



AEGIS LIFESCIENCES
PROTECTION THROUGH PERFECTION

SURGISPON[®]
Absorbable Haemostatic Gelatin Sponge



DISTRIBUITO DA

LOMMAR
servicing orthopedic surgery

EMAIL: info@lommar.eu



AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION



SURGISPON®

Absorbable Haemostatic Gelatin Sponge



Are di Applicazione

Come Emostatico in chirurgia

Chirurgia addominale | Chirurgia anorettale | Chirurgia dentale | Chirurgia ORL | Chirurgia urinaria genito |
Chirurgia ginecologica | Isterectomia | Neurochirurgia | Chirurgia ortopedica | Chirurgia Otorinolaringoiatrica |
Nefrectomia parziale | Chirurgia plastica | Chirurgia vascolare

Come sigillante con Trombina

Le combinazioni gelatina-trombina sono molto utili per ottenere l'emostasi. Sono particolarmente utili nelle applicazioni neurochirurgiche per esempio chirurgia vertebrale, nella chirurgia del fegato in cui è presente un'emorragia della superficie del fegato crudo e nella chirurgia vascolare in cui i fori degli aghi negli innesti di PTFE continuano a trasudare

Veicolo per altri farmaci

SURGISPON® è anche usato come veicolo per altri farmaci / antibiotici come la penicillina.

SURGISPON emostatico assorbibile

è un emostatico rapido ed efficace che

- arresta rapidamente il sanguinamento.
 - Riduce il sanguinamento intraoperatorio e il
 - Riduce il tempo di intervento chirurgico.
 - è atossico,
 - anallergico,
 - non immunogenico
 - non pirogeno.
- La porosità uniforme garantisce un'emostasi uniforme fisiologica e precisa
 - viene assorbito entro 3-4 settimane,
 - senza residui e senza incapsulamento.
 - È disponibile in blister / busta sterile pronto per l'utilizzo.
 - SURGISPON non richiede particolari condizioni di conservazione.
 - SURGISPON è sterilizzato Raggi Gamma

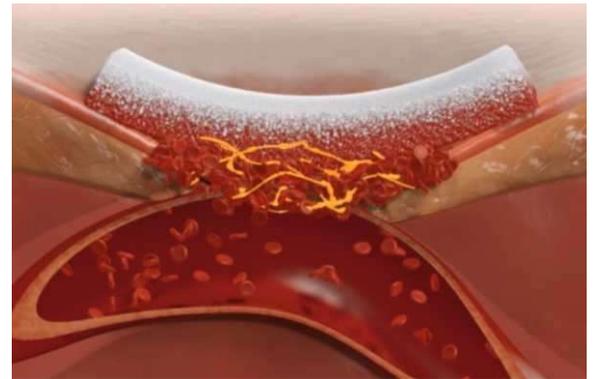


SURGISPON® aderisce al sito di sanguinamento e assorbe circa 45 micron del proprio peso di sangue.

Ha una struttura porosa che attiva i trombociti nel momento in cui il sangue entra in contatto con la matrice della spugna.

Questo fa sì che i trombociti rilasciano una serie di sostanze che promuovono la loro aggregazione nello stesso momento in cui le loro superfici cambiano carattere, consentendo loro di agire da catalizzatore per la formazione della fibra, che arresta l'emorragia.

Una volta impiantato, viene assorbito entro 3-4 settimane



SURGISPON® soddisfa la necessità chirurgica di emostasi con semplice efficienza

- Risparmia tempo prezioso per i chirurghi
- Riduce il tempo post operatorio e accelera il tempo di recupero per il paziente
- Gamma sterile e pronta all'uso
- Facile da tagliare a seconda delle necessità
- Emostasi sicura e rapida
- Riduce significativamente la perdita di sangue
- Assorbe 40-50 volte il proprio peso di acqua/ossalato di sangue
- Nessun effetto collaterale segnalato
- Non interferisce con la guarigione dei tessuti
- Non lascia residui e incapsula
- Estremamente efficace in termini di costi





AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION



SURGISPON[®]

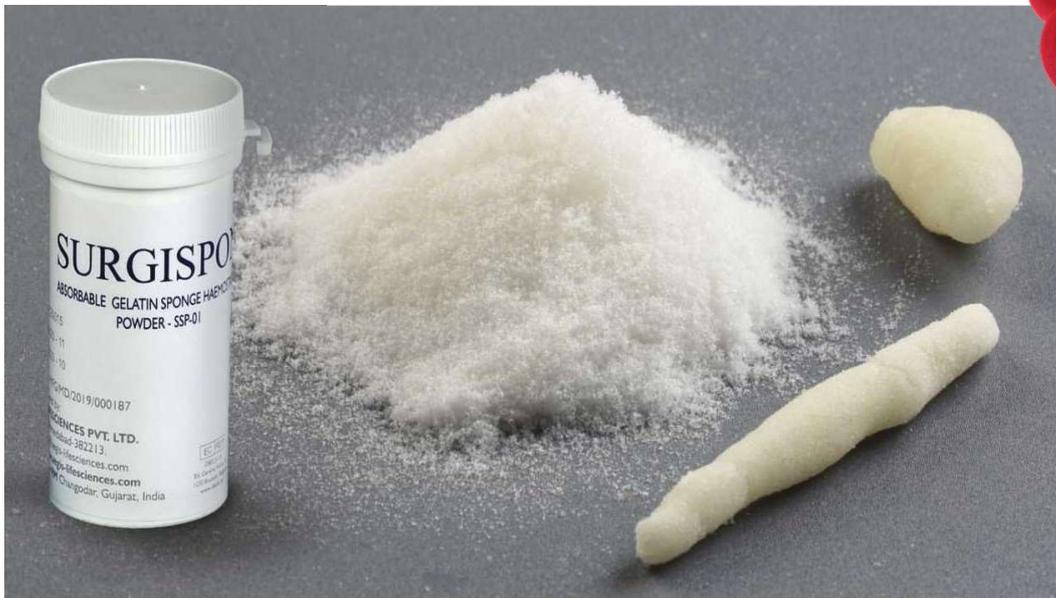
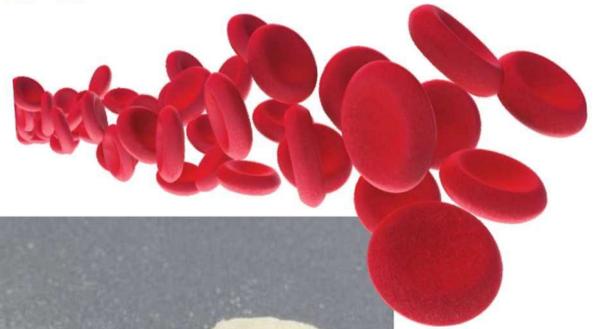
Haemostatic Dry Powder

SURGISPON[®] ABSORBABLE HAEMOSTATIC POWDER è un dispositivo medico di classe III, clinicamente testato e certificato CE, che può essere utilizzato per ottenere un'emostasi rapida in caso di emorragie profuse e diffuse, anche in siti e regioni chirurgiche difficili da raggiungere.

Naturale, sicuro e biocompatibile con attività procoagulante intrinseca

- Facile da applicare su grandi aree e superfici irregolari
- Arresta efficacemente l'emorragia con un tempo di emostasi significativamente più rapido rispetto alla polvere MPH
- Non lascia vuoti tra il materiale del coagulo e le superfici dei tessuti
- Migliore integrità meccanica del coagulo che fornisce più matrice di fibrina con i coaguli
- Migliore capacità di assorbimento del sangue rispetto alla polvere MPH, con probabilità significativamente inferiori di riemergenza
- Realizzato con gelatina di grado farmaceutico altamente purificata
- PH neutro, può essere abbinato a farmaci come indicato
- Assorbimento rapido e completo
- Indicato per l'uso generale di emorragie capillari, venose e arteriolari
- Nessun rischio di incapsulamento e sovradosaggio
- Può essere utilizzato in pazienti in terapia anticoagulante.

SURGISPON PUTTY



La POLVERE ASSORBIBILE SURGISPON® può essere applicata in forma secca o come pasta a soluzione salina. Variando il rapporto polvere/fluido si possono ottenere diverse consistenze e gradi di viscosità, per un uso ottimale su strutture irregolari come l'osso e per riempire qualsiasi cavità o fessura, come richiesto.

- Massima flessibilità, adattabilità e maneggevolezza
- Non provoca deiscenza ossea come le cere ossee convenzionali
- Può essere applicata manualmente o con una siringa standard in aree difficilmente raggiungibili
- Riduce il tempo necessario al chirurgo per rivisitare le superfici ossee tagliate e ripulirle dal sanguinamento.
- Emostasi rapida e comprovata per le aree difficili da raggiungere e per l'osso spugnoso che trasuda
- Può essere facilmente modellato in qualsiasi forma, in base al sito chirurgico
- Arresta l'emorragia rapidamente, entro 2 minuti
- Realizzato con gelatina di grado farmaceutico altamente purificata
- PH neutro - può essere combinato con i farmaci
- Nessun rischio di incapsulamento
- Totalmente biodegradabile in < 4 settimane
- Maggiore comfort per il paziente - può essere lasciato in situ

SURGISPON®
Absorbable Gelatin Sponge
Haemostatic Powder



AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION



SURGISPON PUTTY

Impiego



In interventi di sternotomia e craniotomia - strutture irregolari come l'osso e per riempire aree difficili da raggiungere come cavità o fessure per controllare l'emorragia venosa e arteriosa

APPLICAZIONI CHIRURGICHE

- Chirurgia generale
- Chirurgia cardiaca
- Chirurgia ortopedica e traumatologica
- Chirurgia spinale
- Chirurgia plastica
- Ginecologia e parto cesareo
- Chirurgia otorinolaringoiatrica
- Chirurgia viscerale e dei trapianti
- Chirurgia vascolare e cardiotoracica
- Neurochirurgia
- Chirurgia dei tumori
- Chirurgia del seno
- Chirurgia orale e maxillo-facciale
- Chirurgia minima e robotica



AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION

CE ISO
2460 ISO 13485

SURGISPON® PATCH

Absorbable Haemostatic Gelatin Sponge

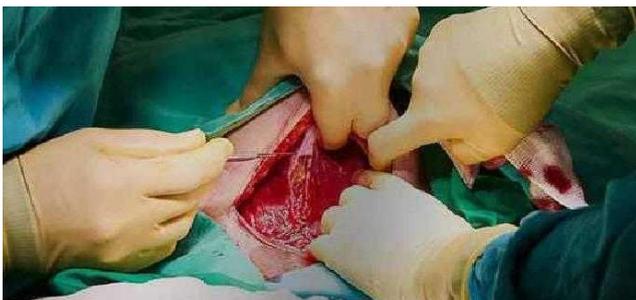


SURGISPON® Patch è stato progettato per applicazioni cardiovascolari

- riparazione e ricostruzione cardiaca, dei grandi vasi e dei vasi periferici.

Una TECNOLOGIA AVANZATA consente al nostro patch-cerotto di gelatina di :

- sigillare le suture penetranti
- ridurre in modo significativo il sanguinamento della linea di sutura..
- un basso tasso di restenosi
- una bassa trombogenicità,
- Resistenza alla dilatazione aneuromatica
- Una migliore ritenzione delle suture
- una resistenza multidirezionale,





AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION

CE ISO
2460 ISO 13485



SURGISPON PATCH

SURGISPON® PATCH

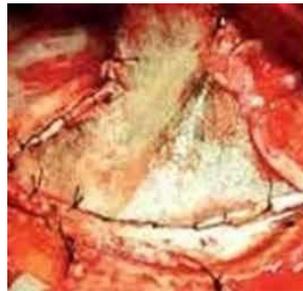
Applicazioni cardiovascolari

SURGISPON® Patch facilita le ricostruzioni cardiovascolari e offre un'ampia gamma di caratteristiche e vantaggi, tra cui:

- Un design che riduce al minimo il sanguinamento: Il cerotto polimerico avanzato contribuisce a sigillare l'area suturata
- Facilità di manipolazione: Non richiede risciacquo prima delle Procedure, può essere facilmente tagliato in base alle dimensioni Desiderate e può essere facilmente adattato all'anatomia cardiovascolare.
- Prestazioni Affidabili: migliore ritenzione della sutura, bassa trombogenicità e resistenza alla dilatazione aneurismatica.
- Durata: Non si sfrangia e ha una resistenza multidirezionale.



Applicazione: Utilizzo in chirurgia cardiaca





AEGIS LIFESCIENCES

PROTECTION THROUGH PERFECTION

CE ISO
2460 150 13485

GLOBAL PRESENCE



30+

Customised size products to take care of almost all types of Surgeries and convenience to surgeons.



Only facility in the world for exclusive manufacturing of absorbable haemostatic products, with largest production

30%+

Annual growth and growing.



Most cost effective solutions to the ailing Humanities.

70+

Countries presence across the globe.

DISTRIBUITO DA



EMAIL: info@lommar.eu