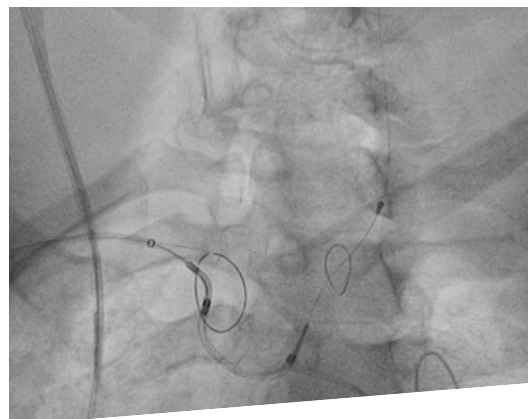
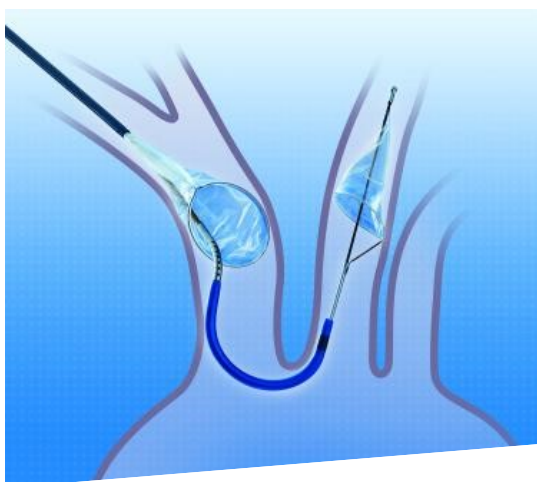


Cerebrale protectie tijdens TAVI procedures



Datum: 12 augustus 2016
Onderwerp: MISTRAL-C studie

MISTRAL-C studie gepubliceerd in EuroIntervention

In de juli-editie van EuroIntervention is de MISTRAL-C studie gepubliceerd. Deze gerandomiseerde studie is hoofdzakelijk in Nederland uitgevoerd onder leiding van Principal Investigator Dr. Nicolas van Mieghem uit het Erasmus Medisch Centrum in Rotterdam. De studie laat zien dat het gebruik van cerebrale protectie tijdens TAVI procedures:

- Eenvoudig is in gebruik (94% succes)
- Veilig is (0% stroke rate in de Sentinel arm)
- Effectief is:
 - o 52% reductie in totaal volume van nieuwe laesies
 - o Twee keer zoveel 'laesie-vrije' patiënten bij gebruik van het Sentinel device
 - o Geen van de Sentinel patiënten had 10 of meer nieuwe laesies. Ter vergelijking: bij de niet-beschermden was dat 20%
 - o Minder patiënten hadden verslechterde neurocognitieve verandering bij het gebruik van het Sentinel device in vergelijking tot de niet-beschermden groep patiënten (4% vs. 27%)
 - o In 100% van de Sentinel filters is debris aangetroffen

Klik [hier](#) voor het artikel.

Voor meer informatie over het Sentinel device kunt u contact met ons opnemen. Wij komen graag langs voor verdere uitleg en een demonstratie van het Sentinel Embolic Protection systeem.

Dirk Reemers

Commercieel Directeur



Nicole de Kempnaer

Account Manager



TD Medical bv

