# Klinische Studie AMBULATE<sup>1</sup>

# Prospektive, multizentrische, 1:1 randomisierte klinische Studie

Des VASCADE MVP® Verschlussprodukt wurde in der klinischen Pivot-Studie AMBULATE bewertet, einer multizentrischen, randomisierten klinischen Studie mit 204 Patienten, die im Verhältnis 1:1 entweder zum VASCADE MVP® Venenverschlusssystem oder zur manuellen Kompression randomisiert wurden.





### **Endpunkte der Studie**

### Primäre Endpunkte

Zeit bis zur Gehfähigkeit, schwerwiegende Komplikationen an der Zugangsstelle

### Sekundäre Endpunkte

Zeit bis zur Hämostase, gesamte Nachverfahrenszeit, Zeit bis zur möglichen Entlassung, Zeit bis zur Entlassung, Zeit bis zum möglichen Verschluss, Verfahrenserfolg, erfolgreicher Einsatz des Produkts, geringfügige Komplikationen an der Zugangsstelle

#### **Zusätzliche Daten**

Patientenzufriedenheit, Einsatz von Schmerzmitteln

# Für EP-Verfahren konzipiert

- Einfach und anwenderfreundlich
- Verschluss von mehreren, eng nebeneinander liegenden Stellen möglich
- Für künftige Verfahren bleibt nichts permanent zurück
- Biologisch resorbierbarer, thrombogener Kollagenpfropfen

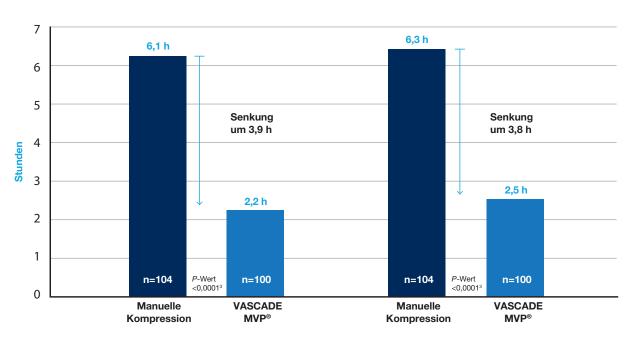
Mit möglicher Indikation zur Entlassung am selben Tag<sup>2</sup>

### Frühzeitige Gehfähigkeit. Einfach. Erwiesen.

Indiziert für den venösen Gefäßverschluss mit einem Innendurchmesser von 6–12F (maximaler AD 15F)

# Klinische Studie AMBULATE<sup>1</sup>

## Prospektive, multizentrische, 1:1 randomisierte klinische Studie



Mediane Zeit bis zur Gehfähigkeit

Mediane Zeit bis zur möglichen Entlassung

## **VASCADE MVP®** im Vergleich zur manuellen Kompression



### **Einsatz** von Opioiden



Verbesserung der Patientenzufriedenheit<sup>1</sup>



Senkung des Opioideinsatzes1

Sicherheitsendpunkt	VASCADE MVP® n=199 Extremitäten	Manuelle Kompression n=209 Extremitäten	p-Wert
Schwerwiegende Komplikationen	0 %	0 %	-
Geringfügige Komplikationen	1,0 %	2,4 %	0,454

\* Befragung zur Patientenzufriedenheit vor der Entlassung. Einstufung auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 10 "sehr zufrieden" bedeutet.

Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und unerwünschte Ereignisse bitte der Produktkennzeichnung und der Gebrauchsanweisung entnehmen. Siehe Gebrauchsanweisung VASCADE MVP® EU IFU 5686.

- 1. Natale A., et al. Venous Vascular Closure System Versus Manual Compression Following Multiple Access Electrophysiology Procedures: The AMBULATE Trial. JACC Clin Electrophysiol, 2020; 6(1): 111-24.

  2. VASCADE MVP® IFU 5686-AC (EU-MDR).

  3. Nominaler p-Wert gemäß 2-seitigem exaktem Fisher-Test.

- p-Werte gemäß 2-seitigem t-Test für Mittelwerte und 2-seitigem, mit Medianwerten assoziiertem Wilcoxon-Rangsummentest, ohne Korrektur nach Stratifikationsfaktor.

Eine Liste der weltweiten Niederlassungen sowie Kontaktangaben finden Sie unter: www.haemonetics.com/officelocations

© 2023 Haemonetics Corporation. Haemonetics und VASCADE MVP sind Marken oder eingetragene Marken der Haemonetics Corporation in den USA, anderen Ländern oder beidem. 07.2023 Schweiz. COL-COPY-001775-DE(AA)

