

REAL WORLD DATA
TEVAR
Type B Aortic Dissection

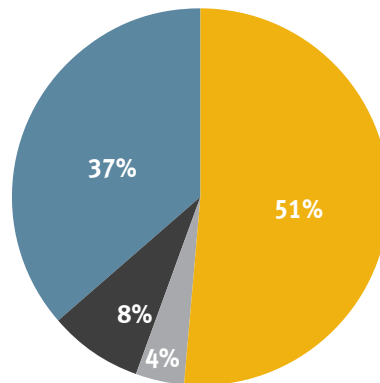


GREAT (Global Registry for Endovascular Aortic Treatment) は、実際の臨床現場でのデバイス使用状況と長期成績をモニタリングし、臨床使用と治療予後の向上に役立てることを目的とした大規模レジストリです。

GREATは2010年にゴアが開始したグローバルレジストリです。

リアルワールドの使用における製品性能を評価するとともに、大動脈疾患の治療の進歩に貢献し続けることを目的としています。

2016年10月に5,000例以上をもって登録を完了し、全患者を10年間にわたりフォローアップする計画です。



登録患者数: 5,013人*
14ヶ国 114施設が参加



リアルワールドを反映した幅広い患者群

5,013

登録患者数*

79%

EVAR*

18%

TEVAR*

3%

Thoraco/その他*

28

治療された病態

B型解離 (TBAD) 患者群

264

登録患者数

36%

慢性

64%

急性

62

平均年齢
(range: 52-69 years)

80%

登録男性患者

- 25%の症例で2本以上のデバイス留置。多くは1本のみで治療されている。
- 大動脈関連イベントにおいて慢性・急性の両群間で統計学的有意差なし。(P=0.52)
- 大動脈関連イベント発生率は術後30日までに20%、全体で25%。

* 2016年10月時点での登録状況

使用デバイスと治療

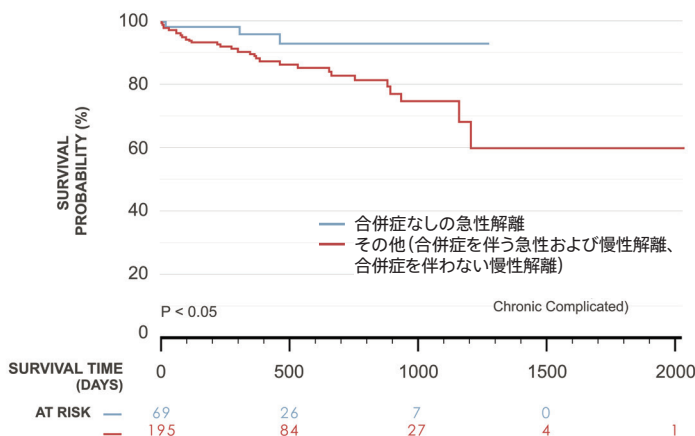
	合計 (n = 264; 100%)	慢性 (n = 94; 36%)	急性 (n = 170; 64%)
コンフォーマブルゴア® TAG® デバイス (%)	99	99	99
治療長範囲 (cm)	15-35	15-40	15-30
左鎖骨下動脈カバー (%)	34	41	29

フォローアップ期間中の大動脈関連イベント**

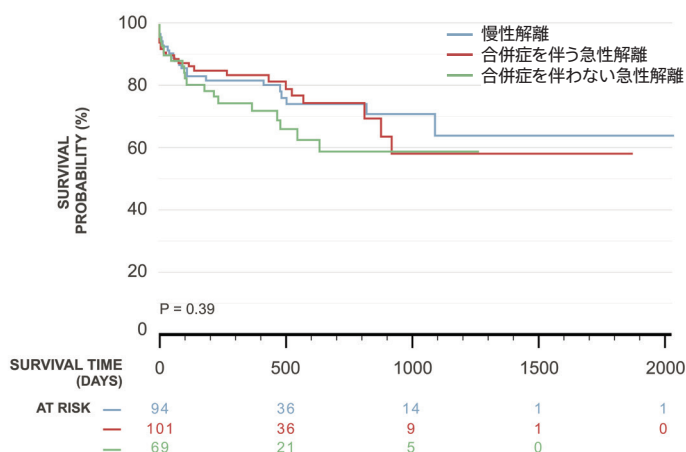
大動脈関連イベント (number; %)	合計 (n = 264; 100%)	慢性 (n = 94; 36%)	急性 (n = 170; 64%)
大動脈破裂	4 (2)	0 (0)	4 (2)
瘤形成・拡大	3 (1)	1 (1)	2 (1)
脊髄虚血	8 (3)	3 (3)	5 (3)
脳梗塞	3 (1)	0 (0)	3 (2)
大動脈分枝のイベント	5 (2)	4 (4)	1 (1)
新たな末梢側解離	10 (4)	4 (4)	6 (4)
逆行性解離	6 (2)	3 (3)	3 (2)
エンドリークまたは偽腔の血流	24 (9)	12 (13)	12 (7)
ステントグラフト感染	3 (1)	1 (1)	2 (1)
大動脈関連死	7 (3)	2 (2)	5 (3)
大動脈関連イベント合計	65 (25)	21 (22)	44 (26)

** 平均フォローアップ期間26ヶ月。(各群の平均フォローアップ期間; 合併症を伴わない急性解離1.3年、合併症を伴う急性解離2年、慢性解離2.3年)

全死亡回避率
Kaplan-Meier analysis



大動脈関連イベント回避率
Kaplan-Meier analysis



"Data from the GREAT, a large international multicenter registry, have demonstrated that TEVAR using the (GORE® TAG® Conformable Thoracic Stent Graft) device for TBAD can be performed with low perioperative complication rates. Postoperative AEs were not uncommon but seemed to occur less frequently than reported in other series." ¹

"GREAT 大規模多施設レジストリのデータから、コンフォーマブルゴア® TAG®を用いたB型大動脈解離に対するTEVARは周術期合併症が低いことが示された。術後の有害事象は発生しているが他の報告よりも頻度が低いようである。" - Tjaden BL Jr, M.D

1. Tjaden BL, Sandhu H, Miller C, et al. Outcomes from the Gore Global Registry for Endovascular Aortic treatment in patients undergoing thoracic endovascular aortic repair for type B dissection. *Journal of Vascular Surgery*. 2018;68(5):1314-1323.

販売名: エクスクルーダー® Y字型ステントグラフトシステム
承認番号: 21900BZY00011000

販売名: ゴア®TAG® 胸部大動脈ステントグラフトシステム
承認番号: 22000BZX00185000

販売名: ゴア®CTAG 胸部大動脈ステントグラフトシステム
承認番号: 22500BZX00427000

Products listed may not be available in all markets.

ゴア、GORE、エクスクルーダー、EXCLUDER、TAGおよび上記デザイン(ロゴ)は、W. L. Gore & Associates の商標です。
© 2019, 2020 W. L. Gore & Associates, Inc. / 日本ゴア合同会社 AY0051-JA2 MARCH 2020



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
Tel: 03-6746-2560
Fax: 03-6746-2561

gore.co.jp