

PuraStat Emostatico Sigillante

Guida in Cardiochirurgia

Caratteristiche fondamentali



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

Vantaggi



Efficacia ^v



Non è richiesta
preparazione



Sicurezza



Facilità d'uso ⁱⁱ



Versatilità ^{ii,vi}



Consente la visibilità



Non aumenta di volume ^{vii}

In quali situazioni Purastat si distingue:

- Intorno a tessuti compromessi o fragili ⁱⁱ
- Sugli innesti ^{vi}
- Sulle suture ^{vi}
- Quando non è possibile effettuare suture supplementari
- Quando la cauterizzazione non è praticabile

Aspetti pratici dell'applicazione del Purastat

In base alle vostre procedure:

- Prima o dopo la protamina ^{vi}
- Nessuna differenza se si usa l'eparina ^{vi}
- Prima o dopo il declampaggio ^{ii,vi}



In definitiva:

Purastat soddisfa i requisiti per un valido emostatico in cardiocirurgia. E' un idrogel trasparente, facile da usare che permette un controllo emostatico chiaro e sicuro. ⁱ

Riferimenti:

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

ⁱⁱ 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>

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

^{iv} Mr. Caner Salih, Guy's and St Thomas NHS Foundation Trust, London, UK

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

^{vi} Masuhara H, Fujii T, Watanabe Y, Koyama N, Tokuhiko 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

^{vii} 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 1 ml, 3 ml e 5 ml.

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