



TAPONAMIENTO HEMOSTÁTICO UTERINO

Control rápido y eficaz de la Hemorragia uterina posparto (HPP)

Una amplia experiencia clínica verifica:

- **100% de hemostasia** para hemorragias de grado 1 y 2 (hasta 2500 ml) en todo tipo de parto¹
- **Reducción del 78% de las hysterectomías** frente al tratamiento estándar actual^{2,3,4}
- **Seguro y fácil de usar** con mínimos requisitos de capacitación^{1,2,3,4}



“Debe hacerse todo lo posible por reducir la HPP con intervenciones asequibles y recursos adecuados”

Federación Internacional de Ginecología y Obstetricia

“La causa de muerte materna más común en el mundo”

Organización Mundial de la Salud

20%

es la tasa de fallo de los dispositivos existentes¹

80.000

muertes anuales por HPP⁷

La hemorragia posparto es la principal causa de mortalidad materna en el mundo, con más de 80.000 muertes anuales.

14m

de mujeres afectadas por la HPP en todo el mundo⁵

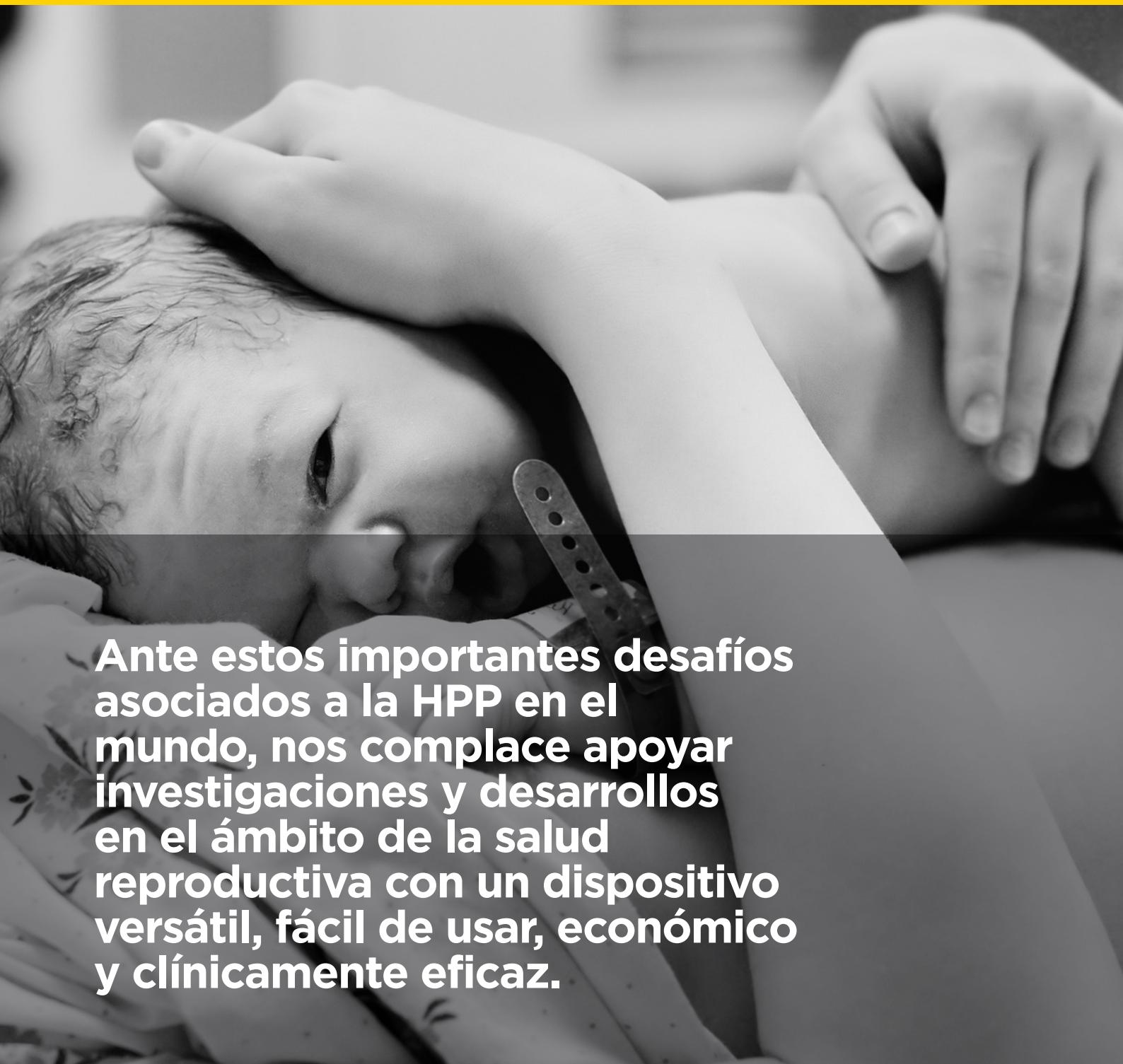
20%

de las muertes maternas en todo el mundo son por HPP⁶

7,2% to 25,7%

es la tasa de HPP (pérdida de sangre >500 ml) en todo el mundo⁸

La tasa de HPP (definida como una pérdida de sangre >500 ml en partos vaginales) varía significativamente tanto en los países desarrollados como en desarrollo, con una incidencia que oscila entre el 7,2% y el 25,7%, variable según la región geográfica, lo que representa más de 14 millones de mujeres afectadas.



Ante estos importantes desafíos asociados a la HPP en el mundo, nos complace apoyar investigaciones y desarrollos en el ámbito de la salud reproductiva con un dispositivo versátil, fácil de usar, económico y clínicamente eficaz.

NUESTRA MISIÓN

Nuestra misión es lograr un impacto global significativo en la reducción de la mortalidad materna en todo el mundo. Nuestro objetivo es respaldar cada parte del mundo mediante el acceso a una tecnología segura y clínicamente eficaz que actúa rápido en todo contexto, brindando versatilidad y facilidad de uso.

Globalización de la tecnología gracias a un diseño **fácil de usar**

- Envase compacto y pequeño con 5 años de validez
- Listo para usar en segundos
- Requisitos mínimos de capacitación sobre el producto



NUESTRA TECNOLOGÍA CELOX™

Hemostático de acción rápida:

- Crea un robusto tapón de gel que sella el lugar de la hemorragia⁹
- Funciona independientemente de la vía clásica de coagulación⁹

Seguro y clínicamente eficaz, basado en diversos artículos clínicos publicados y revisados por expertos^{2, 3, 4}

Con más de 17 años de liderazgo en la gestión global de la hemostasia mediante la tecnología CELOX™ en traumatología, servicios de urgencias y aplicaciones militares, nos enorgullece extender el uso de esta innovadora solución para ayudar a resolver desde un enfoque único el desafío global que plantea la HPP.



**RÁPIDA
ACCIÓN
SEGURO
EFFECTIVO
VERSÁTIL
FÁCIL DE
USAR**

NUESTRA INNOVACIÓN

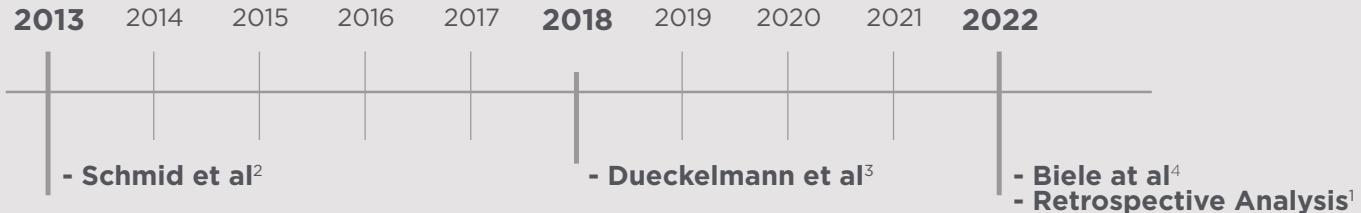
CELOX PPH ofrece un control rápido y eficaz de la hemorragia uterina posparto

- **Rápida acción:** Mecanismo único que reduce la necesidad de intervenciones adicionales
- **Seguro y clínicamente eficaz:** 10 años de eficacia clínica frente al tratamiento estándar
- **Versátil y fácil de usar:** Permite la globalización de la tecnología en países desarrollados y en desarrollo.

“En cada parte del mundo”

NUESTRA EVIDENCIA

10 años de evidencia clínica (en tratamiento de HPP) frente al tratamiento estándar verifican una tecnología **segura y clínicamente eficaz**.



Afirmaciones respaldadas por datos clínicos de CELOX PPH:

“CELOX PPH es altamente eficaz en el control y el tratamiento de la HPP uterina”

“CELOX PPH alcanzó una eficacia del 95,6% de hemostasia para hemorragias de grado 1 a 3 (partos vaginales)”¹

“CELOX PPH logra la hemostasia y previene intervenciones quirúrgicas adicionales”^{2, 3, 4}

“CELOX PPH logró una eficacia del 100% de hemostasia para hemorragias de grado 1 y 2 (hasta 2500 ml)”¹

“El uso de CELOX PPH da lugar a una reducción en las tasas de histerectomía de hasta el 78%”^{2, 3, 4}

“Puede utilizarse con pacientes en tratamiento anticoagulante o con coagulopatía inducida por traumatismos”¹



RÁPIDA ACCIÓN | SEGURO Y CLÍNICAMENTE EFICAZ | VERSÁTIL Y FÁCIL DE USAR

Oficina en el Reino Unido

Medtrade Products Ltd,
Electra House,
Crewe Business Park,
Crewe, Cheshire, England,
CW1 6GL

Tel: +44 (0)1270 500 019
info@celoxpph.com

Referencias

- 1 Celox Gauze – Post Partum Hemorrhage – Retrospective Data Analysis Report V1.1-19May2022 – Data on file.
- 2 Schmid BC, Reznicek GA, Rolf N, et al. Uterine packing with chitosan-covered gauze for control of postpartum hemorrhage. *Am J Obstet Gynecol* 2013;209:225.e1-5.
- 3 A.M. Dueckelmann et al. Uterine packing with chitosan-covered gauze compared to balloon tamponade for managing postpartum hemorrhage. *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology* 240 (2019) 151-155.
- 4 C. Biele et al., “Does the use of chitosan covered gauze for postpartum hemorrhage reduce the need for surgical therapy including hysterectomy? A databased historical cohort study,” *J Perinat Med*, May 25 2022, doi: 10.1515/jpm-2021-0533.
- 5 The World health report 2005: make every mother and child count. Geneva: World Health Organisation; 2005.
- 6 Say L et Al. Global causes of maternal death: a WHO systematic analysis. *Lancet Glob Health*. 2014 Jun;2(6):e323-33.
- 7 Borovac-Pinheiro A, Pacagnella RC, Cecatti JG, et al. Postpartum hemorrhage: new insights for definition and diagnosis. *Am J Obstet Gynecol*. 2018;219:162-168.
- 8 Identifying regional variation in the prevalence of postpartum haemorrhage: a systematic review and meta-analysis. Clara Calvert I, Sara L Thomas, Carine Ronsmans, Karen S Wagner, Alma J Adler, Veronique Filippi. *PLoS ONE*, July 2012| volume 7 | issue 7 | e41114.
- 9 Millner RWJ, et al. Chitosan arrests bleeding in major hepatic injuries with clotting dysfunction: an *in vivo* experimental study in a model of hepatic injury in the presence of moderate systemic heparinisation. *Ann R Coll Surg Engl* 2010; 92: 559-561. (*In-vivo*).

*Consultar las instrucciones para el uso previsto, contraindicaciones, advertencias y precauciones.