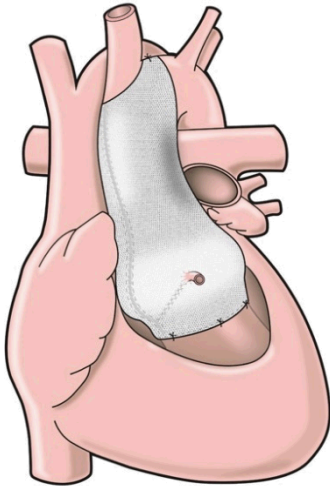


Opuscolo illustrativo per il paziente relativo al dispositivo medico

Supporto per la radice aortica esterno e personalizzato ExoVasc®

Il supporto per la radice aortica esterno e personalizzato ExoVasc® è un impianto personalizzato prodotto per adattarsi perfettamente all'anatomia della prima sezione dell'aorta (principale arteria che trasporta sangue a tutte le parti del corpo). Il dispositivo è prodotto su misura per adattarsi a uno specifico paziente.



Questa illustrazione mostra l'impianto ExoVasc® applicato in corrispondenza della prima sezione dell'aorta

Il dispositivo ExoVasc® è destinato a sostenere la prima sezione dell'aorta nel tratto in uscita e prevenire qualsiasi tipo di dilatazione o rigonfiamento della stessa, riducendo al minimo il rischio di dissezione o lacerazione aortica. Il dispositivo ExoVasc® è realizzato su misura per pazienti con patologie del tessuto connettivo ed è impiantato dal cardiocirurgo al fine di sostenere efficacemente l'aorta per impedire ulteriori rigonfiamenti.

Il dispositivo ExoVasc® è realizzato in materiale di poliestere che si integra alla parete arteriosa. Non richiede alcun tipo di manutenzione e durerà per tutta la vita del paziente. Il materiale in poliestere utilizzato per realizzare il dispositivo ExoVasc® è il polietilene tereftalato, un materiale biocompatibile. Non è conduttivo né magnetico e non interferisce con tomografie computerizzate, risonanze magnetiche, scanner corporali e scanner per i controlli aeroportuali.

Nella rara eventualità di evento avverso, quest'ultimo deve essere segnalato a Exstent Limited, 12 Miller Court, Severn Drive, Tewkesbury, Gloucestershire GL20 8DN, Regno Unito (<https://www.exstent.com>).