

CollaStat

Emostatico di collagene bioattivo



Preparazione più rapida e semplice

Non è necessaria la procedura di ricostituzione della trombina



Emostasi rapida ed efficace

Controllo del sanguinamento attivo entro 1 ~ 5 minuti
Azione sinergica di collagene e trombina

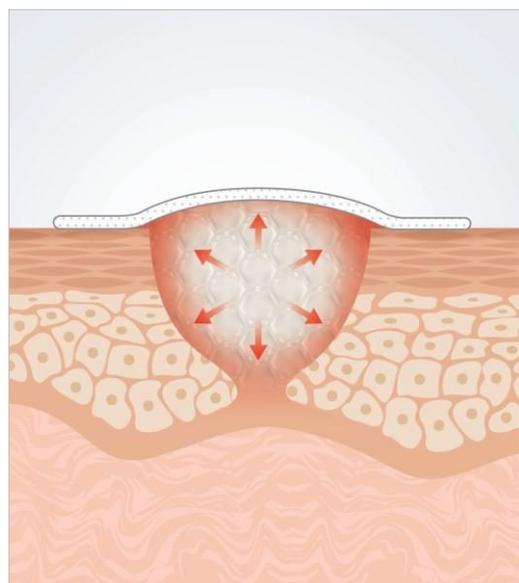
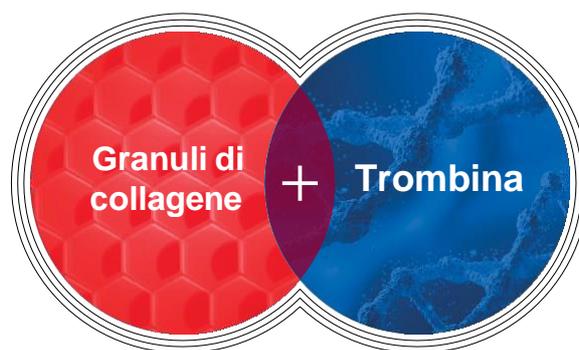
INDICAZIONE

CollaStat è un agente emostatico riassorbibile indicato nelle procedure chirurgiche quando il controllo del sanguinamento mediante legatura o procedure convenzionali è inefficace o poco pratico, ad esclusione delle procedure oftalmiche. CollaStat è applicabile in vari siti di sanguinamento. ^[1 ~ 3]

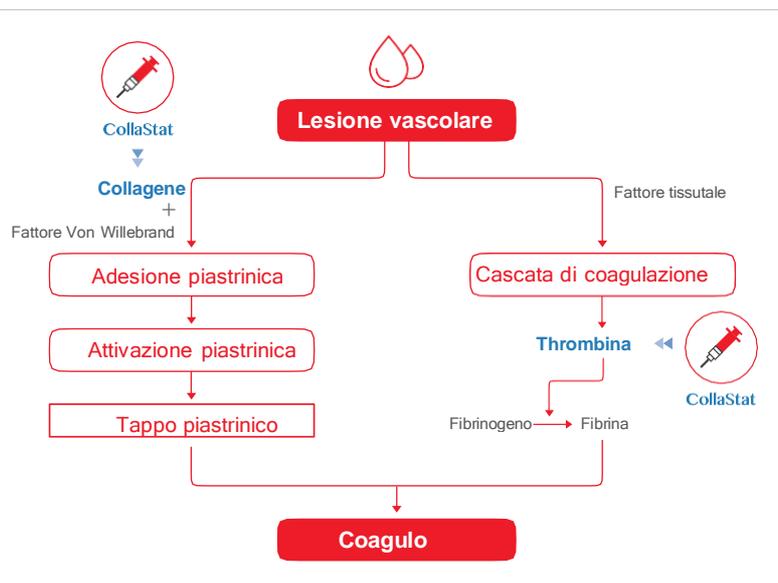


AZIONE EMOSTATICA SINERGICA DI COLLAGENE E TROMBINA

- I granuli di collagene assorbono il sangue e l'essudato nella loro struttura porosa e si espandono del 10-20%, provocando un effetto tampone che aiuta il processo di emostasi..
- Il collagene di CollaStat induce l'adesione delle piastrine e completa la loro attivazione con il fattore di von Willebrand.
- La trombina di CollaStat attiva il fibrinogeno e lo trasforma in fibrina.



10~20% di collagene espanso dopo l'assorbimento del sangue



Azione sinergica di collagene e trombina

STUDIO CLINICO

- 1** Studio clinico randomizzato per valutare l'effetto emostatico dell'emostatico a base di collagene contenente trombina nella chirurgia spinale [1]:

L'effetto emostatico e la sicurezza di CollaStat sono stati dimostrati nella chirurgia spinale.



- 2** Studio clinico prospettico randomizzato per valutare l'effetto emostatico dell'emostatico a base di collagene contenente trombina in chirurgia toracica [2]:

L'effetto emostatico e la sicurezza di CollaStat sono stati dimostrati in cardiocirurgia.



※ Bibliografia :

- 1 Sang Man Park et al., Efficacy and Safety of a Thrombin-Containing Collagen-Based Hemostatic Agent in Spinal Surgery: A Randomized Clinical Trial, World Neurosurgery (2021), E1-E7.
- 2 Randomized prospective clinical trial to evaluate hemostatic effect of collagen-based hemostat containing thrombin in thoracic surgery, Young-Nam Youn, MD, PhD (Dep. of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Yonsei University Medical Center).
- 3 Yejong Park et al., Effect of Flowable Thrombin-Containing Collagen-Based Hemostatic Matrix for Preventing Pancreatic Fistula after Pancreatectomy: A Randomized Clinical Trial, J. Clin. Med. 2020, 9, 3085.



CollaStat

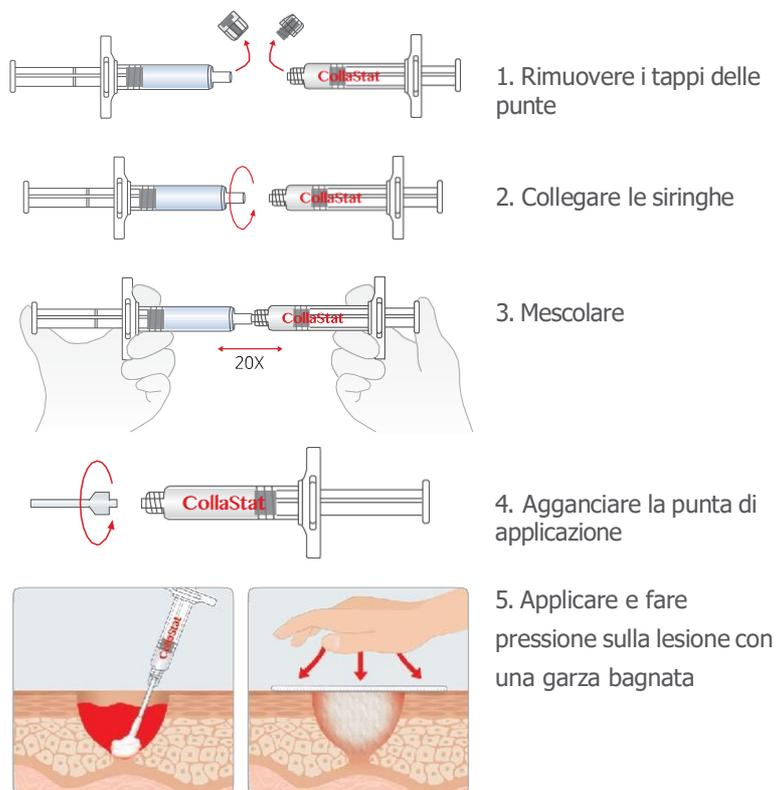
INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Nome Prodotto	CollaStat	Nome articolo	Agente emostatico di collagene
Materie prime	Collagen, Trombina, etc.	Nome modello / Volume	DCF-17002 / 5 mL
Conservazione	2 - 25°C (36 - 77°F)	Scadenza	2 anni dalla data di produzione

COMPONENTI E GUIDA ALL'USO



- Attendere 30 secondi prima dell'applicazione del prodotto dopo la miscelazione.
- Non iniettare o comprimere CollaStat nei vasi sanguigni.
- Se il sanguinamento è cessato, l'eccesso di CollaStat (non incorporato nel coagulo emostatico) deve essere sempre rimosso mediante una delicata irrigazione e aspirandolo dal sito di applicazione.



dalim tissen