

CARATTERISTICHE TECNICHE

- a) **BEGRAFT CORONARY STENT GRAFT SYSTEM-** : Endoprotesi coronarica composta da stent flessibile in lega cromo-cobalto premontato ricoperto da un catetere PTCA in PTFE come sistema di inserimento. I “*BEGRAFT CORONARY STENT GRAFT SYSTEM* ” sono necessari in situazione di emergenza da impiantare per il trattamento della perforazione acuta delle coronarie. Tale stent può essere utilizzato anche in altre situazioni elettive, quali aneurisma delle coronarie, del bypass coronarici e nelle fistole.

Indicazioni d'uso:

Trattamento in emergenza in caso di perforazione acuta o rottura delle coronarie;

Trattamento elettivo di aneurisma delle coronarie e innesto venoso del bypass coronarico.

-FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO : 12 PEZZI

- b) **STENTYS X POSITION-** : Stent endoluminale auto-espandibile con sistema di magliedisconnettibili per facile accesso al trattamento dei vasi collaterali nelle arterie coronarie. Lo “*STENTYS X POSITION*” è progettato per rilasciare nelle arterie coronarie uno stent endoluminale autoespandibile ad eluizione di farmaco (sirolimus) premontato in un sistema di rilascio con palloncino (STENTYS Delivery System) nelle arterie coronarie. Lo “*STENTYS X POSITION*” è da intendersi per il miglioramento del diametro luminale delle coronarie nel trattamento di lesioni coronariche con stenosi ed ectasie di diverse dimensioni, al fine di adattarsi al meglio alle dimensioni del lume coronarico e/o dei bypass venosi.

Indicazioni d'uso:

Per il miglioramento del diametro luminale delle coronarie nel trattamento di lesioni coronariche con stenosi ed ectasie di diverse dimensioni, al fine di adattarsi al meglio alle dimensioni del lume coronarico e /o dei bypass venosi.

-FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO : 12 PEZZI

- c) **STENT SYNERGY MEGATRON:** è uno stent coronarico medicato, con polimero abluminale e bioassorbibile ed una piattaforma progettata per poter eseguire l'**impianto in vasi prossimali e di grosso calibro con ampia capacità di sovradistensione dello stent a partire da 3,5 mm fino a 6,0 mm di diametro, consentendo l'impianto in vasi di grandi dimensioni e che presentano ampia variazione di calibro.**

Inoltre lo stent SYNERGY MEGATRON consente di trattare pazienti precedentemente trattati con stent autoespandibile, attualmente non più disponibile sul mercato, quando è richiesta l'adattabilità della protesi ad importanti variazioni di calibro dell'arteria.

Il disegno specifico della piattaforma in platino cromo dello stent SYNERGY MEGATRON fornisce allo stent alta forza radiale e assiale ed elevata visibilità per l'ottimizzazione dell'impianto dello stent nelle lesioni ostiali, come le lesioni del tronco comune della coronaria sinistra o dell'ostio della coronaria destra.

-FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO: 30 PEZZI