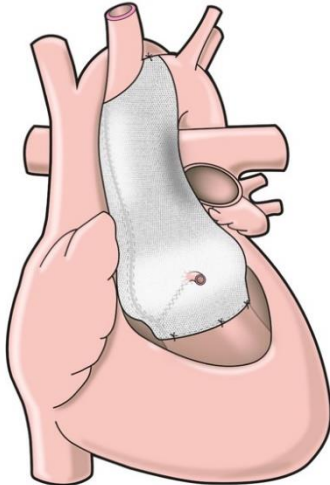


Informatiefolder voor patiënten betreffende medisch hulpmiddel

ExoVasc® aangepaste externe ondersteuning voor de aortawortel

De ExoVasc aangepaste externe ondersteuning voor de aortawortel is een op maat gemaakt implantaat dat zodanig wordt gefabriceerd dat het precies overeenkomt met de vorm van het eerste deel van de aorta - het grootste bloedvat dat het hart verlaat en bloed door het lichaam leidt. Dit implantaat wordt specifiek voor een individuele patiënt gemaakt.



Deze illustratie toont hoe het ExoVasc-implantaat aan het eerste deel van de aorta is bevestigd.

Het ExoVasc-implantaat is bedoeld om het eerste deel van de aorta te ondersteunen waar deze het hart verlaat, verdere dilatatie of expansie van de aorta te voorkomen en om het risico van dissectie of ruptuur van het bloedvat te minimaliseren. Het ExoVasc-implantaat wordt op maat gemaakt voor patiënten met aandoeningen aan het bindweefsel en wordt aangebracht door de chirurg om de aorta effectief te ondersteunen om te voorkomen dat deze groter wordt.

Het ExoVasc-implantaat wordt gemaakt van polyester materiaal dat deel van de arteriële wand gaat uitmaken. Het implantaat heeft geen onderhoud nodig en gaat het hele leven van de patiënt mee. Het polyester materiaal dat wordt gebruikt om het ExoVasc-implantaat te maken is polyethyleentereftalaat, dat biocompatibel is. Het is niet geleidend of magnetisch en heeft geen invloed op CT- of MRI-lichaamsscanners, of beveiligingsscaners op luchthavens.

In het onwaarschijnlijke geval dat een ongewenste bijwerking wordt ervaren, dient dit te worden gemeld bij Exstent Limited, 12 Miller Court, Severn Drive, Tewkesbury, Gloucestershire GL20 8DN, Verenigd Koninkrijk (<https://www.exstent.com>).