

FREIER PFAD

DATEN AUS 6 MONATEN

89,9 %

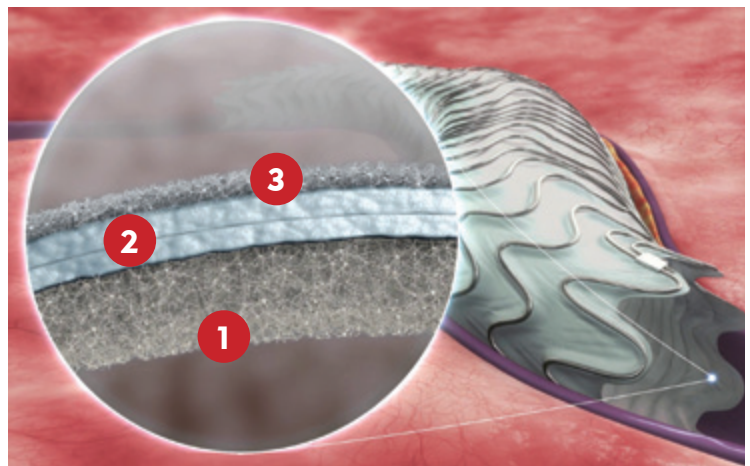
PRIMÄRE
DURCHGÄNGIGKEIT
DER ZIELLÄSION

MERT WRAPSODY™
Zellundurchlässige Endoprothese



Die **ERSTE** und **EINZIGE** zellundurchlässige Endoprothese, die transmurale Zellmigration und Gewebeansammlung verhindert.

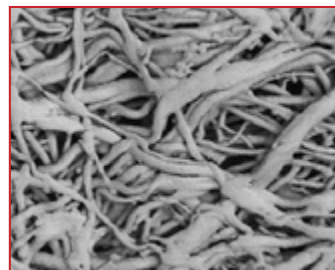
INNOVATIV: DREISCHICHTIGE MIKROSTRUKTUR FÜR DEN ERHALT DER LANGZEIT- GEFÄSSDURCHGÄNGIGKEIT



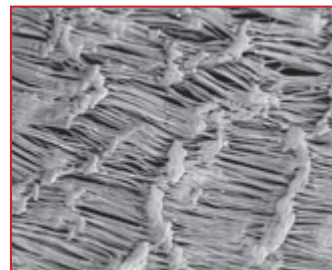
1 NEUARTIG GESPONNENE INNERE GRAFT-SCHICHT

Reduziert die Fibrinablagerung und Thrombusbildung ohne Beschichtungen oder Medikamente.¹

Neuartig
gesponnene
PTFE-Mikrostruktur
von Merit
WRAPSODY



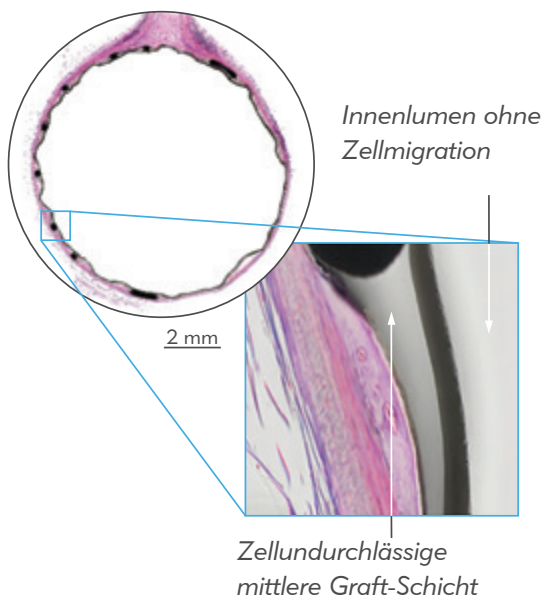
Traditionelle
ePTFE-Mikrostruktur,
führender Hersteller
von beschichteten
Stents



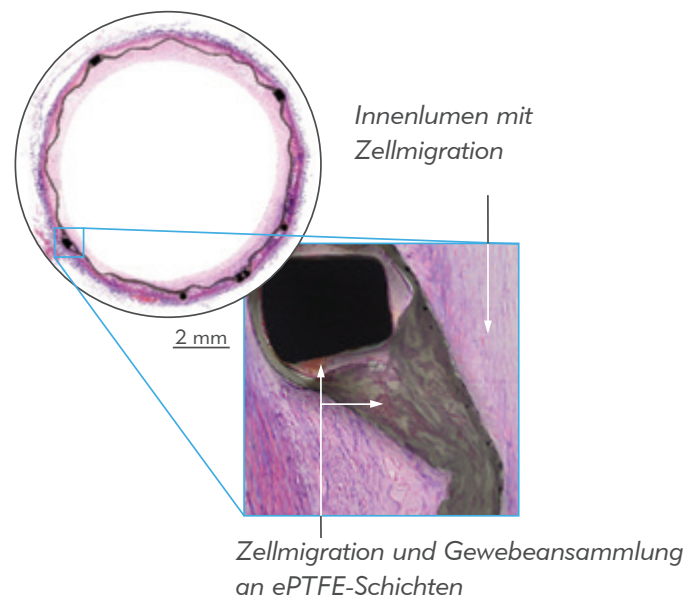
2 ZELLUNDURCHLÄSSIGE MITTLERE SCHICHT

Verhindert transmurale Zellmigration und Gewebeansammlung.

Merit WRAPSODY



Führender beschichteter Stent



Bilder eines histologischen Querschnitts: Linke äußere Beckenvene, Tier, 180 Tage¹

Dolmatch, et al. JVIR. 2020; 31: 494–502.¹

Evaluation of a Novel Spun Polytetrafluoroethylene Stent Graft in an Ovine External Iliac Artery Model

3 BIOKOMPATIBLE ePTFE AUSSEN-SCHICHT

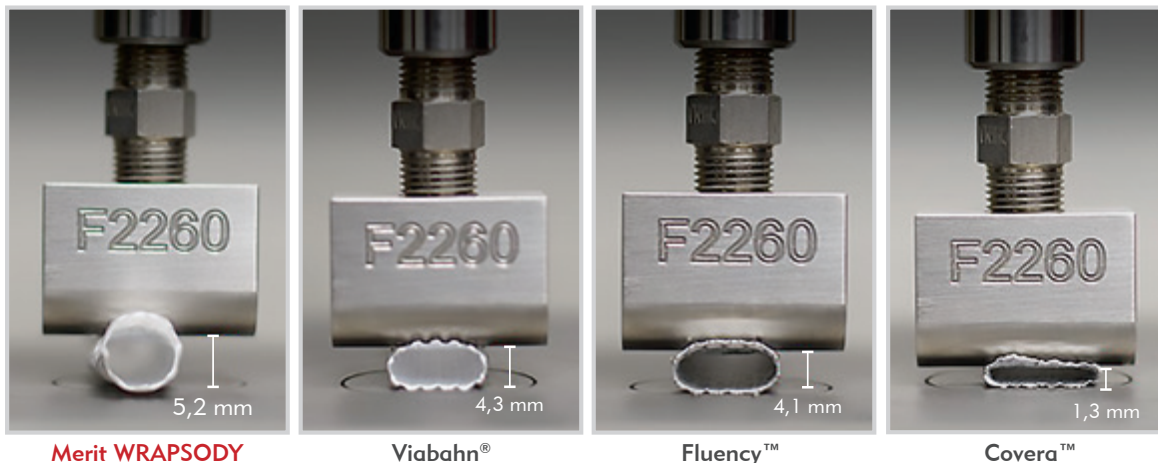
Erlaubt Gewebeeinwuchs, um eine Migration der Endoprothese zu verhindern.

FÜR ERHALTENE LANGZEIT-GEFÄSSDURCHGÄNGIGKEIT BEI PATIENTEN MIT BLOCKIERUNGEN IM DIALYSE-AUSLAUFKREISLAUF.

OPTIMIERTE RADIALE FESTIGKEIT UND DRUCKFESTIGKEIT

Merit WRAPSODY bietet gleichmäßige radiale Festigkeit und stabile lokale Druckfestigkeit in allen Durchmessergrößen. Dadurch kann der beschichtete Stent sowohl intraluminalen Kräften als auch äußerem Druck auf das Gerät standhalten.

GERÄTEVERGLEICH BEI LOKALER KOMPRESSION²



Merit WRAPSODY im Vergleich zu führenden beschichteten 10-mm-Stents, jeweils durch 1,8 N komprimiert.

WEICHE ENDREIHEN

Die WRAPSODY CIE verfügt über Endreihen mit geringerer radialer Kraft zur besseren Anpassung an gesundes Gefäßgewebe, Vorbeugung von Gefäßverletzungen und Verbesserung der Langzeit-Durchgängigkeit.

Weiche Endreihen

mit geringerer radialer Kraft.²

Nitinol-Streben

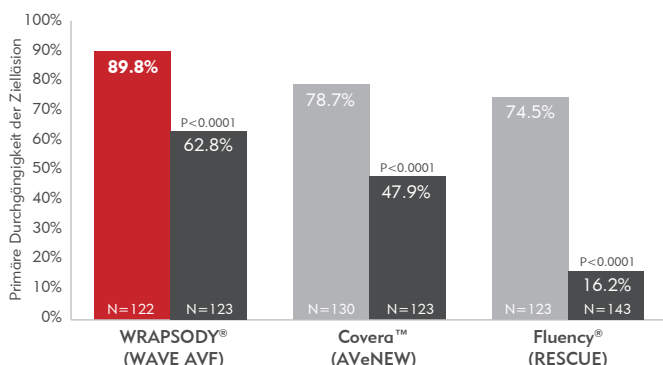
erlauben eine Vergrößerung bis zu **25 %** für bessere Gefäßkonformität.²

KLINISCHER NACHWEIS

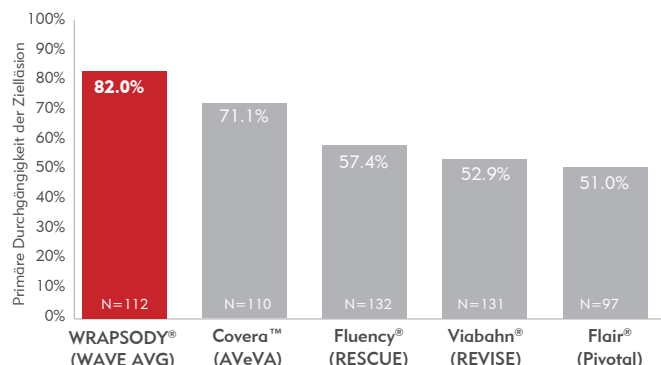
Die Daten zur Wirksamkeit nach sechs Monaten sind überzeugend und bieten Ärzten die Möglichkeit zu beurteilen, wie WRAPSODY uns dabei helfen kann, den Gefäßzugang unserer Patienten zu verlängern. WRAPSODY sollte für diese Patienten der neue Versorgungsstandard sein.

– Mahmood K. Razavi, MD, FSIR, FSVM, interventioneller Radiologe und medizinischer Direktor für klinische Forschung am St. Joseph Heart and Vascular Center in Orange, Kalifornien, sowie Mitleiter der klinischen WAVE Prüfung.

PRIMÄRE DURCHGÄNGIGKEIT DER ZIELLÄSION MIT ARTERIOVENÖSER FISTEL (AVF) NACH 6 MONATEN* – BESCHICHTETE STENTS VS. PTA³



PRIMÄRE DURCHGÄNGIGKEIT DER ZIELLÄSION MIT ARTERIOVENÖSER PROTHESE (AVG) NACH 6 MONATEN* – BESCHICHTETE STENTS³



* Die Durchgängigkeitsraten sind unterschiedlich definiert. Die Daten stammen aus verschiedenen Einzelstudien, können sich in einem direkten Vergleich unterscheiden und sind daher möglicherweise nicht prädiktiv für klinische Ergebnisse.

GRÖßERER DURCHMESSER ZUR BEHANDLUNG DES DIALYSE-AUSLAUFKREISLAUFS

Die WRAPSODY CIE ist die einzige zellundurchlässige Endoprothese mit den Durchmesseroptionen 14 mm und 16 mm, die besonders für die Behandlung thorakaler Zentralvenen entworfen wurde.



Optionen für thorakale Zentralvenen



LÄNGEN VON MERIT WRAPSODY

Das Merit WRAPSODY ist in Längen zwischen 30 mm bis 125 mm erhältlich.

6x125



16x30



BESTELLINFORMATIONEN

Katalognummer	Kathe- ter-Arbeits- länge	Endo- prothe- se-Durch- messer	Endopro- these- Länge	French- Größe
WRAP-S06050	80 cm	6 mm	50 mm	8F
WRAP-S06075	80 cm	6 mm	75 mm	8F
WRAP-S06100	80 cm	6 mm	100 mm	8F
WRAP-S06125	80 cm	6 mm	125 mm	8F
WRAP-S07050	80 cm	7 mm	50 mm	9F
WRAP-S07075	80 cm	7 mm	75 mm	9F
WRAP-S07100	80 cm	7 mm	100 mm	9F
WRAP-S07125	80 cm	7 mm	125 mm	9F
WRAP-S08050	80 cm	8 mm	50 mm	9F
WRAP-S08075	80 cm	8 mm	75 mm	9F
WRAP-S08100	80 cm	8 mm	100 mm	10F
WRAP-S08125	80 cm	8 mm	125 mm	10F
WRAP-S09050	80 cm	9 mm	50 mm	10F
WRAP-S09075	80 cm	9 mm	75 mm	10F
WRAP-S09100	80 cm	9 mm	100 mm	11F
WRAP-S09125	80 cm	9 mm	125 mm	11F
WRAP-L06050	120 cm	6 mm	50 mm	8F
WRAP-L06075	120 cm	6 mm	75 mm	8F
WRAP-L06100	120 cm	6 mm	100 mm	8F
WRAP-L06125	120 cm	6 mm	125 mm	8F
WRAP-L07050	120 cm	7 mm	50 mm	9F
WRAP-L07075	120 cm	7 mm	75 mm	9F
WRAP-L07100	120 cm	7 mm	100 mm	9F
WRAP-L07125	120 cm	7 mm	125 mm	9F
WRAP-L08050	120 cm	8 mm	50 mm	9F
WRAP-L08075	120 cm	8 mm	75 mm	9F
WRAP-L08100	120 cm	8 mm	100 mm	10F
WRAP-L08125	120 cm	8 mm	125 mm	10F

Katalognummer	Kathe- ter-Arbeits- länge	Endo- prothe- se-Durch- messer	Endopro- these- Länge	French- Größe
WRAP-L09050	120 cm	9 mm	50 mm	10F
WRAP-L09075	120 cm	9 mm	75 mm	10F
WRAP-L09100	120 cm	9 mm	100 mm	11F
WRAP-L09125	120 cm	9 mm	125 mm	11F
WRAP-L10050	120 cm	10 mm	50 mm	11F
WRAP-L10075	120 cm	10 mm	75 mm	11F
WRAP-L10100	120 cm	10 mm	100 mm	12F
WRAP-L10125	120 cm	10 mm	125 mm	12F
WRAP-L12030	120 cm	12 mm	30 mm	12F
WRAP-L12040	120 cm	12 mm	40 mm	12F
WRAP-L12050	120 cm	12 mm	50 mm	12F
WRAP-L12060	120 cm	12 mm	60 mm	12F
WRAP-L12070	120 cm	12 mm	70 mm	12F
WRAP-L12080	120 cm	12 mm	80 mm	12F

EXKLUSIV FÜR MERIT WRAPSODY

Katalognummer	Kathe- ter-Arbeits- länge	Endo- prothe- se-Durch- messer	Endopro- these- Länge	French- Größe
WRAP-L14030	120 cm	14 mm	30 mm	12F
WRAP-L14040	120 cm	14 mm	40 mm	12F
WRAP-L14050	120 cm	14 mm	50 mm	12F
WRAP-L14060	120 cm	14 mm	60 mm	14 F
WRAP-L14070	120 cm	14 mm	70 mm	14 F
WRAP-L14080	120 cm	14 mm	80 mm	14 F
WRAP-L16030	120 cm	16 mm	30 mm	14 F
WRAP-L16040	120 cm	16 mm	40 mm	14 F
WRAP-L16050	120 cm	16 mm	50 mm	14 F
WRAP-L16060	120 cm	16 mm	60 mm	14 F
WRAP-L16070	120 cm	16 mm	70 mm	14 F
WRAP-L16080	120 cm	16 mm	80 mm	14 F

LITERATURVERZEICHNIS

1. Dolmatch, Bart L., John W. Hall, Wayne L. Mower, and Serge D. Rousselle. 2020. "Evaluation of a Novel Spun Polytetrafluoroethylene Stent Graft in an Ovine External Iliac Artery Model." *Journal of Vascular and Interventional Radiology* 31: 494–502. <https://doi.org/10.1016/j.jvir.2019.07.036>.
2. Daten liegen vor.
3. Gilbert J, et al.; CardioVascular and Interventional Radiology (2021). <https://doi.org/10.1007/s00270-021-02953-8>

Dieses Produkt ist für den Verkauf und/oder Gebrauch bei Hämodialysepatienten zur Behandlung von Stenose oder Verschluss im Dialyse-Auslaufkreislauf einer arteriovenösen (AV)-Fistel oder eines AV-Grafts bestimmt. Dieses Produkt ist in den USA nicht zum Verkauf oder Gebrauch zugelassen, freigegeben oder genehmigt und wird möglicherweise in anderen Ländern nicht zum Verkauf oder Gebrauch zugelassen, freigegeben oder genehmigt. Lesen Sie vor der Verwendung eines Produkts die Gebrauchsanweisung für Indikationen, Kontraindikationen, Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Gebrauchsanleitungen.



Understand. Innovate. Deliver.™

merit.com

Merit Medical Systems, Inc.
1600 West Merit Parkway
South Jordan, Utah 84095
1.801.253.1600
1.800.35.MERIT

Merit Medical Europe, Middle
East, & Africa (EMEA)
Amerikalaan 42, 6199 AE
Maastricht-Airport
The Netherlands
+31 43 358 82 22

Merit Medical Ireland Ltd.
Parkmore Business Park West
Galway, Ireland
+353 (0) 91 703 733