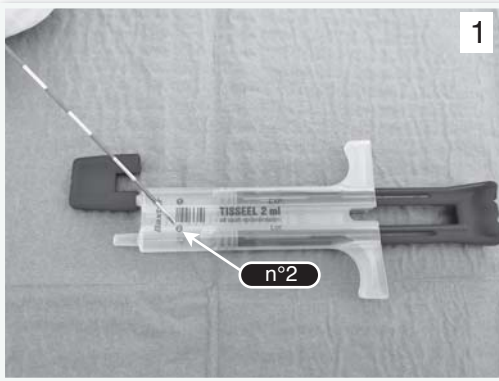
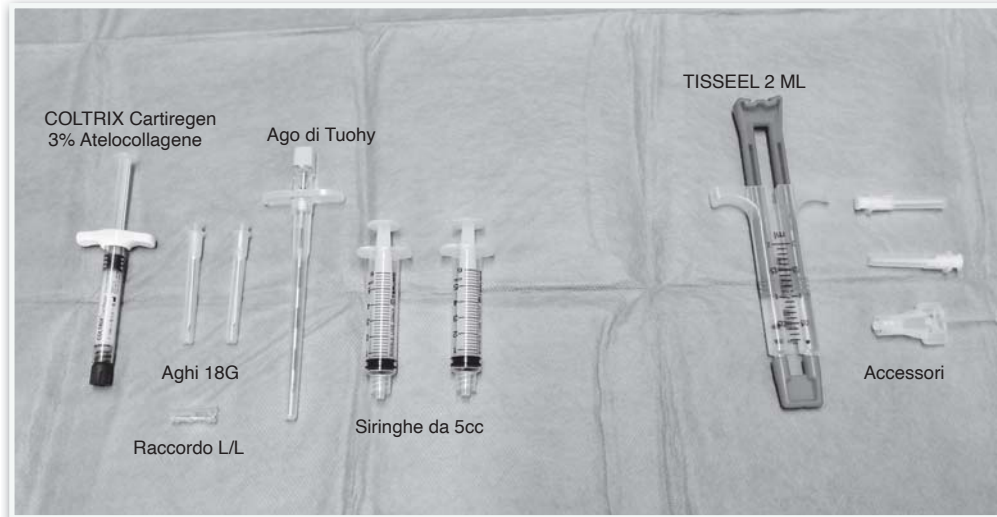
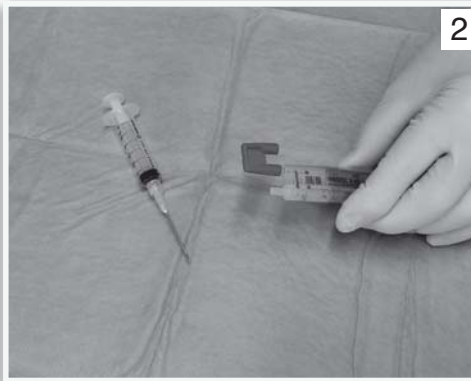


# Tecnica di miscelazione del CartiRegen con Tisseel 2 ml

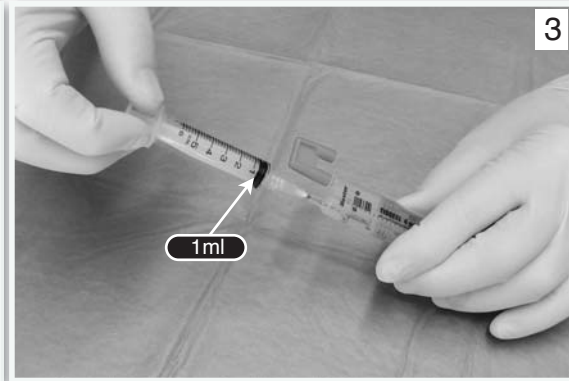
## Materiale necessario



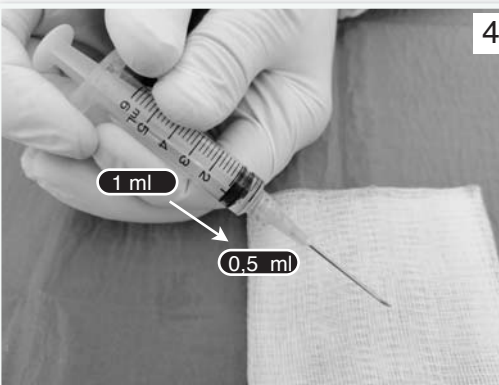
Identificare nella doppia camera del Tisseel la n°2 contenente la trombina



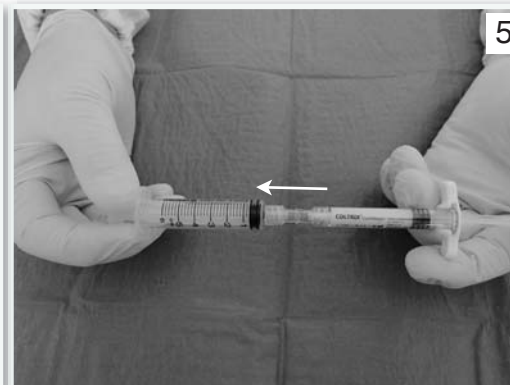
Preparare la prima siringa da 5 cc e il primo ago da 18G



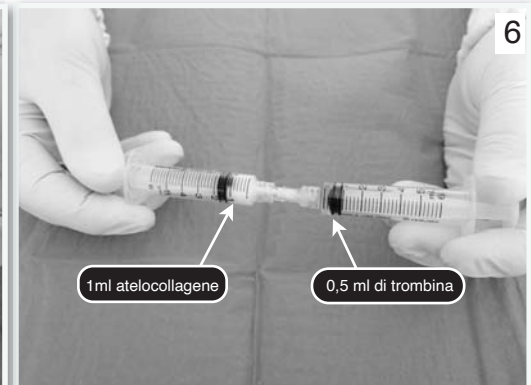
Inserire l'ago nella camera n°2 trombina del Tisseel e aspirare tutto il contenuto di 1ml



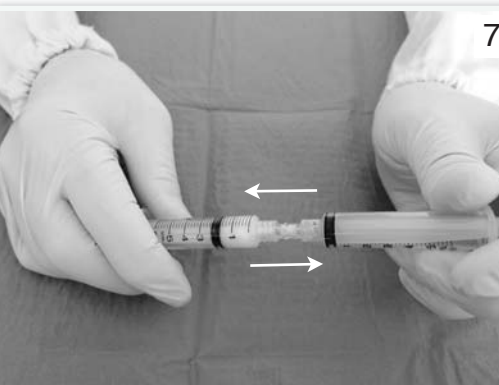
Portare la trombina da 1 ml a 0,5 ml



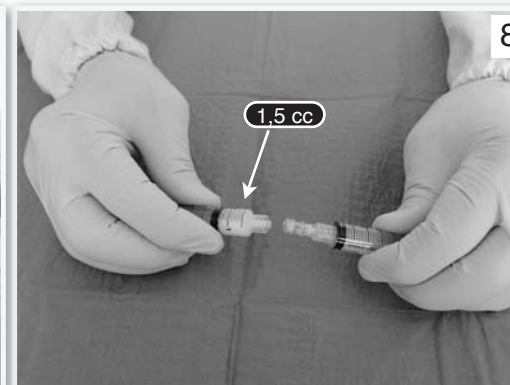
Trasferire l'atelo collagene Coltrix nella seconda siringa da 5 ml



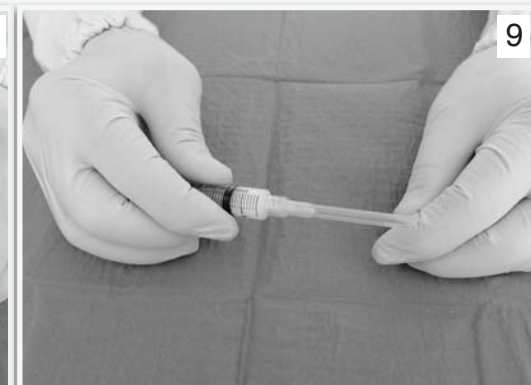
Connettere sulla prima siringa 0,5 ml di trombina la seconda siringa con 1 ml di atelo collagene



Miscelare per 20 volte fino a avere una soluzione omogenea



Raccogliere in una delle siringhe i 1,5 cc di soluzione atelo collagene/trombina



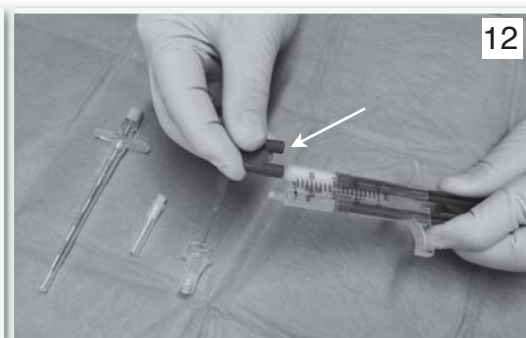
Connettere il secondo ago 18G



Inserire l'ago nella camera vuota del Tisseel



Iniettare la soluzione di atelocollagene/trombina fino a riempimento ( 1cc )



Rimuovere il tappo del Tisseel



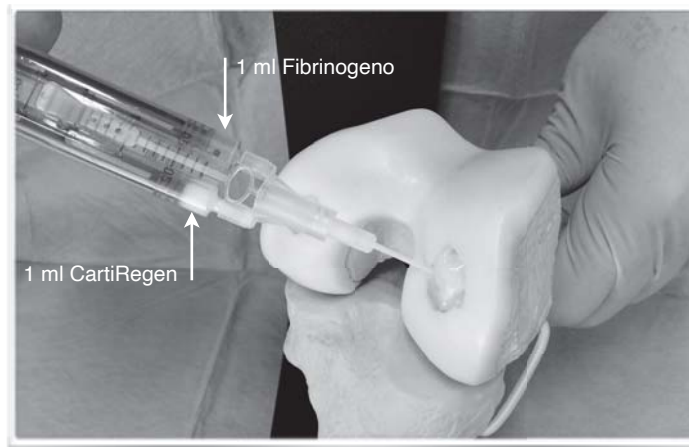
Connettere il raccordo a V del Tisseel facendo attenzione a fissarlo nell'apposito foro



Raccordare l'ago lungo di Tuohy per l'applicazione in artroscopia



Raccordare l'ago corto per l'applicazione in artrotomia



Risultato finale  
Applicazione nella lesione condrale

**Attenzione :** Scongellare il Tisseel almeno 1 ora prima dell'intervento senza improvvisi sbalzi di temperatura . Non superare i 37°C

**Rapporto Trombina/CartiRegen 1:2**

**Utilizzo:** Utilizzare la soluzione finale del CartiRegen entro 1 ora dalla preparazione

**Consigli utili:**

Possibilmente preparare la lesione condrale con bordi contenitivi

Prima di usarlo sulla lesione condrale far uscire qualche goccia di prodotto per favorire il premiscelamento

Avvitare correttamente l'ago alla sommità del connettore si eviteranno improvvise sconnessioni

Prima dell'applicazione, la superficie della lesione deve essere quanto più asciutta possibile

Applicare il prodotto sulla lesione a piccole dosi lasciando gelificare 2/3 minuti. Si eviterà l'effetto gravità

Applicare il prodotto a strati per raggiungere lo spessore desiderato

Cambiare o risciacquare l'ago usato qualora sia difficoltoso estrarre il prodotto

**Assemblato e Distribuito da :**

JOINT Srl - Tel. 041.933350 - [info@joint-biomateriali.it](mailto:info@joint-biomateriali.it) - [www.joint-biomateriali.it](http://www.joint-biomateriali.it)