



CONTROL DE HEMORRAGIAS BAJO CONDICIONES CRÍTICAS

CELOX - RAPID

El agente hemostático de mayor rapidez de acción y mejor evaluado en el mercado mundial. Es el **ÚNICO AGENTE HEMOSTÁTICO CAPAZ DE DETENER UNA HEMORRAGIA ARTERIAL EN MENOS DE DOS MINUTOS**, logrando la mayor tasa de supervivencia en heridos (90%) según estudios del US Navy.

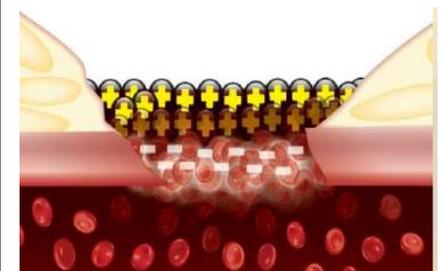
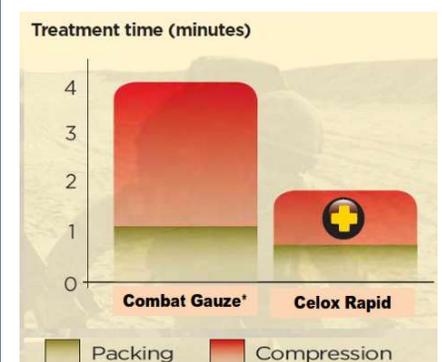
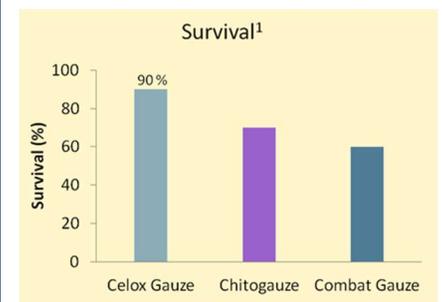
- Agente activo **Chito-R™**
- Gasa de alta densidad, empacada en Z, disponible en dos tamaños:
 - 5 ft x 3", con 9 gr. de **Chito-R™** (Rapid)
 - 5 ft x 1", 3 gr de **Chito-R™** (Rapid Ribbon).
- Es la gasa hemostática de mayor rapidez de acción.
- No genera calor ni efectos secundarios.
- Autorizado por FDA y CoTCCC.

Debido a su alta velocidad de aplicación (dos minutos entre packing y compresión), **DISMINUYE EN UN 60% LA PÉRDIDA DE SANGRE RESPECTO DE OTROS HEMOSTÁTICOS** (Schreiber M, at Combat Trauma Innovation, January 2012. Published in American Journal of Surgery 2013).

Chito-R™ producto desarrollado por **CELOX** en base a Chitosan, al entrar en contacto con la sangre genera un gel que se adhiere a la herida sellando y deteniendo el sangramiento. Este proceso ocurre en forma independiente de la capacidad de coagulación del paciente, por lo cual actúa **AÚN EN SITUACIONES DE HIPOTERMIA O LA PRESENCIA DE ANTICOAGULANTES**.

Dada sus características únicas, **Celox Rapid** mantiene su volumen y adhesión durante toda su aplicación, por lo cual **SE MANTIENE ESTABLE DURANTE LA EVACUACIÓN** sin perder su efectividad.

CELOX™ RAPID

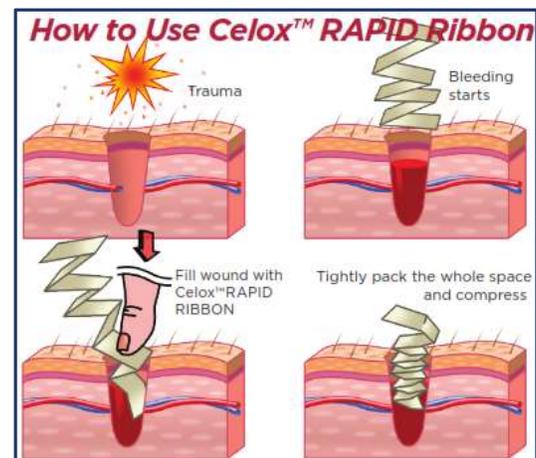
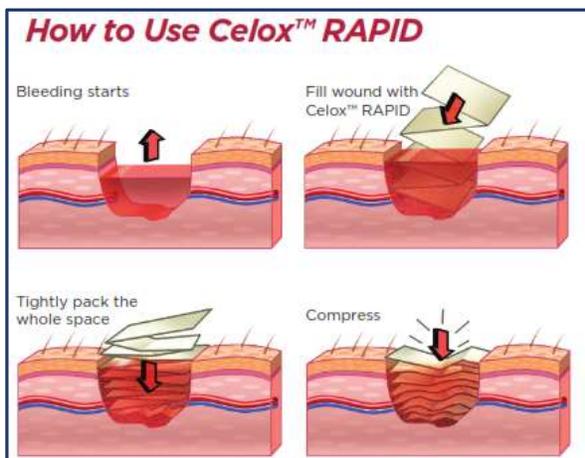




CONTROL DE HEMORRAGIAS BAJO CONDICIONES CRÍTICAS

COMO UTILIZAR CELOX RAPID o CELOX RAPID RIBBON

1. Colóquese guantes para su protección.
2. Abra el paquete, utilizando uno de los cuatro pre-picados que este trae y extraiga uno de los extremos de **CELOX Rapid**.
3. Identifique el origen del sangramiento y de ser posible elimine la sangre en exceso (acumulada).
4. Introduzca el extremo de **CELOX Rapid** en la herida, llegando hasta el origen del sangramiento y realice el packing (relleno) de la herida teniendo cuidado de ejercer presión al colocar la gasa.
5. Con la mano (o dedo para Rapid Ribbon) ejerza presión sobre la herida por lo menos un minuto.
6. Levante la mano y observe si el sangramiento se detuvo (sin retirar **CELOX Rapid**); o hasta que el sangramiento se detenga.
7. Coloque un vendaje de compresión sobre la herida y vende fuertemente para mantener **CELOX Rapid** en posición.
8. Traslade a un centro asistencial y muestre al médico el envase de **CELOX Rapid**.
9. Cualquier resto de **CELOX Rapid** no utilizado debe ser desechado.



Videos demostrativos:

- <https://www.youtube.com/watch?v=8E0HMsrzyuM>
- <https://www.youtube.com/watch?v=XFG0edDJ39w>

