



Arrow™ T-POD™ Dispositivo de estabilización pélvica

Estabilización pélvica confiable y de duración crítica

La lesión del anillo pélvico puede ser un factor predictivo independiente de mortalidad (24-38 %)¹. Los estudios muestran que la estabilización del anillo pélvico con un inmovilizador puede reducir la incidencia de hemorragia pélvica letal en comparación con el vendaje con sábanas².

El dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™ de Teleflex proporciona compresión circunferencial a la pelvis en pacientes con sospecha de fractura pélvica para la estabilización de la pelvis, lo que puede reducir la pérdida de sangre y el dolor. Se ha demostrado que la aplicación del dispositivo en pacientes con fracturas pélvicas reduce significativamente la separación del hueso púbico en un 60 % (intervalo, 24-92%; $p=0,01$)³.

El dispositivo Arrow™ T-POD™ puede ser aplicado fácil y rápidamente⁴ por un solo profesional de servicios médicos de emergencia³ para proporcionar compresión circunferencial y estabilización del anillo pélvico⁴.

Compacto y portátil con compresión modulada

El dispositivo Arrow™ T-POD™ es compacto y ligero con un diseño de talla única, lo que lo convierte en una opción práctica para el personal de socorro en el campo. Se puede recortar o se pueden unir varios dispositivos para personalizar el ajuste a la mayoría de las personas.

El exclusivo sistema de poleas permite ajustar la compresión. Diseñado sin piezas metálicas, el dispositivo puede permanecer en su sitio durante resonancias magnéticas, radiografías y tomografías computarizadas.

Beneficios



Para el médico

Diseño exclusivo para facilitar la aplicación por parte de un solo miembro del personal de SME en el campo³.



Para la institución

Puede reducir las necesidades de transfusión y la duración de la estancia hospitalaria en comparación con la embolización o la fijación externa de la pelvis^{5*}.



Para el paciente

Diseñado para ayudar a reducir el riesgo de hemorragia interna asociada a la lesión del anillo pélvico^{6†}

Arrow™ T-POD™

Dispositivo de estabilización pélvica

Banda móvil detectable por rayos X

Identifica el dispositivo cuando se examinan las radiografías

100 % radiolúcido

No es necesario retirar el dispositivo para realizar resonancias magnéticas, radiografías y tomografías computarizadas

Material 100 % de poliuretano

Fino, transpirable y diseñado para evacuar la humedad



Sistema de poleas

Permite ajustar la compresión

Etiqueta de historial de aplicaciones

Documentación fácil de la fecha y hora de la aplicación

Datos principales del dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™

Proporciona compresión circunferencial para la estabilización del anillo pélvico en pacientes con fracturas pélvicas^{3,5}

Cumple las guías de buenas prácticas del American College of Surgeons para el tratamiento de fracturas pélvicas con hemorragia asociada⁷

Dos versiones disponibles:

- Arrow™ T-POD™ Responder (uso general)
- Arrow™ T-POD™ Combat (uso militar)

Dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™

NÚMERO DE ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	COLOR	USO
T-PODR	Dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™ Responder	Anaranjado	Uso general
T-PODC	Dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™ Combat	Negro	Uso militar



teleflex.com/t-pod

† Los resultados de las pruebas de laboratorio pueden no ser indicativos del desempeño clínico.

Indicación:

El dispositivo de estabilización pélvica Arrow™ T-POD™ proporciona compresión circunferencial a la pelvis en pacientes con sospecha de fractura pélvica para la estabilización de la pelvis, lo que puede reducir la pérdida de sangre y el dolor.

Referencias:

1. Cannada, L. K., Taylor, R. M., Reddix, R., Mullis, B., Moghadamian, E. & Erickson, M. (2013). The Jones-Powell Classification of open pelvic fractures. *Journal of Trauma and Acute Care Surgery*, 74 (3), 901–906. doi: 10.1097/TA.0b013e3182827496. N=64.
2. Pizanis A, Pohlemann T, Burkhardt M, et al. Emergency stabilization of the pelvic ring: clinical comparison between three different techniques. *Injury*. 2013;44(12):1760–1764.
3. Tan ECH, van Stigt SFL, van Vugt AB. Effect of a new pelvic stabilizer (T-POD™) on reduction of pelvic volume and haemodynamic stability in unstable pelvic fractures. *Injury*. 2010;41:1239–1243.
4. Bryson DJ, Davidson R, Mackenzie R. Pelvic circumferential compression devices (PCCDs): a best evidence equipment review. *Eur J Trauma Emerg Surg*. 2012;38(4):439–442.
5. Croce MA, Magnotti LJ, Savage SA, et al. Emergent pelvic fixation in patients with exsanguinating pelvic fractures. *J Am Coll Surg*. 2007;204:935–939. Prolonged use of pelvic circumferential compression devices may create risk of tissue damage.
6. Knops SP, van Riel, MPJM, Goossens RHM, et al. Measurements of the exerted pressure by pelvic circumferential compression devices. *Open Orthop J*. 2010;4:101-106.
7. American College of Surgeons. Best practices in the management of orthopaedic trauma. Disponible en: https://www.facs.org/media/mkbnhqtq/ortho_guidelines.pdf. Último acceso: 21 Sept., 2023.

Por restricciones de la legislación federal (de Estados Unidos), la venta de estos dispositivos solo puede ser realizada por médicos o bajo prescripción facultativa.

Es posible que no todos los productos estén disponibles en todos los países. Para obtener información sobre los productos, póngase en contacto con la.cs@teleflex.com o con su representante local. Consulte las respectivas instrucciones de uso para conocer las indicaciones aprobadas en su zona geográfica. Verifique el estado de aprobación en su normativa local.

Teleflex, el logotipo de Teleflex, Arrow y T-POD son marcas comerciales o registradas de Teleflex Incorporated o sus filiales en EE. UU. u otros países. © 2024 Teleflex Incorporated. Todos los derechos reservados. Revisado el 05/24. MC-009818 LA ES