

# Resultados a cinco años de un ensayo multicéntrico prospectivo: AdVance™ XP para la incontinencia post prostatectomía en pacientes con factores pronósticos favorables

Mumm JN et al. *Urol Int.* 2021;105(5-6):421-7.



## Objetivo del estudio

Evaluar la seguridad, el valor y la eficacia de la segunda generación de cabestrillo masculino AdVance XP.

## Selección de pacientes\*

Pacientes excluidos del estudio del cabestrillo AdVance XP (que pueden ser candidatos para el esfínter urinario artificial AMS 800™):

- Cirugía de incontinencia temprana
- Incontinencia urinaria nocturna
- Radioterapia anterior
- Uretra funcional <1 cm durante la prueba de reposicionamiento
- Contractilidad deficiente del esfínter externo
- Más de 8 compresas al día
- Antecedentes previos de incontinencia de urgencia

\* Estos son los criterios de exclusión para este estudio, no son los criterios de exclusión para el propio dispositivo.



## 115 pacientes consecutivos incluidos



Seguimiento a los 3, 6, 12, 24, 36, 48 y 60 meses.

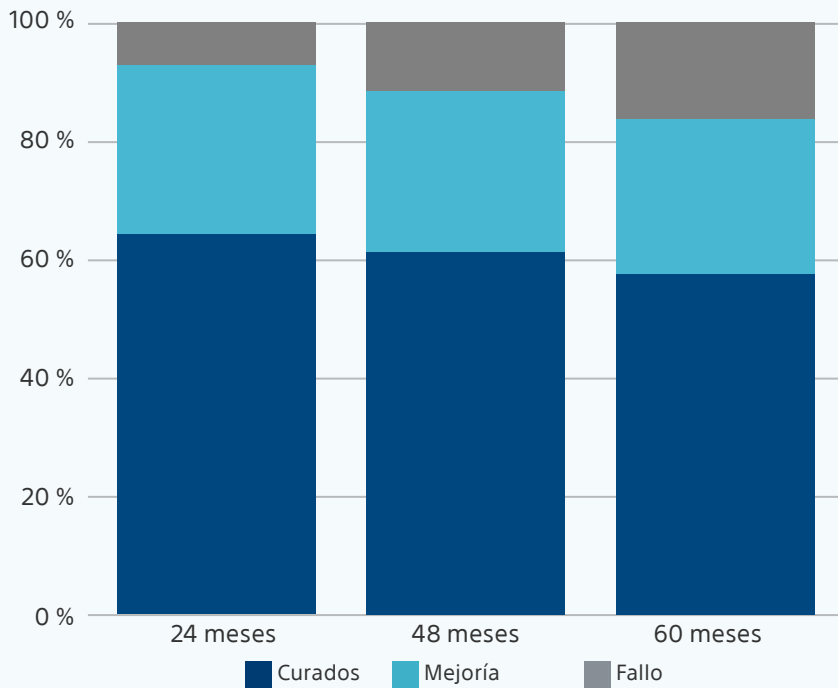
## Definiciones

- **Cura:** 0 compresas en 24 h o un máximo de 5 g en la prueba de compresas de 24 horas.
- **Mejora:** ≥50 % de reducción en la prueba de compresas de 24 horas.
- **Fallos:** <50 % de reducción en la prueba de compresas de 24 horas.



Resultados del estudio en la página siguiente →

## Eficacia a largo plazo



## Complicaciones

**Complicaciones intraoperatorias:** ninguna

**Infecciones:** ninguna

**Erosiones:** ninguna

**Dolor:** "ningún participante necesitó terapia de alivio del dolor en la fase post operatoria prolongada durante más de 4 semanas"

**Incontinencia de urgencia de novo (Clavien -Dindo IIa):** 4,3 %

**Infección de las vías urinarias (Clavien-Dindo IIb):** 0,9 %

**Diseción del brazo del cabestrillo simple (Clavien-Dindo IIIb):** 7,8 %

**3 pacientes recibieron irradiación después del cabestrillo AdVance XP. Para 2 de estos, los síntomas de incontinencia reaparecieron.**

	Media de la prueba de compresas de 24 horas (gramos)	ICIQ, media	IQOL
Basal (N=115)	272,0	14,9	67,3
24 meses (N=114)	19,0	4,8	97,0
48 meses (N=85)	33,8	5,3	96,9
60 meses (N=59*)	18,3	5,0	96,8

\* N = 59 (24 pacientes no acudieron al seguimiento, 2 pacientes fallecidos, 30 pacientes no han alcanzado el punto final de 60 meses/otro)

## Conclusión

**"AdVance XP muestra excelentes resultados de continencia y efectividad segura durante un período de 5 años. Además, estos datos demuestran bajas tasas de complicaciones y una mejor calidad de vida en el uso a largo plazo de AdVance XP".**



### Artículos anteriores sobre este estudio

Bauer RM, Grabbert MT, Klehr B, et al. **36-month** data for the AdVance XP male sling: results of a prospective multicentre study. *BJU Int.* 2017 Apr;119(4):626-30.

Bauer RM, Gozzi C, Klehr B, et al. AdVance XP male sling: **2-year** results of a multicenter study. *World J Urol.* 2016 Jul;34(7):1025-30.

Grabbert M, Mumm JN, Klehr B, et al. Extended follow-up of the AdVance XP male sling in the treatment of male urinary stress incontinence after **48 months**: Results of a prospective and multicenter study. *Neurourol Urodyn.* 2019 Sep;38(7):1973-8.



**Enlace al artículo completo:** [Five-Year Results of a Prospective Multicenter Trial: AdVance XP for Postprostatectomy-Incontinence in Patients with Favorable Prognostic Factors \(karger.com\)](https://www.karger.com/Article/Fulltext/501117)

**Boston Scientific**

Advancing science for life™

[www.bostonscientific.eu](http://www.bostonscientific.eu)

©2021 Boston Scientific Corporation o sus afiliados. Todos los derechos reservados.

MH-1025504-AA

PRECAUCIÓN: Las leyes solo permiten la venta de estos dispositivos bajo prescripción facultativa. Las indicaciones, contraindicaciones, advertencias e instrucciones de uso se encuentran en la etiqueta del producto suministrada con cada dispositivo. Estos productos se muestran únicamente con fines informativos y es posible que no estén aprobados o no se puedan vender en determinados países. Material no concebido para su uso en Francia.

Antes de utilizar estos dispositivos, revise en las Instrucciones de uso la lista completa de sus indicaciones, contraindicaciones, advertencias, precauciones y posibles episodios adversos.

Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.