

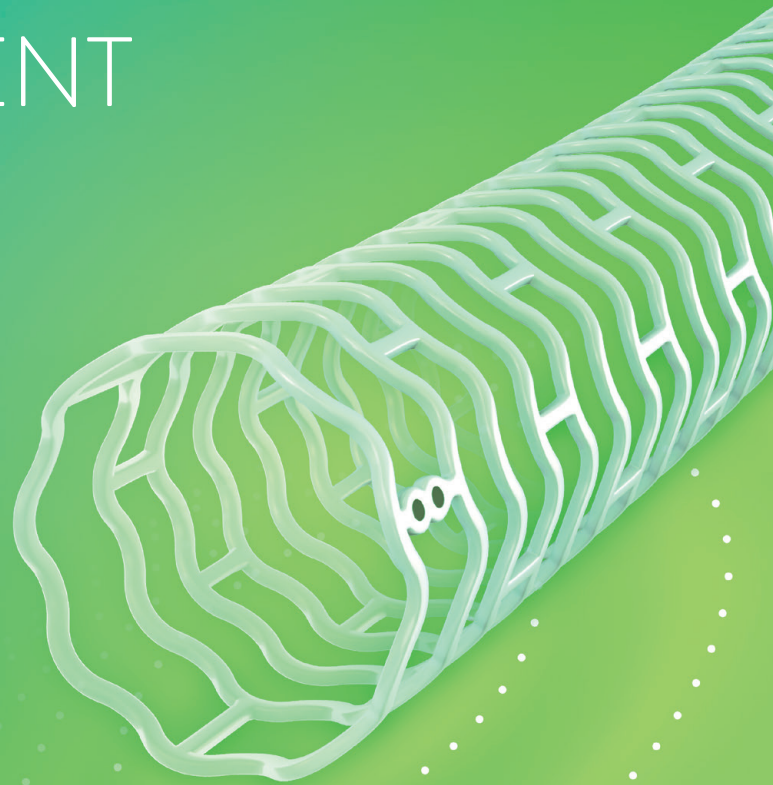


PERIPHERAL

Esprit™ BTK

Everolimus Eluting Resorbable Scaffold System

PIONEERING A NEW
TREATMENT OPTION
IN BTK TREATMENT



Esprit™ BTKは生体吸収され、将来的に LEAVES NOTHING BEHINDを実現します^{1*}

4つのプラチナ製マーカー²

スキャフォールド両端に2個ずつ合計4つの
X線不透過マーカーを埋入

生体吸収性スキャフォールド^{1*}

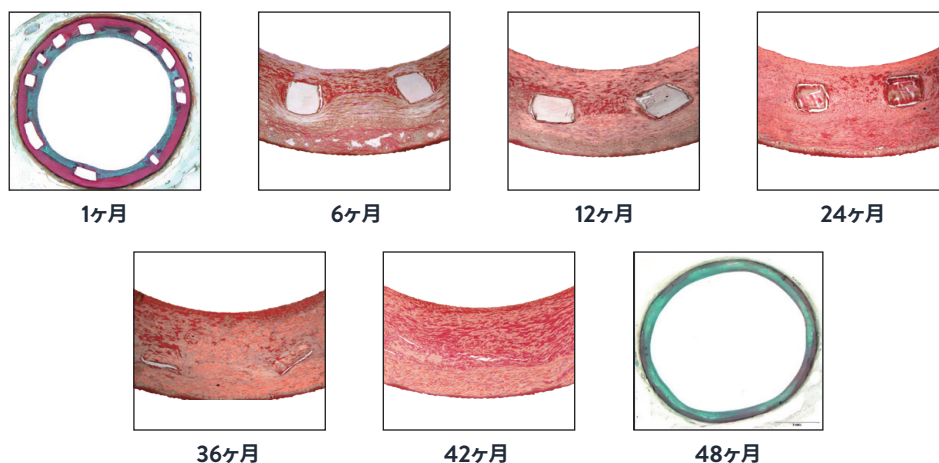
100% ポリ-L-乳酸 (PLLA)³ で構成
初期の6ヶ月間、金属ステントと同等の
ラディアル強度を維持³

エベロリムスコーティング²

新生内膜増殖を抑制するため
最長3ヶ月間持続溶出される¹

Esprit™ BTK 生体吸収過程

スキャフォールドが血管に留置され、薬剤が徐放された後、スキャフォールドは経時的に分解され、スキャフォールドマーカーを除いて生体吸収される^{1*}



Absorb™ BVS を留置したブタ冠動脈の代表的な顕微鏡写真 (12～48ヶ月)

* プラチナ製マーカーを除く

標準的治療 (PTA) に対する有効性と安全性^{4,5}

主要有効性評価項目

2年次の救肢および一次開存の複合評価

Esprit™ BTK群



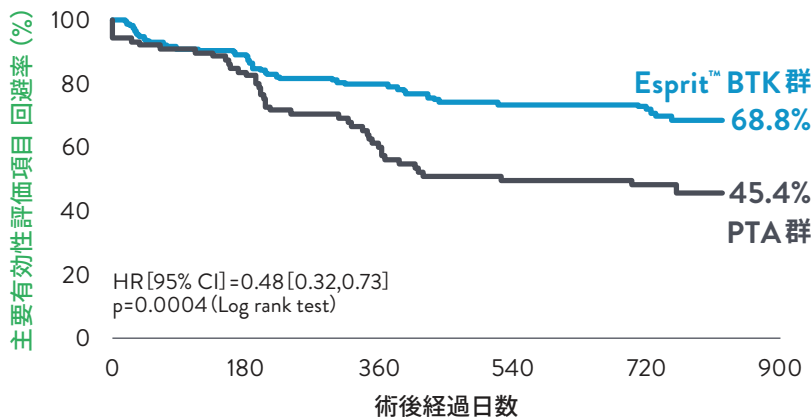
PTA群



P-value < 0.0001

Esprit™ BTKとPTAの群間差は28.7%であり、Esprit™ BTKはPTAに対して有意な有効性を示した

ITT population	Esprit™ BTK群	PTA群	Difference [95% CI] ⁶
	61.5% (75/122)	32.8% (21/64)	28.66% (13.59%, 41.76%)



No. at Risk

Esprit™ BTK群	173	142	121	36
PTA群	88	68	43	8

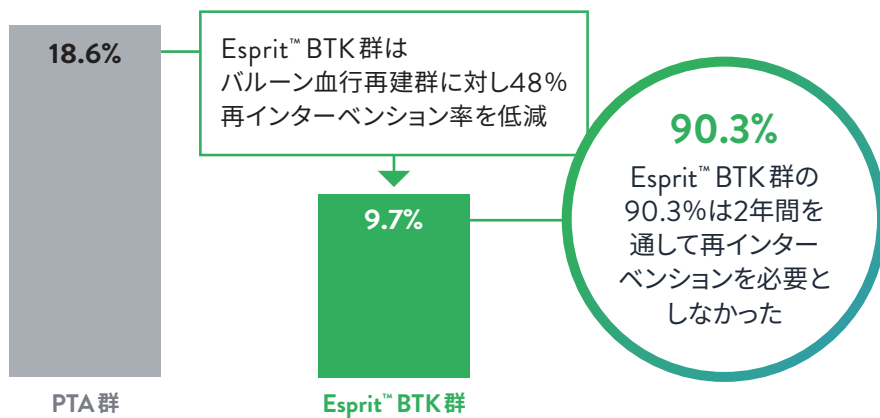
LIFE-BTK 試験

CLTI患者に対する膝下動脈疾患治療において、Esprit™ BTK群はPTA群よりも有意な有効性を示し、安全性においても同等であることを実証した初の前向き無作為化試験⁷



2年次における再インターベンション率を48%低減^{4,8}

Clinically driven target lesion revascularization at 2 years



1. Data on file at Abbott.

2. Esprit™ BTK Everolimus Eluting Resorbable Scaffold System Instructions for Use (IFU).

3. Data on file at Abbott. Testing done with XIENCE Sierra™ 3.5 x 38 mm at nominal.

4. Brian G. DeRubertis et al., Two-Year Outcomes of the LIFE-BTK Randomized Controlled Trial Evaluating the Esprit™ BTK Drug-eluting Resorbable Scaffold for Treatment of Infrapopliteal Lesions, VIVA 2024.

5. Superiority analysis was performed at 1 year.

6. By Newcombe score method.

7. Varcoe, R., Primary Outcomes of the Esprit™ BTK Drug-Eluting Resorbable Scaffold for the Treatment of Infrapopliteal Lesions: The LIFE-BTK Trial. Presented at TCT 2023.

8. Reintervention defined as CD-TLR.

水濡れおよび直射日光を避け、 **25℃以下**で保管してください

製品箱開封前に温度インジケータ（サーモアラート[†]）を確認する

- Esprit™ BTK Systemを使用する前に製品箱背面ウィンドウから温度インジケータを確認してください
- 温度インジケータは、許容された範囲外の温度に晒されると「使用不可」の表示が示されます

温度インジケータにチェックマークが表示されている場合のみ使用可能

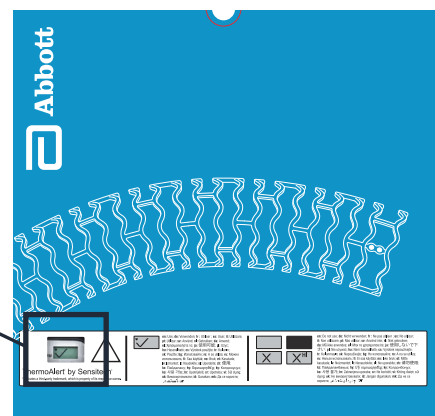


使用可

チェックマーク以外が表示されている場合、製品は使用できません

「使用不可」の表示が示された製品を留置した場合、重大な製品不具合を引き起こす恐れがあります

使用不可



Ordering Information

サイズ	18 mm	28 mm	38 mm	適合シース (最小内腔径)	拡張限界径	推奨拡張圧 / 最大拡張圧
2.5 mm	1203250-18	1203250-28	1203250-38	5F (0.070" / 1.8 mm)	3.0 mm	9 / 16 ATM
3.0 mm	1203300-18	1203300-28	1203300-38	5F (0.070" / 1.8 mm)	3.5 mm	9 / 16 ATM
3.5 mm	1203350-18	1203350-28	1203350-38	5F (0.070" / 1.8 mm)	4.0 mm	9 / 16 ATM
3.75 mm	1203375-18	1203375-28	1203375-38	5F (0.070" / 1.8 mm)	4.25 mm [‡]	9 / 16 ATM

[‡] 添付文書上の使用目的は、対照血管径2.5mm以上4.0mm以下

[†] Indicates a third-party trademark, which is property of its respective owner.

販売名: Esprit BTKエベロリムス溶出生体吸収性スキャフォールド 医療機器承認番号: 30700BZX00154000 分類: 高度管理医療機器

This material is intended for use by healthcare professionals only. Information contained herein for DISTRIBUTION in Japan ONLY.
Illustrations are artist's representations only and should not be considered as engineering drawings or photographs. Photos on file at Abbott.
本製品は、医師による使用または医師の指示の下で使用される製品です。本書は、医療従事者のみを対象としています。
製品の使用にあたりましては、添付文書をご確認のうえ適正使用にご協力をお願い申し上げます。

製造販売業者

アボットメディカルジャパン合同会社

本社: 〒105-7115 東京都港区東新橋一丁目5番2号 汐留シティセンター

お問い合わせ: VASCULAR事業部

〒108-6304 東京都港区三田3-5-27 住友不動産東京三田サウスタワー 4F

Tel (03)4560-0780 Fax (03)4560-0781

™ Indicates a trademark of the Abbott Group of Companies.

www.cardiovascular.abbott/jp

©2025 Abbott. All rights reserved. (MAT-2507545 v1.0)

