering eftersom den enbart har utformats och testats för engångsbruk. Enhets livslängd är enbart baserad på engångsbruk.

Leveransform

Denna enhet levereras steril och för enpatientbruk. Pyrogenestning har utförts på denna enhet. Denna enhet levereras icke-pyrogenisk.

Förvaring och hantering

Hanteras varsamt. Produkten ska förvaras på en ren, sval och torr plats utan närväro av kemiska ångor.

Säker hantering och kassering

Denna enhet är en kasserbar enhet för engångsbruk. Får inte implanteras. Returnera endast den använda enheten då enheten inte har fungerat som avsetts eller relateras till en biverkning. I övriga situationer ska enheten inte returneras utan kasseras enligt lokala föreskrifter.

Om allvarliga medicinska incidenter uppstår under användning av denna medicinska enhet ska användare meddela både LeMaitre Vascular och behörig myndighet i landet där användaren befinner sig.

Denna produkt innehåller inga vassa kanter, tungmetaller eller radioisotoper och är inte smittsam eller patogen. Det finns inga särskilda krav på kassering. Se lokala föreskrifter för korrekt kassering.

Rengöring:

1. Enheter som måste återlämnas ska rengöras med något av följande:
 - a) Natriumhypokloritlösning (500–600 mg/l)
 - b) Perättiksyralösning med efterföljande ultraljudsbehandling
2. Enheter ska sedan dekontamineras med antingen:
 - a) 70 % lösningar av etanol eller isopropanol i minst tre timmar
 - b) Etylenoxidgas
3. Enheter ska torkas fullständigt före förpackning.

Förpackning:

1. Rengjorda enheter ska försegla och förpackas på ett sätt som minimerar risken för att förpackningen går sönder, förurenar miljön eller exponerar de som hanterar paket under transport. För enheter som kan penetrera eller skära hud eller förpackningsmaterial måste den primära förpackningen fungera utan att förpackningen punkteras under normala transportförhållanden.
2. Den förseglade primära behållaren måste placeras i en vattentät sekundär förpackning. Den sekundära förpackningen ska märkas med en specificerad lista över innehållet i primärbehållaren. Rengöringsmetoderna bör anges om möjligt.
3. Både den primära och den sekundära förpackningen med rengjorda, dekontaminerade kasserbara engångsenheter ska märkas med en ISO 7000-0659-symbol för

bioriskavfall.

4. Primär och sekundär förpackning ska sedan förpackas i en ytterförpackning som måste vara en styr låda av fiberskiva. Den yttre fraktbehållaren måste vara försedd med tillräckligt mycket dämpande material för att förhindra rörelse mellan sekundär och yttre behållare.
5. Fraktpapper och innehållsmärkning för den yttre fraktbehållaren är inte nödvändigt.
6. Paket som förpackats enligt ovanstående kan skickas till:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803, USA

produktgaranti och begränsning; Begränsning av ersättning

LeMaitre Vascular, Inc. garanterar att rimlig aktsamhet har iakttagits vid tillverkningen av denna produkt, samt att denna anordning är lämplig för den eller de indikation(er) som uttryckligen specificeras i denna bruksanvisning. Förutom det som uttryckligen anges här GER LEMAITRE VASCULAR (I SAMBAND MED DETTA AVSNITT OMFATTAR DETTA BEGREPP LEMAITRE VASCULAR, INC., DESS DOTTERBOLAG OCH DERAS RESPEKTIVE ANSTÄLLDA, TJÄNSTEMÄN, STYRELSEMEDLEMMAR, DIREKTÖRER OCH REPRESENTANTER) INGA UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER VAD GÄLLER DENNA ANORDNING, VARE SIG DE GRUNDAS PÅ LAGSTIFTNING ELLER ANNAN GRUND, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL EVENTUELLA UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET ELLER LÄAMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE, OCH AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR DESSA. Den begränsade garantin gäller inte i mån av missbruk eller oriktig användning eller underlätenhet att korrekt förvara denna anordning av köparen eller tredje part. Den enda ersättningen för brott mot denna begränsade garanti skall vara utbyte av eller återbetalning av inköpspriset för denna enhet (efter LeMaitre Vasculars gottfinnande) sedan köparen har returnerat enheten till LeMaitre Vascular. Denna garanti upphör att gälla vid denna enhets utgångsdatum.

UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL LEMAITRE VASCULAR HÄLLAS ANSVARIG FÖR ERSÄTTNING FÖR DIREKTA, INDIREKTA OCH FÖLJDERSKADOR SAMT SPECIELLA ERSÄTTNINGAR OCH ERSÄTTNING FÖR SVEDA OCH VÄRK. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL LEMAITRES SAMMANLAGDA ERSÄTTNINGANSVAR ÖVERSTIGA ETT TUSEN AMERIKANSKA DOLLAR (\$ 1 000) I SAMBAND MED DENNA PRODUKT OAVSETT OM ERSÄTTNINGSKRAVET GRUNDAR SIG PÅ TEORIER OM ANSVAR SOM GÄLLER KONTRAKT, SKADESTÄNDSSKYLDIGHET PÅ GRUND AV LAGÖVERTRÄDELSE ELLER PRODUKTANSVAR, ÄVEN OM LEMAITRE HAR BLIVIT UNDERRÄTTAD OM EN SÄDAN FÖRLUST OCH OAKTAT OM ERSÄTTNINGEN INTE UPPFYLLER SITT AVSEDDA SYFTE. DESSA BEGRÄNSNINGAR GÄLLER ÄVEN EVENTUELLA ANSPRÅK FRÅN TREDJE PART.

Revisions- eller utgivningsdatumet för dessa anvisningar anges på sista sidan i denna bruksanvisning som information till användaren. Om tjugo fyra (24) månader har gått mellan detta datum och det datum denna produkt används bör användaren kontakta LeMaitre Vascular för att undersöka om ytterligare information om produkten finns.

Latis® silicone transplantaatreinigende katheter

(Modelnummers A4G00, A4G02)

Gebruiksaanwijzing - Nederlands

Rx only STERILE EO

Ref	Katheter-maat	Vloeistof-volume (cc)	Volume CO ₂ (cc)	Gevulde diameter (mm)	Aanbevolen spuit
A4G00	4F x 80 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc
A4G02	4F x 40 cm	0,75	1,7	9 (±1)	1 cc

Beschrijving

De Latis silicone transplantaatreinigende katheter bestaat uit een katheterlichaam met aan het distale uiteinde een Syntel® ballon van silicone die omgeven is door een beschermend hoesje en aan het proximale uiteinde een inflatie-opening.

Indicaties voor gebruik

De Latis silicone transplantaatreinigende katheter is aangewezen bij het verwijderen van trombus uit perifere vasculaire grafts.

Contra-indicaties

De Latis silicone transplantaatreinigende is gecontraïndiceerd voor endarterieëctomien en voor gebruik als vaatdilatator.

Voorzorgsmaatregelen

- Maximaal aanbevolen opblaasvolume dient niet overschreden te worden (Zie SPECIFICATIETABEL)
- Neerslag in het vat, excessieve verharding of blootstelling aan nadelige omgevingscondities kunnen leiden tot achteruitgang of scheuren van de ballon

Waarschuwingen

- Niet gebruiken als het product of de steriele verpakking is beschadigd
- Gebruik geen lucht om de ballon te vullen
- Niet gebruiken in niet-getransplanteerde vaten

Gebruiksaanwijzing

Bij gebruik van CO₂ is het mogelijk dat het inflatievolume aangepast moet worden om te compenseren voor diffusie van CO₂ door de wand van de ballon. Gebruik, voor optimale controle, de aanbevolen spuit die het vereiste inflatievolume kan bevatten. Zie tabel met specificaties.

1. Voorafgaand aan het gebruik dient de katheter van alle lucht ontdaan te worden met het middel dat voor de procedure gebruikt moet worden.

2. Breng de katheter in het transplantaat in en manoeuvreer de punt in positie.

3. Vul de ballon met een steriel middel (het netje ontvouwt zich automatisch) totdat u voelt dat de ballon de wand van het transplantaat raakt.

4. Trek het occluderende materiaal terug via de arteriotomie.

Mogelijke complicaties

Complicaties die met het gebruik van vasculaire katheters geassocieerd zijn, zijn onder meer, maar niet uitsluitend: systemische infectie, lokale hematomen, dissectie, perforatie of scheuring van het vat, bloeding, trombose van het vat, distale embolieën door bloedstolsels of arteriosclerotische plaque, luchtembolieën, aneurysma's, vaatspasmen, arterioveneuze fistelvorming, en scheuren van de ballon of losraken van de kathetertip met fragmentatie en distale embolisatie.

Hersterilisatie/hergebruik

Dit hulpmiddel is uitsluitend bestemd voor eenmalig gebruik. Niet opnieuw gebruiken, herverwerken of opnieuw steriliseren. Het kan niet worden gegarandeerd dat een herverwerkt hulpmiddel schoon en steriel is. Het hergebruiken van het hulpmiddel kan leiden tot kruiscontaminatie, infectie of overlijden van de patiënt. De werking van het hulpmiddel kan door herverwerking of hersterilisatie afnemen, aangezien het hulpmiddel uitsluitend is ontworpen en getest voor eenmalig gebruik. De houdbaarheidsduur van het hulpmiddel is uitsluitend gebaseerd op eenmalig gebruik.

Levering

Dit hulpmiddel wordt steriel geleverd en is bestemd voor gebruik bij één patiënt. Er zijn pyrogeentests op dit hulpmiddel uitgevoerd. Dit hulpmiddel wordt niet-pyrogeen geleverd.

Opslag

Met zorg behandelen. Het product moet op een schone, koele en droge plaats en uit de buurt van chemische dampen worden bewaard.

Veilige behandeling en afvoer

Dit hulpmiddel is uitsluitend voor eenmalig gebruik. Niet implanteren. Retourneer het gebruikte hulpmiddel alleen indien het hulpmiddel niet volgens verwachting functioneert of het gerelateerd is aan een ongewenst voorval. In andere gevallen mag het hulpmiddel niet worden teruggestuurd en moet het volgens de ter plaatse geldende richtlijnen worden afgevoerd.

Als zich ernstige medische voorvallen voordoen tijdens het gebruik van dit medische hulpmiddel, dienen gebruikers zowel LeMaitre Vascular als de bevoegde autoriteiten van het land van de gebruiker hiervan op de hoogte te stellen.

Dit product bevat geen scherpe onderdelen, zware metalen of radio-isotopen en is niet infectieus of pathogeen. Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen voor afvoer evident. Raadpleeg de lokaal geldende regelgeving voor correcte afvoer.

Reiniging:

1. Hulpmiddelen waarvoor retourzending wordt overwogen, moeten worden gereinigd met een van de volgende middelen:

- natriumhypochlorietoplossing (500–600 mg/l), of
- perazijnzuroplossing met daarna ultrasoonbehandeling, of

2. Hulpmiddelen moeten daarna worden gedecontamineerd met:

- 70% ethanol of isopropanol gedurende minstens 3 uur, of
- ethyleneoxidegas

3. Hulpmiddelen moeten geheel droog zijn voor ze verpakt worden.

Verpakking:

1. Gereinigde hulpmiddelen moeten worden verzegeld en verpakt op een manier die de kans op breuk, contaminatie van de omgeving en blootstelling van degenen die zulke pakketten hanteren tijdens het transport minimaliseert. Voor hulpmiddelen die huid of verpakkingsmateriaal kunnen penetreren of snijden, moet de verpakking in staat zijn het product te bevatten zonder dat de verpakking onder normale transportomstandigheden doorboord kan worden.

2. De verzegeerde primaire container moet in een waterdichte secundaire verpakking worden geplaatst. De secundaire verpakking moet worden voorzien van een stuklijst van de inhoud van de primaire verpakking. Reinigingsmethoden moeten zo mogelijk gedetailleerd worden aangegeven.
3. Zowel de primaire als de secundaire verpakking van gereinigde, gedecontamineerde hulpmiddelen voor eenmalig gebruik moet worden voorzien van een ISO 7000-0659 biorisicolabel.
4. Primaire en secundaire verpakking moeten vervolgens in een buitenverpakking. Dit moet een stevige doos van houtvezelplaat zijn. De buitenste verpakking moet worden voorzien van voldoende stootdempend materiaal om beweging van de secundaire verpakking in de buitenverpakking te verhinderen.
5. Verpakkingspapier en indicatie van de inhoud voor de buitenverpakking zijn niet noodzakelijk.
6. Op bovenstaande wijze geprepareerde pakketten kunnen worden verstuurd naar:

LeMaitre Vascular

T.a.v. Complaint Lab

63 Second Avenue

Burlington, MA 01803 Verenigde Staten

Beperkte productgarantie; beperking van verhaal

LeMaitre Vascular, Inc. garandeert dat er redelijke zorg is besteed aan het vervaardigen van dit hulpmiddel en dat dit hulpmiddel geschikt is voor de indicatie(s) die in deze gebruiksaanwijzing uitdrukkelijk is/zijn gespecificeerd. Tenzij in dit document uitdrukkelijk anders is vermeld, VERLEENT LEMAITRE VASCULAR (BIJ GEBRUIK IN DEZE PARAGRAAF OMVAT DEZE NAAM LEMAITRE VASCULAR, INC., AAN DIT BEDRIJF VERBONDEN ONDERNEMINGEN EN DE BIJ OF VOOR DEZE ONDERNEMINGEN WERKZAME WERKNEMERS, LEIDINGGEVENDEN, DIRECTEUREN, MANAGERS EN AGENTEN) GEEN EXPLICiete OF IMPLICiete GARANTIE MET BETrekking tot DIT HULPMIDDEL, ONGEACHT OF EVENTUELE AANSPRAKEN WETTELijk OF ANDERSZINS ZIJN GEFUNDEERD. DAARBij ZIJN INBEGREPEN, ZONDER BEPERKING, IMPLICiete GARANTIES MET BETrekking tot VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, EN DERGELIKE AANSPRAKEN WORDEN HIERBIJ DAN OOK AFGewezen. Deze beperkte garantie geldt niet bij misbruik of oneigenlijk gebruik van dit hulpmiddel of bij nalatigheid van de afnemer of een derde wat betreft de opslag van het hulpmiddel. De enige tegemoetkoming bij schending van deze beperkte garantie bestaat uit vervanging van het hulpmiddel of vergoeding van de aanschafprijs (keuze wordt uitsluitend bepaald door LeMaitre Vascular), nadat het hulpmiddel door de afnemer naar LeMaitre Vascular is teruggestuurd. Deze garantie vervalt op de vervaldatum van dit hulpmiddel.

LEMAITRE VASCULAR IS ONDER GEEN BEDING AANSPRAKELijk VOOR DIRECTE OF INDIRECTE SCHADE, GEVOLGSCHADE, SPECIALE, STRAFRECHTELijke OF SMARTENGELDRECHTELijke CONSEQUENTIES VAN ENIGERLEI AARD. ONDER GEEN BEDING ZAL DE TOTALE AANSPRAKELijkHEID VAN LEMAITRE VASCULAR MET BETrekking tot DIT HULPMIDDEL, ONGEACHT HOE EN KRACHTENS WELK AANSPRAKELijkHEIDSbeginSEL EVENTUELE AANSPRAKEN ZIJN GEFUNDEERD, HETZIJ CONTRACTUEEL, OP GROND VAN ONRECHTMATIGE DAAD, STRIKTE AANSPRAKELijkHEID OF ANDERSZINS, DE WAARDE VAN DUIZEND AMERIKAANSE DOLLAR (\$1.000) OVERSCHRIJDEN, ONGEACHT OF LEMAITRE VASCULAR VAN DE MOGELijkHEID VAN DERGELIKE SCHADE OP DE HOOGTE IS GESTELD EN NIETTEGENSTAANDE HET ONTBREKEN VAN HET WEZENLijke DOEL VAN ENIG RECHTSmIDDEL. DEZE BEPERKende BEPALINGEN HEBBEN TEVENs BETrekking OP ALLE AANSPRAKEN VAN DERDEN.

Ter kennisneming door de gebruiker is op de achterpagina van deze gebruiksaanwijzing de datum van uitgave of herziening van deze gebruiksaanwijzing vermeld. Indien tussen deze datum en de datum van ingebruikneming van het product meer dan 24 maanden zijn verstreken, moet de gebruiker contact met LeMaitre Vascular opnemen om te controleren of er inmiddels nieuwe informatie over het product beschikbaar is.

Latis® καθετήρας καθαρισμού σιλικονούχου μοσχεύματος

(Αριθμοί μοντέλου A4G00, A4G02)

Οδηγίες χρήσης - Ελληνικά

Rx only **STERILE EO** 

ΚΩΔ	Μέγεθος καθετήρα (cm)	Όγκος υγρού (cc)	Όγκος CO ₂ (cc)	Διογκωμένη διάμετρος (mm)	Συνιστώμενη σύριγγα
A4G00	4F x 80cm	0.75	1.7	9 (±1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0.75	1.7	9 (±1)	1cc

Περιγραφή

Ο καθετήρας καθαρισμού σιλικονούχου μοσχεύματος Latis αποτελείται από ένα σώμα καθετήρα με μπαλόνι Syntel σιλικονούχο εγκλεισμένο σε προστατευτικό πλέγμα στο περιφερικό άκρο και ομφαλό διόγκωσης στο εγγύς άκρο.

Ενδείξεις χρήσης

Ο καθετήρας καθαρισμού σιλικονούχου μοσχεύματος Latis ενδείκνυται για την αφαίρεση θρόμβου από περιφερικά αγγειακά μοσχεύματα.

Αντενδείξεις

Ο καθετήρας καθαρισμού σιλικονούχου μοσχεύματος Latis δεν ενδείκνυται για διαδικασίες ενδαρτηρεκτομής ή για χρήση ως αγγειακός διαστολέας.

Προφυλάξεις

- Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση του μέγιστου συνιστώμενου όγκου διόγκωσης (βλ. ΠΙΝΑΚΑ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ)
- Αποικοδόμηση και ρήξη του μπαλονιού μπορεί να προκύψουν από εναποθέσεις εντός του αγγείου, υπερβολική σκλήρυνση ή έκθεση σε αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες

Προειδοποίησης

- Να μη χρησιμοποιείται εάν το προϊόν ή η αποστειρωμένη συσκευασία έχει υποστεί ζημιά
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται αέρας για τη διόγκωση του μπαλονιού
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε φυσικά αγγεία

Οδηγίες χρήσης

Εάν χρησιμοποιείται CO₂, ενδέχεται να είναι απαραίτητες διορθώσεις στους όγκους διόγκωσης λόγω της διάχυσης του CO₂ διαμέσου του τοιχώματος του μπαλονιού. Για βέλτιστο έλεγχο, χρησιμοποιήστε τη συνιστώμενη σύριγγα που είναι ικανή να χωρέσει το μέσο διόγκωσης. Βλ. πίνακα προδιαγραφών.

1. Πριν τη χρήση, ο καθετήρας πρέπει να εκκενωθεί από όλον τον αέρα με το μέσο που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για τη διαδικασία.
2. Εισαγάγετε τον καθετήρα μέσα στο μόσχευμα και προβείτε στους κατάλληλους χειρισμούς για να φέρετε το άκρο στην επιθυμητή θέση.
3. Διογκώστε το μπαλόνι (το πλέγμα θα εκπυγχεί αυτόματα) με στείρο μέσο μέχρι να γίνει αισθητό ότι το μπαλόνι έχει δεσμευτεί στο τοίχωμα του μοσχεύματος.
4. Αποσύρετε το υλικό που προκαλεί την απόφραξη μέσω της αρτηριοτομής.

Πιθανές επιπλοκές

Οι επιπλοκές που σχετίζονται με τη χρήση αγγειακών καθετήρων περιλαμβάνουν, ενδεικτικά: συστηματική λοιμωξη, τοπικά αιματώματα, διαχωρισμό, διάτρηση και ρήξη αγγείου, αιμορραγία, αγγειακή θρόμβωση, περιφερικά έμβολα από θρόμβους αίματος ή αρτηριοσκληρωτική πλάκα, έμβολο αέρα, ανευρύσματα, αγγειακούς σπασμούς, σχηματισμό αρτηριοφλεβώδων συριγγίων και ρήξη του μπαλονιού ή αποχωρισμό του άκρου με κατακερματισμό και περιφερική εμβολή.

Επαναποστείρωση/Επαναλαμβανόμενη χρήση

Αυτή η συσκευή προορίζεται για μία μόνο χρήση. Μην επαναχρησιμοποιείτε, επανεπεξεργάζεστε ή επαναποστειρώνετε. Η καθαριότητα και η στειρότητα της επανεπεξεργασμένης συσκευής δεν μπορεί να διασφαλίσεται. Η επαναχρησιμοποίηση της συσκευής μπορεί να οδηγήσει σε επιψόλυνση, λοιμώξη, ή θάνατο του ασθενούς. Τα χαρακτηριστικά απόδοσης της συσκευής μπορεί να επηρεαστούν αρνητικά λόγω της επανεπεξεργασίας ή επαναποστείρωσης, δεδομένου ότι η συσκευή σχεδιάστηκε και δοκιμάστηκε μόνο για μία χρήση. Η διάρκεια ζωής της συσκευής βασίζεται σε μία χρήση μόνο.

Πως παρέχεται

Αυτή η συσκευή παρέχεται αποστειρωμένη και προορίζεται για χρήση σε μόνο έναν ασθενή. Έχει διενεργηθεί έλεγχος για πυρετογόνα σε αυτήν τη συσκευή. Αυτή η συσκευή παρέχεται μη πυρετογόνος.

Φύλαξη και χειρισμός

Χειριστείτε με προσοχή. Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται σε καθαρό, δροσερό, ξηρό χώρο μακριά από αναθυμιάσεις χημικών ουσιών.

Ασφαλής χειρισμός και απόρριψη

Η συσκευή αυτή είναι μια αναλώσιμη συσκευή μιας χρήσης. Μην την εμφυτεύετε. Επιστρέψτε τη χρησιμοποιημένη συσκευή μόνον όταν η απόδοση της συσκευής δεν είναι η προβλεπόμενη ή εάν η συσκευή σχετίζεται με ανεπιθύμητο συμβάν. Στις άλλες περιπτώσεις, η συσκευή δεν πρέπει να επιστρέψεται, αλλά να απορρίπτεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Εάν προκύψουν σοβαρά ιατρικά περιστατικά κατά τη διάρκεια χρήσης αυτού του ιατροτεχνολογικού προϊόντος, οι χρήστες πρέπει να ειδοποιήσουν τόσο την LeMaitre Vascular όσο και την αρμόδια αρχή της χώρας όπου βρίσκεται ο χρήστης.

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει αιχμηρά αντικείμενα, βαρέα μέταλλα ή ραδιοισότοπα και δεν είναι λοιμώδες ή παθογόνο. Δεν υπάρχουν εμφανείς ειδικές απαιτήσεις όσον αφορά την απόρριψη. Συμβουλευτείτε τους τοπικούς κανονισμούς για να επαληθύνετε τη σωστή απόρριψη.

Καθαρισμός:

1. Οι συσκευές για τις οποίες η επιστροφή θεωρείται απαραίτητη πρέπει να καθαρίζονται χρησιμοποιώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους:
 - α) Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου (500-600 mg/l),
 - β) Διάλυμα υπεροξικού οξέος με επακόλουθη επεξεργασία με υπερήχους
2. Στη συνέχεια, οι συσκευές πρέπει να απολυμαίνονται με μία από τις δύο παρακάτω μεθόδους:
 - α) 70% διάλυμα αιθανόλης ή ισοπροπανόλης για ελάχιστο χρονικό διάστημα 3 ωρών, ή
 - β) Άεριο οξείδιο του αιθυλενίου
3. Οι συσκευές πρέπει να έχουν στεγνώσει πλήρως πριν από τη συσκευασία.

Συσκευασία:

1. Οι καθαρισμένες συσκευές πρέπει να σφραγίζονται και να συσκευάζονται με τρόπο που ελαχιστοποιεί το ενδεχόμενο θραύσης, μόλυνσης του περιβάλλοντος ή έκθεση στα άτομα που χειρίζονται αυτές τις συσκευασίες κατά τη μεταφορά. Για συσκευές ικανές να διατρυπήσουν ή να κόψουν το δέρμα ή το υλικό συσκευασίας, η πρωτεύουσα

συσκευασία πρέπει να είναι ικανή να διατηρεί το προϊόν, χωρίς να προκύπτει διάτρηση της συσκευασίας υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς.

2. Ο σφραγισμένος πρωτεύων περιέκτης πρέπει να τοποθετείται εντός υδατοστεγούς δευτερεύουσας συσκευασίας. Η δευτερεύουσα συσκευασία πρέπει να φέρει επισήμανση με μια αναλυτική λίστα του περιεχομένου του πρωτεύοντος δοχείου. Εάν είναι εφικτό, θα πρέπει να αναφέρονται λεπτομερώς και οι μέθοδοι καθαρισμού.
3. Τόσο η πρωτεύουσα όσο και η δευτερεύουσα συσκευασία που περιέχει καθαρισμένες και απολυμασμένες αναλώσιμες συσκευές μιας χρήσης θα πρέπει να φέρουν επισήμανση με το σύμβολο βιολογικού κινδύνου ISO 7000-0659.
4. Η πρωτεύουσα και δευτερεύουσα συσκευασία πρέπει, στη συνέχεια, να συσκευαστούν εντός μιας εξωτερικής συσκευασίας, η οποία πρέπει να είναι ένα άκαμπτο κιβώτιο από ινοσανίδα. Ο εξωτερικός περιέκτης αποστολής πρέπει να διαθέτει επαρκές αποσβεστικό υλικό ώστε να αποτρέπεται η κίνηση μεταξύ του δευτερεύοντος και του εξωτερικού περιέκτη.
5. Δεν απαιτείται χαρτί αποστολής και επισήμανση περιεχομένου για τον εξωτερικό περιέκτη αποστολής.
6. Μπορείτε να στέλνετε τα πακέτα που ετοιμάστηκαν με τον παραπάνω τρόπο στην εξής διεύθυνση:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Περιορισμένη εγγύηση προϊόντος, περιορισμός μέτρων αποκατάστασης

Η LeMaitre Vascular, Inc., εγγυάται ότι έχει δοθεί εύλογη φροντίδα στην κατασκευή αυτού του προϊόντος και ότι το προϊόν αυτό είναι κατάλληλο για τις ενδείξεις που προσδιορίζονται ρητά στις παρούσες οδηγίες χρήσης. Εκτός από τις περιπτώσεις που αναφέρονται ρητά στο παρόν, η LEMAITRE VASCULAR (ΟΠΩΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΝΟΤΗΤΑ, Ο ΟΡΟΣ ΑΥΤΟΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ LEMAITRE VASCULAR, INC., ΤΙΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ ΤΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ, ΣΤΕΛΕΧΗ, ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥΣ) ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΙ ΚΑΜΙΑ ΡΗΤΗ ή ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ, ΕΙΤΕ ΑΥΤΗ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΜΕΣΩ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΕΙΤΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ, ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ) ΚΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΤΕΤΟΙΑ ΕΙΤΥΗΣΗ. Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν εφαρμόζεται στο βαθμό οποιασδήποτε κακομεταχείρισης ή κακής χρήσης, ή μη ωστής φύλαξης αυτής της συσκευής από τον αγοραστή ή οποιονδήποτε τρίτο. Η μόνη αποκατάσταση για παράβαση αυτής της περιορισμένης εγγύησης θα είναι η αντικατάσταση ή η επιστροφή της τιμής αγοράς για τη συγκεκριμένη συσκευή (κατ' επιλογή της LeMaitre Vascular μόνο) μετά από επιστροφή της συσκευής στην LeMaitre Vascular. Αυτή η εγγύηση θα τερματιστεί κατά την ημερομηνία λήξης της συσκευής.

ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η LEMAITRE VASCULAR ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΟΙΝΙΚΗ ή ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΙΚΗ ΖΗΜΙΑ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΤΗΣ LEMAITRE VASCULAR ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ, ΜΕ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟ ΚΑΙ ΑΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ, ΥΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΘΕΩΡΙΑ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΕΙΤΕ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΗΜΑΤΟΣ, ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΙΤΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ, ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΥΠΕΡΒΑΙΝΕΙ ΤΑ ΧΙΛΙΑ ΔΟΛΑΡΙΑ (1.000\$ Η.Π.Α.), ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΑΝ Η LEMAITRE VASCULAR ΕΧΕΙ ΕΙΔΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΑΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ, ΚΑΙ ΠΑΡΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΤΟΥ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΟΠΟΥ ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ. ΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΑΥΤΟΙ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΑΞΙΩΣΕΙΣ ΤΡΙΤΩΝ.

Προς πληροφόρηση του χρήστη, στην πίσω σελίδα αυτών των οδηγιών χρήσης αναγράφεται η ημερομηνία αναθεώρησης ή έκδοσης των οδηγιών αυτών. Εάν έχουν παρέλθει είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την ημερομηνία αυτή και μέχρι τη χρήση του προϊόντος, ο χρήστης πρέπει να επικοινωνήσει με τη LeMaitre Vascular για να διαπιστώσει εάν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθιες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν.

Latis® silikoninen siirteenpuhdistuskatetri

(Mallinumerot A4G00, A4G02)

Käyttöohjeet - Suomi

Rx only STERILE EO

Ref	Katetrin koko	Nestetila-vuus (cc)	Hiilidioksi ditilavuus (cc)	Halkaisija täytettyynä (mm)	Suositeltu ruisku
A4G00	4F x 80cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc
A4G02	4F x 40cm	0.75	1.7	9 (± 1)	1cc

Kuvaus

Laitte sisältää katetrirungon, jonka distaalipäässä on verkolla suojuattu silikoninen Syntel-pallo ja proksimaalipäässä laajennusnapa.

Käyttöaiheet

Latis-katetri on tarkoitettu trombien poistamiseen perifeerisistä suonisirteistä.

Vasta-aiheet

Latis-katetria ei ole tarkoitettu endarterektomia toimenpiteisiin tai suonen laajentimeksi.

Varotoimet

- Suositeltua enimmäistäytötilavuutta ei saa ylittää (katso TEKNISTEN TIETOJEN TAULUKKO)
- Pallon hajoaminen ja puhkeaminen saattaa aiheuttaa kertymiä verisuoneen, liiallista kovettumista tai altistumista haitallisille ympäristöolosuhteille

Varoitusset

- Älä käytä, jos tuote tai sterili pakaus on vaurioitunut
- Pallon laajentamiseen ei saa käyttää ilmaa
- Älä käytä potilaan omissa suonissa

Käyttöohjeet

Jos käytetään hiilidioksidia, laajennustilavuuksien korjaukset saattavat olla tarpeen, koska hiilidioksidi diffusoituu pallon seinämän läpi. Paras mahdollinen hallinta saadaan, kun käytetään suositeltua ruiskua, johon täytöaine mahtuu. Katso Teknisten tietojen taulukko.

1. Katetri on tyhjennettävä ilmasta ennen käyttöä toimenpiteessä käytettävän aineen avulla.

2. Vie katetri siirteeseen ja sijoita kärki oikeaan paikkaan.

3. Laajenna palloa (verkko laajenee automaattisesti) sterillillä aineella, kunnes tunnet, että pallo osuu siirteen seinämiin.

4. Poista okklusoiva materiaali arteriotoman kautta.

Komplikaatiot

Verisuonikatetrien käyttöön liittyviä komplikaatioita ovat esimerkiksi seuraavat: systeeminen infektio, paikalliset hematoomat, suonen leikkaaminen, perforaatio ja puhkeama, verenvuoto, suonen tromboosi, verihyytymien distaalinen embolia tai arteriosklerottinen plakki, ilmaembolia, aneurysmat, valtimospasmit, valtimo-/laskimofistelin muodostuminen sekä pallon puhkeaminen tai kärjen irtoaminen osina ja distaalinen embolisatio.

Uudelleen steriloointi / uudelleen käyttö

Tämä laite on kertakäytöinen. Ei saa käyttää, käsittellä tai steriloida uudelleen. Uudelleen käsittelyn laitteen puhtautta ja steriliyttä ei voida taata. Laitteen uudelleenkäyttö voi johtaa ristikontaminaatioon, infektioon tai potilaan kuolemaan. Laitteen toimintamoinaisuudet voivat vaarantua uudelleen käsittelyn tai steriloinnin takia, koska laitten on suunniteltu vain kertakäytöön ja testattu kertakäytöisenä. Laitteen käyttöikä perustuu vain kertakäytöön.

Turvallinen käsittely ja hävittäminen

Laitte on kertakäytöinen. Ei saa implantoida. Palauta laite ainoastaan, mikäli se ei ole toiminut tarkoitettulla tavalla tai laitteen käytössä on ilmennyt haittataaphtuma. Muissakin tapauksissa laitetta ei pidä palauttaa vaan se pitää hävittää paikallisten säädösten mukaisesti.

Jos tämän lääkinällisen laitteen käytön aikana ilmenee vakavia lääketieteellisiä ongelmia, käyttäjien on ilmoitettava sekä LeMaitre Vascularille että käyttäjän sijaintimaan vastaavalle viranomaiselle.

Tässä tuotteessa ei ole terävä reunoja, raskasmetalleja eikä radioisotooppeja, eikä se ole tartuntavaarallinen tai patogeeninen. Hävitykseen ei ole erityisiä vaatimuksia. Noudata paikallisia säädöksiä, jotta tuote hävitettäään asiallisesti.

Puhdistaminen:

1. Palautettavat laitteet on puhdistettava jollain seuraavista:
 - a) Natriumhypokloriittiiluos (500–600 mg/l) tai
 - b) Peretikkahappo ja ultraänikäsittely
2. Tämän jälkeen laite on dekontaminoidava jollain seuraavista:
 - a) 70 %:n etanol- tai isopropanoliluoksella vähintään 3 tunnin ajan tai
 - b) Eteenioksidikaasulla
3. Laite on kuivattava huolellisesti ennen paketointia.

Paketointi:

1. Puhdistetut osat on sinetöitävä ja pakattava niin, että ne altistuvat mahdollisimman vähän rikkoutumiselle, ympäristön aiheuttamalle kontaminointumiselle tai kuljetuksen aikana pakkauksia käsitteleville henkilöille. Ihon tai pakkauスマaterialit leikkaavat tai läpäisevät laitteet on paketoitava siten, ettei pakkauksen vaurioudu normaaleissa kuljetusolosuhteissa.
2. Sinetöity kuluttajapakkaus on sijoitettava vesitiiviin kuljetuspakkauksen sisälle. Kuljetuspakkaukseen on merkittävä ensisijaisen pakkauksen sisältö. Ilmoita puhdistusmenetelmät soveltuvin osin.
3. Molemmissa dekontaminoidujen kertakäytöisten laitteiden pakkauksissa on oltava ISO 7000-0659 -standardin biovaaraa ilmaiseva symboli.
4. Kuluttaja- ja kuljetuspakkaus on tämän jälkeen pakattava ulkopakkauksen sisään, jonka tulee olla jäykki kuitulevyinen laatikko. Kuljetuspakkauksessa on oltava riittävästi täyttemateriaalia sisemmän pakkauksen liikkeiden ehkäisemiseksi.
5. Kuljetuspakkaukseen ei tarvita kuljetuspaperia tai merkintöjä sisällöstä.
6. Yllä kuvatulla tavalla valmistellut pakkaukset voidaan lähettää osoitteeseen:

LeMaitre Vascular
Attn: Complaint Lab
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

Takuu

LeMaitre Vascular, Inc. takaa, että tämän laitteen valmistuksessa on käytetty kohtuullista huolellisuutta ja että tämä laite sopii näissä käyttöohjeissa nimennomaisesti määriteltyyn käyttöaiheeseen tai käyttöaiheisiin. Mikäli tässä yhteydessä ei ole erikseen mainittu, LEMAITRE VASCULAR EI ANNA TUOTTEELLE MINKÄÄNLAISTA NIMENOMAISTA TAI IMPLISIITTISTÄ TAKUUTA, PERUSTUEN LAKIIN TAI MUUHUN, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KAUPATTAVUUTTA TAI SOPIVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVA IMPLISIITTINEN TAKUU, JA SANOUTUU TÄTEN IRTI NIISTÄ. Tämä rajoitettu takuu ei koske tämän laitteen väärinkäytötä tai virheellistä säilytystä ostajan tai kolmannen osapuolen toimesta. Tämän rajoitetun takuun ainoa korjaustoimenpide on vaihtaa tämä laite tai palauttaa sen ostohinta (LeMaitre Vascular -yhtiön valitsemana), kun ostaja on palauttanut laitteen LeMaitre Vascular -yhtiölle. Tämä takuu päättyy laitteelle määritetyn viimeisenä käyttöpäivänä.

LEMAITRE VASCULAR (SITEN KUIN TÄSSÄ LUVUSSA TARKOITETAAN, MUKAAN LUKIEN SEN TYÖNTEKIJÄT, VIRKAILIJAT, JOHTAJAT TAI TYTÄRYRITYKSET) EI OLE VASTUUSSA MINKÄÄNLAIISISTA VÄLITÖMISTÄ, VÄLLILISISTÄ, SEURAAMUKSELLISISTA, ERITYISISTÄ TAI RANGAISTUKSEKSI MÄÄRÄTYISTÄ VAHINGOISTA. LEMAITRE VASCULAR -YHTIÖN KORVAUSVELVOLLISUUS TÄMÄN LAITTEEN SUHTEEN EI MISSÄÄN KORVAUSVELVOLLISUUSTILANTEESSA, LIITTYIPÄ SE SOPIMUKSEEN, RIKKOMUKSEEN, ANKARAAN VASTUUSEEN TAI MUUHUN, YLITÄ TUHATTA DOLLARIA (1 000\$), RIIPPUMATTA SIITÄ, ONKO LEMAITRE VASCULAR -YHTIÖLLE KERROTTU TÄLLAISEN MENETYKSEN MAHDOLLISUDESTA, JA HUOLIMATTAA MINKÄ TAHansa HOITOTOIMEN KESKEISEN TARKOITUksen EPÄONNISTUMISESTA. NÄMÄ RAJOITUKSET KOSKEVAT KAIKKIA KOLMANNEN OSAPUOLEN VAATIMUKSIA.

Näiden ohjeiden tarkistus- tai julkaisupäivämäärä on annettu käyttäjän tiedoksi näiden käyttöohjeiden takasivulla. Jos tämän päivämäärään ja tuotteen käytön välillä on kulunut kaksikymmentäneljä (24) kuukautta, käyttäjän tulee ottaa yhteyttä LeMaitre Vascular -yhtiöön ja kysyä, onko tuotteesta saatavilla lisätietoa.

Symbol Legend

		Distributed By:	 OD	 cm			
English	Symbol Legend	Distributed By	Outer Diameter	Usable Length	Do Not Use if Package is Opened or Damaged	Consult instructions for use	Medical Device
Deutsch	Symbol-Legende	Vertrieb	Außendurchmesser	Nutzbare Länge	Bei geöffneter oder beschädigter Verpackung nicht verwenden	Bitte lesen Sie die Gebrauchsanleitung	Medizinprodukt
Français	Légende des symboles	Distribué par	Diamètre externe	Longueur utile	Ne pas utiliser si l'emballage a été ouvert ou endommagé	Consulter le mode d'emploi	Dispositif médical
Italiano	Legenda	Distribuito da	Diametro esterno	Lunghezza utile	Non usare se la confezione è aperta o danneggiata	Istruzioni per l'uso	Dispositivo medico
Español	Leyenda	Distribuido por	Diámetro externo	Longitud utilizable	No utilizar si el paquete está abierto o dañado	Consulte las instrucciones de uso	Dispositivo médico
Português	Legenda dos Símbolos	Distribuído por	Diâmetro externo	Comprimento Utilizável	Não Utilizar Caso a Embalagem Esteja Danificada ou Aberta	Consultar instruções de utilização	Dispositivo médico
Dansk	Symbolforklaring	Distribuert af	Udvendig diameter	Anvendelig længde	Må ikke anvendes, hvis pakningen er åbnet eller beskadiget	Se brugervejledningen	Medicinsk udstyr
Svenska	Symbolförklaringar	Distribueras av	Ytterdiameter	Arbetslängd	Får inte användas om förpackningen har öppnats eller är skadad	Se Bruksanvisning	Medicinsk enhet
Nederlands	Legenda	Distributeur	Buitendiameter	Bruikbare lengte	Niet gebruiken als verpakking is geopend of beschadigd	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing	Medisch hulpmiddel
Ελληνικά	Υπόμνημα συμβόλων	Διανέμεται από	Εξωτερική Διάμετρος	Χρησιμοποιήσιμο Μήκος	Μη χρησιμοποιείτε αν η συσκευασία είναι ανοιχτή ή έχει υποστεί ζημιά	Συμβουλευτείτε το φυλλάδιο οδηγιών χρήσης	Ιατροτεχνολογικό προϊόν
Suomi	Symbolin kuvateksti	Jakelija	Ulkohalkaisija	Käyttöpituus	Ei saa käyttää, jos pakaus on avattu tai vahingoittunut	Katso käyttöohjeet	Lääkinnällinen laite

Symbol Legend

		STERILE EO					
English	Use-by Date	Sterilized using ethylene oxide	Do not re-use	Keep away from sunlight	Keep Dry	Consult instructions for use	Do not re-sterilize
Deutsch	Verfallsdatum	Mit Ethylenoxid sterilisiert	Nicht wiederverwenden	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen	Trocken aufbewahren	Bitte lesen Sie die Gebrauchsanleitung	Nicht erneut sterilisieren.
Français	Date limite d'utilisation	Stérilisé à l'aide d'oxyde d'éthylène	Ne pas réutiliser	Tenir à l'écart de la lumière du soleil	Tenir au sec	Consulter le mode d'emploi	Ne pas restériliser
Italiano	Utilizzare entro	Sterilizzato con ossido di etilene	Non riutilizzare	Conservare al riparo dalla luce solare	Conservare all'asciutto	Istruzioni per l'uso	Non risterilizzare.
Español	Fecha de caducidad	Esterilizado con óxido de etileno	No reutilizar	Manténgalo alejado de la luz solar	Mantener seco	Consulte las instrucciones de uso	No re-esterilizar
Português	Data de validade	Esterilizado por óxido de etileno	Não reutilizar	Manter longe da luz solar	Manter seco	Consultar instruções de utilização	Não reesterilizar
Dansk	Holdbarhedsdato	Steriliseret med ætylenoxid	Må ikke genanvendes	Undgå sollys	Opbevares tørt	Se brugervejledningen	Må ikke gensteriliseres
Svenska	Utgångsdatum	Steriliserad med etylenoxid	Återanvänd inte	Håll borta från solljus	Förvaras torrt	Se Bruksanvisning	Omsterilisera inte
Nederlands	Houdbaarheidsdatum	Gesteriliseerd met ethyleenoxide	Niet hergebruiken	Beschermen tegen zonlicht	Droog bewaren	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing	Niet opnieuw steriliseren
Ελληνικά	Ημερομηνία λήξης	Αποστειρωμένο με οξείδιο του αιθυλενίου	Μην επαναχρησιμοποιείτε	Να φυλάσσεται μακριά από το φως του ήλιου	Να διατηρείται στεγνό	Συμβουλεύτε το φυλλάδιο οδηγών χρήσης	Μην επαναποστείρωντες
Suomi	Viimeinen käyttöpäivä	Steriloitu etyleenioksidilla	Ei saa käyttää uudelleen	Säilytettävä auringonvalolta suojaattuna	Säilytettävä kuivassa	Katso käyttöohjeet	Ei saa steriloida uudelleen

Symbol Legend

		Rx only					
English	Balloon Volume	Caution: Federal USA law restricts this device to sale by or on the order of a physician.	Non-pyrogenic	Date of Manufacture	Manufacturer	Catalog Number	Batch Code
Deutsch	Ballon-Volumen	Achtung: Gemäß den Bundesgesetzen der USA und anderen Gesetzen darf dieses Gerät nur von einem Arzt oder im Auftrag eines Arztes verkauft werden.	Nicht pyrogen	Herstellungsdatum	Hersteller	Katalognummer	Chargen-Code
français	Volume du ballonnet	Attention : La législation fédérale des Etats-Unis n'autorise la vente de ce dispositif qu'à un médecin ou sur ordre d'un médecin.	Apyrogène	Date de fabrication	Fabricant	Numéro de catalogue	Code du lot
Italiano	Volume del palloncino	Attenzione: le leggi federali degli Stati Uniti e altre leggi consentono la vendita di questo dispositivo solo a medici dietro prescrizione medica.	Apirogeno	Data di produzione	Produttore	Numero di catalogo	Codice del lotto
Español	Volumen del balón	Precaución: La legislación federal de EE.UU. y otras regulaciones restringen la venta de este dispositivo a la prescripción médica.	Apírogeno	Fecha de fabricación	Fabricante	Número de catálogo	Código de lote
Português	Volume do balão	Aviso: A lei federal dos EUA e outras leis limitam a venda deste dispositivo por médicos ou mediante indicação de um médico.	Não pirogénico	Data de fabrico	Fabricante	Número de catálogo	Código de lote
dansk	Ballonvolumen	Advarsel: Ifølge forbundsstatslovgivning og anden lovgivning i USA må dette udstyr kun sælges af en læge eller efter dennes anvisning.	Ikke-pyrogen	Produktionsdato	Producent	Katalognummer	Partikode
svenska	Ballongvolym	Varning: Amerikansk (USA) och andra länder lag medger endast försäljning av läkare eller enligt order av läkare.	Ikke-pyrogen	Tillverkningsdatum	Tillverkare	Katalognummer	Satskod
Nederlands	Volume ballon	Let op: Krachtens federale en andere wetgeving in de Verenigde Staten mag dit product slechts door of in opdracht van artsen worden verkocht.	Pyrogeenvrij	Fabricagedatum	Fabrikant	Catalogusnummer	Lotcode
Ελληνικά	Όγκος μπαλονιού	Προσοχή: Η ομοσπονδιακή και άλλη νομοθεσία των Η.Π.Α. περιορίζει την πώληση αυτής της συσκευής μόνο σε ιατρό ή κατ' εντολήν ιατρού.	Μη πυρετογόνο	Ημερομηνία κατασκευής	Κατασκευαστής	Αριθμός καταλόγου	Κωδικός παρτίδας
Suomi	Pallon tilavuus	Huomautus: Yhdysvaltain liitovelation laki ja muut määräykset rajoittavat tämän laitteen myynnin ainoastaan lääkäreille tai lääkärin määräykestä.	Pyrogeeniton	Valmistuspäivämäärä	Valmistaja	Luettelonumero	Eräkoodi



Latis® Silicone Graft Cleaning Catheter

Distributed By:

LeMaitre Vascular, Inc.

Customer Service:

Tel: (781) 221-2266

Fax: (781) 221-2223

EC REP

LeMaitre Vascular GmbH

Otto-Volger-Str. 5a/b

65843 Sulzbach/Ts., Germany

Tel: +49-(0)6196-659230



LeMaitre Vascular, Inc.
63 Second Avenue
Burlington, MA 01803

LeMaitre Vascular GK
1F Kubodera Twin Tower Bldg.
2-9-4 Kudan-minami, Chiyoda-ku
Tokyo 102-0074, Japan
Tel: +81-(0)3-5215-5681

LeMaitre Vascular ULC
9135 Keele Street, Suite B6
Vaughan, Ontario
Canada L4K 0J4
Tel: 855-673-2266



LeMaitre and Latis are registered trademarks of LeMaitre Vascular, Inc.
© 2021 LeMaitre Vascular, Inc. All rights reserved. Printed in the USA.

R3962-01 Rev. B 08/21