



REF

SR2B

SERIES: SR

MODEL: 2B

CATHÉTER MANOMÉTRIQUE EN PVC À USAGE UNIQUE (EXPULSION D'UN BALLON ANORECTAL – AIR/EAU) INSTRUCTIONS D'UTILISATION

BUT PRÉVU

Le cathéter d'expulsion de ballon ano-rectal est un modèle spécifique de cathéter manométrique en PVC à usage unique qui isole la fonction de ballon ano-rectal d'un cathéter manométrique ano-rectal. Le cathéter d'expulsion ano-rectale à ballonnet est utilisé pour évaluer les contractions musculaires du rectum.

INDICATIONS POUR L'UTILISATION

L'utilisation du cathéter d'expulsion ano-rectale à ballonnet est indiquée en cas de nécessité ou de suspicion d'un trouble ano-rectal.

CONTRE-INDICATIONS

La présence de toute sténose, déformation structurelle ou maladie dans le rectum, entraînant un risque accru de distension, de perforation ou de toute autre conséquence indésirable résultant de l'utilisation de ce dispositif.

MISES EN GARDE

Lisez l'intégralité du mode d'emploi pour réduire tout risque possible d'une mauvaise utilisation.

Ce cathéter est fourni non stérile.

Inspectez le cathéter et l'emballage pour détecter tout signe de dommage mécanique ou d'imperfections. **Ne pas utiliser s'il est endommagé.**

Ce cathéter ne doit en aucun cas être altéré ou modifié. Mui Scientific n'est pas responsable des blessures corporelles et des dommages matériels si les pièces d'origine Mui Scientific ne sont pas utilisées.

Une technique aseptique appropriée et des précautions barrières universelles (UBP) doivent être appliquées.

Ce cathéter est conçu pour un usage unique uniquement ; ne pas insérer dans le patient plus d'une fois.

Les tentatives de retraitement, de résterilisation et/ou de réutilisation peuvent entraîner une défaillance du dispositif et/ou la transmission de maladies.

Ce cathéter ne doit être utilisé que sous surveillance médicale par du personnel adéquatement formé.

Les instructions détaillées contenues dans cette notice d'utilisation sont suffisantes pour guider l'utilisation de cet équipement ; aucune formation supplémentaire de la part du fabricant n'est requise.

N'utilisez pas les appareils au-delà de leur durée de vie ou de leur durée de conservation prescrite ; des blessures pourraient en résulter.

Ce cathéter doit être utilisé dans l'anatomie et pour le groupe d'âge auquel il est destiné, comme dicté par le nom de la description de l'appareil sur l'étiquette.

Le ballon peut être utilisé avec de l'air ou de l'eau.

POPULATION CIBLE

Il n'y a pas de population de patients spécifique prévue.

L'utilisation chez des patients spécifiques est à la discrétion du personnel médical ayant reçu une formation professionnelle en manométrie gastro-intestinale.

AVANTAGE CLINIQUE

Le cathéter d'expulsion ano-rectale à ballonnet doit être inséré par voie ano-rectale pour mesurer la pression du rectum. Les ballons doivent être remplis d'air ou d'eau pour stimuler le rectum.

FONCTION D'EXPULSION DU BALLON - MODE D'EMPLOI

- Des lubrifiants à base d'eau peuvent être utilisés pour faciliter l'insertion du cathéter. **N'utilisez pas de lubrifiants à base de silicone sur les ballons.**
- Fixez un robinet à 3 voies au cathéter et remplissez le ballon avec 30 à 60 ml d'air ou d'eau.
- Fermez l'orifice du ballon et retirez la seringue.
- Demandez au patient d'aller aux toilettes/aux toilettes et d'essayer d'expulser le cathéter.
- L'expulsion du cathéter dans les 2 à 5 minutes indique un fonctionnement normal.
- Les cathétres post-procédure sont contaminés par des liquides corporels et doivent être immédiatement jetés pour éviter toute réutilisation.

FONCTION BIO-FEEDBACK – MODE D'EMPLOI

- A l'aide d'un robinet à 3 voies, fixez le cathéter à l'extrémité Luer mâle du robinet, une seringue à une extrémité Luer femelle et un tube d'extension (avec une extrémité Luer mâle et femelle) à l'autre extrémité Luer femelle du robinet.
- Des lubrifiants à base d'eau peuvent être utilisés pour faciliter l'insertion du cathéter. **N'utilisez pas de lubrifiants à base de silicone sur les ballons.**
- Insérez le cathéter dans l'anus jusqu'à une profondeur de 8 à 10 cm.
- Fixez l'autre extrémité du tube d'extension à l'appareil portatif et remplacez le ballon d'air ou d'eau en conséquence (30 à 60 ml). Fermez le port de la seringue et retirez la seringue.
- Toute pression exercée par le patient sera affichée sur l'appareil portatif.
- Les cathétres post-procédure sont contaminés par des liquides corporels et doivent être immédiatement jetés pour éviter toute réutilisation.

ESPACE DE RANGEMENT



Stockez le cathéter dans un endroit sec et propre.



Limite de température:
15°C - 30°C (60.8°F - 80.6°F)



Limite d'humidité:
10% - 75%

Durée de conservation du produit - 2 ans.

Durée de vie - 30 min à l'intérieur du système gastro-intestinal du corps humain.

Garantie du fabricant - 6 mois à compter de la date d'achat auprès de Mui Scientific pour tout défaut de fabrication.

L'utilisateur doit contacter le fabricant ou l'autorité compétente pour signaler des incidents graves impliquant cet appareil.

Éliminez l'appareil en toute sécurité, conformément aux politiques locales où cet appareil doit être utilisé.

Mui Scientific n'est pas responsable des dommages au cathéter, ou des dommages aux patients ou au personnel, causés par une mauvaise utilisation.

Una copia electrónica de las Instrucciones de uso está disponible en el sitio web de Mui Scientific: www.muiscientific.com

CATÉTER MANOMÉTRICO DE PVC DE UN SOLO USO (EXPULSIÓN DEL BALÓN ANORECTAL – AIRE/AGUA) INSTRUCCIONES DE USO

FINALIDAD PREVISTA

El Catéter de Expulsión de Balón Anorrectal es un modelo específico de Catéter Manométrico de PVC de un solo uso que aísla la función del balón anorrectal de un catéter manométrico anorrectal. El Catéter de Expulsión de Balón Anorrectal se utiliza para evaluar las contracciones musculares del recto.

INDICACIONES PARA EL USO

El uso del Catéter de Expulsión de Balón Anorrectal está indicado cuando existe la necesidad o sospecha de un trastorno anorrectal.

CONTRAINDICACIONES

La presencia de cualquier estenosis, deformidad estructural o enfermedad dentro del recto, que resulte en un riesgo inaceptablemente mayor de distensión, perforación o cualquier otra consecuencia adversa que surja del uso de este dispositivo.

ADVERTENCIAS

Lea todas las instrucciones de uso para reducir los posibles riesgos derivados del uso indebido.

Este catéter se suministra no estéril.

Inspeccione el catéter y el embalaje en busca de evidencia de daños mecánicos o imperfecciones. **No lo use si está dañado.**

Este catéter no debe alterarse ni modificarse de ninguna manera. Mui Scientific no es responsable de lesiones personales ni daños a la propiedad si no se utilizan piezas originales de Mui Scientific.

Se deben aplicar una técnica aséptica adecuada y precauciones de barrera universales (PBU).

Este catéter está diseñado para un solo uso; no lo inserte en el paciente más de una vez.

Los intentos de reprocesar, reesterilizar y/o reutilizar pueden provocar fallas en el dispositivo y/o transmisión de enfermedades.

Este catéter sólo debe ser utilizado bajo supervisión médica por personal debidamente capacitado.

Las instrucciones detalladas contenidas en estas IDU son suficientes como guía para el uso de este equipo; no se requiere más formación por parte del fabricante.

No utilice dispositivos más allá de su vida útil o vida útil prescrita; podrían producirse lesiones.

Este catéter debe usarse en la anatomía y para el grupo de edad al que está destinado, según lo dicta el nombre/descripción del dispositivo en la etiqueta.

El globo se puede utilizar con aire o agua.

POBLACIÓN OBJETIVO

No existen poblaciones de pacientes específicas.

El uso en pacientes específicos queda a criterio del personal médico que haya recibido capacitación profesional en manometría gastrointestinal.

BENEFICIO CLÍNICO

El catéter de expulsión con balón anorrectal debe insertarse por vía anorrectal para medir la presión del recto. Los globos deben llenarse con aire o agua para estimular el recto.

FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DEL GLOBO - INSTRUCCIONES DE USO

- Se pueden usar lubricantes a base de agua para ayudar en la inserción del catéter. **No utilice lubricantes a base de silicona en globos.**
- Inserte el catéter a través del ano hasta una profundidad de 8 a 10 cm.
- Conecte una llave de paso de 3 vías al catéter y llene el balón con 30-60 ml de aire o agua.
- Cierre el puerto del balón y retire la jeringa.
- Haga que el paciente vaya al baño/odorero e intente expulsar el catéter.
- La expulsión del catéter en 2 a 5 minutos indica un funcionamiento normal.
- Los catéteres posteriores al procedimiento están contaminados con fluidos corporales y deben desecharse inmediatamente para evitar su reutilización.

FUNCIÓN DE BIO-RETROALIMENTACIÓN – INSTRUCCIONES DE USO

- Con una llave de paso de 3 vías, conecte el catéter al extremo luer macho de la llave de paso, una jeringa a un extremo luer hembra y un tubo de extensión (con un extremo luer macho y hembra) al otro extremo luer hembra de la llave de paso.
- Se pueden utilizar lubricantes a base de agua para ayudar en la inserción del catéter. **No utilice lubricantes a base de silicona en globos.**
- Inserte el catéter a través del ano hasta una profundidad de 8 a 10 cm.
- Conecte el otro extremo del tubo de extensión al dispositivo portátil y llene el globo con aire o agua según corresponda (30-60 ml). Cierre el puerto de la jeringa y retire la jeringa.
- Cualquier presión que ejerza el paciente se mostrará en el dispositivo portátil.
- Los catéteres posteriores al procedimiento están contaminados con fluidos corporales y deben desecharse inmediatamente para evitar su reutilización.

ALMACENAMIENTO



Guarde el catéter en un lugar seco y limpio.



Limite de temperatura:
15°C - 30°C (60.8°F - 80.6°F)



Limite de humedad:
10% - 75%

Periodo de validez del producto: 2 años.

Vida útil: 30 minutos dentro del sistema gastrointestinal del cuerpo humano.

Garantía del fabricante: 6 meses a partir de la fecha de compra de Mui Scientific por cualquier defecto del fabricante.

El usuario debe ponerse en contacto con el fabricante o la autoridad competente para informar sobre incidentes graves relacionados con este dispositivo.

Deseche el dispositivo de forma segura, de acuerdo con las políticas locales donde se debe utilizar este dispositivo.

Mui Scientific no se hace responsable de ningún daño al catéter, ni a los pacientes o al personal, causado por un uso inadecuado.

Una copia electrónica de las Instrucciones de uso está disponible en el sitio web de Mui Scientific: www.muiscientific.com

EC REP

Authorizes Representative in EU: Advena Ltd.
Tower Business Centre, 2nd Floor, Tower Street, Swatara, BKR 4013, Malta

CH REP

Authorizes Representative in Switzerland: Arazy Group Swiss GmbH
Bruderholzallee 53, 4059 Basel, Schweiz
swiss.ar@arazgroup.com

UKRP

Authorizes Representative in UK: Advena Ltd.
Pure Offices, Plato Close, Tachbrook Park, Warwick, CV34 6WE, UK

Date: November 21, 2024 eRevision 1



MANOMETRISK PVC MANOMETRISK KATETER FÖR ENKEL ANVÄNDNING (ANOREKTAL BALLONGUTSLUTNING – LUFT/VATTEN) BRUKSANVISNING

AVSEDDA ÄNDAMÅL

Anorektal ballongutdrivningskateter är en specifik PVC-manometrisk katetermodell för engångsbruk som isolerar den anorektala ballongfunktionen hos en anorektal manometrisk kateter. Anorektal ballongutdrivningskateter används för att utvärdera musselsammandragningarna i ändtarmen.

INDIKATIONER FÖR ANVÄNDNING

Användning av anorektal ballongutdrivningskateter är indicerat när det finns ett behov eller misstanke om en anorektal störning.

KONTRAIKATIONER

Förekomsten av stenosis, strukturell deformitet eller sjukdom i ändtarmen, som resulterar i en oacceptabelt ökad risk för utvidgning, perforering eller någon annan negativ konsekvens som uppstår vid användning av denna enhet.

VARNINGAR

Läs igenom hela bruksanvisningen för att minska eventuella risker från felaktig användning. Denna kateter levereras icke-steril.

Inspektera kateteren och förpackningen för tecken på mekanisk skada eller defekter. **Använd inte om den är skadad.**

Denna kateter får inte ändras eller modifieras på något sätt. Mui Scientific ansvarar inte för personskador och skador på egendom om originaldelar från Mui Scientific inte används. Rätt aspekt teknisk och universella skyddsåtgärder (UBP) måste tillämpas.

Denna kateter är endast avsedd för engångsbruk; sätt inte in patienten mer än en gång.

Försök att bearbeta, återsterilisera och/eller återanvända kan leda till fel på enheten och/eller överföring av sjukdom.

Denna kateter får endast användas under medicinsk övervakning av personal som har fått adekvat utbildning. De detaljerade instruktionerna i denna bruksanvisning är tillräckliga för vägledning om användningen av denna utrustning; ingen ytterligare utbildning från tillverkaren krävs.

Använd inte enheter utöver dessa föreskrivna livslängd eller hållbarhet; skador kan uppstå.

Denna kateter ska användas i anatomi och för den åldersgrupp som den är avsedd för, enligt enhetens namn/beskrivning på etiketten.

Ballongen kan användas med luft eller vatten.

MÅLGRUPP

Det finns inga specifika avsedda patientpopulationer. Användningen för specifika patienter bestäms av den medicinska personalen som har fått professionell utbildning i gastrointestinal manometri.

KLINISK FÖRDEL

Anorektal ballongutdrivningskateter ska införas anorektalt för tryckmätningar av ändtarmen. Ballongerna ska fyllas med luft eller vatten för att stimulera ändtarmen.

BALLONGUTSÄLLNINGSSKILLNING - ANVÄNDNINGSTRUKTIONER

1. Vattenbaserade smörjmedel kan användas för att underlätta införandet av katetern. **Använd inte silikonbaserade glidmedel på ballongern.**

2. För in katetern genom anus till ett djup av 8-10 cm.

3. Fäst en 3-vägskrän på katetern och fyll ballongen med 30-60 ml luft eller vatten.

4. Stäng av ballongöppningen och ta bort sprutan.

5. Låt patienten gå till toaletten/kommoden och försöka få ut katetern.

6. Utdrivning av katetern inom 2-5 minuter indikerar normal funktion.

7. Katetrar efter proceduren är kontaminerade med kroppsvätska och måste omedelbart kasseras för att undvika återanvändning.

BIO-FEEDBACK-FUNKTION – BRUKSANVISNING

1. Med en 3-vägskrän fäster du katetern på han-luer-änden av kranen, en spruta på ena luer-hon-änden och ett förlängningsrör (med han- och hon-luer-ände) till den andra hon-luer-änden av stoppkranen .

2. Vattenbaserade smörjmedel kan användas för att underlätta införandet av katetern. **Använd inte silikonbaserade glidmedel på ballongern.**

3. För in katetern genom anus till ett djup av 8-10 cm.

4. Fäst den andra änden av förlängningsröret till den handhållna enheten och fyll ballongen med luft eller vatten i enlighet med detta (30-60 ml). Stäng av sprutöppningen och ta bort sprutan.

5. Eventuellt klämyrck från patienten kommer att visas på den handhållna enheten.

6. Katetrar efter proceduren är kontaminerade med kroppsvätska och måste omedelbart kasseras för att undvika återanvändning.

FÖRVARING



Förvara katetern på en torr och ren plats.



Temperaturgrens: 15° C - 30° C (60,8° F - 80,6° F)



Luftfuktighetsgräns: 10% - 75%

Produktsens hållbarhet - 2 år.

Livstid - 30 min inuti människokroppens mag-tarmsystem.

Tillverkarens garanti – 6 månader från inköpsdatum från Mui Scientific för eventuella tillverkardefekter.

Användaren ska kontakta tillverkaren eller behörig myndighet för att rapportera allvariga incidenter med denna enhet.

Kassera enheten på ett säkert sätt, i enlighet med lokala policyer där denna enhet ska användas.

Mui Scientific ansvarar inte för skador på katetern eller skador på patienter eller personal som orsakats av felaktig användning.

Elektronisk kopia av bruksanvisningen finns på Mui Scientifics webbplats: www.muiscientific.com

EINWEG-MANOMETRISCHER KATHETER AUS PVC (ANOREKTALER BALLONAUSSCHUSS – LUFT/WASSER) GEBRAUCHSANWEISUNG

BEABSICHTIGTER ZWECK

Der anorektale Ballonausstoßkatheter ist ein spezielles manometrisches Einwegkathetermodell aus PVC, das die anorektale Ballonfunktion eines anorektalen manometrischen Katheters isoliert. Der anorektale Ballonausstoßkatheter wird zur Beurteilung der Muskelkontraktionen des Rektums verwendet.

ANWENDUNGSINDIKATIONEN

Die Verwendung des anorektalen Ballonausstoßkatheters ist angezeigt, wenn die Notwendigkeit oder der Verdacht einer anorektalen Störung besteht.

KONTRAIKATIONEN

Das Vorhandensein von Stenosen, strukturellen Deformationen oder Erkrankungen im Rektum, die zu einem unannehmbar erhöhten Risiko einer Dehnung, Perforation oder anderen nachteiligen Folgen bei der Verwendung dieses Geräts führen.

WARNUNGEN

Lesen Sie die gesamte Gebrauchsanweisung durch, um mögliche Risiken durch Missbrauch zu vermeiden.

Dieser Katheter wird unsteril geliefert.

Überprüfen Sie den Katheter und die Verpackung auf Anzeichen mechanischer Schäden oder Mängel. **Bei Beschädigung nicht verwenden.**

Dieser Katheter darf in keiner Weise verändert oder modifiziert werden. Mui Scientific übernimmt keine Haftung für Personen- und Sachschäden, wenn keine Originale von Mui Scientific verwendet werden.

Es müssen die richtige aseptische Technik und universelle Barrierenvorkehrungen (UBP) angewendet werden.

Dieser Katheter ist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt; Nicht mehr als einmal in den Patienten einführen.

Versuche zur Wiederzubereitung, erneuten Sterilisation und/oder Wiederverwendung können zum Versagen des Geräts und/oder Übertragung von Krankheiten führen.

Dieser Katheter darf nur unter ärztlicher Aufsicht von entsprechend geschultem Personal verwendet werden.

Die in dieser Gebrauchsanweisung enthaltenen detaillierten Anweisungen reichen als Leitfaden für die Verwendung dieses Geräts aus. Es ist keine weitere Schulung durch den Hersteller erforderlich.

Verwenden Sie Geräte nicht über die vorgeschriebene Lebensdauer oder Haltbarkeit hinaus; Es kann zu Verletzungen kommen.

Dieser Katheter ist in der Anatomie und für die Altersgruppe zu verwenden, für die er bestimmt ist, wie durch den Gerätenamen/die Beschreibung auf dem Etikett gegeben.

Der Ballon kann mit Luft oder Wasser verwendet werden.

ZIELBEVÖLKERUNG

Es gibt keine spezifischen vorgesehenen Patientengruppen. Der Einsatz bei bestimmten Patienten liegt im Ermessen des medizinischen Personals, das über eine Fachausbildung in Magen-Darm-Manometrie verfügt.

KLINISCHER NUTZEN

Der anorektale Ballonausstoßkatheter wird für Druckmessungen im Rektum anorektal eingeführt. Der Ballon wird mit Luft oder Wasser gefüllt, um das Rektum zu stimulieren.

BALLONAUSPUFFFUNKTION – GEBRAUCHSANLEITUNG

1. Zur Unterstützung beim Einführen des Katheters können Gleitmittel auf Wasserbasis verwendet werden.

Verwenden Sie für Ballons keine Gleitmittel auf Silikonbasis.

2. Führen Sie den Katheter bis zu einer Tiefe von 8–10 cm durch den Anus ein.

3. Befestigen Sie einen 3-Wege-Hahn am Katheter und füllen Sie den Ballon mit 30–60 ml Luft oder Wasser.

4. Den Ballonausschuss verschließen und die Spritze entfernen.

5. Bitten Sie den Patienten, zur Toilette/Toilettenstelle zu gehen und zu versuchen, den Katheter herauszuziehen.

6. Das Ausstoßen des Katheters innerhalb von 2–5 Minuten weist auf eine normale Funktion hin.

7. Katheter nach dem Eingriff sind mit Körperflüssigkeit kontaminiert und müssen sofort entsorgt werden, um eine Wiederverwendung zu vermeiden.

BIO-FEEDBACK-FUNKTION – GEBRAUCHSANLEITUNG

1. Befestigen Sie bei einem 3-Wege-Hahn den Katheter am männlichen Luer-Ende des Hahns, eine Spritze an einem weiblichen Luer-Ende und ein Verlängerungsrohr (mit männlichem und weiblichem Luer-Ende) am anderen weiblichen Luer-Ende des Hahns .

2. Zur Unterstützung beim Einführen des Katheters können Gleitmittel auf Wasserbasis verwendet werden.

Verwenden Sie für Ballons keine Gleitmittel auf Silikonbasis.

3. Führen Sie den Katheter bis zu einer Tiefe von 8–10 cm durch den Anus ein.

4. Befestigen Sie das andere Ende des Verlängerungsrohrs am Handgerät und fügen Sie den Ballon entsprechend mit Luft oder Wasser (30–60 ml). Verschließen Sie den Spritzenanschluss und entfernen Sie die Spritze.

5. Jeglicher Quetschdruck des Patienten wird auf dem Handgerät angezeigt.

6. Katheter nach dem Eingriff sind mit Körperflüssigkeit kontaminiert und müssen sofort entsorgt werden, um eine Wiederverwendung zu vermeiden.

LAGERUNG



Bewahren Sie den Katheter an einem trockenen und sauberen Ort auf.



Temperaturgrenze: 15° C - 30° C (60,8° F - 80,6° F)



Feuchtigkeitsgrenze: 10% - 75%

Haltbarkeit des Produkts – 2 Jahre.

Lebensdauer – 30 min im Magen-Darm-System des menschlichen Körpers.

Herstellergarantie – 6 Monate ab Kaufdatum von Mui Scientific für Herstellerängel.

Der Benutzer muss sich an den Hersteller oder die zuständige Behörde wenden, um schwerwiegende Vorfälle mit diesem Gerät zu melden.

Entsorgen Sie das Gerät sicher gemäß den örtlichen Richtlinien, in denen dieses Gerät verwendet werden soll.

Mui Scientific haftet nicht für Schäden am Katheter oder für Patienten oder Personal, die durch unsachgemäße Verwendung verursacht werden.

Eine elektronische Kopie der Gebrauchsanweisung ist auf der Website von Mui Scientific verfügbar:

www.muiscientific.com

使い捨て PVC 血圧計カテーテル (肛門直腸バルーンの排出 - 空気/水) 使用上の注意

意図された目的

肛門直腸バルーン排出カテーテルは、肛門直腸圧力計カテーテルの肛門直腸バルーン機能を分離する特定の使い捨て PVC 圧力カテーテル モデルです。 肛門直腸バルーン排出カテーテルは、直腸の筋肉の収縮を評価するために使用されます。

使用上の通達

このカテーテルの必要性または疑いがある場合、肛門直腸バルーン排出カテーテルの使用が必要となります。

禁忌

直腸内に狭窄、構造的変形、または疾患が存在し、この装置の使用によって生じる膨脹、穿孔、またはその他の悪影響のリスクが許容できないほど増加する。

警告

IFU 全体を読んで、誤用によるリスクを軽減してください。

このカテーテルは未滅菌で供給されます。カテーテルとバックピースに機械的損傷や欠陥がないかどうかを検査します。 **破損した場合は使用しないでください。**

このカテーテルは、適切な訓練を受けた担当者による医師の監督下でのみ使用してください。

この装置の使用法については、この IFU に含まれる詳細な説明書で十分です。 メーカーからのさらなるトレーニングは必要ありません。

適切な無菌技術とユニバーサルバリア予防策 (UBP) を適用する必要があります。

このカテーテルは単回使用のみを目的として設計されています。患者に複数回挿入しないでください。

再処理、再滅菌、およびまたは再使用を試みず、デバイス の故障や病気の感染につながる可能性があります。

このカテーテルは、適切な訓練を受けた担当者による医師の監督下でのみ使用してください。

この装置の使用法については、この IFU に含まれる詳細な説明書で十分です。 メーカーからのさらなるトレーニングは必要ありません。

規定の耐用年数または保管期限を超えてデバイスを使用しないでください。 廃棄する可能性があります。

このカテーテルは、ラベル上のデバイス名/説明に示されているように、解剖学的構造および対象年齢層に使用されます。

風船は空気または水を入れて使用できます。

対象者

特定の対象患者集団はありません。

特定の患者への使用は、胃腸内圧測定の特訓を受けた医療従事者の判断に委ねられます。

臨床上の利点

肛門直腸バルーン排出カテーテルは、直腸の圧力測定のために肛門直腸に挿入されます。 風船には空気または水が充填され、直腸を刺激します。

バルーン排出機能 - 使用説明書

1. カテーテルの挿入を補助するために、水ベースの潤滑剤が使用される場合があります。 **バルーンにはシリコンベースの潤滑剤を使用しないでください。**

2. カテーテルを肛門から 8 ～ 10cm の深さまで挿入します。

3. カテーテルに三方活栓を取り付け、バルーンに 30 ～ 60ml の空気または水を充填します。

4. バルーンポートを閉じ、シリンジを取り外します。

5. 患者にトイレ/便器に行ってもらい、カテーテルを抜いてもらいます。

6. 2 ～ 5 分以内にカテーテルが排出された場合は、機能が正常であることを示します。

7. 処置後のカテーテルは体液で汚染されているため、再使用を避けるために直ちに廃棄する必要があります。

バイオフィードバック機能 - 使用説明書

1. 3 方活栓を使用して、活栓の雌ルアー端にカテーテルを、一方の雌ルアー端にシリンジを、もう一方の雌ルアー端に延長チューブ (雄および雌ルアー端付き) を取り付けます。

2. カテーテルの挿入を補助するために、水ベースの潤滑剤が使用される場合があります。 **バルーンにはシリコンベースの潤滑剤を使用しないでください。**

3. カテーテルを肛門から 8 ～ 10cm の深さまで挿入します。

4. 延長チューブのもう一方の端をハンドヘルド デバイスに取り付け、バルーンに空気または水 (30 ～ 60 ml) を適宜充填します。 シリンジポートを閉じ、シリンジを取り外します。

5. 患者による圧迫圧力がハンドヘルドデバイスに表示されます。

6. 処置後のカテーテルは体液で汚染されているため、再使用を避けるために直ちに廃棄する必要があります。

保管所



カテーテルは乾燥した清潔な場所に保管してください。



温度制限: 15° C-30° C (60,8° F-80,6° F)



湿度制限: 10%-75%

製品の賞味期限 - 2 年。

生涯 - 人体の消化器系内で 30 分間。

メーカー保証 - メーカーの欠陥について MuiScientific から購入した日から 6 ヶ月。

ユーザーおよび/または患者は、このデバイスに関連して発生した重大なインシデントを、ユーザーおよび/または患者が設立された加盟国の製造業者および所管官庁に報告する必要がある。

このデバイスを使用する地域のポリシーに従って、デバイスを安全に廃棄してください。

Mui Scientificは、不適切な使用によって引き起こされたカテーテルの損傷、または患者や人員への危害について責任を負いません

使用説明書の電子コピーは、Mui Scientific の Web サイトから入手できます: www.muiscientific.com

CATETERE MANOMETRICO IN PVC MONOUSO (ESPULSIONE DEL PALLONE ANORETTALE – ARIA/ACQUA) ISTRUZIONI PER L'USO

SCOPO PREVISTO

Il catetere di espulsione a palloncino anorettale è uno specifico modello di catetere manometrico in PVC monouso che isola la funzione del palloncino anorettale di un catetere manometrico anorettale. Il catetere anorettale per espulsione a palloncino viene utilizzato per valutare le contrazioni muscolari del retto.

INDICAZIONI PER L'USO

L'uso del catetere a palloncino per espulsione anorettale è indicato quando vi è la necessità o il sospetto di un disturbo anorettale.

CONTRAINDICAZIONI

La presenza di qualsiasi stenosi, deformità strutturale o malattia all'interno del retto, che comporta un aumento inaccettabile del rischio di distensione, perforazione o qualsiasi altra conseguenza avversa derivante dall'uso di questo dispositivo.

AVVERTENZE

Leggere tutte le istruzioni per l'uso per ridurre eventuali rischi derivanti da un uso improprio.

Questo catetere viene fornito non sterile.

Ispezionare il catetere e la confezione per individuare eventuali segni di danni meccanici o imperfezioni. **Non utilizzare se danneggiato.**

Questo catetere non deve essere alterato o modificato in alcun modo. Mui Scientific non è responsabile per lesioni personali e danni alla proprietà se non vengono utilizzate parti originali Mui Scientific.

È necessario applicare una tecnica asettica adeguata e precauzioni di barriera universali (UBP).

Questo catetere è progettato esclusivamente per uso singolo; non inserirlo nel paziente più di una volta.

I tentativi di ricontaminazione o sterilizzazione e/o riutilizzo possono portare al guasto del dispositivo e/o alla trasmissione di malattie.

Questo catetere deve essere utilizzato esclusivamente sotto controllo medico da parte di personale adeguatamente formato.

Le istruzioni dettagliate contenute nelle presenti IFU sono sufficienti per guidare l'utilizzo di questa apparecchiatura; non è richiesta ulteriore formazione da parte del produttore.

Non utilizzare i dispositivi oltre la durata o la durata di conservazione prescritta; potrebbero verificarsi lesioni.

Questo catetere deve essere utilizzato nell'anatomia e nella fascia di età a cui è destinato, come indicato dal nome/descrizione del dispositivo sull'etichetta.

Il palloncino può essere utilizzato con aria o acqua.

POPOLAZIONE BERSAGLIO

Non esistono popolazioni di pazienti specifiche previste.

L'utilizzo per pazienti specifici è a discrezione del personale medico che ha ricevuto una formazione professionale in manometria gastrointestinale.

VANTAGGIO CLINICO

Il catetere anorettale per espulsione a palloncino deve essere inserito anorettalmente, per la misurazione della pressione del retto. I palloncini devono essere riempiti con aria o acqua per stimolare il retto.

FUNZIONE DI ESPULSIONE A PALLONCINO - ISTRUZIONI PER L'USO

1. È possibile utilizzare lubrificanti a base d'acqua per facilitare l'inserimento del catetere. **Non utilizzare lubrificanti a base di silicone sui palloncini.**

2. Inserire il catetere attraverso l'ano fino a una profondità di 8-10 cm.

3. Collegare un rubinetto a 3 vie al catetere e riempire il palloncino con 30-60 ml di aria o acqua.

4. Chiudere la porta del palloncino e rimuovere la siringa.

5. Chiedere al paziente di andare in bagno/comoda e tentare di espellere il catetere.

6. L'espulsione del catetere entro 2-5 minuti indica un funzionamento normale.

7. I cateteri post-procedura sono contaminati da fluidi corporei e devono essere smaltiti immediatamente per evitare il riutilizzo.

FUNZIONE BIO-FEEDBACK – ISTRUZIONI PER L'USO

1. Con un rubinetto a 3 vie, collegare il catetere all'estremità luer maschio del rubinetto, una siringa a un'estremità luer femmina e un tubo di prolunga (con un'estremità luer maschio e una femmina) all'altra estremità luer femmina del rubinetto.

2. È possibile utilizzare lubrificanti a base d'acqua per facilitare l'inserimento del catetere. **Non utilizzare lubrificanti a base di silicone sui palloncini.**

3. Inserire il catetere attraverso l'ano fino a una profondità di 8-10 cm.

4. Collegare l'altra estremità del tubo di prolunga al dispositivo portatile e riempire di conseguenza il palloncino con aria o acqua (30-60 ml). Chiudere la porta della siringa e rimuovere la siringa.

5. Qualsiasi pressione di compressione esercitata dal paziente verrà visualizzata sul dispositivo portatile.

6. I cateteri post-procedura sono contaminati da fluidi corporei e devono essere smaltiti immediatamente per evitare il riutilizzo.

CONSERVAZIONE



Conservare il catetere in un luogo asciutto e pulito.

