



ゴア® バイアバーン® VBX  
バルーン拡張型 スtentグラフト

**GORE® VIABAHN® VBX**  
Balloon Expandable Endoprosthesis

Flexible strength.  
Proven outcomes.<sup>1</sup>



*Together, improving life*

# Advanced technology and unique design

Global leader with 20 years of peripheral stent graft clinical experience



## ステンレススチールの独立したリング構造によって柔軟性を向上

- ステントグラフトの短縮を最小限に抑制
- 高いラディアルフォース



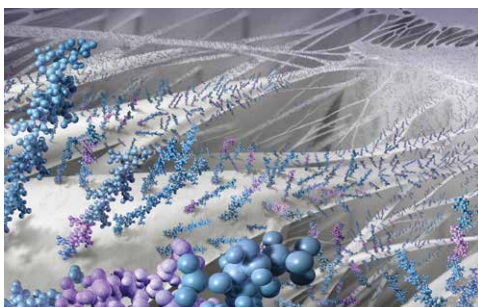
## カバー付きのバルーン

- ステントグラフトの保持力向上
- 蛇行血管における高い送達性



## 幅広い拡張径を実現

- 解剖に応じたテーパ形状を可能にする
- 最大16 mm径まで拡張可能  
(別のPTAバルーンカテーテルが必要)



## CBAS Heparin Surface\*

- 抗血栓性の持続

\* See full CBAS Heparin Surface references at [goremedical.com/cbas](http://goremedical.com/cbas)

# 患者QOLを改善し、3年にわたり持続

## VBX Flex Study 9 month<sup>1</sup> and 3 years<sup>2</sup>

### Clinical data

| 主な患者背景 / 病変背景 (134例 / 213病変) |                |
|------------------------------|----------------|
| TASC II 分類                   |                |
| A                            | 37.3% (50/134) |
| B                            | 30.6% (41/134) |
| C                            | 23.9% (32/134) |
| D                            | 8.2% (11/134)  |
| 病変長 (患者あたり)(mm)              | 42.1           |
| ステント長 (患者あたり)(mm)            | 72.1           |
| 完全閉塞                         | 13.3% (28/210) |
| 治療肢                          |                |
| キッシングステント                    | 42.5% (57/134) |
| 両側                           | 50.0% (67/134) |

32.1%  
TASC II C&D

42.5%  
Kissing Stent

### 9 months data<sup>1</sup>

100%

Technical Success

- デリバリー成功 (17.9%が対側アプローチ)
- >30%の残存狭窄なし

96.9%

一次開存率

### 3 years data<sup>2</sup>

91.2%

TLR回避率

92.1%

Rutherford分類の改善

0.17

安静時ABI平均値の改善  
(3年時ABI平均値: 0.93)

2-3倍

WIQスコア中央値の改善<sup>†</sup>

<sup>†</sup> Data on file 2020; W. L. Gore & Associates, Inc.; Flagstaff, AZ.

## Configurations

| 品番                     | ステントグラフト<br>径(mm)* | ステントグラフト<br>最大拡張径(mm)† | 装填時ステント<br>グラフト長(mm)* | イントロデューサ<br>シースサイズ(Fr) | 適合ガイドワイヤー<br>径(inch) |
|------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| <b>カテーテル有効長 80 cm</b>  |                    |                        |                       |                        |                      |
| BXA067901J †           | 6                  | 8                      | 79                    | 7                      | 0.035                |
| BXA072901J †           | 7                  | 11                     | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA073901J             | 7                  | 11                     | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA075901J             | 7                  | 11                     | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXA077901J             | 7                  | 11                     | 79                    | 7                      | 0.035                |
| BXA082901J             | 8                  | 11                     | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA083901J             | 8                  | 11                     | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA085901J             | 8                  | 11                     | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXAL085901J †          | 8L                 | 16                     | 59                    | 8                      | 0.035                |
| BXAL087901J            | 8L                 | 16                     | 79                    | 8                      | 0.035                |
| BXA102901J †           | 10                 | 13                     | 29                    | 8                      | 0.035                |
| BXA103901J             | 10                 | 13                     | 39                    | 8                      | 0.035                |
| BXA105901J             | 10                 | 13                     | 59                    | 8                      | 0.035                |
| BXA107901J             | 10                 | 13                     | 79                    | 8                      | 0.035                |
| BXA112901J †           | 11                 | 16                     | 29                    | 8                      | 0.035                |
| BXA113901J †           | 11                 | 16                     | 39                    | 8                      | 0.035                |
| BXA115901J †           | 11                 | 16                     | 59                    | 8                      | 0.035                |
| BXA117901J †           | 11                 | 16                     | 79                    | 8                      | 0.035                |
| <b>カテーテル有効長 135 cm</b> |                    |                        |                       |                        |                      |
| BXA052902J †           | 5                  | 8                      | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA053902J †           | 5                  | 8                      | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA055902J †           | 5                  | 8                      | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXA062902J †           | 6                  | 8                      | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA063902J †           | 6                  | 8                      | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA065902J †           | 6                  | 8                      | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXA072902J †           | 7                  | 11                     | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA073902J †           | 7                  | 11                     | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA075902J †           | 7                  | 11                     | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXA082902J †           | 8                  | 11                     | 29                    | 7                      | 0.035                |
| BXA083902J †           | 8                  | 11                     | 39                    | 7                      | 0.035                |
| BXA085902J †           | 8                  | 11                     | 59                    | 7                      | 0.035                |
| BXAL085902J †          | 8L                 | 16                     | 59                    | 8                      | 0.035                |
| BXAL087902J †          | 8L                 | 16                     | 79                    | 8                      | 0.035                |

\* 公称値

† ステントグラフト径を超えて追加拡張する際に追加のPTAバルーンカテーテルが必要になります。(本製品に追加のPTAバルーンカテーテルは含まれていません。)

‡ 特注品番です。在庫をご確認の上、ご注文下さい。

## References

- Bismuth J, Gray BH, Holden A, Metzger C, Panneton J; VBX FLEX Study Investigators. Pivotal study of a next-generation balloon-expandable stent-graft for treatment of iliac occlusive disease. *Journal of Endovascular Therapy* 2017;24(5):629-637.
- Panneton J, Bismuth J, Gray BH, Holden A. Three-year follow-up of patients with iliac occlusive disease treated with the GORE VIABAHN VBX Balloon Expandable Endoprosthesis. *Journal of Endovascular Therapy* 2020 Oct;27(5):728-736.

販売名：ゴア® バイアバーン® VBX バルーン拡張型ステントグラフト 承認番号：22900BZX00309000

CBASは、W. L. Gore & Associates, Inc. の完全子会社であるCarmeda ABの商標です。

GORE、ゴア、Together, improving life、VIABAHN、バイアバーン、VBXおよび記載のデザイン(ロゴ)は、W. L. Gore & Associatesの商標です。

© 2021 W. L. Gore & Associates, Inc. / 日本ゴア合同会社 21354212-JA NOVEMBER 2021

製造元 W. L. Gore & Associates, Inc.

製造販売元 **日本ゴア合同会社**  
メディカル・プロダクツ・ディビジョン

〒108-0075 東京都港区港南1-8-15 Wビル  
T 03 6746 2560 F 03 6746 2561 gore.co.jp

