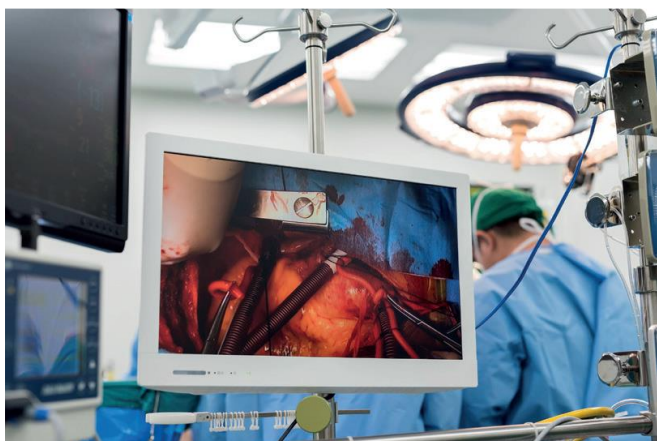


## **PuraBond** Emostatico Sigillante

### **Guida in Cardiocirurgia**

#### **Caratteristiche fondamentali**



- Facilità d'uso <sup>ii</sup>
- Consente una chiara visibilità <sup>iii</sup>
- Nessuna reazione ai tessuti <sup>iv</sup>
- Resiste ai cambi di volume a cuore battente <sup>ii</sup>
- Non aumenta di dimensioni una volta applicato <sup>vii</sup>
- E' efficace anche in pazienti sottoposti a terapie anticoagulanti <sup>ii</sup>

### **Vantaggi**



Efficacia <sup>v</sup>



Non è richiesta  
preparazione



Sicurezza



Facilità d'uso <sup>ii</sup>



Versatilità <sup>ii,vi</sup>



Consente la visibilità



Non aumenta di volume

## In quali situazioni PuraBond si distingue:

- Intorno a tessuti compromessi o fragili <sup>ii</sup>
- Sugli innesti <sup>vi</sup>
- Sulle suture <sup>vi</sup>
- Quando non è possibile effettuare suture supplementari
- Quando la cauterizzazione non è praticabile

## Aspetti pratici dell'applicazione del PuraBond

### In base alle vostre procedure:

- Prima o dopo la protamina <sup>vi</sup>
- Nessuna differenza se si usa l'eparina <sup>vi</sup>
- Prima o dopo il declampaggio <sup>ii,vi</sup>



### In definitiva:

**PuraBond soddisfa i requisiti per un valido emostatico in cardiocirurgia. E' un idrogel trasparente, facile da usare che permette un controllo emostatico chiaro e sicuro. <sup>i</sup>**

### Riferimenti:

<sup>i</sup> PuraStat IFU-002 Rev 2.2. Last updated: 2019/04

<sup>ii</sup> Giritharan, S.; Salhiyyah K.; Tsang, G.M.; Ohri,S.K.; Feasibility of a novel, synthetic, self-assembling peptide for suture-line haemostasis in cardiac surgery. Journal of Cardiothoracic Surgery; <https://doi.org/10.1186/s13019-018-0745-2>

<sup>iii</sup> Comparison of hemostatic agents used in vascular surgery; Krishna S. Vyas, Sib P. Saha; Expert Opin Biol Ther. 2013 December; 13(12): 1663–1672.

<sup>iv</sup> Mr. Caner Salih, Guy's and St Thomas NHS Foundation Trust, London, UK

<sup>v</sup> Ohri, S; Use of Haemostats in Complex Aortic Surgery, SCTS Annual Meeting, Belfast Waterfront, Ireland Sunday 12 March 2017

<sup>vi</sup> Masuhara H, Fujii T, Watanabe Y, Koyama N, Tokuhiro K. Novel infectious agent-free hemostatic material (TDM-621) in cardiovascular surgery. Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2012; 18 (5): 444-51. Epub 2012 Sep 14

<sup>vii</sup> Data on file (Swell Report 2018, Eun Seok Gil 12/06/2018)

Per favore, leggere le istruzioni per l'uso e le controindicazioni. Disponibile in confezioni da 3 ml e 5 ml.

E' un dispositivo medico di classe III, marchio CE secondo le Direttive 93/42/EEC dei dispositivi medici.