



# ONFLEX™ Mesh

Self-Expanding Lightweight Mesh

for Open Preperitoneal Inguinal Hernia Repair

---

## Instructions for Use

---

Mode d'emploi  
Gebrauchsanweisung  
Istruzioni per l'uso  
Instrucciones de uso  
Gebruiksaanwijzing  
Instruções de utilização  
Οδηγίες Χρήσης  
Brugervejledning  
Bruksanvisning  
Käyttöohjeet  
Bruksanvisning  
Instrukcja użycia  
Használati útmutató  
Návod k použití  
Kullanım Talimatları  
Инструкции по применению  
使用説明  
사용 설명서

---

 Single Use



Partially Absorbable

R<sub>x</sub> only

**STERILE EO**

---



Manufacturer:

Davol Inc.  
Subsidiary of C. R. Bard, Inc.  
100 Crossings Boulevard  
Warwick, RI 02886 USA  
1-401-825-8300 • 1-800-556-6275

**EC REP**

Bard Limited  
Crawley, UK  
RH11 9BP

**CE**  
0086

Medical Services & Support  
Clinical Information Line  
1-800-562-0027

**BAIRD**

DAVOL INC.



PK3798861 153R



# ONFLEX™ Mesh

Self-Expanding Lightweight Mesh  
for Open Preperitoneal Inguinal Hernia Repair

## DESCRIPTION:

The ONFLEX™ Mesh is a self-expanding, non-absorbable, sterile prosthesis made from monofilament polypropylene mesh and has a lightweight large pore design. This construction allows a prompt fibroblastic response through the interstices of the mesh as observed in a preclinical model, which may not correlate to performance in humans. The ONFLEX™ Mesh has an anatomical shape designed to cover potential defect areas. The ONFLEX™ Mesh also contains a pocket on the larger medial apex of the mesh to facilitate insertion and positioning of the device.

The device contains SORBAFLEX™ Memory Technology which provides memory and stability to the device, facilitating ease of initial insertion and proper placement of the device. The SORBAFLEX™ Memory Technology is comprised of an extruded polydioxanone (PDO) absorbable monofilament that is contained within a knitted polypropylene mesh tube. The PDO monofilament fully degrades *in vivo* by means of hydrolysis and has been found to elicit an inflammatory response during absorption. Absorption is essentially complete in 6-8 months. The PDO monofilament is dyed violet by adding D & C Violet No.2.


## INDICATIONS:

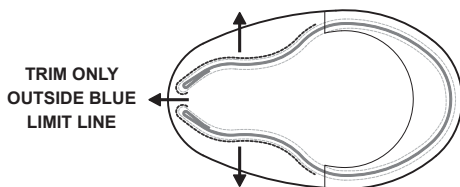
The ONFLEX™ Mesh is indicated for use in the reinforcement of soft tissue where weakness exists, such as in the repair of inguinal hernias.

## CONTRAINDICATIONS:


1. Use of this device is contraindicated for infants, children, or pregnant women, whereby future growth will be compromised by use of such mesh material.
2. Literature reports that there is a possibility for adhesion formation when polypropylene is placed in direct contact with the bowel or viscera.

## WARNINGS:

1. The use of any synthetic mesh or patch in a contaminated or infected wound can lead to fistula formation and/or extrusion of the mesh and is not recommended.
2. If an infection develops, treat the infection aggressively. Consideration should be given regarding the need to remove the mesh. Unresolved infection may require removal of the mesh.
3. If unused mesh has been in contact with instruments or supplies used on a patient or contaminated with body fluids, discard mesh with care to prevent risk of transmission of viral infections.
4. To prevent recurrences when repairing hernias, the mesh should be large enough to provide sufficient overlap beyond the margins of the defect. If fixation is used, careful attention to mesh fixation placement and spacing will help prevent excessive tension or gap formation between the mesh and fascial tissue.
5. To avoid injury, careful attention is required if fixing the mesh in the presence of nerves, vessels, or spermatic cord structures.
6. The mesh is supplied sterile. Inspect the packaging to be sure it is intact and undamaged prior to use.
7. This device is for single use only. Do not resterilize or reuse any portion of the ONFLEX™ Mesh.
8.  Do not cut or reshape the ONFLEX™ Mesh, except at the opening in the interrupted SORBAFLEX™ PDO monofilament, to accommodate the spermatic cord and outside the blue limit line in the lateral portion of the mesh, as this could affect its effectiveness. Care should be taken not to cut or nick the SORBAFLEX™ PDO monofilament.



## PRECAUTIONS:

1. Please read all instructions prior to use.
2. Only physicians qualified in the appropriate surgical techniques should use this prosthesis.
3.  Care should be taken not to cut or nick the SORBAFLEX™ PDO monofilament.
4. If fixation is used, care should be taken to ensure that the mesh is adequately fixated. If necessary, additional fasteners and/or sutures should be used.

## ADVERSE REACTIONS:

Possible complications may include, but are not limited to, seroma, adhesion, hematoma, pain, infection, inflammation, extrusion, erosion, migration, fistula formation and recurrence of the hernia or soft tissue defect. If the SORBAFLEX™ PDO monofilament is cut or damaged, additional complications may include, but are not limited to, bowel or skin perforation and infection.

## INSTRUCTIONS FOR USE:

Select the appropriate size of the ONFLEX™ Mesh. Once the hernia has been reduced, dissect the preperitoneal space to accommodate the selected size of the mesh. Using the pocket, roll the mesh along the long axis without folding the PDO monofilament and guide the medial apex of the mesh into the preperitoneal space to adequately cover the defect. The lateral apex of the mesh can be placed in either the preperitoneal space or onlay position above the muscle layer to adequately cover the defect. Based on surgeon preference and surgical technique, a keyhole or slit may be cut into the mesh at the area of the interrupted PDO monofilament and the tails of the mesh may be placed around the spermatic cord. The tails can be brought together with sutures, while ensuring adequate space to accommodate the spermatic cord. Secure the mesh and close wound.









## TRACEABILITY:

A traceability label which identifies the type, size, expiration date, and lot number of the prosthesis is attached to every package. This label should be affixed to the patient's permanent medical record to clearly identify the device which was implanted.

If you experience a product failure, please contact Davol, Inc. at 1-800-556-6275 for instructions on returning the product.

Bard, Davol, Onflex and SorbaFlex are trademarks and/or registered trademarks of C. R. Bard, Inc. or an affiliate.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. All Rights Reserved.

	Medium
	Large
	Contents
	Do not use if package is damaged.
	Actual Size
	Partially Absorbable
	U. S. Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician
	Peel Here

**DESCRIPTION :**

Le filet ONFLEX™ est une prothèse stérile auto-expansible, non-résorbable constituée d'un filet de monofilament en polypropylène léger, à pores larges. Cette construction permet une réaction fibroplastique rapide par les interstices du filet, conformément à l'observation sur le modèle préclinique ; cependant ceci peut ne pas correspondre à la performance chez l'homme. Le fil let ONFLEX™ possède une forme anatomique conçue pour recouvrir les zones pouvant présenter des défauts. Le filet ONFLEX™ comporte également une poche située au niveau de l'extrémité médiane la plus large du filet et destinée à faciliter l'insertion et le positionnement du dispositif.

Le dispositif est équipé de la technologie de mémoire SORBAFLEX™, qui procure mémoire et stabilité au dispositif, afin de simplifier l'insertion initiale et le bon placement du dispositif. La technologie de mémoire SORBAFLEX™ se compose d'un monofilament résorbable en polydioxanone (PDO) moulé par extrusion, contenu dans un tube de filet en propylène tissé. Le monofilament en PDO se décompose intégralement *in vivo* par hydrolyse. Il a été conçu pour provoquer une réponse inflammatoire lors de la résorption. La résorption prend entre 6 et 8 mois. Le monofilament en PDO est teint en violet avec la teinture D & C Violet n° 2.

**INDICATIONS :**

Le filet ONFLEX™ est indiqué pour le renforcement des tissus mous présentant des faiblesses, pour la réparation de hernies inguinales par exemple.

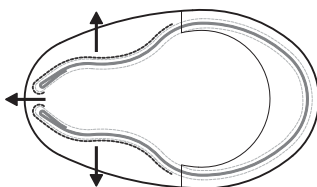
**CONTRE-INDICATIONS :**

1. Ce dispositif est contre-indiqué pour les nourrissons, les enfants et les femmes enceintes. L'utilisation de ce type de filet chez ces dernières pourrait nuire à la croissance future de l'enfant.
2. Selon les données de la littérature, des adhérences peuvent se former si le polypropylène est placé en contact direct avec les intestins ou les viscères.

**MISES EN GARDE :**

1. L'emploi d'un filet ou d'un patch synthétique sur une blessure contaminée ou infectée peut entraîner la formation de fistules et/ou l'extrusion du filet et n'est pas recommandé.
2. Si une infection se développe, utiliser un traitement énergique. Il convient d'envisager un éventuel retrait du filet, si nécessaire. Une infection non traitée, notamment, peut nécessiter le retrait du filet.
3. Si un filet non utilisé a été en contact avec des instruments ou du matériel utilisés sur un patient ou contaminé par des liquides corporels, mettez-le soigneusement au rebut afin de prévenir tout risque de transmission d'infections virales.
4. Pour prévenir les récurrences lors de la réparation de hernies, le filet doit être suffisamment large pour recouvrir de manière optimale une surface dépassant les délimitations du défaut. Si une fixation est utilisée, il est nécessaire d'être particulièrement attentif au placement des fixations du filet et à leur espacement pour éviter qu'il soit trop tendu ou que des espaces se forment entre le filet et le fascia.
5. Afin d'éviter toute blessure, il convient de faire très attention si l'on fixe le filet en présence de nerfs, de vaisseaux ou du cordon spermatique.
6. Le dispositif est fourni stérile. Contrôler l'emballage pour vérifier qu'il est intact et non endommagé avant utilisation.
7. Ce dispositif est réservé à un usage unique. Ne pas restériliser ni réutiliser une partie du filet ONFLEX™.
8. Ne pas couper ou déformer le filet ONFLEX™, sauf lors de l'ouverture, au niveau de la coupure du monofilament en PDO SORBAFLEX™, pour faire passer le cordon spermatique, et après la ligne bleue dans la partie latérale du filet. Cela pourrait nuire à son efficacité. Veiller à ne pas couper ni entailler le monofilament en PDO SORBAFLEX™.

**DECOUPER  
 UNIQUEMENT  
 APRÈS LA  
 LIGNE BLEUE**



**PRÉCAUTIONS :**

1. Lire toutes les instructions avant utilisation.
2. Seul un médecin connaissant les techniques chirurgicales appropriées peut utiliser cette prothèse.
3. Veiller à ne pas couper ni entailler le monofilament en PDO SORBAFLEX™.
4. En cas d'utilisation d'une fixation, veiller à ce que le filet soit correctement fixé. Si nécessaire, des attaches et/ou des sutures supplémentaires peuvent être utilisées.

**RÉACTIONS INDÉSIRABLES :**

Les complications éventuelles peuvent inclure séromes, adhésions, hématomes, douleurs, infection, inflammation, extrusion, érosion, migration, formation de fistules et récurrence de la hernie ou défaut des tissus mous. Cette liste est non exhaustive. Si le monofilament en PDO SORBAFLEX™ est coupé ou endommagé des complications supplémentaires peuvent se manifester, telles que perforation et infection de l'intestin ou de la peau par exemple.

**MODE D'EMPLOI :**

Sélectionner la taille de filet ONFLEX™ appropriée. Une fois la hernie réduite, inciser l'espace pré-péritonéal pour pouvoir y insérer la taille de filet sélectionnée. À l'aide de la poche, enrouler le filet le long de son axe le plus long, sans plier le monofilament en polydioxanone, et guider l'extrémité médiane du filet dans l'espace pré-péritonéal afin de recouvrir le défaut de manière appropriée. L'extrémité latérale du filet peut se placer soit dans l'espace pré-péritonéal, soit en apposition au-dessus de la couche musculaire, pour recouvrir le défaut de manière appropriée. En fonction des préférences du chirurgien et de la technique chirurgicale choisie, il est possible de réaliser une fente ou une mini-incision dans le filet au niveau de la zone d'interruption du monofilament en PDO et de placer les pans du filet autour du cordon spermatique. Les pans peuvent être réunis à l'aide de points de suture, tout en prenant soin de garantir un espace suffisant pour laisser passer le cordon spermatique. Bien fixer le filet et refermer la plaie.

**TRAÇABILITÉ :**

Une étiquette de traçabilité jointe à chaque emballage identifie le type, la taille, la date de péremption et le numéro de lot de la prothèse. Cette étiquette doit être apposée sur le dossier médical permanent du patient afin d'identifier clairement le dispositif qui a été implanté.

Si vous constatez un défaut du produit, veuillez contacter Davol Inc. au 1-800-556-6275, pour savoir comment le retourner.

Bard, Davol, Onflex et SorbaFlex sont des marques et (ou) des marques déposées de C. R. Bard, Inc. ou d'une de ses filiales.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Tous droits réservés.

	Moyen
	Large
	Contenu
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé
	Taille réelle
	Partiellement résorbable
Rx only	Conformément à la loi fédérale américaine, ce dispositif ne peut être vendu que par un médecin ou sur prescription médicale
	Déchirer ici



# ONFLEX™ Netz

Leichtes selbstexpandierendes Netz  
zur spannungsfreien Reparatur von Leistenbrüchen

## BESCHREIBUNG:

Das ONFLEX™ Netz ist eine selbstexpandierende, nichtresorbierbare, sterile Prothese, die aus einem leichten monofilen Polypropylennetz mit großen Poren gefertigt ist. Dieser Aufbau erlaubt eine prompte fibroblastische Reaktion durch die Zwischenräume des Maschengewebes, wie dies bei einem vorläufigen Modell beobachtet wurde, was nicht unbedingt mit der Wirkung beim Menschen zusammenhängen muss. Die Form des ONFLEX™ Netzes ist so konzipiert, dass mögliche Defekte abgedeckt werden. Das ONFLEX™ Netz beinhaltet auch eine Tasche am größeren medialen Apex zur leichteren Einführung und Positionierung des Produkts.

Es umfasst auch die SORBAFLEX™ Gedächtnistechnologie, welche dem Produkt ein Formgedächtnis und Stabilität verleiht. Der Einsteinsatz und die ordnungsgemäße Positionierung werden somit erleichtert. Die SORBAFLEX™ Gedächtnistechnologie besteht aus einem resorbierbaren Monofilament aus extrudiertem Polydioxanon (PDO), das in einem Rohr mit gewirktem Polypropylennetz enthalten ist. Das PDO-Monofilament wird durch Hydrolyse vollständig *in vivo* abgebaut und löst eine Entzündungsreaktion während der Resorption aus. Die Resorption ist nach 6–8 Monaten zum Großteil vollendet. Das PDO-Monofilament wird durch Hinzufügen von D & C Violet No.2 violett eingefärbt.

## INDIKATIONEN:

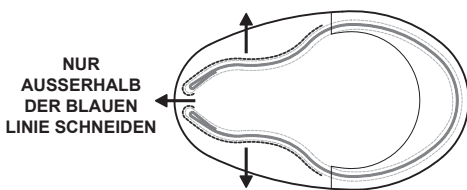
Das ONFLEX™ Netz ist zur Verstärkung von Weichteilen, wie z. B. bei der Reparatur von Leistenbrüchen, bestimmt.

## KONTRAINDIKATIONEN:

- Das Produkt ist bei Säuglingen, Kindern oder Schwangeren kontraindiziert, da mit dem Einsatz eines derartigen Netzmaterials das zukünftige Wachstum beeinträchtigt wird.
- Laut vorliegender Literatur besteht die Möglichkeit einer Adhäsionsbildung, wenn das Polypropylen direkt mit dem Darm oder anderen inneren Organen in Berührung kommt.

## WARNHINWEISE:

- Die Verwendung eines synthetischen Netzes in einer kontaminierten oder infizierten Wunde kann zur Bildung von Fisteln und/oder Extrusion des Netzes führen und wird nicht empfohlen.
- Kommt es zu einer Infektion, muss diese massiv therapiert werden. Dabei sollte auch die Entfernung des Netzes in Betracht gezogen werden. Eine persistierende Infektion kann das Entfernen des Netzes erforderlich machen.
- Wenn ein nicht verwendetes Netz mit Instrumenten oder Verbrauchsmaterialien in Berührung gekommen ist, die an einem Patienten verwendet oder durch Körperflüssigkeiten kontaminiert wurden, entsorgen Sie es sachgemäß, um dem Risiko einer Übertragung von Virusinfektionen vorzubeugen.
- Um Rezidiven während der Reparatur von Leistenbrüchen vorzubeugen, sollte das Netz groß genug sein, um über die Ränder des Defekts hinauszufragen. Wird eine Befestigung verwendet, ist darauf zu achten, dass bei der Fixierung des Netzes entsprechend Platz vorhanden ist, um eine übermäßige Spannung bzw. eine Lückenbildung zwischen Netz und faszialem Gewebe zu vermeiden.
- In der Nähe von Nerven, Gefäßen und Samensträngen ist das Netz mit größter Sorgfalt zu fixieren, um Verletzungen zu vermeiden.
- Das Netz wird steril geliefert. Prüfen Sie die Verpackung vor Gebrauch auf etwaige Beschädigungen.
- Dieses Produkt ist nur zur einmaligen Verwendung bestimmt. Das ONFLEX™ Netz nicht resterilisieren oder teilweise wiederverwenden.
- Das ONFLEX™ Netz nur an der Öffnung im unterbrochenen SORBAFLEX™ PDO-Monofilament zur Aufnahme des Samenstrangs bzw. außerhalb der blauen Linien zuschneiden oder umformen, da ansonsten die Wirksamkeit beeinträchtigt wird. Das SORBAFLEX™ PDO-Monofilament darf nicht eingeschnitten oder geknickt werden.



## VORSICHTSMASSNAHMEN:

- Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor dem Gebrauch vollständig durch.
- Nur Ärzte, die für die Anwendung der geeigneten chirurgischen Techniken qualifiziert sind, dürfen diese Prothese einsetzen.
- Das SORBAFLEX™ PDO-Monofilament darf nicht eingeschnitten oder geknickt werden.
- Wird eine Befestigung verwendet, ist darauf zu achten, dass das Netz hinreichend fixiert ist. Falls notwendig, sollten weitere Fixierungen und/oder Nähte angebracht werden.

## UNERWÜNSCHTE REAKTIONEN:

Mögliche Komplikationen sind u. a. Serome, Adhäsionen, Hämatome, Schmerzen, Infektionen, Entzündungen, Extrusionen, Erosionen, Migrationen, Fistelbildung und Rezidiv des Leistenbruchs oder Weichteildefekts. Wenn das SORBAFLEX™ PDO-Monofilament eingeschnitten oder beschädigt wird, können weitere Komplikationen, wie z. B. Darm- oder Hautperforation und Infektion auftreten.

## GEBRAUCHSANWEISUNG:

Wählen Sie die passende Größe des ONFLEX™ Netzes. Sobald der Leistenbruch verkleinert wurde, trennen Sie den präperitonealen Raum, um die gewählte Größe des Netzes einzusetzen. Rollen Sie mithilfe einer Tasche das Netz entlang der langen Achse, ohne das PDO-Monofilament zu falten und führen Sie den medialen Apex des Netzes in den präperitonealen Raum, um den Defekt ausreichend abzudecken. Der laterale Apex des Netzes kann entweder im präperitonealen Raum oder Onlay-Position über der Muskelschicht platziert werden, um den Defekt ausreichend abzudecken. Je nach Vorlieben des Chirurgen und Operationstechnik kann ein Schlüsselloch oder Schlitz im Bereich des unterbrochenen PDO-Monofilaments in das Netz geschnitten und die Enden des Netzes können um den Samenstrang platziert werden. Die Enden können mit Nahtmaterial zusammen gebracht werden, während gleichzeitig sichergestellt wird, dass der Platz für den Samenstrang ausreichend ist. Fixieren Sie das Netz und schließen Sie die Wunde.

## RÜCKVERFOLGBARKEIT:

Jede Verpackung ist mit einem Identifizierungsetikett versehen, welches Art, Größe, Verfalldatum und Chargen-Nummer der Prothese ausweist. Dieses Etikett sollte in die permanente Krankenakte des Patienten geklebt werden, um das implantierte Produkt eindeutig identifizieren zu können.

Wenn Mängel am Produkt auftreten, wenden Sie sich wegen der Rücksendung unter 1-800-556-6275 an Davol Inc.

Bard, Davol, Onflex und SorbaFlex sind Marken und/oder eingetragene Marken von C. R. Bard, Inc. oder einem Tochterunternehmen.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

	Mittel
	Groß
	Inhalt
	Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist.
	Tatsächliche Größe
	Teilweise resorbierbar
	Nach dem US-Bundesgesetz darf die Abgabe dieses Produkts nur an einen Arzt oder auf ärztliche Anordnung erfolgen.
	Hier aufreißen



# Maglia ONFLEX™

Maglia leggera autoespandente per la riparazione aperta di ernie inguinali preperitoneali

## DESCRIZIONE:

La maglia ONFLEX™ è un tipo di protesi sterile autoespandente, non assorbibile, realizzata con maglia in polipropilene monofilamento con un design leggero grazie al grande diametro dei pori. Questa struttura assicura una rapida risposta fibroblastica attraverso gli interstizi della maglia, come è stato osservato in un modello preclinico, che può non correlarsi con le prestazioni rilevate nell'uomo. La maglia ONFLEX™ ha una forma anatomica progettata per coprire le aree dei potenziali difetti. La maglia ONFLEX™ contiene inoltre una tasca sull'apice mediale più grande per facilitare l'inserimento e il posizionamento del dispositivo.

Il dispositivo contiene la tecnologia di memoria SORBAFLEX™ che fornisce memoria e stabilità al dispositivo, facilitando l'inserimento iniziale e il posizionamento corretto del dispositivo. La tecnologia di memoria SORBAFLEX™ è costituita da un monofilamento assorbibile in polidiossianone estruso (PDO) contenuto all'interno di un tubo della maglia in polipropilene intrecciato. Il monofilamento PDO degrada completamente *in vivo* mediante idrolisi ed è stato riscontrato che scatena una risposta infiammatoria durante l'assorbimento. L'assorbimento è completo essenzialmente in 6–8 mesi. Il monofilamento PDO è tinto in viola aggiungendo D & C Violet n. 2.


## INDICAZIONI:

La maglia ONFLEX™ è indicata per l'uso nel rinforzo dei tessuti molli in presenza di debolezza, quali la riparazione di ernie inguinali.

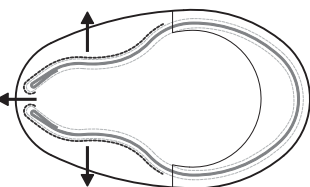
## CONTRINDICAZIONI:

1. L'uso di questo dispositivo è controindicato per i neonati, i bambini, o le donne in stato di gravidanza, in cui la crescita futura verrebbe compromessa dall'uso di tale materiale in maglia.
2. Secondo quanto riporta la letteratura, se il polipropilene è posto a diretto contatto con l'intestino o le viscere vi è la possibilità di formazione di aderenze.


## AVVERTENZE:

1. L'uso di qualsiasi maglia o patch sintetici in una ferita contaminata o infetta può portare alla formazione di fistole e/o all'estrusione della maglia e pertanto non è raccomandato.
2. Qualora insorgesse un'infezione, trattarla in modo aggressivo. Considerare la necessità di rimuovere la maglia. Un'infezione non risolta potrebbe richiedere la rimozione della maglia.
3. Se la maglia inutilizzata è entrata in contatto con strumenti o materiali utilizzati su un paziente o è stata contaminata con liquidi corporei, smaltirla con cautela per impedire il rischio di trasmissione di infezioni virali.
4. Per evitare recidive, la maglia deve essere sufficientemente grande da sovrapporsi sufficientemente oltre i margini del difetto. Se si utilizza il fissaggio, la massima attenzione al posizionamento e al distanziamento del fissaggio sulla maglia aiuterà a impedire l'eccessiva tensione o formazione di vuoti tra la rete e il tessuto fasciale.
5. Per evitare lesioni, fare attenzione se il fissaggio della maglia avviene in presenza di nervi, vasi o funicolo spermatico.
6. La maglia viene fornita sterile. Prima dell'uso ispezionare e controllare che la confezione sia intatta e non abbia subito danni.
7. Questo dispositivo è esclusivamente monouso. Non riutilizzare o riutilizzare alcuna parte della maglia ONFLEX™.
8.  Fare attenzione a non tagliare o rimodellare la maglia ONFLEX™, tranne che in corrispondenza dell'apertura nel monofilamento PDO SORBAFLEX™ interrotto, per accogliere il funicolo spermatico e al di fuori della linea di confine blu nella parte laterale della maglia, poiché ciò potrebbe comprometterne l'efficacia. Fare attenzione a non tagliare o intaccare il monofilamento PDO SORBAFLEX™.

TAGLIARE SOLO AL DI FUORI DELLA LINEA DI CONFINO BLU



## PRECAUZIONI:

1. Leggere tutte le istruzioni prima dell'uso.
2. La protesi deve essere utilizzata esclusivamente da medici qualificati nelle tecniche chirurgiche pertinenti.
3.  Fare attenzione a non tagliare o intaccare il monofilamento PDO SORBAFLEX™.
4. Se si impiegano dispositivi di fissaggio, usare cautela per garantire che la maglia sia fissata adeguatamente. Se necessario, utilizzare altri elementi di fissaggio e/o suture.

## REAZIONI AVVERSE:

Le possibili complicanze potrebbero includere, tra l'altro, sieroma, aderenze, ematomi, dolore, infezione, infiammazione, estrusione, erosione, migrazione, formazione di fistole e recidiva dell'ernia o del difetto del tessuto molle. Se il monofilamento PDO SORBAFLEX™ viene tagliato o danneggiato, ulteriori complicanze potrebbero includere, tra l'altro, la perforazione e l'infezione dell'intestino o della pelle.

## ISTRUZIONI PER L'USO:

Selezionare una maglia ONFLEX™ di misura appropriata. Una volta ridotta l'ernia, disseccare lo spazio preperitoneale per alloggiare la maglia di dimensione appropriata. Utilizzando l'apposita tasca, arrotolare la maglia lungo l'asse lungo senza piegare il monofilamento in PDO e guidare l'apice mediale della maglia nello spazio preperitoneale fino a coprire adeguatamente il difetto. L'apice laterale della maglia può essere collocato nello spazio preperitoneale o sovrapposto allo strato muscolare per coprire il difetto in modo adeguato. In base alle preferenze del chirurgo e alla tecnica chirurgica è possibile ritagliare un foro o una fessura nella maglia in corrispondenza dell'area di interruzione del monofilamento PDO e collocare le code della maglia attorno al funicolo spermatico. Le code possono essere unite con dei punti di sutura, assicurando uno spazio adeguato ad alloggiare il funicolo spermatico. Fissare la maglia e chiudere la ferita.








## RINTRACCIABILITÀ:

Un'etichetta di rintracciabilità correda ogni dispositivo; essa permette di identificare il tipo, le dimensioni, la data di scadenza ed il numero di lotto di ogni protesi. L'etichetta deve essere acclusa alla cartella di ogni paziente in modo da poter chiaramente identificare il tipo di prodotto impiantato.

In caso di prodotto difettoso prodotto, contattare Davol Inc. al numero 1-800-556-6275 per istruzioni sulla restituzione del prodotto.

Bard, Davol, Onflex e SorbaFlex sono marchi commerciali e/o registrati di C. R. Bard, Inc. o di una sua affiliata.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Tutti i diritti riservati.

	Media
	Grande
	Contenuto
	Non utilizzare se la confezione è danneggiata.
	Dimensioni reali
	Parzialmente assorbibile
	Le leggi federali degli Stati Uniti limitano la vendita di questo dispositivo ai soli medici o su prescrizione degli stessi.
	Staccare qui



# Malla ONFLEX™

Malla ligera autoexpansible  
para hemiorrafias preperitoneales abiertas

## DESCRIPCIÓN:

La malla ONFLEX™ es una malla autoexpansible, irreabsorbible y una prótesis estéril, fabricada con monofilamentos de polipropileno y que presenta un diseño ligero con poros grandes. Este diseño permite una rápida respuesta fibroblástica a través de los intersticios de la malla, tal y como se observa en un modelo preclínico que puede no tener relación con el rendimiento en humanos. La forma anatómica de la malla ONFLEX™ ha sido concebida para cubrir zonas potencialmente defectuosas. Para facilitar la inserción y colocación del dispositivo, la malla ONFLEX™ contiene un bolsillo en el ápice medio mayor.

El dispositivo contiene la tecnología de memoria SORBAFLEX™, que le proporciona memoria y estabilidad para facilitar la inserción inicial y el posicionamiento correcto del mismo. La tecnología de memoria SORBAFLEX™ comprende un monofilamento absorbible extruido de polidioxanona (PDO) que va colocado en el interior de un tubo de malla tejida de polipropileno. El monofilamento de PDO se degrada *in vivo* mediante hidrólisis y se ha descubierto que provoca una respuesta inflamatoria durante la absorción. La absorción finaliza esencialmente en 6-8 meses. El monofilamento de PDO se ha teñido de violeta al añadir D & C Violeta N.º 2.


## INDICACIONES:

La malla ONFLEX™ está indicada para la reforzar tejidos blandos que presenten debildades, por ejemplo, hemiorrafias.

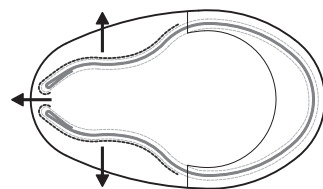
## CONTRAINDICACIONES:

1. El uso de este medicamento está contraindicado para bebés, niños y embarazadas, ya que el uso de dicho material de malla puede comprometer el crecimiento.
2. Los informes publicados sugieren que puede existir la posibilidad de formación de adherencias cuando se coloca polipropileno en contacto directo con los intestinos o las vísceras.


## AVISOS:

1. El uso de cualquier parche o malla permanente en una herida contaminada o infectada puede dar lugar a la formación de fistulas y/o extrusión de la prótesis, por lo que no se recomienda.
2. En caso de infección, trátela de forma intensiva. Debe considerarse la necesidad de retirar la malla. Sin embargo, en caso de no curarse la infección, puede ser necesaria la extracción de la misma.
3. Si una malla sin utilizar ha estado en contacto con instrumentos o materiales utilizados en un paciente o contaminados con líquidos corporales, deséchela con cuidado para prevenir el riesgo de transmisión de infecciones víricas.
4. Para prevenir recidivas cuando se realicen hemiorrafias, la malla debe ser lo suficientemente grande como para que sobresalga de los bordes del defecto. En caso de utilizar alguna fijación, la correcta colocación y espaciado de la fijación de la malla ayudará a evitar una tensión excesiva o la formación de un hueco entre la malla y el tejido fascial.
5. Para evitar lesiones, preste especial atención si realiza la fijación de la malla en la presencia de nervios, vasos sanguíneos o estructuras del cordón espermático.
6. La malla se suministra estéril. Inspeccione el envase para asegurarse de que esté intacto y sin dañar antes del uso.
7. Este dispositivo es exclusivamente para un solo uso. No reesterilice ni vuelva a utilizar ninguna parte de la malla ONFLEX™.
8.  No corte ni vuelva a dar forma a la malla ONFLEX™, excepto en la abertura del monofilamento de PDO SORBAFLEX™ discontinuo, para ajustar el cordón espermático y fuera de la línea límite azul en la parte lateral de la malla, ya que su efectividad podría verse afectada. Tenga cuidado de no cortar ni pellizcar el monofilamento de PDO SORBAFLEX™.

RECORTAR  
SOLO POR LA  
LÍNEA AZUL  
DEL LÍMITE



## PRECAUCIONES:

1. Por favor, lea todas las instrucciones antes del uso.
2. Solo deberán utilizar esta prótesis los médicos capacitados para realizar las técnicas quirúrgicas apropiadas.
3.  Tenga cuidado de no cortar ni pellizcar el monofilamento de PDO SORBAFLEX™.
4. Si se utiliza fijación, es necesario cerciorarse de que la malla esté adecuadamente fijada a la pared abdominal. Si fuese necesario, la fijación se debe complementar con grapas o puntos de sutura.

## REACCIONES ADVERSAS:

Las posibles complicaciones incluyen, pero no se limitan, seroma, adherencias, hematomas, inflamación, extrusión, erosión, desplazamiento, formación de fistulas y recidiva de la hernia o defecto de las partes blandas. Si el monofilamento de PDO SORBAFLEX™ se corta o daña, las complicaciones adicionales, aunque no las únicas, podrían ser la perforación e infección de los intestinos o la piel.

## INSTRUCCIONES DE USO:









Elija el tamaño adecuado de malla ONFLEX™. Una vez reducida la hernia, inspeccione el espacio preperitoneal para ajustar el tamaño de malla elegido. Haciendo uso del bolsillo, enrolle la malla a lo largo del eje longitudinal sin plegar el monofilamento de PDO y guíe el ápice interno de la malla hasta el espacio preperitoneal para cubrir la anomalía. El ápice lateral de la malla puede situarse bien en el espacio preperitoneal o apoyado sobre la capa muscular para cubrir la anomalía. Según la preferencia del cirujano y la técnica quirúrgica escogida, puede realizarse un orificio o fisura en la malla en la zona que se ve interrumpida por el monofilamento de PDO y es posible colocar los extremos de la malla alrededor del cordón espermático. Los extremos pueden unirse con suturas, garantizando que quede el espacio suficiente para acomodar el cordón espermático.

## IDENTIFICACIÓN:

Cada envase incluye una etiqueta identificativa que indica el tipo, tamaño, fecha de caducidad y número de lote de la prótesis. Esta etiqueta se deberá incluir en la historia clínica permanente del paciente a fin de identificar claramente el dispositivo implantado.

Si experimenta un fallo del producto, póngase en contacto con Davol, Inc. llamando al 1-800-556-6275 para obtener instrucciones sobre la devolución del producto.

Bard, Davol, Onflex y SorbaFlex son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de C. R. Bard, Inc. o de una filial. Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Reservados todos los derechos.

	Medio
	Grande
	Contenido
	No usar si el envase está dañado
	Tamaño real
	Parcialmente reabsorbible
	La legislación federal de EE. UU. solo permite la venta de este dispositivo a médicos o mediante prescripción facultativa.
	Abrir aquí





# ONFLEX™ mesh

Zelf-expanderende lichtgewicht mesh voor open preperitoneaal herstel van inguinale hernia's

## BESCHRIJVING:

De ONFLEX™ mesh is een zelf-expanderende, niet-resorbeerbare, steriele prothese gemaakt van monofilament mesh van polypropyleen en heeft een lichtgewicht ontwerp met grote poriën. Met deze structuur is, dankzij de tussenruimtes in de mesh, een snelle reactie van fibroblasten mogelijk, zoals bij een preklinisch model is waargenomen; mogelijk bestaat hier geen correlatie met de uitwerking bij de mens. De ONFLEX™ mesh heeft een anatomische vorm die is ontworpen voor het bedekken van mogelijke defecte gebieden. De ONFLEX™ mesh bevat ook een zak op de grotere mediale apex van de mesh om het hulpmiddel eenvoudiger te kunnen inbrengen en positioneren.

Het hulpmiddel bevat SorbaFlex™ geheugentechnologie die het hulpmiddel een geheugenfunctie en extra stabiliteit verschaft. Dit vereenvoudigt het initiële inbrengen en de juiste positionering van het hulpmiddel. De SorbaFlex™ geheugentechnologie bestaat uit een geëxtrudeerd polydioxanon (PDO) resorbeerbare monofilament dat zich in een gebreide polypropyleen mesh-slang bevindt. Het PDO monofilament wordt volledig *in-vivo* afgebroken door middel van hydrolyse en er is vastgesteld dat het PDO monofilament een ontstekingsreactie kan veroorzaken tijdens resorptie. De resorptie is in principe na 6 tot 8 maanden voltooid. Het PDO monofilament is violet geverfd door toevoeging van D&C Violet No. 2.


## INDICATIES:

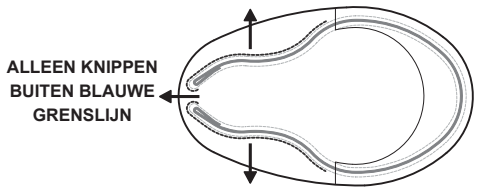
De ONFLEX™ mesh is geïndiceerd voor gebruik bij het verstevigen van weke delen waar zwakte aanwezig is, zoals bij het herstellen van inguinale hernia's.

## CONTRA-INDICATIES:


1. Er bestaat een contra-indicatie voor dit hulpmiddel bij zuigelingen, kinderen en zwangere vrouwen, bij wie de groei door gebruik van een dergelijk materiaal later belemmerd kan worden.
2. In de literatuur wordt gerapporteerd dat er verklevingen kunnen ontstaan wanneer het polypropyleen zo wordt aangebracht dat het rechtstreeks in aanraking komt met de darm of inwendige organen.

## WAARSCHUWINGEN:

1. Het gebruik van een synthetische mesh of patch in een besmette of geïnfecteerde wond kan leiden tot fistelvorming en/of de extrusie van de mesh en wordt niet aangeraden.
2. Als zich een infectie voordoet, dient deze agressief behandeld te worden. De mesh hoeft misschien niet verwijderd te worden. Een niet-genezen infectie kan verwijdering van de mesh echter noodzakelijk maken.
3. Als een ongebruikte mesh in contact is gekomen met instrumenten of materialen die bij een patiënt zijn gebruikt, of is besmet met lichaamsvloeistoffen, dient de mesh met zorg te worden afgevoerd om het risico op overdracht van virale infecties te voorkomen.
4. Om bij het herstellen van een hernia recidiven te voorkomen, moet de mesh groot genoeg zijn zodat deze voldoende over de randen van het defect uitsteekt. Bij gebruik van fixatie dient u de plaatsing en tussenruimte van de fixatie van de mesh zorgvuldig te bepalen om overmatige spanning of vorming van openingen tussen de mesh en bindweefsel te voorkomen.
5. Ga zorgvuldig te werk als de mesh nabij zenuwen, vaten of zaadstrengstructuren wordt gefixeerd, om letsel te voorkomen.
6. De mesh wordt steriel geleverd. Controleer de verpakking om na te gaan of deze intact en onbeschadigd is voordat het hulpmiddel wordt gebruikt.
7. Dit hulpmiddel is uitsluitend bestemd voor eenmalig gebruik. Geen enkel onderdeel van de ONFLEX™ mesh mag opnieuw worden gesteriliseerd of gebruikt.
8.  Knip de ONFLEX™ mesh niet bij in laat de vorm intact, behalve bij de opening in het onderbroken SorbaFlex™ PDO monofilament om ruimte te creëren voor de zaadstreng en buiten de blauwe grenslijn in het laterale gedeelte van de mesh, omdat wijzigingen in de patch de doeltreffendheid ervan kunnen aantasten. Zorg ervoor dat er niet in het SorbaFlex™ PDO monofilament wordt gesneden.



## VOORZORGSMAATREGELEN:

1. Lees vóór gebruik alle aanwijzingen.
2. Deze prothese mag uitsluitend worden gebruikt door artsen die gekwalificeerd zijn voor de toepassing van de juiste chirurgische technieken.
3.  Zorg ervoor dat er niet in het SorbaFlex™ PDO monofilament wordt gesneden.
4. Zorg er bij gebruik van fixatie voor dat de mesh op toereikende wijze is gefixeerd. Gebruik zo nodig aanvullende bevestigingsmiddelen en/of hechtingen.

## BIJWERKINGEN:

Mogelijke complicaties omvatten, maar zijn niet beperkt tot seromen, verklevingen, hematomen, pijn, infectie, ontstekingen, extrusie, erosie, verschuiving, fistelvorming en recidive van de hernia of defecten van weke delen. Als er in het SorbaFlex™ PDO monofilament wordt gesneden of als dit beschadigd raakt, kunnen er bijkomende complicaties optreden met inbegrip van, maar niet beperkt tot, doorboring en infectie van de darm of de huid.

## GEBRUIKSAANWIJZING:

Kies de juiste maat voor het ONFLEX™ gaas. Zodra de hernia is gereduceerd, verwijdt u de preperitoneale ruimte om plaats te maken voor het gekozen formaat gaas. Rol het gaas langs de lange as met behulp van het zakje uit, zonder het PDO-monofilament dubbel te vouwen en voer de mediale apex van het gaas in de preperitoneale ruimte om het defect afdoende te bedekken. De laterale apex van het gaas kan ofwel in de preperitoneale ruimte ofwel als onlay boven de spierlaag worden aangebracht, zodat het defect afdoende is bedekt. Uitgaande van de voorkeur van de chirurg en de operatietechniek, kan op de plaats van het onderbroken PDO-monofilament een sleutelgat of sleuf in het gaas worden gesneden en kunnen de uiteinden van het gaas rond de zaadstreng worden aangebracht. De uiteinden kunnen met behulp van hechtingen aan elkaar worden bevestigd. Hierbij moet worden gezorgd dat er voldoende ruimte is om plaats te bieden aan de zaadstreng. Bevestig het gaas en sluit de wond.

## TRACERBAARHEID:

Elk pakket is voorzien van een tracerbaarheidsetiket waarop het type, de maat en het partijnummer van de prothese is aangegeven. Dit etiket dient te worden bevestigd aan het permanente medische dossier van de patiënt om duidelijk aan te geven welk product is geïmplant.

Neem contact op met Davol Inc. op 1-800-556-6275 voor instructies over het terugsturen van het product als u een productfout ondervindt.

Bard, Davol, Onflex en SorbaFlex zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van C. R. Bard, Inc. of een daarmee geaffilieerd bedrijf.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Alle rechten voorbehouden.

	Middelgroot
	Groot
	Inhoud
	Het product niet gebruiken als de verpakking beschadigd is.
	Ware grootte
	Gedeeltelijk resorbeerbaar
	Volgens de Amerikaanse wetgeving mag dit product uitsluitend worden verkocht door of op voorschrift van een arts
	Hier opentrekken



# Rede ONFLEX™

Rede leve auto-expansível para reparação de hérnias inguinais pré-peritoneais por via aberta

## DESCRIÇÃO:

A Rede ONFLEX™ é uma prótese estéril auto-expansível, não absorvível, fabricada em rede de polipropileno em monofilamento e apresenta-se com uma concepção leve com poros de grande dimensão. Esta concepção permite uma resposta fibroblástica imediata através dos interstícios da rede, conforme observado num modelo pré-clínico, que poderá não apresentar correlação com o desempenho em seres humanos. A Rede ONFLEX™ possui um formato anatómico destinado a cobrir as possíveis áreas com defeito. A Rede modificada ONFLEX™ contém ainda uma bolsa no ápex medial superior da rede para facilitar a inserção e posicionamento do dispositivo.

O dispositivo contém a tecnologia de memória SORBAFLEX™, que fornece memória e estabilidade ao dispositivo, facilitando a inserção inicial e a colocação correcta do dispositivo. A tecnologia de memória SORBAFLEX™ é composta por um monofilamento absorvível extrudido em polidioxanona (PDO) contido no interior de um tubo de rede em malha de polipropileno. Observou-se que o monofilamento de PDO degrada-se totalmente *in vivo* através de hidrólise e inicia uma resposta inflamatória durante a absorção. A absorção fica essencialmente concluída entre 6 a 8 meses. O monofilamento de PDO é corado de violeta adicionando D & C Violet N.º 2.


## INDICAÇÕES:

A Rede ONFLEX™ está indicada para ser utilizada no reforço de tecidos moles onde exista fraqueza como, por exemplo, na reparação de hérnias inguinais.

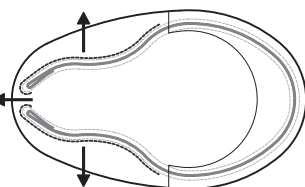
## CONTRA-INDICAÇÕES:

1. A utilização deste dispositivo está contra-indicada em bebés, crianças ou mulheres grávidas, pois o crescimento futuro ficará comprometido pela utilização deste tipo de material em rede.
2. A literatura refere haver a possibilidade de formação de aderências quando o polipropileno é colocado em contacto directo com os intestinos ou com as vísceras.


## ADVERTÊNCIAS:

1. A utilização de qualquer rede ou prótese sintética numa incisão contaminada ou infectada pode resultar na formação de fistulas e/ou na extrusão da rede, pelo que não é recomendada.
2. Caso se desenvolva uma infecção, trate-a de modo rápido e eficaz. Deve ponderar-se a necessidade de remoção da rede. Uma infecção não resolvida pode exigir a remoção da rede.
3. Se uma rede não utilizada estiver estado em contacto com instrumentos ou consumíveis usados num doente ou contaminados com fluidos corporais, elimine a rede com cuidado para prevenir o risco de transmissão de infecções virais.
4. Para evitar recorrências durante a reparação de hérnias, a rede deverá ser suficientemente grande para assegurar uma sobreposição suficiente para além das margens do defeito. Se for utilizada fixação, é necessário ter cuidado em relação à colocação e espaçamento da fixação da rede para ajudar a evitar uma tensão excessiva ou a formação de um intervalo entre a rede e o tecido fascial.
5. Para evitar lesões, é necessário ter cuidado ao fixar a rede na presença de nervos, vasos ou estruturas do cordão espermático.
6. A rede é fornecida estéril. Inspeccione a embalagem para se certificar de que está intacta e não apresenta danos antes da utilização.
7. Este dispositivo é apenas para utilização única. Não reesterilize nem reutilize qualquer parte da Rede ONFLEX™.
8.  Não corte nem dê uma nova forma à Rede ONFLEX™, excepto na abertura no monofilamento de PDO SORBAFLEX™ interrompido, para acomodar o cordão espermático e fora da linha de limite azul na parte lateral da rede, pois isso pode afectar a sua eficácia. Deve ter-se cuidado para não cortar nem perfurar o monofilamento de PDO SORBAFLEX™.

## CORTAR APENAS FORA DA LINHA DE LIMITE AZUL



## PRECAUÇÕES:

1. Leia todas as instruções antes de utilizar.
2. Esta prótese deverá ser utilizada apenas por médicos qualificados para efectuar as técnicas cirúrgicas apropriadas.
3.  Deve ter-se cuidado para não cortar nem perfurar o monofilamento de PDO SORBAFLEX™.
4. Se for utilizada fixação, deve ter-se o cuidado de assegurar que a rede permanece devidamente fixa. Se necessário, utilize agrafos e/ou suturas adicionais.

## REAÇÕES ADVERSAS:

As complicações possíveis podem incluir, mas não se limitam a, seroma, aderências, hematoma, dor, infecção, inflamação, extrusão, erosão, migração, formação de fistulas e recorrência de hérnias ou defeito do tecido mole. No caso de o monofilamento de PDO SORBAFLEX™ ser cortado ou danificado, as complicações adicionais poderão incluir, mas não se limitam a, perfuração e infecção do intestino ou da pele.

## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:









Selecione o tamanho adequado da Rede ONFLEX™. Quando a hérnia tiver sido reduzida, proceda à dissecação do espaço pré-peritoneal apropriado para acomodar o tamanho seleccionado da rede. Utilizando a bolsa, faça rolar a rede, sem dobrar o monofilamento de PDO, ao longo do eixo e oriente o vértice médio da rede para dentro do espaço pré-peritoneal para cobrir adequadamente o defeito. O vértice lateral da rede pode ser colocado no espaço pré-peritoneal ou assente sobre a camada muscular para cobrir adequadamente o defeito. Com base na preferência do cirurgião e técnica cirúrgica, poderá cortar um orifício ou fenda na rede na área do monofilamento de PDO interrompido e as pontas da rede podem ser colocadas em redor do cordão espermático. As pontas podem ser juntas com suturas, enquanto garante um espaço adequado para acomodar o cordão espermático. Fixe a rede e feche a incisão.

## RASTREABILIDADE:

O rótulo de rastreabilidade que identifica o tipo, tamanho, prazo de validade e número do lote da prótese é fixado a todas as embalagens. Este rótulo deverá ser colado no registo médico permanente do doente para identificar claramente o dispositivo que foi implantado.

Se ocorrer alguma falha com o produto, contacte a Davol Inc. através do número 1-800-556-6275 para obter instruções sobre como devolver o produto.

Bard, Davol, Onflex e SorbaFlex são marcas comerciais e/ou marcas registadas da C. R. Bard, Inc. ou de uma empresa afiliada. Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Todos os direitos reservados.

	Médio
	Grande
	Conteúdo
	Não utilizar se a embalagem estiver danificada.
	Tamanho real
	Parcialmente absorvível
	A lei federal dos EUA limita a venda deste dispositivo a médicos ou mediante receita médica.
	Abrir aqui





# Πλέγμα ONFLEX™

Αυτοδιασπασίμο πλέγμα χαμηλού βάρους για ανοχή προπεριτοναϊκή αποκατάσταση βουβωνοκήλης

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Το πλέγμα ONFLEX™ είναι μια αυτοδιασπασίμη, μη απορροφήσιμη, στέρα πρόσθετη κατασκευασμένη από μονόκλωνο πλέγμα πολυπροπυλενίου και σχεδιασμένη ώστε να έχει μεγάλους πόρους και χαμηλό βάρος. Αυτή η κατασκευή επιτρέπει την άμεση ινοβλαστική απόκριση διαμέσου των διακένων του πλέγματος, όπως παρατηρήθηκε σε ένα προκλινικό μοντέλο, το οποίο ενδοχρησμένως να μην συσχετίζεται με την απόδοση σε ανθρώπους. Το πλέγμα ONFLEX™ έχει ανατομικό σχήμα σχεδιασμένο ώστε να καλύπτει πιθανές περιοχές με έλλειμμα. Το πλέγμα ONFLEX™ διαθέτει επίσης θήκη στη μεγαλύτερη έσω κορυφή του πλέγματος για ευκολότερη εισαγωγή και τοποθέτηση της συσκευής. Η συσκευή περιλαμβάνει τεχνολογία μνήμης Sorbaflex™ που παρέχει μνήμη και σταθερότητα στη συσκευή, διευκολύνοντας την αρχική εισαγωγή και την ορθή τοποθέτηση της συσκευής. Η τεχνολογία μνήμης Sorbaflex™ αποτελείται από εξωθνήμη μονόκλωνη απορροφήσιμη πολυδιοξανόνη (PDO), η οποία περιέχεται μέσα σε σωληνά απορροφώντας από πλεκτό πολυπροπυλένιο. Το μονόκλωνο PDO διασπάται πλήρως *in vivo* μέσω υδρόλυσης, και έχει διαπιστωθεί ότι προκαλεί φλεγμονώδη αντίδραση κατά την απορρόφηση. Η απορρόφηση ολοκληρώνεται ουσιαστικά εντός 6-8 μηνών. Το μονόκλωνο PDO βάφεται ιδίως με την προσθήκη χρωμάτων D & C Violet No.2.

## ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ:

Το πλέγμα ONFLEX™ ενδείκνυται για χρήση στην ενίσχυση των σημείων του μαλακού ιστού όπου υπάρχει εξασθένιση, όπως για παράδειγμα στην αποκατάσταση βουβωνοκήλης.

## ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ:

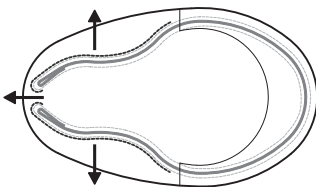
1. Η συσκευή δεν ενδείκνυται για χρήση σε βρέφη ή παιδιά, καθώς η μελλοντική ανάπτυξη τους θα επηρεαστεί από τη χρήση ενός τέτοιου πλέγματος. Το ίδιο ισχύει για τις εγκύους και την ανάπτυξη του εμβρύου.
2. Στη βιβλιογραφία αναφέρεται ότι ενδέχεται να υπάρχει πιθανότητα σχηματισμού σύμπτυξης, όταν το πολυπροπυλένιο τοποθετείται σε άμεση επαφή με το έντερο ή τα σπλάγχνα.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ:

1. Η χρήση οποιουδήποτε συνθετικού πλέγματος ή εμβολώματος σε τραύμα που παρουσιάζει μόνωση ή λοίμωξη μπορεί να οδηγήσει στον σχηματισμό συρρίγγης ή/και στην εξώθηση του πλέγματος και συνεπώς δεν συνιστάται.
2. Εάν παρουσιαστεί λοίμωξη, χορηγήστε επιθετική θεραπεία. Θα πρέπει να εξεταστεί το ενδεχόμενο αφαίρεσης του πλέγματος. Μια λοίμωξη που δεν έχει θεραπευτεί ενδέχεται να απαιτήσει αφαίρεση του πλέγματος.
3. Εάν το μη χρησιμοποιούμενο πλέγμα έχει έλθει σε επαφή με εργαλεία ή αναλώσιμα που έχουν χρησιμοποιηθεί σε ασθενή ή έχουν επιμολυνθεί με σωματικά υγρά, απορρίψτε προσεκτικά το πλέγμα για την αποφυγή του κινδύνου μετάδοσης ιογενών λοιμώξεων.
4. Για την αποφυγή τυχόν υποτροπής κατά την αποκατάσταση της κήλης, το πλέγμα θα πρέπει να είναι αρκετά μεγάλο σε μέγεθος ώστε να παρέχει επαρκή επικάλυψη και πέρα από τα όρια του ελλείμματος. Αν χρησιμοποιηθεί καθήλωση, πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην τοποθέτησή του και τα περιθώρια της καθήλωσης του πλέγματος ώστε να αποφευχθεί η υπερβολική τάση ή ο σχηματισμός κενών μεταξύ του πλέγματος και του προπεριτοναϊκού ιστού.

5. Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή για την αποφυγή τραυματισμών, αν η καθήλωση του πλέγματος γίνεται παρουσία νεύρων, αγγείων ή δομών του σπερματικού τόνου.
6. Το πλέγμα παράγεται στείρο. Επιθεωρήστε τη συσκευασία ώστε να βεβαιωθείτε ότι είναι άθικτη και δεν έχει υποστεί ζημίες πριν από τη χρήση.
7. Αυτή η συσκευή προορίζεται για μία μόνο χρήση. Μην επαναποστεριώνετε και μην επαναχρησιμοποιείτε οποιονδήποτε τμήμα του πλέγματος ONFLEX™.
8. Για να μην επηρεαστεί η αποτελεσματικότητα του πλέγματος, μην κόβετε και μην επαναδιαμορφώνετε το πλέγμα ONFLEX™, παρά μόνον στο άνοιγμα του διακεκομμένου μονόκλωνου PDO Sorbaflex™ για την άνετη τοποθέτηση του σπερματικού τόνου, ή έξω από τη μπλε γραμμική ορίο στο πλευρικό τμήμα του πλέγματος. Απαιτείται προσοχή ώστε να αποφευχθεί η τομή ή η διάτρηση του μονόκλωνου PDO Sorbaflex™.

ΚΟΒΕΤΕ ΜΟΝΟΝ  
ΕΞΩ ΑΠΟ ΤΗΝ  
ΜΠΛΕ ΓΡΑΜΜΗ  
ΟΡΙΟΥ



## ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

1. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν από τη χρήση.
2. Η πρόθεση αυτή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνον από ιατρούς ειδικμένους στις κατάλληλες χειρουργικές τεχνικές.
3. Απαιτείται προσοχή ώστε να αποφευχθεί η τομή ή η διάτρηση του μονόκλωνου PDO Sorbaflex™.
4. Εάν χρησιμοποιηθεί καθήλωση, θα πρέπει να δοθεί προσοχή ώστε να διασφαλιστεί ότι πλέγμα έχει καθήλωση επαρκώς. Αν χρειαστεί, θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν επιπλέον σύνδεσμοι ή/και ραβμάτα.

## ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ:

Οι πιθανές επιπλοκές περιλαμβάνουν, ενδεικτικά και μη περιοριστικά, ύγραμμα, σύμπτυξη, αιμάτωμα, άλγος, λοίμωξη, φλεγμονή, εξώθηση, διάβρωση, μετατόπιση του πλέγματος, δημιουργία συρρίγγης και υποτροπή της κήλης ή του ελλείμματος μαλακού ιστού. Σε περίπτωση που το μονόκλωνο PDO Sorbaflex™ κοπεί ή υποστεί ζημιά, ενδέχεται να παρουσιαστούν επιπρόσθετες επιπλοκές όπως, ενδεικτικά και μη περιοριστικά, διάτρηση και λοίμωξη του εντέρου ή του δέρματος.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος πλέγματος ONFLEX™. Μετά την ανάθεση της κήλης, πραγματοποιήστε τομή του προπεριτοναϊκού χώρου προκειμένου να διευκολύνετε την τοποθέτηση του επιλεγμένου μεγέθους πλέγματος. Χρησιμοποιώντας τη θήκη, πλύξτε το πλέγμα κατά μήκος του επιμήκους άξονα χωρίς να διπλώσετε τη μονόκλωνη πολυδιοξανόνη (PDO) και οδηγήστε την έσω κορυφή του πλέγματος μέσα στον προπεριτοναϊκό χώρο για να καλύψει επαρκώς το έλλειμμα. Η πλευρική κορυφή του πλέγματος μπορεί να τοποθετηθεί είτε στον προπεριτοναϊκό χώρο είτε σε επένθετη θέση πάνω από το μυϊκό στρώμα, προκειμένου να καλύψει επαρκώς το έλλειμμα. Με βάση τις προτιμήσεις του χειρουργού και τη χειρουργική τεχνική, μπορεί να κοπεί μια μικρή τομή ή σχισμή μέσα στο πλέγμα στην περιοχή της διακεκομμένης μονόκλωνης πολυδιοξανόνης (PDO) και οι απολήξεις του πλέγματος μπορούν να τοποθετηθούν γύρω από τον σπερματικό τόνο. Οι απολήξεις μπορούν να ενυθύνουν με τη χρήση ραβμάτων, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ύπαρξη επαρκούς χώρου προκειμένου να τοποθετηθεί ο σπερματικός τόνος. Ασφαλίστε το πλέγμα και κλείστε το τραύμα.

## ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑ:

Σε κάθε συσκευασία επισυνάπτεται μια ετικέτα ιχνηλασιμότητας, η οποία ταυτοποιεί τον τύπο, το μέγεθος, την ημερομηνία λήξης και τον αριθμό παρτίδας της πρόσθεσης. Αυτή η ετικέτα θα πρέπει να επικολληθεί στον μόνιμο ιατρικό φάκελο του ασθενούς, προκειμένου να ταυτοποιεί σαφώς τη συσκευή που εμφυτεύτηκε.

Σε περίπτωση αστοχίας του προϊόντος, επικοινωνήστε με την Davol Inc. στον αριθμό 1-800-556-6275 για οδηγίες σχετικά με την επιστροφή του προϊόντος.

Οι ονομασίες Bard, Davol, Onflex και Sorbaflex είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της C. R. Bard, Inc. ή κάποιου θυγατρικής της. Πνευματικά δικαιώματα © 2014 C. R. Bard, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

	Μεσαίο
	Μεγάλο
	Περιεχόμενο
	Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν η συσκευασία του έχει υποστεί ζημιά.
	Πραγματικό μέγεθος
	Μερικώς απορροφήσιμο
Rx only	Η ομοσπονδιακή νομοθεσία των Η.Π.Α. επιτρέπει την πώληση της συσκευής αυτής μόνο από ιατρό ή κατόπιν εντολής ιατρού
	Αποκολλήστε εδώ



# ONFLEX™-net

Selvekspanderende letvægtsnet til reparation af åbent præperitonealt ingvinalhernie

## BESKRIVELSE:

ONFLEX™-net er en selvekspanderende ikke-resorberbar, steril protese fremstillet af monofilament polypropylenet og med letvægtsdesign med store porer. Denne konstruktion muliggør en øjeblikkelig fibroblastisk respons gennem nettets masker som observeret i en præklinisk model, der eventuelt ikke svarer til ydeevnen hos mennesker. ONFLEX™-nettet har en anatomisk form, som er udviklet til at dække potentielle skadede områder. ONFLEX™-nettet indeholder også en lomme på nettets største mediale apex for at lette indsætning og positionering af enheden.

Anordningen indeholder SORBAFLEX™ hukommelsesteknologi, der giver anordningen hukommelse og stabilitet og gør det lettere at indsætte og placere anordningen korrekt. SORBAFLEX™ hukommelsesteknologi består af et ekstruderet resorberbart monofilament af polydioxanon (PDO), der er indeholdt i et strikket polypropylenetrør. PDO-monofilamentet nedbrydes fuldstændigt *in vivo* ved hjælp af hydrolyse og har vist sig at fremkalde en inflammatorisk respons under absorptionen. Absorptionen er hovedsageligt overstået i løbet af 6-8 måneder. PDO-monofilamentet er farvet violet ved tilsætning af D & C Violet nr. 2.


## INDIKATIONER:

ONFLEX™-nettet er indiceret til brug ved förstærkning af bløddele, hvor der er svækkelse, som for eksempel ved reparation af ingvinalhernier.

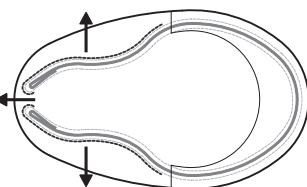
## KONTRAINDIKATIONER:

1. Anvendelse af denne anordning er kontraindiceret hos spædbørn, børn eller gravide kvinder, hvor fremtidig vækst vil blive kompromiteret ved anvendelse af sådant netmateriale.
2. Litteraturen angiver, at der er mulighed for adhæsiionsdannelse, når polypropylen placeres i direkte kontakt med tarme eller viscera.


## ADVARSLER:

1. Anvendelse af syntetisk net eller lap i et kontamineret eller inficeret sår kan medføre fisteldannelse og/eller ekstrusion af nettet og kan ikke anbefales.
2. Hvis der udvikler sig infektion, skal denne behandles aggressivt. Behovet for at fjerne nettet skal overvejes. Ikke afhjulpel infektion kan kræve fjernelse af nettet.
3. Dersom ubrugt net har været i kontakt med instrumenter eller forsyninger anvendt en patient eller er kontamineret med kropsvæsker, skal nettet bortskaffes med forsigtighed for at forebygge risiko for overførsel af virale infektioner.
4. For at forebygge tilbagefald ved reparation af hernier, skal nettet være tilstrækkeligt stort til at skabe tilstrækkelig overlappning ud over kanterne af defekten. Hvis der anvendes fiksering, vil omhu ved placering af netfiksering og afstande medvirke til at forebygge for kraftig spænding eller dannelse af åbninger mellem nettet og fascievævet.
5. For at undgå skader er stor omhu påkrævet, hvis nettet fikseres i nærheden af nerver, kar eller sædstreng-strukturer.
6. Nettet leveres sterilt. Efterse emballagen for at sikre, at den er intakt og ubeskadiget inden brug.
7. Denne anordning er udelukkende til engangsbrug. Undgå at resterilisere eller genbruge nogen dele af ONFLEX™-nettet.
8.  Undgå at tilskære eller omforme ONFLEX™-nettet, undtagen ved åbningen i det afbrudte SORBAFLEX™ PDO-monofilament, for at give plads til sædstreng og uden for den blå grænselinje i den laterale del af nettet, da dette kan påvirke dets effektivitet. Der skal udvises forsigtighed for ikke at danne rifter eller hak i SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet.

## KUN TILRETNING UDEN FOR BLÅ GRÆNSELINJE



## FORHOLDSREGLER:

1. Læs alle anvisninger inden brug.
2. Kun læger, der er trænet i de relevante kirurgiske teknikker, bør anvende denne protese.
3.  Der skal udvises forsigtighed for ikke at danne rifter eller hak i SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet.
4. Hvis der benyttes fiksering, skal der udvises forsigtighed for at sikre, at nettet fikseres tilstrækkeligt. Om nødvendigt skal der anvendes yderligere stifter og/eller suturer.

## BIVIRKNINGER:

Mulige komplikationer kan omfatte, men er ikke begrænset til, serom, adhæsiion, hæmatom, smerter, infektion, inflammation, ekstrusion, erosion, migration, fisteldannelse og recidiv af hernie eller bløddelsdefekt. Hvis SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet får rifter eller skader, kan yderligere komplikationer omfatte, men er ikke begrænset til, tarm- eller huderperforation og infektion.

## BRUGERVEJLEDNING:

Vælg den rette størrelse ONFLEX™-net. Når herniet er blevet reduceret, foretages der en dissektion af det præperitoneale rum, så der er plads til den valgte netstørrelse. Ved hjælp af lommen rulles nettet langs den lange akse uden at folde PDO-monofilamentet, og nettets mediale apex guides ind i det præperitoneale rum for at dække defekten tilstrækkeligt. Nettets laterale apex kan enten placeres i det præperitoneale rum eller over muskellaget for at dække defekten tilstrækkeligt. Baseret på kirurgens præferencer og kirurgiske teknik kan der skæres et hul eller en slids i nettet i området omkring det afbrudte PDO-monofilament, og nettets tråde kan anbringes omkring sædstrengen. Disse tråde kan samles med suturer, samtidig med at man sikrer, at der er tilstrækkelig plads til sædstrengen. Fastgør nettet, og luk såret.








## SPORBARHED:

En sporbarhedsmærkat, der identificerer protesens type, størrelse, ekstirpationsdato og lotnummer, er fastgjort til hver pakke. Denne mærkat skal hæftes til patientens permanente journal for tydeligt at identificere den anordning, der er blevet implanteret.

Hvis der opleves en produktfejl, skal man kontakte Davol, Inc. på 1-800-556-6275 for at få vejledning i returnering af produktet.

Bard, Davol, Onflex og SorbaFlex er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende C. R. Bard, Inc. eller et tilknyttet selskab.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

	Medium
	Stor
	Indhold
	Må ikke bruges, hvis emballagen er beskadiget.
	Faktisk størrelse
	Delvist resorberbar
Rx only	I henhold til amerikansk lov må denne anordning kun sælges af eller ordineres af en læge.
	Træk af her



# ONFLEX™-nät

Självpanderande lättviktsnät  
för öppen reparation av preperitoneal ljumskräck

## BESKRIVNING:

ONFLEX™-nätet är en självpanderande, icke-absorberande steril protes som är gjort av enfibrigt polypropylen i en stormaskig och lättviktig design. Konstruktionen möjliggör snabb fibroblastisk respons genom hålen mellan nätmaskorna enligt observationer i en preklinisk modell, vilket kanske inte korrelerar till funktionen hos människor. ONFLEX™-nätet har en anatomisk design som utformats för att täcka potentiella skadeområden. ONFLEX™-nätet har även en ficka på nätets större mediala spets för införing och placering av enheten.

Enheten innehåller SORBAFLEX™-minnesteknik, vilket ger enheten minnesfunktioner och stabilitet som gör den inledande placeringen och korrekt positionering enklare. SORBAFLEX™-minnesteknik består av absorberbar extruderat enfibrigt polydioxanon (PDO) som är inneslutet i ett rör av stickat polypropylennät. Enfibrigt PDO bryts ned fullständigt genom hydrolyos och kan framkalla inflammation under absorberingen. Absorberingen är i stort sett klar inom 6–8 månader. Enfibrigt PDO färgas lila genom att lägga till D & C Violet No.2.


## INDIKATIONER:

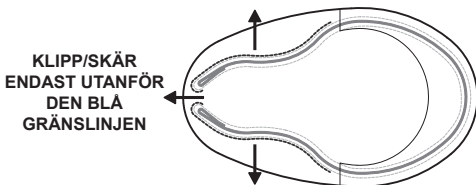
ONFLEX™-nätet är avsett för förstärkning av mjuk vävnad där svagheter finns, t.ex. vid reparation av ljumskräck.

## KONTRAINDIKATIONER:


1. Vi avråder från att använda den här enheten på spädbarn, barn och gravida kvinnor eftersom växten kan hämmas av den här typen av nät.
2. Det finns dokumenterade rapporter om att sammanväxningar kan uppstå om polypropylen kommer i direkt kontakt med tarmen eller inre organ.

## VARNINGAR:

1. Användning av syntetiska nätellerlappar i kontaminerade eller infekterade sår kan leda till fistelbildning och/eller avstötning av nätet och rekommenderas inte.
2. Om en infektion uppstår ska denna behandlas aggressivt. Det är inte alltid nödvändigt att avlägsna nätet. En infektion som inte läker kan kräva att nätet måste avlägsnas.
3. Om ett oanvänt nät har varit i kontakt med instrument eller andra produkter som använts på en patient eller kontaminerats med kroppsvätskor, ska det kasseras som biologiskt riskavfall.
4. För att undvika recidiv vid bräckreparation måste protesen ha en tillräckligt bred anläggningsyta och överlappa det defekta området. Om fixering används är det viktigt att vara noga med placeringen och avstånden vid nätets fixering för att förhindra alltför stor spänning eller att det bildas mellanrum mellan nätet och fascian.
5. Extra uppmärksamhet krävs när nätet fixeras nära nerver, kärl eller sädessträng, för att undvika skador.
6. Nätet levereras sterilt. Kontrollera att förpackningen är intakt och inte har skador före användning.
7. Produkten är endast avsedd för engångsbruk. Ingen del av ONFLEX™-nätet får omsteriliseras eller återanvändas.
8.  Skär eller klipp inte, och omforma inte ONFLEX™-nätet, med undantag för vid öppning på den avbrutna SORBAFLEX™ enfibriga PDO-enheten, för att passa till sädessträngen eller utanför den blå gränslinjen på nätets sida, eftersom detta kan påverka produktens verkan. Skär eller klipp inte i, och gör inte hack i SORBAFLEX™ enfibrigt PDO.



## FÖRSIKTIGHETSMÅTT:

1. Läs igenom alla anvisningar före användning.
2. Protesen får endast användas av läkare som är utbildade i relevanta kirurgiska tekniker.
3.  Skär eller klipp inte i, och gör inte hack i SORBAFLEX™ enfibrigt PDO.
4. Om fixering används är det viktigt att se till att nätet är ordentligt fixerat. Vid behov ska ytterligare fästånordningar och/eller suturer användas.

## BIVERKNINGAR:

Möjliga komplikationer kan vara, men är inte begränsade till, serom, adhesion, hematom, smärta, infektion, inflammation, avstötning, erosion, migration av nätet, fistelbildning och recidiv av bräck eller mjukledsdefekt. Om SORBAFLEX™ enfibrigt PDO skärs, klippes eller skadas kan ytterligare komplikationer uppstå, men är inte begränsade till, som tarm- eller hudperforering och infektion.

## BRUKSANVISNING:

Valj lämplig storlek på ONFLEX™-nätet. När bräcket har reducerats ska det preperitoneala utrymmet diskeras så att vald storlek av nätet får plats. Rulla nätet, med hjälp av fickan, längs med den långa axeln, utan att vika PDO-monofilamentet, och led nätets mediala apex in i det preperitoneala utrymmet så att det på ett nöjaktigt sätt täcker defekten. Nätets laterala apex kan antingen placeras i det preperitoneala utrymmet eller som ett onlay ovanför muskellagret för att på ett nöjaktigt sätt täcka defekten. Beroende på vad kirurgen föredrar och vilken operationsmetod som används kan ett tithål eller ett snitt skäras upp i nätet vid det oavkortade PDO-monofilamentet, och nätets ändrar kan placeras runt sädessträngen. Ändarna kan sammanfogas med suturer. Tänk på att lämna tillräckligt med plats för sädessträngen. Fäst nätet och slut såret.

## SPÄRBARHET:

En spårningsetikett som identifierar typ, storlek, utgångsdatum och lotnummer för protesen finns i varje förpackning. Den här etiketten ska fästas i patientens permanenta patientjournal så att den implanterade enheten kan identifieras med säkerhet.

Vid produktdefekter, kontakta Davol, Inc. på 1-800-556-6275 för instruktioner om returnering av produkten.

Bard, Davol, Onflex och SorbaFlex är varumärken och eller registrerade varumärken som tillhör C. R. Bard, Inc. eller dotterbolag.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Med ensamrätt.

	Medium
	Stor
	Innehåll
	Använd inte om förpackningen är skadad.
	Faktisk storlek
	Delvis absorberbar
	Lagstiftningen i USA stipulerar att enheten endast får säljas av, eller på läkares order.
	Öppnas här



# ONFLEX™-verkko

Itsestään laajeneva kevyt verkko  
avoimiin preperitoneaalisiin nivustrakorjauksiin

## KUVAUS:

ONFLEX™-verkko on yksisäikeisestä polypropeeniverkosta valmistettu itsestään laajeneva, resorboitumaton, steriili proteesi, jonka rakenne kevyt ja suurihuokosinen. Tämä rakenne mahdollistaa nopean fibroplastivasteen verkon rakojen läpi prekliinisessä mallissa havaitun perusteella, mutta suorituskyky ei ehkä ole vastaava ihmisillä. ONFLEX™-verkon anatominen muoto on suunniteltu kattamaan potentiaaliset vaurioalueet. ONFLEX™-verkon suurempi mediaalikärki sisältää myös taskun, joka helpottaa laitteen sisäänvientiä ja sijoitusta.

SORBAFLEX™-muistiteknikka toimii paikan "muistina" ja vakauttajana, mikä helpottaa sen sisäänvientiä ja sijoitusta. SORBAFLEX™-muistiteknikka koostuu puristetusta polydioksanonista (PDO) valmistetusta resorboituvasta yksisäikeidusta, jota ympäröi kudottu polypropeeniverkkoputki. PDO-yksisäikeittu hajoo *in vivo* -hydrolyysissä kokonaan, ja sen on todettu saavan aikaan tulehdusvasteen resorboitumisen aikana. Täydellinen imeytyminen kestää yleensä 6–8 kuukautta. PDO-yksisäikeittu on värjätty violetiksi lisäämällä väriä D & C Violet No. 2.


## KÄYTTÖAIHEET:

ONFLEX™-verkko on tarkoitettu heikentyneen pehmytkudoksen vahvistamiseen esimerkiksi nivustyrrien korjauksen yhteydessä.

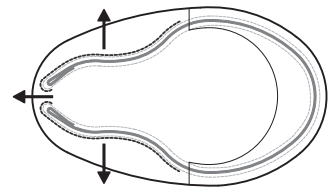
## VASTA-AIHEET:

1. Tämän laitteen käyttö on vasta-aiheista vauvoilla, lapsilla ja raskaana olevilla naisilla, sillä kyseinen verkkomateriaali vaarantaa tulevan kasvun.
2. Lääketieteellisten julkaisujen mukaan kiinnikkeitä voi muodostua, jos polypropeenit asetetaan kosketuksiin suoliston tai sisäelinten kanssa.


## VAROITUKSET:

1. Synteettisen verkon tai paikan käyttö kontaminoituneessa tai infektoituneessa haavassa voi aiheuttaa fistelin muodostumisen ja/tai verkon ulostyöntymisen, eikä sitä suositella.
2. Mahdollinen infektio on hoidettava tehokkaasti. Verkkoa ei välttämättä tarvitse poistaa. Parantumaton infektio voi kuitenkin edellyttää verkon poistamista.
3. Jos käyttämätön verkko on ollut kosketuksissa instrumentteihin tai tarvikkeisiin, joita on käytetty potilaalla ja jotka ovat kontaminoituneet ruumiinnesteiden vuoksi, estä virusinfektioiden tartuntariski käyttämällä proteesiä huolellisesti.
4. Korjatun tyrän uusiutumisen estämiseksi verkon on oltava niin suuri, että se ulottuu riittävästi vaurion reunojen yli. Jos käytetään kiinnitystä, verkon kiinnityskohtien ja niiden etäisyyden huolellinen valinta auttaa välttämään liiallista jännitettä tai rakojen muodostusta verkon ja kalvokudoksen välillä.
5. Jos verkon kiinnityskohtien läheisyydessä on hermoja, verisuonia tai siemenuorarakenteita, on noudatettava erityistä varovaisuutta vammojen välttämiseksi.
6. Verkko toimitetaan steriilinä. Tarkista ennen käyttöä, että pakkaus on avaamaton ja ehjä.
7. Tämä tuote on tarkoitettu vain kertakäyttöön. ONFLEX™-verkkoa tai mitään sen osaa ei saa steriloida tai käyttää uudelleen.
8.  ONFLEX™-verkkoa ei saa leikata tai muotoilla uudelleen – lukuun ottamatta SORBAFLEX™-PDO-yksisäikeidun aukkoa siemenuoran mahdolluttamiseksi, noudattaen verkon lateraaliosan sinistä rajaviivaa – sillä tämä voi heikentää verkon tehoa. SORBAFLEX™-PDO-yksisäikeittua ei saa leikata tai vahingoittaa millään tavalla.

LEIKKAA VAIN  
SINISEN  
RAJAVIIVAN  
ULKOPUOLELTA



## VAROITIMET:

1. Lue kaikki ohjeet ennen käyttöä.
2. Tämän proteesin saa asettaa vain lääkäri, joka hallitsee asianmukaiset kirurgiset menetelmät.
3.  SORBAFLEX™-PDO-yksisäikeittua ei saa leikata tai vahingoittaa millään tavalla.
4. Jos käytetään kiinnitystä, verkon asianmukainen kiinnitys on varmistettava huolellisesti. Tarvittaessa on käytettävä ylimääräisiä kiinnittimiä ja/tai ompelaita.

## HAITTAVAIKUTUKSET:

Mahdollaisia komplikaatioita voivat olla esimerkiksi serooma, kiinnike, hematooma, kipu, infektio, tulehdus, ekstrusio, eroosio, siirtyminen, fistelin muodostuminen sekä tyrän tai pehmytkudosvaurion uusiutuminen. Jos SORBAFLEX™-PDO-yksisäikeittua leikataan tai vahingoitetaan seurauksena voi olla lisäkomplikaatioita, kuten suoliston tai ihon perforaatio ja infektio.

## KÄYTTÖOHJEET:

Valitse oikeankokoinen ONFLEX™-verkko. Kun tyrää on pienennetty, dissekoivi preperitoneaalinen tila, jotta valittu verkko mahtuu siihen. Vieritä taskun avulla verkkoa pitkä akselia pitkin taivuttamalla yksisäikeistä polydioksanofilamenttilankaa ja ohjaa verkon mediaalikärki preperitoneaaliseen tilaan siten, että vaurio peittyi riittävästi. Verkon lateraalikärki voidaan sijoittaa joko preperitoneaaliseen tilaan tai täytteeksi lihaskerroksen yläpuolelle siten, että vaurio peittyi riittävästi. Kirurgin päätöksen ja leikkaustekniikan perusteella verkkoon voidaan leikata reikä tai rako jatkuvan yksisäikeisen polydioksanofilamenttilangan alueella ja verkon päät voidaan sijoittaa siemenjohtimen ympärille. Päät voidaan yhdistää ompelilla varmistamalla samalla, että siemenjohtimelle on riittävästi tilaa. Kiinnitä verkko ja sulje haava.

## JÄLJITETTÄVYYS:

Jokaisessa pakkauksessa on jäljitystarra, josta käy ilmi proteesin tyyppi, koko, viimeinen käyttöpäivä ja eränumero. Tarra on kiinnitettävä potilaan jatkuvaan sairauskertomukseen proteesin tunnistamista varten.

Jos havaitset tuotteessa vian, saat tuotteen palautusohjeet ottamalla yhteyttä Davol, Inc. -yritykseen, puh. 1-800-556-6275.

Bard, Davol, Onflex ja SorbaFlex ovat C. R. Bard, Inc.:n tai sen tytäryhtiön tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

	Keskikokoinen
	Suuri
	Sisältö
	Ei saa käyttää, mikäli pakkaus on vahingoittunut.
	Todellinen koko
	Osittain resorboitua
	Yhdysvaltojen liittovaltion lain mukaan tämän laitteen saa myydä vain lääkäri tai lääkärin määräyksestä
	Avaa tästä



# ONFLEX™-nett

Selvekspanderende lett nett  
for åpen preperitoneal lyskebrokkreparasjon

## BESKRIVELSE:

ONFLEX™-nettet er en selvekspanderende, ikke-absorberbar steril protese laget av monofilamentpolypropylennett og har en lett, storporet utforming. Denne konstruksjonen muliggjør hurtig fibroblastisk respons gjennom maskens mellomrom slik det observeres i en preklinisk modell, som ikke nødvendigvis samsvarer med ytelse i mennesker. ONFLEX™-nettet har en anatomisk form som er utformet for å dekke eventuelle defekte områder. ONFLEX™-nettet har også en lomme på nettets større mediale apeks for lettere innsetting og plassering av enheten.

Enheten inneholder SORBAFLEX™-minneteknologi, som gir den minne og stabilitet samt gjør innledende innsetting og riktig plassering av enheten enklere. SORBAFLEX™-minneteknologien består av ekstruderende absorberbar polydioksanon (PDO) monofilament som er vevd inn i en polypropylennettube. PDO-monofilamentet brytes ned fullstendig *in vivo* ved hjelp av hydrolyse og har vist seg å fremkalle en inflammatorisk respons under absorpsjon. Absorpsjonen er i det vesentlige fullstendig i løpet av 6–8 måneder. PDO-monofilamentet er farget lilla ved å tilsette D&C Violet No. 2.


## INDIKASJONER:

ONFLEX™-nettet er indisert for bruk til forsterkning av bløtvev med en eksisterende svakhet, for eksempel ved reparasjon av ingvinal brokk.

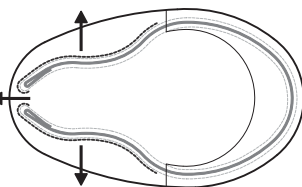
## KONTRAINDIKASJONER:

1. Bruk av denne enheten er kontraindisert for spedbarn, barn og gravide, der fremtidig vekst vil bli hemmet ved bruk av slikt nettmateriale.
2. Litteraturen rapporterer at det foreligger en mulighet for adhesjonsdannelse når polypropylen plasseres i direkte kontakt med tarmen eller innvollene.


## ADVARSLER:

1. Bruk av syntetiske nett eller lapper i et kontaminert eller infisert sår kan føre til fisteldannelse og/eller utstøtning av nettet og anbefales ikke.
2. Dersom det oppstår en infeksjon, skal den behandles aggressivt. Det må vurderes om det er nødvendig å fjerne nettet. Den ueget infeksjon kan kreve at nettet fjernes.
3. Hvis et ubrukt nett har vært i kontakt med instrumenter eller utstyr som brukes på pasienten eller som er kontaminert med kroppsvæsker, skal nettet kasseres på en måte som forhindrer overføring av virusinfeksjoner.
4. Ved reparasjon av brokk må nettet være stort nok til å overlape utover ytterkanten av det defekte området for å hindre tilbakefall. Hvis fiksering brukes, vil omhyggelig valg av plasseringen og mellomrommene for det fikserte nettet bidra til å forhindre omfattende strekk eller hulromdannelse mellom nettet og fascialt vev.
5. Det må utvises stor forsiktighet hvis nettet skal festes i nærheten av nerver, kar eller sædstrengen, for å unngå skade.
6. Nettet leveres sterilt. Insipser emballasjen før bruk for å forsikre deg om at den er intakt og uskadet.
7. Dette utstyret er kun for engangsbruk. Ingen deler av ONFLEX™-nettet egner seg for resterilisering eller gjenbruk.
8.  Ikke klipp eller endre formen på ONFLEX™-nettet bortsett fra ved åpningen i det avbrutte SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet for å skape rom for sædstrengen, og utenfor den blå grenselinjen på den laterale delen av nettet, da det kan påvirke dets effektivitet. Vær forsiktig så du ikke kutter over eller skjærer hakk i SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet.

KLIPP BARE  
UTENFOR DEN  
BLÅ  
GRENSSELINJEN



## FORSIKTIGHETSREGLER:

1. Les gjennom hele bruksanvisningen før bruk.
2. Bare leger som er utdannet i den aktuelle kirurgiske teknikken, skal bruke denne protesen.
3.  Vær forsiktig så du ikke kutter over eller skjærer hakk i SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet.
4. Ved bruk av fiksering må du se til at nettet fikses riktig. Ved behov må det benyttes flere festeanordninger og/eller suturer.

## BIVIRKNINGER:

Mulige komplikasjoner kan omfatte, men er ikke begrenset til serom, adhesjon, hematom, smerter, infeksjon, betennelse, utstøtning, erosjon, forflytning, fisteldannelse og tilbakefall av brokken eller bløtvevsdefekten. Hvis SORBAFLEX™ PDO-monofilamentet kuttes eller skades, kan det oppstå ytterligere komplikasjoner, blant annet perforering av og infeksjon i tarmen eller hud.

## BRUKSANVISNING:

Velg egnet størrelse på ONFLEX™-nettet. Når brokken er redusert, lager du et snitt i det preperitoneale området, slik at du får plass til den valgte nettstørrelsen. Bruk lommen til å rulle nettet langs langaksen uten å folde PDO-monofilamentet, og før den mediale apeksen til nettet inn i det preperitoneale området, slik at du oppnår tilstrekkelig dekning av defekten. Den laterale apeksen til nettet kan plasseres enten i det preperitoneale området eller legges på plass over muskellaget for å oppnå tilstrekkelig dekning av defekten. Avhengig av kirurgens preferanser eller den kirurgiske teknikken som brukes, kan det skjæres et nøkkelhull eller en slisse i nettet i området ved det avbrutte PDO-monofilamentet, og halene på nettet kan plasseres rundt sædstrengen. Halene kan sammenføres med suturer, såfremt det sikres at det er tilstrekkelig plass til sædstrengen. Fest nettet, og lukk såret.

## SPORBARHET:

En sprøingsetikett som angir typen, størrelsen på, utløpsdatoen og lotnummeret til protesen, er festet på hver pakke. Dette merket skal festes i pasientens permanente legejournal for klart å identifisere hvilken protese som er implantert.

Hvis du opplever produktsvikt, kan du kontakte Davol Inc. på 1-800-556-6275 for instruksjoner om retur av produktet.

Bard, Davol, Onflex og SorbaFlex er varemerker og/eller registrerte varemerker som tilhører C. R. Bard, Inc. eller et tilknyttet selskap.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Alle rettigheter forbeholdt.

	Middels
	Stor
	Innhold
	Skal ikke brukes hvis pakningen er skadet.
	Faktisk størrelse
	Delvis absorberbart
	Ifølge amerikansk føderal lovgivning kan denne enheten kun selges av eller på rekvisisjon fra lege
	Trekk av her

NO





# Siatka ONFLEX™

Lekka samorozprężalna siatka do otwartych operacji przepukliny pachwinowej metodą przedotrzewnową

## OPIS:

Siatka ONFLEX™ jest samorozprężalną, niewchłaniałą, jałową protezą wykonaną z siatki włókien polipropylenowych o lekkiej budowie z dużymi otworami. Taka budowa umożliwiła natychmiastową reakcję fibroblastyczną przez otwory siatki, co zaobserwowano w modelu przedklinicznym, ale nie musi to korelować ze skutecznością działania u ludzi. Siatka ONFLEX™ ma anatomiczny kształt przeznaczony do zakrywania potencjalnych obszarów ubytku. Siatka ONFLEX™ zawiera kieszonkę na dużym przysrodkowym koniuszku siatki, która ułatwia włożenie i ustawienie wyrobu.

Produkt wykorzystuje technologię pamięci kształtu SorbaFlex™, która zapewnia mu pamięć i stabilność ułatwiając jego początkowe włożenie i właściwe ustawienie. Technologia pamięci kształtu SorbaFlex™ opiera się na wchłanianym włóknie z wytaczanego polidoksanonu (PDO) zawartego w siatkowej rurce z dzianiny polipropylenowej. Włókno z polidoksanonu w pełni wchłania się in vivo w wyniku hydrolyzy, a podczas wchłaniania może wywoływać reakcję zapalną. Proces pełnego wchłaniania trwa zasadniczo 6-8 miesięcy. Włókno PDO jest barwione za pomocą dodatku substancji D & C Violet nr 2.


## WSKAZANIA:

Stosowanie siatki ONFLEX™ jest wskazane podczas zabiegów wzmocnienia tkanki miękkiej w miejscach jej osłabienia, takich jak zabiegi korekcyjne przepukliny pachwinowej.

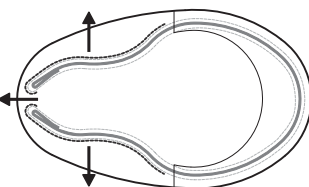
## PRZECIWSKAZANIA:

1. Użycie siatki jest przeciwwskazane w przypadku noworodków, dzieci lub kobiet w ciąży, ponieważ w tych przypadkach przyszły rozwój organizmu może zostać zaburzony przez użycie materiału, z którego wykonana jest siatka.
2. W literaturze fachowej zgłaszano przypadki tworzenia się zrostów w sytuacji, gdy siatka polipropylenowa bezpośrednio styka się z jelitami lub narządami wewnętrznymi.


## OSTRZEŻENIA:

1. Nie zaleca się stosowania syntetycznej siatki lub taty na niezanieczyszczonej lub zakażonej ranie, ponieważ może być to przyczyną powstania przetoki i/lub odrzucenia siatki.
2. W razie wystąpienia zakażenia należy wdrożyć agresywne leczenie. Należy rozważyć konieczność usunięcia siatki. Odporna na leczenie infekcja może wymagać usunięcia siatki.
3. W przypadku kontaktu niewykorzystanej siatki z narzędziami lub materiałami chirurgicznymi stykającymi się z ciałem pacjenta lub skażonymi płynami ustrojowymi, siatkę należy ostrożnie zutilizować, aby ograniczyć ryzyko transmisji infekcji wirusowych.
4. Aby zapobiec nawrotom w przypadku korekcji przepukliny, siatka powinna być tak duża, aby odpowiednio wystawać poza obszar przepukliny. W przypadku użycia mocowania zachowanie szczególnej ostrożności przy układaniu siatki oraz zachowywanie odpowiedniego odstępu pomaga zapobiegać nadmiernemu napięciu lub tworzeniu się odstępu między siatką a tkanką powierzchniową.
5. Aby uniknąć uszkodzenia ciała, należy zachować szczególną ostrożność podczas mocowania siatki w sąsiedztwie nerwów, naczyń krwionośnych lub struktur powrózków nasiennych.
6. Siatka jest dostarczana w stanie jałowym. Przed użyciem należy sprawdzić, czy nie doszło do uszkodzenia lub naruszenia opakowania.
7. Produkt jest przeznaczony wyłącznie do jednorazowego użycia. Nie sterylizować ponownie ani nie wykorzystywać ponownie żadnej części siatki ONFLEX™.
8.  Nie należy ciąć ani zmieniać kształtu siatki ONFLEX™, z wyjątkiem otworu w nienaruszonym włóknie z polidoksanonu SorbaFlex™, w celu dostosowania powrózka nasiennego i krawędzi na zewnątrz niebieskiej linii granicznej w bocznej części siatki, ponieważ może to wpłynąć na skuteczność jej działania. Należy uważać, aby nie przeciąć ani nie naciąć włókna z polidoksanonu SorbaFlex™.

**ROZERWAĆ TYLKO NA ZEWNĄTRZ NIEBIESKIEJ LINII GRANICZNEJ**



## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

1. Przed użyciem należy się zapoznać ze wszystkimi instrukcjami.
2. Niniejszy wszczep może być stosowany wyłącznie przez lekarzy przeszkolonych w zakresie odpowiednich technik chirurgicznych.
3.  Należy uważać, aby nie przeciąć ani nie naciąć włókna z polidoksanonu SorbaFlex™.
4. W przypadku stosowania mocowania należy zapewnić prawidłowe zamocowanie siatki. W razie konieczności należy zastosować dodatkowe materiały mocujące i/lub szwy.

## DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE:

Możliwe powikłania obejmują m.in. nagromadzenie płynu surowiczego, zrosty, krwiak, ból, zakażenie, stan zapalny, odrzucenie implantu, nadżerkę, przesunięcie, wytworzenie się przetoki i nawrót przepukliny lub ubytek tkanki miękkiej. W przypadku nacięcia lub uszkodzenia włókna z polidoksanonu SorbaFlex™ mogą wystąpić dodatkowe powikłania w postaci perforacji jelita lub skóry oraz zakażenia.

## INSTRUKCJA UŻYCIA:

Wybrać odpowiednią wielkość siatki ONFLEX™. Po zmniejszeniu przepukliny należy oddzielić odpowiednią przestrzeń przedotrzewnową, aby dopasować siatkę o wybranej wielkości. Za pomocą kieszonki zwinąć siatkę wzdłuż długiej krawędzi bez zwijania włókna z polidoksanonu (PDO) i wprowadzić środkowy wierzchołek siatki do przestrzeni przedotrzewnowej, aby odpowiednio pokryć defekt. Poprzeczny wierzchołek siatki można umieścić w przestrzeni przedotrzewnowej lub nałożyć nad warstwą mięśni, aby odpowiednio zakryć defekt. Zgodnie z preferencjami chirurga i techniką chirurgiczną, w siatce można wyciąć otwór lub szczelinę w obszarze przerwanego włókna z polidoksanonu (PDO), a końce siatki można umieścić wokół powrózka nasiennego. Końce można zbliżyć do siebie przy pomocy szwu, przy jednoczesnym zapewnieniu odpowiedniej przestrzeni na powrózek nasienny. Zamocować siatkę i zamknąć ranę.





## METRYCZKA IDENTYFIKACYJNA:

Każde opakowanie zawiera etykietę identyfikacyjną wskazującą typ, wielkość, datę ważności i numer serii protezy. Etykieta należy zachować w trwałej dokumentacji medycznej pacjenta w celu umożliwienia dokładnej identyfikacji wszczepionego produktu.

W przypadku usterek produktu należy się skontaktować z firmą Davol Inc. pod numerem telefonu 1-800-556-6275 w celu uzyskania instrukcji dotyczących zwrotu.

Bard, Davol, Onflex i SorbaFlex są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy C. R. Bard, Inc. lub jej spółek stowarzyszonych.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

	Średni
	Duży
	Zawartość
	Nie stosować, jeśli opakowanie jest uszkodzone.
	Rzeczywista wielkość
	Częściowo wchłaniaalny
Rx only	Przepisy federalne Stanów Zjednoczonych zezwalają na sprzedaż tego wyrobu wyłącznie lekarzom lub na ich zlecenie.
	Rozerwać tutaj





# ONFLEX™ háló

Könnyű, öntáguló háló  
nyitott preperitonális lágyéksérvműtéthez

## LEÍRÁS:

Az ONFLEX™ háló egy monofil polipropilénből készült könnyű, nagypórusú, öntáguló, nem felszívódó, steril protézis. Ez a konstrukció a hálóközők útján teszi lehetővé a preklínai modellben megfigyelt azonnali fibroblasztos reakciót, amely nem biztos, hogy korrelációban áll az emberekben tapasztalható teljesítménnyel. Az ONFLEX™ háló anatómiai kialakítással rendelkezik annak érdekében, hogy be tudja fedni az összes lehetséges defektusterületet. Az ONFLEX™ háló nagyobb, mediális csúcson egy tasak is található, amely megkönnyíti az eszköz behelyezését és pozícionálását.

Az eszköz SORBAFLEX™ memóriatechnológiával készült, amely biztosítja az eszköz alaktartó képességét és stabilitását és megkönnyíti az eszköz első behelyezését és pozícionálását. A SORBAFLEX™ memóriatechnológiát egy extrudált, monofil, felszívódó polidioxanon (PDO) biztosítja, amely a kötött polipropilén hálósóvön belül helyezkedik el. A PDO monofil *in vivo* teljes mértékben lebomlik hidrolízis révén és igazolódott, hogy felszívódása során gyulladásoz válaszreakciót vált ki. A felszívódás 6–8 hónap alatt megy végbe. A PDO monofilit lilára festették a D&C Violet No.2 hozzáadásával.


## JAVALLATOK:

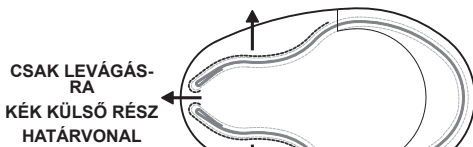
Az ONFLEX™ háló használata meggyengült légyszövetek megerősítéséhez alkalmazható, például a lágyéksérvműteti ellátásához.

## ELLENJAVALLATOK:


1. Ezen eszköz használata ellenjavallt gyermekek és terhes nők esetében, mivel az ilyen hálós anyagok jelenléte akadályozza a jövőbeni növekedést.
2. Szakirodalmi adatok szerint a polipropilén beekkel vagy zsigerekkel történő közvetlen érintkezése esetén összenövések alakulhatnak ki.

## FIGYELMEZTETÉSEK:

1. Szennyezett vagy fertőzött seb esetén bármilyen szintetikus háló vagy folt beültetése fiziológiai kialakulásához és/vagy a háló kilökődéséhez vezethet, ezért nem ajánlott.
2. Ha fertőzés alakul ki, válasszon agresszív kezelési módot. Meg kell fontolni, hogy szükséges-e a háló eltávolítása. Ha azonban a fertőzést nem sikerül kielégítően kezelni, szükségessé válhat a háló eltávolítása.
3. Ha egy még fel nem használt háló érintkezett egy adott betegrel használt eszközökkel, felszerelésekkel, vagy testfolyadékokkal szennyeződött, akkor a vírusfertőzés kockázatának megelőzése érdekében a hálót megfelelő körültekintéssel semmisítse meg.
4. Sérvényreállítás esetén – a kiújulás elkerülése érdekében – a háló legyen elég nagy méretű ahhoz, hogy túljérjen a defektus széléin. Ha rögzíti a hálót, gondosan ügyeljen a háló rögzítési pontjainak megválasztására és a részek kitöltésére, mivel ezek által megakadályozható a háló és a fascia szövete között fellépő túlzott feszülés vagy résképződés.
5. A sérülések elkerülése érdekében kellő körültekintéssel kell eljárni a háló idegek, erek vagy az ondóvezeték közelében történő rögzítésekor.
6. A háló sterilen kerül fogalomba. Kérjük, felhasználás előtt vizsgálja át a csomagolást, és bizonyosodjon meg annak épségéről és sértetlenségéről.
7. Az eszköz kizárólag egyszer használható fel. Az ONFLEX™ háló egyetlen részét se sterilizálja, illetve használja fel újra.
8.  Ne vágja le vagy modellálja az ONFLEX™ hálót, kivéve az ondóvezeték befogadására szolgáló SORBAFLEX™ PDO monofilinál lévő megszakításnál és a háló oldalsó részén kívül eső kék határvonalnál, mivel ez befolyásolhatja a háló hatékonyságát. Vigyázzon, nehogy elvágja vagy bemetszse a SORBAFLEX™ PDO monofil.



## ÓVINTÉZKEDÉSEK:

1. Felhasználás előtt olvassa el az összes utasítást.
2. A protézist csak a megfelelő műteti technikákban képzett orvosok alkalmazhatják.
3.  Vigyázzon, nehogy elvágja vagy bemetszse a SORBAFLEX™ PDO monofil.
4. Ha rögzítést használ, kellő óvatossággal járjon el annak érdekében, hogy a háló megfelelően legyen rögzítve. Szükség esetén további rögzítőket és/vagy varratokat kell alkalmazni.

## MELLEKHATÁSOK:

A lehetséges szövődmények közé többek között a következők tartoznak: szeroma, adhézió, hematoma, fájdalom, fertőzés, gyulladás, kilökődés, felmaródás, a háló elmozdulása, fistulaképződés, a sérv kiújulása és légyszöveti defektus. A SORBAFLEX™ PDO monofil elvágása vagy sérülése esetén további szövődmények is felléphetnek, többek között a következők: bél- vagy bórperforáció és fertőzés.

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ:









Válassza ki a megfelelő méretű Onflex™ sérvhálót. A sérv megkisebbitése után a kiválasztott méretű háló beillesztéséhez preparálja fel a preperitoneális teret. A zseb használataival, a PDO monofilament meghajtása nélkül tekerje a hálót a hosszanti tengely mentén, és a hiány megfelelő lefedése érdekében vezesse be a háló mediális csúcsát a preperitoneális üregbe. A hiány megfelelő fedése érdekében a háló oldalsó csúcsát vagy a preperitoneális üregbe vagy az izomréteg fölé, arra rá lehet helyezni. A sebész választása, illetve a műteti technika függvényében a megszakított PDO monofilament területén kulcslyuk vagy nyílás vágható a hálóba, és a háló végei az ondóvezeték köré helyezhetők. A hálórészek varratokkal kapcsolhatók egymáshoz, közben biztosítja az ondóvezetéknek szükséges megfelelő helyet. Rögzítse a hálót és zárja a sebet.

## NYOMONKÖVETHETŐSÉG:

Minden eszköz csomagolásában megtalálható egy nyomomonkövethetőségi címke, melynek alapján azonosítható a protézis típusa, mérete, lejáratí ideje és tételeszáma. Ezt a címkét a beteg mindenkori betegkártonjához kell csatolni, hogy egyértelműen azonosítható legyen a beültetett eszköz. Ha a termék hibásnak bizonyul, akkor kérjük, visszajuttatásával kapcsolatosan hívja a Davol Inc.-et az 1-800-556-6275-ös telefonszámon.

A Bard, Davol, Onflex és SorbaFlex a C. R. Bard, Inc. vagy valamely leányvállalata védjegyei és/vagy bejegyzett védjegyei.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Minden jog fenntartva.

	Közepes méretű
	Nagyméretű
	Tartalom
	Ne használja fel, ha a csomagolás sérült.
	Tényleges méret
	Részlegesen felszívódó
	Az Amerikai Egyesült Államok szövetségi törvényeinek értelmében az eszköz értékesítése csak orvos által vagy orvosi utasításra történhet
	Válassza le itt



# Sítka ONFLEX™

Samorozpínací lehká síťka  
pro nápravu otevřené preperitoneální tříselné kýly

## POPIS:

Sítka ONFLEX™ je samorozpínací nevstřebatelná sterilní náhrada za monofilního polypropylenového pleťiva, lehké konstrukce s velkými póry. Tato konstrukce umožňuje rychlou fibroplastickou reakci mezerami v síťce, jak bylo zjištěno v preklinických modelech, která však nemusí odpovídat funkčnosti u lidí. Sítka ONFLEX™ má anatomický tvar umožňující překrytí oblastí potenciálních defektů. Sítka ONFLEX™ má také na větším středním vrcholu kapsu usnadňující její zavádění a umístění.

Součástí technického řešení pomůcky je tvarová paměť SORBAFLEX™, kterou se pomůcka stabilizuje pro počáteční zavedení a uložení do správné polohy. Tvarovou paměť SORBAFLEX™ poskytuje výrobek monofilní vláknenná složka z extrudovaného polydioxanonu (PDO), což je vstřebatelná součást hadicového úpletu polypropylenové síťky. Monofilní vláknenná složka PDO se *in vivo* hydrolyticky rozkládá a bylo zjištěno, že při vstřebávání budí zánětlivou reakci. Úplné vstřebání trvá 6 – 8 měsíců. Polydioxanonová monofilní složka je zbarvena do fialova přísadou D & C Violet č. 2.


## INDIKACE:

Sítka ONFLEX™ je indikována pro zpevnění měkkých tkání v zeslabených místech, například při nápravách tříselné kýly.

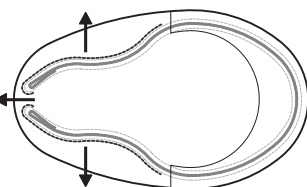
## KONTRAINDIKACE:

1. Pomůcka není určena pro dětské pacienty a těhotné ženy, u nichž by materiál síťky omezoval růst.
2. Podle odborné literatury se v místě kontaktu polypropylenu s vnitřními orgány nebo střevy mohou tvořit adhezivní formace.


## VAROVÁNÍ:

1. Použití syntetické síťky nebo výztuže na kontaminovanou či infikovanou ránu může způsobit vznik píštělí nebo vypuzení síťky a toto použití se nedoporučuje.
2. Pokud se vyvine infekce, je nutné ji léčit razantně. Je třeba zvážit i potřebu odstranění síťky. Nevyléčená infekce si může její odstranění vynutit.
3. Pokud se nepoužít pomůcka dostane do kontaktu s nástroji nebo materiály použitými pro pacienta nebo je kontaminována tělními tekutinami, zlikvidujte ji s opatrností odpovídající nebezpečí přenosu virových infekcí.
4. Prevencí recidivy kýly při nápravném zákroku je dostatečná velikost výztuže. Výztuž musí dostatečně přesahovat okraje defektu. Pokud jsou použity fixační prostředky, je třeba věnovat patřičnou pozornost jejich umístění a vzdálenostem, vylučujícím prnutí síťky a vznik mezer mezi sítkou a fasciální tkání.
5. V prevenci poranění je nutno dbát zvýšené opatrnosti při fixaci síťky v blízkosti nervů, cév a spermatických provazců.
6. Síťka je dodávána sterilní. Před použitím zkontrolujte, zda je balení neporušené a nepoškozené.
7. Tento prostředek je určen na jedno použití. Žádná část síťky ONFLEX™ není určena k resterilizaci ani opakovanému použití.
8.  Síťka ONFLEX™ není určena k zastříhování či tvarovým úpravám. Výjimku tvoří otvor v přerušení polydioxanonové monofilní vláknenné složky SORBAFLEX™, úpravy pro přizpůsobení spermatickým provazcům a část za modrým ohraničením v boční části. Mohou znehodnotit její účinnost. Dbejte, aby nedošlo k přestřížení či nastřížení polydioxanonové monofilní složky SORBAFLEX™.

ZASTŘÍHNOUT  
ZA MODROU  
ČÁROU MEZNÍ  
LINIE



## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

1. Před použitím si přečtěte veškeré pokyny.
2. Náhradu smí aplikovat pouze lékař kvalifikovaný v příslušných chirurgických technikách.
3.  Dbejte, aby nedošlo k přestřížení či nastřížení polydioxanonové monofilní složky SORBAFLEX™.
4. Při použití fixace je nutné věnovat náležitou pozornost správnému upevnění síťky. V případě potřeby použijte další úchyty nebo stehy.

## NEŽÁDOUCÍ REAKCE:

Mezi možné komplikace patří serom, srůsty, hematomy, bolest, infekce, zánět, vypuzení, eroze, posunutí síťky, tvorba píštělí a recidiva kýly nebo defektu měkké tkáně. Pokud při zavádění či fixaci došlo k nastřížení či jinému poškození polydioxanonové monofilní složky SORBAFLEX™, mohly by vzniknout komplikace jako perforace či infekce střev nebo kůže.

## NÁVOD K POUŽITÍ:

Zvolte sítku ONFLEX™ vhodné velikosti. Po redukci kýly proveďte disekci preperitoneálního prostoru pro uložení síťky zvolené velikosti. Pomocí kapsy rozviňte sítku bez zvrásnění polydioxanonové monofilní vláknenné složky ve směru dlouhé osy a zaveďte střední vrchol síťky do preperitoneálního prostoru, tak aby byl defekt dostatečně překryt. Postranní vrchol síťky lze buď uložit do preperitoneálního prostoru, nebo jím překrýt svalovou vrstvu, tak aby byl defekt dostatečně překryt. Podle volby chirurga a podle použité operační techniky lze v síťce v místě přerušené polydioxanonové monofilní vláknenné složky vystříhnout otvor nebo štěrbinu a cípy síťky ovinout okolo chámovodu. Cípy lze spojit stehy, přitom je však nutno ponechat dostatečný prostor pro chámovod. Zafixujte sítku a zavřete ránu.









## SLEDOVATELNOST:

Každé balení výrobku je opatřeno štítkem, kde je uveden typ, velikost, datum použitelnosti a číslo šarže výrobku. Tento štítek je třeba přilepit k trvalé zdravotní dokumentaci pacienta, aby bylo možné jasně identifikovat implantovaný prostředek.

Pokud dojde k závadě výrobku, vyžádejte si u společnosti Davol Inc. na čísle 1-800-556-6275 pokyny k možnosti vrácení výrobku.

Bard, Davol, Onflex a SorbaFlex jsou ochranné nebo zapsané ochranné známky společnosti C. R. Bard, Inc. nebo její dceřiné společnosti.

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. Všechna práva vyhrazena.

	Střední velikost
	Velká velikost
	Obsah
	Nepoužívejte, pokud je okolo poškozen.
	Skutečná velikost
	Částečně absorbovatelné
	Federální zákon USA omezuje prodej tohoto zařízení na objednávky učiněné z popudu lékaře.
	Zde odtrhněte



# ONFLEX™ Ağ

Kendinden Genişleyen Hafif Ağ  
Açık Preperitoneal Kasık Fıtığı Onarımı İçin

## TANIM:

ONFLEX™ Ağ, monofilament polipropilen ağdan yapılmış, kendiliğinden genişleyen, emilemez bir steril protezdür ve hafif, geniş gözenekli bir tasarımı sahiptir. Bu yapı, insanlardaki performansla uyumlu olmayabilecek şekilde, prelinik modelde görüldüğü üzere ağın açıklıklarından anlık bir fibroblastik tepkiye olanak tanır. ONFLEX™ Ağ, olası defekt alanlarını kapatmak için tasarlanmış anatomik bir şekle sahiptir. Ayrıca ONFLEX™ Ağ, cihazın yerleştirilmesini ve konumlandırılmasını kolaylaştırmak için ağın büyük medial ucunda bir cep içerir.

Cihazın içerdiği SORBAFLEX™ Bellek Teknolojisi; cihaza bellek ve stabilite kazandırarak cihazın ilk kez yerleştirilmesini ve düzgün şekilde yerine koyulmasını kolaylaştırır. SORBAFLEX™ Bellek Teknolojisi, örgülü bir polipropilen ağ tüp içinde muhafaza edilen bir ekstrüde polidioksanon (PDO) emilebilir monofilamentten oluşur. PDO monofilament hidrolizle tamamen *in vivo* degrade olur ve emilim sırasında bir inflamatuvar yanıtı neden olduğu belirlenmiştir. Emilim temelde 6-8 ay içinde tamamlanmaktadır. Monofilament PDO, D & C Violet No.2 eklenerek mor renge boyanmıştır.


## ENDİKASYONLARI:

ONFLEX™ Ağ, kasık fıtıklarının onarımında olduğu gibi güçsüzlüğün mevcut olduğu durumlarda yumuşak dokunun güçlendirilmesi için endikedir.

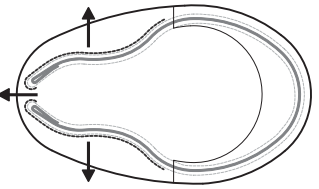
## KONTRAENDİKASYONLARI:

1. Ağ materyalinin kullanımı gelişime engel teşkil edebileceğinden bu cihazın kullanımı, bebekler, çocuklar ya da hamile kadınlarda kontrendikedir.
2. Literatürde, polipropilenin bağırsak veya iç organlarla doğrudan temas edecek şekilde yerleştirdiği durumlarda adezyon oluşumu olabileceğini bildirilmektedir.


## UYARILAR:

1. Kontamine veya enfekte bir yara içinde sentetik ağ veya yamaların kullanılması fistül oluşumuna ve/veya ağın zorlanarak yerinden çıkmasına yol açabilir ve önerilmez.
2. Bir enfeksiyon gelişirse, enfeksiyonu agresif bir yaklaşımla tedavi edin. Ağı çıkarmanın gerekip gerekmediği değerlendirilmelidir. Enfeksiyonun tedavi edilememesi durumunda ağın çıkarılması gerekebilir.
3. Kullanılmamış ağ hasta üzerinde kullanılması aletler veya malzemeler ile temas ederse ya da vücut sıvıları ile kirlenirse viral enfeksiyon bulaşma riskini önlemek için ağı dikkate alın.
4. Fıtık onarımları sırasında reküransları önlemek için, ağ defektleri kenarlarının ötesine yeterli örtüşmeyi sağlayabilecek büyüklükte olmalıdır. Sabitleme kullanılıyorsa, ağ sabitleme yerleşimi ve boşluk bırakmaya dikkat edilmesi, ağ ve fasiyal doku arasında aşırı gerilme veya boşluk oluşumunu önlemeye yardımcı olur.
5. Yaralanmayı önlemek için, ağın sınırlar, damarlar veya spermatik kordon yapılarının bulunduğu yerlere sabitlenmesi durumunda çok dikkatli olunmalıdır.
6. Ağ steril halde temin edilir. Kullanmadan önce ambalajın bozulmamış ve hasar görmemiş olduğunu kontrol edin.
7. Bu cihaz yalnızca tek kullanım içindir. ONFLEX™ Ağın herhangi bir bölümünü tekrar sterilize etmeyin veya kullanmayın.
8.  Spermatik kordona ve ağın lateral kısmındaki mavi sınır çizgisine uyum sağlama için, kesintisiz SORBAFLEX™ PDO monofilamentteki açıklık dışında ONFLEX™ Ağı kesmeyin veya şeklini değiştirmeyin, çünkü bu işlemler etkinliğini bozabilir. SORBAFLEX™ PDO monofilamenti kesmemeye veya zedelememeye dikkat edin.

YALNIZCA MAVİ  
SINIR ÇİZGİSİ  
DIŞINDAN KESİN



## ÖNLEMLER:

1. Lütfen kullanım öncesinde tüm talimatları okuyun.
2. Bu protez yalnızca ilgili cerrahi tekniklerde deneyimli hekimler tarafından kullanılmalıdır.
3.  SORBAFLEX™ PDO monofilamenti kesmemeye veya zedelememeye dikkat edin.
4. Sabitleme kullanılıyorsa, ağın sabitlenmesinin sağlanması konusunda dikkatli olunmalıdır. Gerekirse, ek tutturucular ve/veya dikişler kullanılmalıdır.

## TERS ETKİLERİ:

Olası komplikasyonlar seroma, adezyon, hematoma, ağrı, enfeksiyon, inflamasyon, ekstrüzyon, erozyon, migrasyon, fistül oluşumu ve fıtığın veya yumuşak doku bozukluğunun tekrarlanmasını içerebilir ancak bunlarla sınırlı değildir. SORBAFLEX™ PDO monofilament, sabitleme sırasında kesilir ya da zarar görürse, ek komplikasyonlar başırsak veya deri perforasyonu ve enfeksiyonu içerebilir ancak bunlarla sınırlı değildir.

## KULLANIM TALİMATLARI:

Uygun büyüklükte ONFLEX™ Ağ seçin. Fıtık redukte edildiğinde seçilen büyüklükte ağı yerleştirmek için preperitoneal boşluğu disekte edin. Cebi kullananak, uzun eksen boyunca PDO monofilamenti katlamadan ağı açın ve defekti yeterince örtmesi için ağın medial apeksini preperitoneal boşluk içine doğru yönlendirin. Ağın lateral apeksi, defekti yeterince örtmesi için preperitoneal boşluğa veya kas tabakasının üzerindeki onlay konuma yerleştirilebilir. Cerrahin tercihine ve cerrahi teknığe bağlı olarak, kesilen PDO monofilament bölgesinde ağ içinde bir dar aralık veya yarık kesilerek açılabilir ve ağın kuymurları spermatik kord etrafına konulabilir. Kuymurlar, spermatik kord için yeterli alan bırakılarak sütürlerle bir araya getirilebilir. Ağı sabitleyin ve yarayı kapatın.









## İZLENEBİLİRLİK:

Her paketin üzerine protezin tipini, boyutlarını ve parça numaralarını belirten bir izlenebilirlik etiketi iliştilir. Bu etiket implante edilen cihazın tanımlanabilmesi amacıyla hastanın kalıcı kayıtlarına yapıştırılmaktadır.

Bir ürün arızası yaşarsanız, cihazın iadesi hakkında talimatları için lütfen 1-800-556-6275 no'lu telefondan Davol, Inc. ile irtibata geçin.

Bard, Davol, Onflex ve SorbaFlex, C.R. Bard, Inc. veya bağlı kuruluşunun ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır.

Telif Hakkı © 2014 C. R. Bard, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.

	Orta
	Büyük
	İçerik
	Paket hasarıysa kullanmayınız.
	Gerçek Boyut
	Kısmen Emilebilir
	Federal Yasalar bu cihazın hekim tarafından veya talimat üzerine satılmasını zorunlu tutar
	Buradan Açınız



# Сетка ONFLEX™

Саморасправляющаяся легкая сетка для открытой предбрюшинной пластики паховой грыжи

## ОПИСАНИЕ

Сетка ONFLEX™ представляет собой саморасправляющийся нерассасывающийся стерильный протез, изготовленный из монофиламентной полипропиленовой сетки и имеющий легкую крупнопористую структуру. Эта конструкция позволяет фибробластам быстро прорастать сквозь ячейки сетки, как наблюдалось в доклинической модели; однако этот процесс может не коррелировать с тем, как сетка будет работать в человеческом организме. Сетка ONFLEX™ имеет анатомическую форму, благодаря чему обеспечивается покрытие областей потенциальных дефектов. Также сетка ONFLEX™ оснащена карманом, расположенным на более крупной медиальной верхушке сетки и способствующим введению и позиционированию устройства.

При изготовлении устройства использована технология памяти SorbaFLEX™, которая обеспечивает устройству память формы и стабильность, облегчая первоначальное введение и надлежащее размещение устройства. Технология памяти SorbaFLEX™ представлена рассасывающимися монофиламентными нитями из экструдированного полидиоксана (ПДО), содержащимися в трубки из плетеной полипропиленовой сетки. Монофиламентная нить из ПДО полностью разлагается in vivo вследствие гидролиза и способна подавлять воспалительные реакции во время рассасывания. Рассасывание полностью завершается в течение 6–8 месяцев. Монофиламентная нить из ПДО окрашена в фиолетовый цвет красителем D & C Violet № 2.

## ПОКАЗАНИЯ

Сетка ONFLEX™ предназначена для укрепления мягких тканей в местах их ослабления, например при пластике паховых грыж.

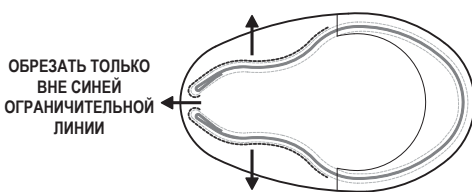
## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

1. Противопоказано использование этого устройства у младенцев, детей и беременных женщин, так как в результате имплантации этой сетки последующий рост будет нарушен.
2. По данным медицинской литературы, при наложении полипропилена непосредственно на поверхность кишечника или внутренних органов возможно образование спаек.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

1. Применение синтетических сетки или лоскута в загрязненной или инфицированной ране может привести к образованию фистулы и/или спровоцировать экстрюзию сетки, поэтому использовать их в таких случаях не рекомендуется.
2. При развитии инфекции требуется проведение интенсивного лечения. Необходимо рассмотреть целесообразность извлечения сетки. Неизлеченная инфекция может потребовать извлечения сетки.
3. Если неиспользованная сетка контактировала с инструментами или расходными материалами, использовать ее в операции на пациенте или загрязненными биологическими жидкостями, то она подлежит утилизации с соблюдением мер предосторожности в целях предотвращения риска передачи вирусной инфекции.
4. Во избежание рецидива после пластики грыжи сетка должна быть достаточно большой, чтобы в необходимой степени перекрывать границы дефекта. На этапе фиксации тщательный выбор места наложения швов и интервала между стежками при закреплении сетки предотвратит избыточное натяжение или образование бреши между сеткой и фасцией.
5. Во избежание нанесения травмы пациенту необходимо проявлять особую осторожность при фиксации сетки в присутствии нервов, сосудов или семенных канатиков.
6. Сетка поставляется стерильной. Перед использованием осмотрите упаковку, чтобы убедиться в том, что она не вскрыта и не повреждена.
7. Устройство предназначено только для однократного применения. Запрещается повторно стерилизовать или применять какую-либо часть сетки ONFLEX™.

8. Запрещается резать сетку ONFLEX™ и изменять ее форму. Исключениями являются отверстие в прерывистой монофиламентной нити из ПДО SorbaFLEX™ для размещения семенного канатика и область вне синей ограничительной линии в латеральной части сетки. В противном случае возможно снижение эффективности сетки. Следует проявлять осторожность, чтобы не разрезать и не надрезать монофиламентную нить из ПДО SorbaFLEX™.



ОБРЕЗАТЬ ТОЛЬКО ВНЕ СИНЕЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬНОЙ ЛИНИИ

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед использованием прочтите инструкции полностью.
2. Использование этого протеза могут только врачи, имеющие подготовку по проведению соответствующих хирургических вмешательств.
3. Следует проявлять осторожность, чтобы не разрезать и не надрезать монофиламентную нить из ПДО SorbaFLEX™.
4. На этапе фиксации необходимо внимательно следить за тем, чтобы сетка была надежно закреплена. При необходимости следует воспользоваться дополнительными фиксирующими устройствами и/или шовным материалом.

## НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ

К возможным осложнениям относятся, в частности, следующие: серома, образование спаек, гематома, боль, инфекция, воспаление, экстрюзия, эрозия, миграция, образование фистулы и рецидив грыжи или дефекта мягкой ткани. В случае разреза или повреждения монофиламентной нити из ПДО SorbaFLEX™ возможно возникновение дополнительных осложнений, в частности следующих: перфорация стенок кишечника или кожи и развитие инфекции.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выберите соответствующий размер сетки ONFLEX™. После вправления грыжи раскройте предбрюшинное пространство так, чтобы в нем поместилась сетка выбранного размера. При помощи упаковки раскатайте сетку вдоль длинной оси, не допуская смятия монофиламентной нити, выполненной из ПДО, и направляя срединную верхушку сетки в предбрюшинное пространство так, чтобы дефект был как следует накрыт. Боковая верхушка сетки может располагаться либо в предбрюшинном пространстве, либо накладываться на мышечный слой с тем, чтобы как следует закрывать дефект. Исходя из выбранной методики операции и предпочтений хирурга, в сетке может быть прорезано округлое отверстие или щель в области разрыва монофиламентной нити из ПДО, и выступы сетки могут быть помещены вокруг семенного канатика. Эти выступы могут быть соединены швами так, чтобы внутри них оставалось достаточно места для размещения семенного канатика. После этого нужно закрепить сетку и ушить рану.

## ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТЬ

Этикетка для прослеживания с указанием типа, размера, срока годности и номера партии протеза прикреплена к каждой упаковке с изделием. Эту этикетку нужно вклеить в постоянную медицинскую карту пациента, чтобы однозначно идентифицировать имплантированное устройство.

В случае отказа изделия обратитесь в Davol, Inc. по телефону 1-800-556-6275 для получения инструкций по возврату изделия.

Bard, Davol, Onflex и SorbaFlex — товарные знаки и/или зарегистрированные товарные знаки компании C. R. Bard, Inc. или ее дочерних компаний.

Авторские права © 2014 Компания C. R. Bard, Inc. Все права защищены.

	Средний размер
	Большой размер
	Содержимое
	Не использовать, если упаковка повреждена.
	Фактический размер
	Частично рассасывающийся
Rx only	В соответствии с федеральным законодательством (США) это устройство может быть продано только врачом или по его указанию.
	Потянуть здесь



# ONFLEX™ 網片

自膨式輕網片

用於開放式腹膜前腹股溝疝氣修補

## 說明：

ONFLEX™ 網片是一種自膨式、不可吸收的無菌義體，由單絲聚丙烯網片制成，採用輕質大孔設計。該結構有助於在網膜空隙之中迅速產生纖維母細胞反應（如臨床前模型中所見），而這可能與人的行為無關。ONFLEX™ 網片的解剖學型態專為遮蓋潛在缺損區域而設計。ONFLEX™ 網片較寬的中間尖端包含一個囊袋，便於插入和定位該裝置。

本裝置採用 SorbaFlex™ 記憶技術，具備記憶和增強穩定特性，使網片的初次插入和正確放置更容易完成。SorbaFlex™ 記憶技術包括一條經碾壓的聚二氧六環酮 (PDO) 可吸收性單絲，包含在編織的聚丙烯網片內。在水解作用下，PDO 單絲在體內可完全降解，且已發現它在吸收過程中會引發炎症反應。吸收過程通常會持續 6 至 8 個月。透過添加 D & C 紫色 2 號溶液，PDO 單絲會被染為紫色。


## 使用指示：

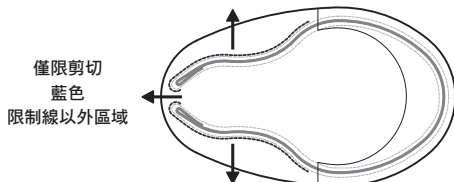
ONFLEX™ 網片適用於補強衰弱的軟組織，例如用於修補腹股溝疝氣。

## 使用禁忌：


1. 該裝置禁用於嬰兒、兒童或孕婦，因為該網片材料可能會影響身體發育。
2. 根據文獻資料，置入的聚丙烯若直接接觸腸道或內臟，可能會形成粘黏。

## 警告：

1. 在污染或感染的傷口使用任何合成的網片或補片，會導致瘻管形成和 / 或網片擠出；因此不建議這樣使用。
2. 如果出現感染，則應立刻積極治療。應考慮是否需移除網片。若無法消除感染，可能必須移除網片。
3. 如果未使用的網片接觸到病患用過的器械或用品，或是遭到體液污染，請謹慎丟棄，避免病毒感染傳染。
4. 修補疝氣時，應選用面積足以覆蓋至缺損邊緣之外的網片，以防復發。如需使用固定裝置，小心置入網片固定並留出適當距離，將有助於避免網片與筋膜之間的張力過大或產生間隙。
5. 網片固定處若有神經、血管或精索結構，務必謹慎處理，以防造成傷害。
6. 本網片以無菌狀態提供。使用前，請檢查包裝有無破損。
7. 本裝置僅限一次性使用。請勿再次消毒或重複使用 ONFLEX™ 網片的任何部分。
8.  切勿切割或改變 ONFLEX™ 網片的形狀以適應精索和網片外側區內的藍色限制線，中斷的 SorbaFlex™ PDO 單絲開口處除外，因為這樣做可能會影響網片的效果。應小心拿取和操作，避免切斷或割傷 SorbaFlex™ PDO 單絲。



## 注意事項：

1. 開始使用前請先閱讀所有說明。
2. 只有掌握適當外科技能的合格醫生才能使用本義體。
3.  應小心拿取和操作，避免切斷或割傷 SorbaFlex™ PDO 單絲。
4. 使用固定裝置時，應注意確認網片是否已完全固定。必要時，請另外用緊固件和 / 或以縫線縫合。

## 不良反應：

可能產生的併發症包括但不限於血清腫、粘黏、水腫、疼痛、感染、發炎、突出、糜爛、網片位移、形成瘻管以及疝氣或軟組織缺損復發。如果 SorbaFlex™ PDO 單絲被切斷或損壞，可能引起其他併發症，包括但不限於腸道或皮膚穿孔和感染。

## 使用說明：

請選用適當尺寸的 ONFLEX™ 網片。疝氣得到緩解後，即可在腹膜前切割出能容納所選尺寸網片的解剖學空間。抓住囊袋沿著長軸滾動網片（注意不要折疊 PDO 單絲），將網片內側頂點導入之前建立的腹膜前空間，充分覆蓋創面。網片的側面頂點可放置在之前建立的腹膜前空間中，也可以置於肌肉層上方，以充分覆蓋創面。根據外科醫生偏好與手術技巧，可在網片上 PDO 單絲中斷的區域切割出小孔或裂縫，讓網片末端位於精索附近。末端可用縫線固定在一起，同時要確保為精索預留足夠的空間。固定好網片並縫合傷口。

## 追蹤：

每個包裝均貼有追蹤標籤，標示義體的類型、尺寸、有效日期以及批號。此標籤應貼於病患的永久病歷，明確標示植入的裝置。

如果您遇到產品故障，請致電 1-800-556-6275 聯絡 Davol Inc.，瞭解有關退回產品的說明。

Bard、Daval、Onflex 和 SorbaFlex 是 C. R. Bard, Inc. 或其附屬機構的商標和 / 或註冊商標。

Copyright © 2014 C. R. Bard, Inc. 保留所有權利。

	中
	大
	裝物
	若包裝已破損，請勿使用。
	實際尺寸
	部分可吸收
	美國聯邦法律規定，僅能依據或遵循醫囑銷售本裝置
	從這裡撕開





# ONFLEX™ 메쉬

자체확장형 경량 메쉬  
개방형 전복막 서혜부 헤르니아 수복용

## 제품 설명:

ONFLEX™ 메쉬는 모노필라멘트 폴리프로필렌 메쉬로 만들어진 자체확장형 비흡수성, 멸균 보형물이며 경량의 대형 구멍 설계를 가지고 있습니다. 이 구조는 인체에서의 성능과는 연관시킬 수 없는 전임상 모델에서 관찰된 바와 같이 섬유 모세포가 메쉬의 틈을 통과하여 빠르게 반응할 수 있도록 해줍니다. ONFLEX™ 메쉬는 잠재적 결함 영역을 다루기 위해 설계된 해부학적인 형태를 가지고 있습니다. 또한 ONFLEX™ 메쉬는 메쉬 안쪽 끝에 주머니가 달려있어 장치의 삽입과 배치를 용이하게 합니다.

장치는 장치에 메모리와 안정성을 제공하는 SORBAFLEX™ 메모리 기술을 포함하고 있어 장치를 처음 삽입하고 적절하게 배치할 때 이를 수월하게 수행할 수 있게 합니다.

SORBAFLEX™ 메모리 기술은 방사형 폴리프로필렌 메쉬 튜브 내에 포함되어 있는 압출된 폴리다이옥산(PDO) 흡수성 모노필라멘트로 구성되어 있습니다. PDO 모노필라멘트는 그 부분해해를 사용하여 생체 내에서 완전히 분해되며 흡수하는 동안 염증성 반응을 유발하는 것으로 밝혀졌습니다. 흡수는 기본적으로 6-8개월 내에 완전히 이루어집니다. PDO 모노필라멘트는 D & C 보라색 2번을 추가하여 보라색으로 염색됩니다.

## 용도:

ONFLEX™ 메쉬는 서혜부 헤르니아 수복 등 쇠약한 연조직을 보강하는 용도로 사용됩니다.

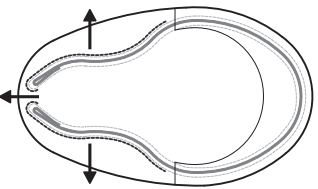
## 금지사항:

- 이 장치의 사용은 유아, 아동 또는 임신부에게는 금지되며, 이러한 메쉬 재질의 사용으로 향후 성장에 방해가 될 수 있습니다.
- 폴리프로필렌이 장관에 직접 닿을 경우 유착 형성 가능성이 있음이 학술 자료에 보고되었습니다.

## 경고:

- 오염되었거나 감염된 상처에 합성 메쉬나 패치를 사용할 시에는 누관 형성 및/또는 메쉬의 돌출을 초래할 수 있으며 이는 권장되지 않습니다.
- 감염이 발생하는 경우에는 감염을 적극적으로 치료하십시오. 메쉬 제거가 필요할 경우에 대해서도 고려해야 합니다. 확인되지 않은 감염의 경우 메쉬를 제거해야 할 수도 있습니다.
- 사용되지 않은 메쉬가 환자에게 사용되었거나 체액으로 오염된 기구나 공급품과 접촉한 경우에는 바이러스 감염 위험을 방지하기 위해 해당 메쉬를 주의하여 폐기하십시오.
- 탈장 재건 시 재발을 방지하려면 메쉬 결손의 가장자리 밖으로 겹쳐질 만큼 충분히 커야 합니다. 고정용 사용하는 경우, 메쉬 고정 배치 및 강력 설정 시 각별히 주의하여 수행해야 메쉬와 근막 조직 간 과도한 힘 또는 간극 형성을 예방하는 데 도움이 됩니다.
- 손상을 방지하려면, 신경, 혈관 또는 정맥 구조가 있는 곳에 메쉬 고정 시 각별히 주의해야 합니다.
- 이 메쉬는 무균 상태로 제공됩니다. 사용하기 전에 포장 이 손상되지 않고 원상태를 유지하고 있는지 점검하십시오.
- 이 장치는 일회용입니다. ONFLEX™ 메쉬의 어떤 부위도 재사용하거나 재사용하지 마십시오.
- 막혀있는 SORBAFLEX™ PDO 모노필라멘트를 개봉할 때를 제외하고는 정삭에 공간을 확보하고 메쉬 측면에 있는 파란색 제한선 외부로 수송하기 위해 ONFLEX™ 메쉬를 자르거나 모양을 바꾸지 마십시오. 이는 효율성에 영향을 미칠 수 있습니다. SORBAFLEX™ PDO 모노필라멘트를 자르거나 손상되지 않도록 주의하십시오.

파란색 제한선  
밖에 해당하는  
부분만 절단 가능



## 주의사항:

- 설명서를 모두 읽은 후 제품을 사용하십시오.
- 이 보철물은 반드시 해당 수술 기법을 익힌 자격을 갖춘 의사가 사용해야 합니다.
- SORBAFLEX™ PDO 모노필라멘트를 자르거나 손상되지 않도록 주의하십시오.
- 고정을 사용하는 경우에는 각별히 주의하여 적절히 고정되도록 해야 합니다. 필요할 경우 추가 체결구 및/또는 봉합사를 사용해야 합니다.

## 부작용:

장액종, 유착, 혈종, 통증, 감염, 염종, 돌출, 침식, 메쉬 이동, 누관 형성 및 헤르니아 또는 연조직 결손 재발 등의 합병증을 초래할 수 있지만 이에 제한적이지 않습니다. SORBAFLEX™ PDO 모노필라멘트가 잘리거나 손상된 경우, 장이나 피부 천공 및 감염과 같은 추가 합병증이 나타날 수 있으나, 이제 제한적이지 않습니다.

## 사용 설명서:

적절한 크기의 ONFLEX™ 메쉬를 선택합니다. 헤르니아가 감소되었으면 선택한 크기의 메쉬를 수송하도록 전복막공간을 정리합니다. 주머니를 사용하여 PDO 모노필라멘트를 접지 말고 긴 축을 따라 메쉬를 등골게 말고 메쉬의 내측 접부를 전복막공간으로 유도하여 결손 부위를 적당히 덮습니다. 메쉬의 외측 접부는 결손 부위를 적당히 덮도록 전복막공간 또는 근육층 위의 중첩 위치 중 한 곳에 배치할 수 있습니다. 외과의사의 선호와 수술 기법에 따라 열쇠구멍 또는 슬릿을 끊긴 PDO 모노필라멘트 부위에서 메쉬 안으로 절단하여 넣고 메쉬의 꼬리 부분을 정삭 주변에 배치할 수 있습니다. 정삭을 수송할 수 있는 적당한 공간을 확보하면서 봉합사로 꼬리 부분들을 모을 수 있습니다. 메쉬를 고정하고 상처 부위를 봉합합니다.

## 제품 추적:

보철물의 종류, 크기, 만료 날짜 및 로트 번호를 식별하는 제품 추적 레이블이 모든 포장에 부착됩니다. 이식된 장치를 명확히 식별할 수 있도록 이 레이블을 환자의 영구 의료 기록에 첨부해야 합니다.

제품에 하자가 있는 경우, Davol, Inc.에 1-800-556-6275 번으로 문의하여 제품 반송에 관한 지침을 얻으십시오.

Bard, Davol, Onflex 및 SorbaFlex는 C. R. Bard, Inc. 또는 계열사의 상표 및/또는 등록 상표입니다.

저작권 © 2014 C. R. Bard, Inc. 모든 권한 보유.

	중형
	대형
	내용물
	포장이 손상되어 있다면 사용하지 마십시오.
	실제 크기
	부분적 흡수성
	미국 연방법에 따라 이 장치의 사용은 의사나 의사의 지시를 받은 사람으로 제한합니다.
	열는 곳