

Datum: 25 november 2016  
Onderwerp: Manta Closure Device

## When the problem is large, the solution is simple.

Het sluiten van grote punctiegaten tijdens TAVI, AAA en overige procedures wordt momenteel gedaan op diverse manieren. Zo wordt er gekozen voor een chirurgische benadering en sluiting, maar ook closure devices bieden een oplossing.

Er is nieuws te melden!

TD Medical heeft het voorrecht om als eerste in de wereld de commerciële lancering van het Manta Large-Bore Vascular Closure device te starten in nauwe samenwerking met de Amerikaanse firma Essential Medical.

Manta is een 'large bore' Vascular Closure device dat bestemd is voor het sluiten van grote punctiegaten in de arteria femoralis variërend van 10F - 25F. De Manta is verkrijgbaar in twee maten, te weten een 14F device en een 18F device.

### Hoe werkt Manta?

Manta bereikt hemostase middels een anker/plug sealing technologie. Zowel het anker als de plug zijn vervaardigd van bioresorbereerbare materialen en de procedure is onder doorlichting prima te zien. Verder is de Manta voorzien van een 'deployment force control' mechanisme dat ervoor zorgt dat er exact de juiste tensie wordt gebruikt tijdens de sluiting. De gemiddelde tijd tot hemostase in de Pre-Market klinische studie was 23 seconden.

Onze accountmanagers komen graag bij u langs voor een nadere introductie. Manta zal in de komende maanden gefaseerd geïntroduceerd worden op de Nederlandse markt.

Voor meer informatie of andere vragen, kunt u contact met ons opnemen.

