

Fare riferimento alle istruzioni del produttore per le informazioni e le precauzioni complete relative alle soluzioni disinfettanti contenenti uno degli ingredienti succitati.

Inoltre, i cateteri sono stati convalidati con i seguenti marchi specifici:

- Disinfettante di alto livello Cidex® OPA
- Disinfettante di alto livello Steris Resert™ XL HLD
- Disinfettante di alto livello Rapicide PA
- Sistema di trattamento endoscopico EPS Reliance™
- Sistema Medivators Advantage Plus
- Sistema di trattamento sterilizzante chimico liquido Steris SYSTEM 1E®
- Sistema STERRAD NX®. La convalida della sterilizzazione con STERRAD NX® si basa su un ciclo standard di 28 minuti. Il limite massimo di carico per il sistema STERRAD NX® è di 4850 grammi (10,7 libbre) per ripiano.

Fare riferimento alle istruzioni del produttore per informazioni e precauzioni complete.

Nota: Un adeguato risciacquo con acqua pulita e la completa asciugatura del catetere sono necessari con qualsiasi soluzione disinfettante.

CONSERVAZIONE
I cateteri WeightRight™ devono essere mantenuti in posizione orizzontale, lontani dalla luce diretta e a temperatura ambiente. La custodia per catetere Medovations garantisce un ambiente protetto.

MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™ WOLFRAM-GEFÜLLTE MALONEY- UND HURST-DEHNSONDEN

Gebrauchsanweisung und Reinigungshinweise.

Vor der Verwendung sorgfältig durchlesen.

BESCHREIBUNG
WEIGHRIGHT™ WOLFRAM-GEFÜLLTE MALONEY- UND HURST-DEHNSONDEN

Diese Packung enthält eine oder mehrere Polyvinylchlorid- (PVC-) Dehnsonden. Maloney-Dehnsonden weisen ein konisches distales Ende auf. Hurst-Dehnsonden weisen ein stumpfes distales Ende auf.

WeightRight™ Dehnsonden sind in 23 Größen, von 16 französisch bis 60 französisch, in 2 französisch Inkrementen erhältlich (z. B. 16FR, 18FR, 20FR...). Alle Größen können einzeln, als komplettes Set (enthält alle 23 Größen) oder als Mini-Set (enthält 10 Größen) gekauft werden.

VERWENDUNGSWEZK

Zur Dilatation des oberen Ösophagusnetzes, der unteren Ösophagusringe, von kaustischen Stenosen, peptischen Ösophagusstenosen und vorübergehenden Entspannung von Ösophaguskarzinomen.

ÜBERPRÜFUNG – VOR DER VERWENDUNG

Jede WeightRight™ Dehnsonde vor der Verwendung vorsichtig überprüfen:

- Neue Dehnsonden sind auf Schäden zu überprüfen, die evtl. beim Versand und bei der Handhabung entstanden sind.
- Ältere Dehnsonden auf Abnutzung überprüfen. Dafür die Dehnsonde an der distalen Spitze, am Schaft und am proximalen Ende biegen und drehen. Abgenutzte Dehnsonden sollten NICHT verwendet werden. Anzeichen von Abnutzung sind u.a.: Risse auf der Oberfläche, Schnitte und extrem verblasster Aufdruck.
- Sicherstellen, dass das dreijährige (3) Verfallsdatum nicht überschritten wurde.

GEGENANZEIGEN

Gegenanzeigen sind u.a. jene, die spezifisch für die Endoskopie des oberen GI-Trakts sind.

Gegenanzeigen für die Dilatation sind u.a.: unkooperativer Patient; asymptomatische Stenosen; Unmöglichkeit die Dehnsonde durch den stenotisierten Bereich vorzuschieben; Koagulopathie; bekannte Perforation oder Verdacht darauf; schwere Entzündung oder Vernarbung in der Nähe der Dilatationsstelle, kürzlich erlittener Myokardinfarkt, aktive Geschwüre und schwerwiegende Arthritis der Zervix.

MÖGLICHE KOMPLIKATIONEN

Mögliche Komplikationen in Verbindung mit der Endoskopie des oberen GI-Trakts und Ösophagusdilatation sind u.a.: Perforation, Blutung, Aspiration, Fieber, Infektion, allergische Reaktion auf die Medikation, Hypotonie, Atemdepression oder Atemstillstand, Herzrhythmusstörungen oder Herzstillstand.

GBRAUCHSANWEISUNG

Des empfiehlt sich, dieses Verfahren unter Fluoroskopie durchzuführen. WeightRight™ Dehnsonden sind **vollständig** röntgengicht.

- Eine Screening-Endoskopie zur Identifizierung des stenotisierten Bereichs durchführen.
- Die Dehnsonde reichlich schmieren und in den stenotisierten Bereich vorschieben.
 - Hinweis:** Medovations WeightRight™ Dehnsonden weisen zwei (2) Seriennummern* auf, die auf jeweils gegenüberliegenden Seiten jeder Dehnsonde aufgedruckt sind. Eine Serie misst den Abstand zur distalen Spitze, die mit **FROM TIP (American) (VON SPITZE (Amerikanisch))** gekennzeichnet ist. Die andere Serie misst den Abstand zur Stenose und ist mit **FROM MAX O.D. (European) (VOM MAX. AUSSENDURCHMESSER (Europäisch))** gekennzeichnet. Diese aufgedruckten Distanzmarkierungen können als Richtlinie verwendet werden, um eine übermäßige Ausdehnung in die Magenhöhle zu vermeiden.
- Mit der Ösophagusdilatation fortfahren. Bestimmen Sie anhand der Größe der Stenosen welche Dehnsonde zu verwenden ist, wobei mit einer kleineren Dehnsonde französischer Größe begonnen und schrittweise die französische Größe erhöht wird. Die Dehnsonde am stumpfen, proximalen Ende halten.
- Nach erfolgter Ösophagusdilatation, die Dehnsonde vom Patienten abnehmen.

Hinweis: Aufeinanderfolgende Dilatationen werden durch die Wiederholung der Schritte 2–4 durchgeführt.
- Die Dehnsonde reinigen und für die zukünftige Verwendung gemäß den nachfolgenden Reinigungshinweisen vorbereiten.

*Hinweis: Die Dehnsonde in der Hurst-Ausführung weist nur eine Serie mit aufgedruckten Zahlen auf, FROM TIP (American) (VON SPITZE (Amerikanisch)).

REINIGUNGSHINWEISE

WICHTIG:

- Während der Reinigung das Gerät auf Integrität und Funktionsfähigkeit überprüfen, um die Tauglichkeit für die Wiederverwendung zu bestimmen. Wenn Knicke, übermäßige Abnutzung, Krümmungen und Brüche vorliegen, nicht wiederverwenden. Das Gerät gemäß den jeweils geltenden Richtlinien biogefährlichen medizinischen Abfall entsorgen.
- KEIN** Betadine zur Reinigung der Dehnsonden **VERWENDEN**, da dies zu einer Verfärbung des Materials führen kann.
- WeightRight™ Dehnsonden **DÜRFEN NICHT** mit Dampfautoklav sterilisiert werden. Die hohen Temperaturen bei der Dampfautoklavierung führen zur Zerstörung der Dehnsonde.
- Entsprechende Handschuhe, Kittel und andere Schutzkleidung tragen, wenn verschmutzte oder verwendete Dehnsonden gereinigt und sterilisiert werden.
- Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, alle etwaigen Abweichungen von den empfohlenen Reinigungsmethoden zu qualifizieren.

Dehnsonden müssen vor der Verwendung gründlich gereinigt werden

VOR-REINIGUNG:

- Die Dehnsonde nach der Verwendung sofort in einer Lösung mit warmem Wasser und enzymatischer Reinigungslösung einweichen. **Hinweis:** Siehe die Gebrauchsanweisung für die enzymatische Reinigungslösung für die empfohlene Reinigungsdauer.
- Alle groben Schmutzpartikel von der Außenfläche der Dehnsonde von Hand, mithilfe einer weichborstigen

- Bürste, einem Schwamm oder Wischtuch mit warmem Wasser und einer enzymatischen Lösung entfernen.
- Die Dehnsonde gründlich mit sauberem Wasser spülen.
- Mit sauberen, nicht-kontaminierenden Wischtüchern trocknen.
- Mit hochgradiger Desinfektion / Sterilisation der Dehnsonde fortfahren.

HOCHGRADIGE DESINFEKTION / STERILISATION:

Die folgenden Desinfektionslösungen können mit den Medovations WeightRight™ Dehnsonden verwendet werden:

- Glutaraldehyd
- Ortho-Phthalaldehyd (OPA)
- Peressigsäure
- Wasserstoffperoxid

Beachten Sie die Herstelleranweisungen für vollständige Informationen und Vorsichtsmaßnahmen für Desinfektionslösungen mit jedem der obigen aktiven Inhaltsstoffe.

Die Dehnsonden wurden zusätzlich mit den folgenden speziellen Markenprodukten validiert:

- Cidex® OPA High Level Disinfectant
- Steris Resert™ XL HLD High Level Disinfectant
- Rapicide PA High Level Disinfectant
- Reliance™ EPS Endoscope Processing System
- Medivators Advantage Plus System
- Steris SYSTEM 1E® Liquid Chemical Sterilant Processing System
- STERRAD NX® System. Die STERRAD NX® Sterilisationsvalidierung basiert auf einem 28-minütigen Standardzyklus. Das maximale Ladelimit für das STERRAD NX® System beträgt 4850 Gramm (10,7 lbs) pro Fach.

Beachten Sie die Herstelleranweisungen für vollständige Informationen und Vorsichtsmaßnahmen.

Hinweis: Bei jeder Desinfektionslösung ist es notwendig, die Dehnsonde gründlich mit sauberem Wasser zu spülen und vollständig zu trocknen.

LAGERUNG

Die WeightRight™ Dehnsonden sollten flach, nicht in direktem Sonnenlicht und bei Raumtemperatur gelagert werden. Der Medovations Dehnsonden-Koffer bietet einen geschützten Bereich für die Aufbewahrung.

MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™ MET WOLFRAAM GEVULDE MALONEY- EN HURST-BOUGIES

Gebriuks- en reinigingsaanwijzingen.

Vóór gebruik goed lezen.

BESCHRIJVING

WEIGHRIGHT™ MET WOLFRAAM GEVULDE MALONEY- EN HURST-BOUGIES

Deze verpakking bevat één of meer polyvinylchloride (PVC) bougies. Maloney-bougies hebben een taps toelorend distaal uiteinde. Hurst-bougies hebben een stomp distaal uiteinde. WeightRight™ bougies zijn verkrijgbaar in 23 maten van 16 French tot 60 French, in stappen van 2 French (bv. 16 FR, 18 FR, 20 FR...). Alle maten kunnen afzonderlijk worden aangeschaft, als een volledige set (bevat alle 23 maten), of als een mini-set (bevat 10 maten).

BEOOGD GEBRUIK

Voor dilatatie van webben in het bovenste deel van de slokdarm, ringvormige vernauwingen onder in de slokdarm, caustische stricturen, peptische slokdarmstricturen en tijdelijke verlichting van slokdarmkanker.

INSPECTIE – VÓÓR GEBRUIK

Inspecteer alle WeightRight™ bougies vóór gebruik zorgvuldig:

- Inspecteer nieuwe bougies op beschadiging na verzending en hantering.
- Inspecteer oudere bougies op slijtage. Hiervoor moet de bougie worden gebogen en gedraaid aan de distale tip, de schacht en het proximale uiteinde. Versleten bougies mogen NIET worden gebruikt. Tekenen van slijtage zijn: barstjes aan de oppervlakte, sneden en buitengewoon vervaagde opdruk.
- Controleer of de uiterste gebruiksdatum van drie (3) jaar niet is overschreden.

CONTRA-INDICATIES

Contra-indicaties die specifiek zijn voor endoscopie van het bovenste deel van het maag-darmkanaal gelden ook voor dilatatie.

Contra-indicaties voor dilatatie omvatten, maar zijn niet beperkt tot: niet-meewerkende patiënt; asymptomatische stricturen; onvermogen om de bougie door het vernauwde gedeelte op te voeren; coagulopathie; bekende of vermoede perforatie; ernstige inflammatie of littekenvorming bij de te dilateren plaats, recent myocardinfarct, actieve ulcus en ernstige cervicale artritis.

MOGELIJKE COMPLICATIES

Mogelijke complicaties van endoscopie van het bovenste deel van het maag-darmkanaal en slokdarmdilatatie omvatten, maar zijn niet beperkt tot: perforatie, bloeding, aspiratie, koorts, infectie, allergische reactie op geneesmiddelen, hypotensie, ademhalingsdepressie of-stilstand, hartaritmie of-stilstand.

GBRUIKSAANWIJZING

Het wordt aanbevolen deze ingreep onder doorlichting uit te voeren. WeightRight™ bougies zijn **volledig** radiopaak.

- Voer een endoscopische screening uit om het vernauwde gedeelte te bepalen.
- Breng overvloedig glijmiddel aan op de bougie en voer hem op naar de vernauwde plaats.
 - Opmerking:** Medovations WeightRight™ bougies hebben twee (2) series* nummers die aan weerskanten van elke bougie zijn gedrukt. De ene serie meet de afstand tot de distale tip, aangeduid als **FROM TIP (Amerikaans)**. De andere serie meet de afstand tot de vernauwing, aangeduid als **FROM MAX O.D. (Europees)**. Deze gedrukte afstandsmarkeringen kunnen worden gebruikt als richtlijn om te voorkomen dat de bougie in de maagholte doordringt.
- Voer de slokdarmdilatatie uit. Bepaal de te gebruiken bougie aan de hand van de grootte van de vernauwingen; begin met een bougie met een kleine French-maat en ga geleidelijk over op grotere French-maten. Houd de bougie vast aan het stome, proximale uiteinde.
- Wanneer de slokdarmdilatatie is voltooid, wordt de bougie uit de patiënt verwijderd.

Opmerking: verdere dilataties kunnen worden uitgevoerd door stap 2 tot en met 4 te herhalen.
- Reinig de bougie en bereid hem voor op verder gebruik volgens de onderstaande reinigingsinstructies.

*Opmerking: de Hurst-bougie heeft slechts één serie gedrukte nummers, FROM TIP (Amerikaans).

REINIGINGINSTRUCTIES

VOORZICHTIG:

- Controleer de integriteit en functie van het instrument tijdens de reiniging om te bepalen of het raadzaam is het nogmaals te gebruiken. Als knikken, overmatige slijtage, kromming of breuken aanwezig zijn, mag het niet worden gebruikt. Voer het instrument af volgens de richtlijnen van het ziekenhuis voor biologisch gevaarlijk medisch afval.
- GBRUIK GEEN** Betadine om de bougies te reinigen, omdat dit verkleuring van het materiaal kan veroorzaken.
- WeightRight™ bougies **KUNNEN NIET** met stoom worden geautoclaveerd. Door de hoge temperaturen van de stoomautoclaf wordt de bougie vernield.
- Er moeten geschikte handschoenen, schorten en andere beschermende kleding worden gedragen bij het reinigen en steriliseren van verontreinigde of gebruikte bougies.

- Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om eventuele afwijkingen van de aanbevolen reinigingsmethoden te beschrijven.

Bougies moeten vóór gebruik grondig worden gereinigd.

VOORAFGAANDE REINIGING:

- Laat de bougie onmiddellijk na gebruik weken in een oplossing van warm water en enzymatisch reinigingsmiddel. **Opmerking:** zie de gebruiksaanwijzing van het enzymatische reinigingsmiddel voor de aanbevolen reinigingsduur.
- Verwijder grove verontreinigingen aan de buitenkant van de bougie met de hand; gebruik een borstel met zachte haren, spons of doekje, met warm water en een enzymatische oplossing.
- Spoel de bougie grondig af met schoon water.
- Droogdeppen met schone, niet-verontreinigende doekjes.
- Voer ontsmetting/sterilisatie op hoog niveau van de bougie uit.

ONTSMETTING/STERILISATIE OP HOOG NIVEAU:

De volgende ontsmettingsmiddelen kunnen worden gebruikt met de Medovations WeightRight™ bougies:

- Glutaaraldehyde
- Ortho-Phaalaldehyde (OPA)
- Perazijnzuur
- Waterstofperoxide

Raadpleeg de instructies van de fabrikant voor volledige informatie en voorzorgsmaatregelen voor ontsmettingsmiddelen met een van de bovenstaande bestanddelen.

De bougies zijn bovendien gevalideerd met de volgende specifieke merken:

- Cidex® OPA ontsmettingsmiddel van hoog niveau
- Steris Resert™ XL HLD ontsmettingsmiddel van hoog niveau
- Rapicide PA ontsmettingsmiddel van hoog niveau
- Reliance™ EPS endoscoopverwerkingsysteem
- Medivators Advantage Plus systeem
- Steris SYSTEM 1E® verwerkingsysteem met vloeibaar chemisch ontsmettingsmiddel
- STERRAD NX® systeem. De sterilisatievalidatie van STERRAD NX® is gebaseerd op een standaardcyclus van 28 minuten. De maximale belasting voor het STERRAD NX® systeem is 4850 gram (10,7 lbs) per rek.

Raadpleeg de instructies van de fabrikant voor volledige informatie en voorzorgsmaatregelen.

Opmerking: bij ieder ontsmettingsmiddel is het nodig de bougie goed met schoon water uit te spoelen en geheel te laten drogen.

OPSLAG

De WeightRight™ bougies moeten plat, uit direct licht en bij kamertemperatuur worden bewaard. De Medovations bougie-oberptgas zorgt voor een beschermde omgeving.

MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™ TUNGSTEN-FILLED MALONEY & HURST BOUGIES

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

For technical information and/or information regarding safety and effectiveness, please call 800-558-6408

Caution: Federal (U.S.A.) Law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™ TUNGSTEN-FILLED MALONEY & HURST BOUGIES

Directions for use and cleaning. Read carefully prior to use.

DESCRIPTION
WEIGHRIGHT™ TUNGSTEN-FILLED MALONEY & HURST BOUGIES
This package contains one or more polyvinylchloride (PVC) Bougies. Maloney Bougies have a tapered distal end. Hurst Bougies have a blunt distal end. WeightRight™ Bougies are available in 23 sizes from 16 French to 60 French, in 2 French increments (e.g. 16FR, 18FR, 20FR...),. All sizes can be purchased individually, as a complete set (contains all 23 sizes), or as a mini-set (contains 10 sizes).

INTENDE USE

For dilatation of upper esophageal webs, lower esophageal rings, caustic strictures, peptic esophageal strictures, and temporary ease of esophageal carcinoma.

INSPECTION – PRIOR TO USE

Carefully inspect each WeightRight™ Bougie prior to use:

- Inspect new Bougies for damage from shipping and handling.
- The older the bougie the more wear. Do this, bend and rotate the bougie at the distal tip, shaft and proximal end. Worn bougies should NOT be used. Signs of wear can include: surface cracks, cuts, and extremely faded print.
- Make sure the three (3) year expiration date has not been exceeded.

CONTRAINDICATIONS

Contraindications include those specific to upper GI endoscopy.

Contraindications to dilation include, but are not limited to: uncooperative patient; asymptomatic strictures; inability to advance the bougie through the strictured area; coagulopathy; known or suspected perforation; severe inflammation or scarring near the dilation site, recent myocardial infarction, active ulcer and severe cervical arthritis.

POTENTIAL COMPLICATIONS

Potential complications associated with upper gastrointestinal endoscopy and esophageal dilation include, but are not limited to: perforation, hemorrhage, aspiration, fever, infection, allergic reaction to medication, hypotension, respiratory depression or arrest, cardiac arrhythmia or arrest.

INSTRUCTIONS FOR USE

It is recommended that this procedure be performed under fluoroscopy. WeightRight™ Bougies are **completely** radiopaque.

- Perform screening endoscopy to identify strictured area.
- Gently lubricate bougie and advance it to strictured area.
 - Note:** Medovations WeightRight™ Bougies have two (2) series* of numbers printed on each bougie on opposing sides. One series measures the distance to the distal tip, identified as **FROM TIP (American)**. The other series measures the distance to the stricture, identified as **FROM MAX O.D. (European)**. These printed distance markings can be used as a guide to avoid over-extending into the gastric cavity.
- Proceed with esophageal dilation. Determine the bougie to be used by the size of the strictures, starting with a smaller French sized bougie and gradually increasing the French size. Hold the bougie at the blunt, proximal end.
- Upon completion of esophageal dilation, remove bougie from patient.
 - Note: Successive dilations can be accomplished by repeating steps 2-4.
- Clean and prepare bougie for future use following cleaning instructions below.

*Note: The Hurst style bougie has only one series of printed numbers, FROM TIP (American).

CLEANING INSTRUCTIONS

CAUTION:

- During cleaning, inspect integrity and function of device to determine advisability of reuse. If kinks, excessive wear, bends or breaks exist, do not use. Dispose of device per institutional guidelines for biohazardous medical waste.
- DO NOT USE** Betadine to clean the bougies as it may cause discoloration of the material.
- WeightRight™ Bougies **CANNOT** be steam autoclaved. The high temperatures of steam autoclaving will destroy the bougie.
- DO NOT USE** alcohol for cleaning or disinfection.
- Appropriate gloves, gowns, and other protective wear should be worn when cleaning and sterilizing soiled or used bougies.
- It is the responsibility of the user to qualify any deviations from the recommended methods of cleaning.

Bougies must be thoroughly cleaned prior to use.

PRE-CLEANING:

- Immediately after use, soak bougie in a solution of warm water and enzymatic cleaning solution. **Note:** Refer to the enzymatic cleaning solution instructions for recommended duration of cleaning.
- Remove gross contaminants on the external surfaces of the bougie by hand, using a soft bristle brush, sponge, or wipe, with warm water and enzymatic solution.
- Thoroughly rinse the bougie with clean water
- Pat dry with clean, non-contaminating wipes.
- Proceed with high-level disinfection /sterilization of bougie.

HIGH-LEVEL DISINFECTION / STERILIZATION:

The following disinfection solutions can be used with the Medovations WeightRight™ Bougies:

- Glutaraldehyde
- Ortho-phthalaldehyde (OPA)
- Peracetic acid
- Hydrogen peroxide

Please refer to the manufacturer’s instructions for complete information and precautions for disinfection solutions with any of the above active ingredients.

The bougies have additionally been validated with the following specific brands:

- Cidex® OPA High Level Disinfectant
- Steris Resert™ XL HLD High Level Disinfectant
- Rapicide PA High Level Disinfectant
- Reliance™ EPS Endoscope Processing System
- Medivators Advantage Plus System
- Medivators DSD series of automated endoscope reprocessors
- Steris SYSTEM 1E® Liquid Chemical Sterilant Processing System
- STERRAD NX® System. The STERRAD NX® sterilization validation is based on a standard 28 minute cycle. The maximum load limit for the STERRAD NX® System is 4850 grams (10.7 lbs) per shelf. Do not use sterilization pouches/peel pouches when performing the STERRAD NX® sterilization process. Doing so may result in damage to the device. It is recommended to use polypropylene sterile wrapped trays.

Please refer to the manufacturer’s instructions for complete information and precautions.

Note: Proper rinsing with clean water and complete drying of the bougie is necessary with any disinfection solution.

STORAGE

The WeightRight™ Bougies should be stored flat, out of direct light, and at room temperature. The Medovations Bougie Storage Case provides a protected environment.

SONDAS TIPO MALONEY Y HURST WEIGHRIGHT™ DE MEDOVATIONS CON RELLENO DE TUNGSTENO

Instrucciones de uso y limpieza.

Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el dispositivo.

DESCRIPCIÓN
SONDAS TIPO MALONEY Y HURST WEIGHRIGHT™ CON RELLENO DE TUNGSTENO
Este envase contiene una o más sondas de policloruro de vinilo (PVC). Las sondas tipo Maloney tienen un extremo distal cónico. Las sondas tipo Hurst tienen un extremo distal romo. Las sondas WeightRight™ se encuentran disponibles en 23 tamaños, desde 16 hasta 60 French, con 2 French de diferencia de un tamaño a otro (por ejemplo: 16 F, 18 F, 20 F...). Puede adquirir todos los tamaños de forma individual, como un conjunto completo (contiene los 23 tamaños) o como un miniconjunto (contiene 10 tamaños).

INDICACIÓN DE USO

Sondas diseñadas para la dilatación de las membranas de la parte superior del esófago, anillos de la parte inferior del esófago, estenosis cáusticas, estenosis pépticas del esófago y para el alivio temporal del carcinoma de esófago.

REVISIÓN (ANTES DE UTILIZAR)

Antes de utilizarlas, revise con cuidado todas las sondas WeightRight™:

- Revisé las sondas nuevas para comprobar que no se hayan estropeado durante su manipulación y envío.
- Revisé las sondas usadas para comprobar que no estén desgastadas. Para hacerlo, doble y haga girar la sonda por la punta distal, la vaina e l extremo proximal. Las sondas desgastadas NO se deben utilizar. Los signos de desgaste pueden consistir en: grietas superficiales, cortes y borrado importante de las letras impresas.
- Asegúrese de que no se haya alcanzado la fecha de caducidad transcurridos tres (3) años.

CONTRAINDICACIONES

Entre sus contraindicaciones se encuentran las específicas de la endoscopia gastrointestinal.

Algunas de las contraindicaciones para la dilatación son: paciente poco colaborador; estenosis asintomáticas; imposibilidad de pasar la sonda a través de la zonaestenótica; coagulopatía; perforación observada o supuesta; inflamación o fibrosis graves en zonas próximas al área de dilatación, infarto de miocardio reciente, úlcera activa y artritis cervical.

COMPLICACIONES POSIBLES

Algunas de las complicaciones que se pueden dar, asociadas a la endoscopia del tracto gastrointestinal superior y a la dilatación esfagógica, son: perforación, hemorragia, aspiración, fiebre, infección, reacción alérgica medicamentosa, hipotensión, depresión o parada respiratorias y arritmia o parada cardíacas.

INSTRUCCIONES DE USO

Se recomienda realizar este procedimiento bajo fluoroscopia. Las sondas WeightRight™ son **completamente** radiopacas.

- Realice una endoscopia diagnóstica para identificar la zonaestenótica.
- Lubricue abundantemente la sonda y hágala avanzar hasta la zonaestenótica.
 - Nota:** cada sonda WeightRight™ de Medovations cuenta con dos (2) series* numéricas impresas en los lados opuestos. Una serie mide la distancia hasta la punta distal y está identificada como **“FROM TIP (American)” (DESDE LA PUNTA, serie americana)**. La otra serie mide la distancia hasta la estenosis y está identificada como **“FROM MAX O.D. (European)” (DESDE D. E. MÁX., serie europea)**. Estas marcas impresas para la medición de la distancia pueden servir como guía para evitar una extensión excesiva por el interior de la cavidad gástrica.
- Realice la dilatación esfagógica. Determine qué sonda debe utilizar, en función del tamaño de las estenosis, comenzando con una sonda de tamaño menor en French y aumentando gradualmente dicho tamaño en French. Aguanté la sonda por el extremo proximal romo.
- Una vez finalizada la dilatación esfagógica, retire la sonda al paciente.
 - Nota: Puede llevar a cabo dilataciones sucesivas repitiendo los pasos 2 a 4.
- Limpie y prepare la sonda para poder utilizarla en el futuro, siguiendo las instrucciones de limpieza que se muestran a continuación.

*Nota: la sonda estilo Hurst sólo tiene impresa una serie numérica: “FROM TIP (American)” (DESDE LA PUNTA, sistema americano).

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

PRECAUCIÓN:

- Durante la limpieza, compruebe que el dispositivo no esté dañado y que funcione correctamente para determinar si es aconsejable su reutilización. Si detecta acodaduras, un desgaste excesivo, dobleces o roturas, no utilice la sonda. Deseche la sonda según la normativa vigente sobre el tratamiento de residuos de riesgo biológico.
- NO UTILICE** Betadine para limpiar las sondas, ya que puede provocar la decoloración del material.
- Las sondas WeightRight™ **NI SE PUEDEN** tratar en autoclave de vapor. Las altas temperaturas que se dan en el autoclave de vapor estropearían la sonda.
- Durante la limpieza y esterilización de las sondas sucias o usadas, debe utilizar guantes, bata y todas las prendas de protección necesarias.
- Cualquier alteración del método de limpieza recomendado quedará bajo la responsabilidad del usuario.

Las sondas deben limpiarse bien antes de su uso.

LIMPIEZA PREVIA:

- Inmediatamente después de su uso, ponga en remojo la sonda en una solución de agua tibia con un producto de limpieza enzimático. **Nota:** consulte las instrucciones sobre el producto de limpieza enzimático para conocer la duración recomendada de dicha limpieza.
- Elimine a mano los contaminantes visibles de las superficies externas de la sonda, mediante un cepillo de cerdas suaves, una esponja o un trapo, con agua tibia y un producto de limpieza enzimático.
- Enjuague bien la sonda con agua limpia.
- Seque la suavemente con trapos limpios que no la contaminen.
- Proceda a la desinfección /esterilización de alto nivel de la sonda.

DESINFECCIÓN / ESTERILIZACIÓN DE ALTO NIVEL:

Para la desinfección de las sondas WeightRight™ de Medovations, se pueden utilizar las siguientes soluciones desinfectantes:

- Glutaraldehído
- Orto-ftalaldehído (OPA)
- Ácido peracético
- Peróxido de hidrógeno

Consulte las instrucciones del fabricante para obtener toda la información y conocer las precauciones relativas a las soluciones desinfectantes que contengan cualquiera de los ingredientes activos mencionados arriba.

Además, las sondas se han validado con las siguientes marcas específicas:

- Desinfectante de alto nivel OPA de Cidex®
- Desinfectante de alto nivel Steris de Resert™ XL HLD
- Desinfectante de alto nivel Rapicide PA
- Sistema de procesamiento de endoscopios Reliance™ EPS
- Sistema Advantage Plus de Medivators
- Sistema de procesamiento con esterilizante químico líquido SYSTEM 1E® de Steris

- Sistema STERRAD NX®. La validación de la esterilización con STERRAD NX® se basa en un ciclo estándar de 28 minutos. El límite máximo de carga para el sistema STERRAD NX® es de 4.850 gramos por vaina. Consulte las instrucciones del fabricante para obtener toda la información y conocer las precauciones necesarias.

Nota: tras el uso de cualquier solución desinfectante, es necesario enjuagar bien la sonda y secarla por completo.

CONSERVACIÓN

Las sondas WeightRight™ se deben guardar en un lugar plano, sin recibir luz directa y a temperatura ambiente. El estuche para sondas de Medovations proporciona la protección necesaria.

BOUGIES MALONEY & HURST REMPLIES AU TUNGSTÈNE MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™

Mode d’emploi et instructions de nettoyage.

Lire attentivement avant utilisation.

DESCRIPTION
BOUGIES MALONEY & HURST REMPLIES AU TUNGSTÈNE WEIGHRIGHT™
Ce kit contient une ou plusieurs bougies en polychlorure de vinyle (PVC). Les bougies Maloney sont dotées d'une extrémité distale conique. Les bougies Hurst sont dotées d'une extrémité distale émoussée. Les bougies WeightRight™ existent en 23 tailles différentes, de 16 à 60, par paliers de 2 (par ex., 16FR, 18FR, 20FR...). Toutes les tailles peuvent être achetées individuellement, sous forme de kit complet (contient les 23 tailles), ou sous forme de mini-kit (contient 10 tailles).

UTILISATION PRÉVUE

Pour la dilatation des membranes œsophagiennes supérieures, les anneaux de Schatzki, les sténoses caustiques, les sténoses péptiques de l'œsophage et pour le soulagement temporaire du cancer de l'œsophage.

CONTRÔLE – AVANT UTILISATION

Examiner attentivement chaque bougie WeightRight™ avant utilisation:

- Vérifier que les nouvelles bougies n’ont pas été endommagées pendant l'expédition ou la manipulation.
- Vérifier que les anciennes bougies ne sont pas usées. Pour ce faire, courber et faire tourner la bougie au niveau de l'embout distal, du corps et de l'extrémité proximale. NE PAS utiliser les bougies usées. Les signes d'usure peuvent comprendre: fissures, coupures et impression extrêmement décolorée.
- S'assurer que la date d'expiration à trois (3) ans n'est dépassée.

CONTRE-INDICATIONS

Les contre-indications comprennent celles spécifiques à l'endoscopie digestive haute.

Les contre-indications à la dilatation comprennent, sans toutefois s'y limiter: patient peu coopératif ; sténoses asymptomatiques ; incapacité à faire avancer la bougie dans la zone sténosée ; coagulopathie ; perforation connue ou suspectée ; inflammation sévère ou cicatrice près du site de dilatation, infarctus du myocarde récent, ulcère actif et arthrose cervicale sévère.

COMPLICATIONS ÉVENTUELLES

Les complications éventuelles associées à l'endoscopie digestive haute et à la dilatation de l'œsophage comprennent, sans toutefois s'y limiter: perforation, hémorragie, aspiration, fièvre, infection, réaction allergique aux médicaments, hypotension, dépression ou arrêt respiratoire, arythmie ou arrêt cardiaque.

MODE D'EMPOI

Il est recommandé de réaliser cette procédure sous fluoroscopia. Les bougies WeightRight™ sont **totaleme**nt radio-opaques.

- Réaliser une endoscopie d'évaluation afin d'identifier la zone sténosée.
- Lubrifier généreusement la bougie et la faire avancer vers la zone sténosée.
 - Remarque:** Les bougies Medovations WeightRight™ possèdent deux (2) séries* de chiffres imprimés de chaque côté. Une série mesure la distance jusqu'à l'embout distal, identifiée par **FROM TIP (American) [À partir de l'embout]**. L'autre série mesure la distance jusqu'au rétrécissement, identifiée par **FROM MAX O.D. (European) [À partir du D.E. max.]**. Ces repères de distance imprimés peuvent être utilisés comme guide afin d'éviter tout déploiement excessif dans la cavité gastrique.
- Passer à la dilatación de l'œsophage. Déterminer la bougie à utiliser selon la taille des sténoses, en commençant par une bougie de petite taille française et en augmentant progressivement cette taille. Maintenir la bougie au niveau de l'extrémité proximale émoussée.
- Une fois l'œsophage dilaté, retirer la bougie du patient.
 - Remarque: Des dilatations successives peuvent être réalisées en répétant les étapes 2 à 4.
- Nettoyer et préparer la bougie en vue d'une future utilisation en suivant les instructions de nettoyage ci-dessous.

*Remarque: Les bougies de style Hurst ne possèdent qu'une série de chiffres imprimés, FROM TIP (American) [À partir de l'embout].

INSTRUCIONS DE NETTOYAGE

MISE EN GARDE:

- Au cours du nettoyage, vérifier l'intégrité et le fonctionnement du dispositif afin de déterminer s'il peut être réutilisé. Ne pas le réutiliser en cas de torsion, d'usure excessive, de courbure ou cassure. Éliminer le dispositif conformément aux directives de l'établissement en matière de déchets médicaux présentant un danger biologique.
- NE PAS UTILISER** de Bétadine pour nettoyer les bougies car elle peut les décolorer.
- Les bougies WeightRight™ **NE PEUVENT** être autoclavées à la vapeur. Les températures élevées de l'autoclavage à la vapeur détruiraient la bougie.
- Porter des gants, une blouse et tout autre vêtement de protection appropriés lors du nettoyage et de la stérilisation des bougies souillées ou utilisées.
- Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'autoriser tout écart par rapport aux méthodes de nettoyage recommandées.

Les bougies doivent être minutieusement nettoyées avant utilisation.

PRÉNETTOYAGE:

- Inimmédiatement après utilisation, faire tremper la bougie dans une solution composée d'eau chaude et d'un nettoyant enzymatique. **Remarque:** Consulter les instructions du nettoyant enzymatique pour connaître la durée de nettoyage recommandée.
- Éliminer à la main les contaminants grossiers sur les surfaces externes de la bougie à l'aide d'une brosse souple, d'une éponge ou d'un chiffon, d'eau chaude et du nettoyant enzymatique.
- Rincer minutieusement la bougie avec de l'eau propre.
- Sécher en tapotant avec un chiffon non contaminé.
- Poursuivre avec une désinfection/stérilisation rigoureuse de la bougie.

DESINFECTION/STÉRILISATION RIGOREUSE:

Les solutions désinfectantes suivantes peuvent être utilisées avec les bougies Medovations WeightRight™:

- Glutaraldéhyde
- Ortho-phthalaldéhyde (OPA)
- Acide péracétique
- Peroxyde d'hydrogène

Consulter les instructions du fabricant pour obtenir des informations et précautions complètes sur les solutions désinfectantes contenant l'un des principes actifs susmentionnés.

Les bougies ont en outre été validées avec les marques spécifiques suivantes:

- Désinfectant haut niveau Cidex® OPA
- Désinfectant haut niveau Steris Resert™ XL HLD
- Désinfectant haut niveau Rapicide PA
- Système de traitement pour endoscopes Reliance™ EPS
- Système Medivators Advantage Plus
- Système de traitement avec stérilisant chimique liquide Steris SYSTEM 1E®
- Système STERRAD NX®. La validation de stérilisation du STERRAD NX® se base sur un cycle standard de 28 minutes. La limite de charge maximale pour le système STERRAD NX® est de 4 850 grammes par plateau. Consulter les instructions du fabricant pour obtenir des informations et précautions complètes..

Remarque: Lorsqu'une solution désinfectante est utilisée, il est nécessaire de rincer minutieusement la bougie avec de l'eau propre et de la sécher totalement.

STOCKAGE

Les bougies WeightRight™ doivent être stockées à plat, à l'abri de la lumière directe du soleil et à température ambiante. La boîte de rangement permet de protéger les bougies Medovations.

CATETERI DI MALONEY E HURST RIEMPITI DI TUNGSTENO MEDOVATIONS WEIGHRIGHT™

Indicazioni per l'uso e per la pulizia.

Leggere con attenzione prima dell'utilizzo.

DESCRIZIONE
CATETERI DI MALONEY E HURST RIEMPITI DI TUNGSTENO WEIGHRIGHT™
Questa confezione contiene uno o più cateteri in cloruro di polivinile (PVC). I cateteri di Maloney hanno un'estremità distale rastremata. I cateteri di Hurst hanno un'estremità distale smussata. I cateteri WeightRight™ sono disponibili in 23 misure da 16 French a 60 French, con incremento di 2 French (per esempio: 16 FR, 18 FR, 20 FR...). Tutte le misure possono essere acquistate individualmente come set completo (contiene tutte le 23 misure) o mini set (contiene 10 misure).

USO PREVISTO

Per la dilatazione delle membrane esofagee superiori, degli anelli esofagei inferiori, delle stenosi caustiche, delle stenosi esofagee peptiche e per il sollievo temporaneo dal carcinoma esofageo.

ISPEZIONE – PRIMA DELL'USO

Esaminare con attenzione ogni catetere WeightRight™ prima dell'uso:

- Controllare i nuovi cateteri per individuare eventuali danni causati dal trasporto e dalla consegna.
- Esaminare i cateteri più vecchi per individuare eventuali segni di usura. Per farlo, piegare e ruotare il catetere alla punta distale, lungo lo stelo e all'estremità prossimale. I cateteri usati/ri NON devono essere utilizzati. Eventuali segni di usura possono manifestarsi nei modi seguenti: fratture o tagli sulla superficie e stampi molto sbiaditi.
- Assicurarsi che la data di scadenza di tre (3) anni non sia stata superata.

CONTRINDICAZIONI

Le controindicazioni comprendono quelle tipiche dell'endoscopia del tratto gastrointestinale superiore.

Le controindicazioni alla dilatazione includono, ma non si limitano a: pazienti che non collaborano; stenosi asintomatiche; impossibilità di far avanzare il catetere attraverso l'area stenotica; coagulopatia; perforazione sospetta o comprovata; infiammazioni o cicatrici gravi nelle vicinanze dell'area di dilatazione, recente infarto del miocardio, ulcera in corso e artrite cervicale grave.

POSSIBILI COMPLICANZE

Le possibili complicanze collegate all'endoscopia gastrointestinale superiore e alla dilatazione esofagea comprendono, ma non si limitano a: perforazione, emorragia, aspirazione, febbre, infezione, reazione allergica al farmaco, ipotensione, depressione o arresto respiratori, aritmia o arresto cardiaco.

ISTRUZIONI PER L'USO

Si raccomanda che questa procedura venga eseguita in fluoroscopia. I cateteri WeightRight™ sono **completamente** radiopachi.

- Eseguire un'endoscopia di screening per identificare l'area stenotica.
- Lubrificare abbondantemente il catetere e farlo avanzare fino all'area stenotica.
 - Nota:** I cateteri Medovations WeightRight™ presentano due (2) serie* di numeri stampati su ciascun lato del catetere. Una serie misura la distanza dalla punta distale ed è definita **FROM TIP (americana)**. L'altra serie misura la distanza dalla stenosi ed è definita **FROM MAX O.D. (europea)**. Questi marker stampati possono essere utilizzati come guide per evitare di avanzare troppo nella cavità gastrica.
- Procedere con la dilatazione esofagea. Determinare quale catetere utilizzare a seconda delle dimensioni delle stenosi, cominciando con un catetere di misura in French più piccola e aumentandola gradualmente. Tenere il catetere all'estremità prossimale smussata.
- Una volta completata la dilatazione esofagea, rimuovere il catetere dal paziente.
 - Nota: Dilatazioni successive possono essere eseguite ripetendo i passaggi 2-4.
- Pulire il catetere e prepararlo per l'uso futuro seguendo le istruzioni per la pulizia riportate qui di seguito.

* Nota: Il catetere di Hurst ha una sola serie di numeri stampati, FROM TIP (americano).

ISTRUZIONI PER LA PULIZIA

ATTENZIONE:

- Durante la pulizia, esaminare che il dispositivo sia integro e funzionante per determinare se sia consigliabile riutilizzarlo. Non utilizzare in presenza di aranciamenti, usura eccessiva, piegature o fratture. Smaltire il dispositivo seguendo le linee guida per i rifiuti medici e a rischio biologico.
- NON UTILIZZARE** Betadine per pulire i cateteri, poiché potrebbe causare la scloritura del materiale.
- I cateteri WeightRight™ **NON POSSONO** essere sterilizzati in autoclave. Le temperature elevate della sterilizzazione in autoclave distruggono il catetere.

- Si consiglia di indossare guanti, camici e altri capi protettivi adeguati durante la pulizia e la sterilizzazione di cateteri sporchi o usati.
- La definizione di metodi di pulizia diversi da quelli consigliati è responsabilità dell'utente.

I cateteri devono essere puliti a fondo prima dell'uso.

PRE-PULIZIA:

- Subito dopo l'uso, immergere il catetere in una soluzione di acqua calda e soluzione detergente enzimatica. **Note:** Fare riferimento alle istruzioni della soluzione detergente enzimatica per individuare la durata consigliata della pulizia.
- Rimuovere a mano i materiali evidenti dalle superfici esterne del catetere utilizzando una spazzola a setole morbide, una spugna o una salvietta con acqua e soluzione enzimatica.
- Risciacquare il catetere con abbondante acqua pulita.
- Asciugare tamponando con salviette pulite e non contaminanti.
- Procedere con la disinfezione/sterilizzazione di alto livello del catetere.

DISINFEZIONE/STERILIZZAZIONE DI ALTO LIVELLO

Le soluzioni disinfettanti seguenti possono essere utilizzate con i cateteri Medovations WeightRight™:

- Glutaraldeide
- Orfto-ftalaldeide (OPA)
- Acido peracetico
- Peroossido di idrogeno