



Análisis de Impacto Presupuestario:

Incorporación de la terapia térmica con vapor de agua para el tratamiento de los síntomas del tracto urinario inferior asociados a la hiperplasia benigna de próstata en los hospitales públicos españoles

Budget impact analysis of transurethral water vapor therapy for treatment of lower urinary tract symptoms associated with benign prostatic hyperplasia in the Spanish national healthcare system

Alberto De la Cuadra-Grande, Jorge Rioja-Zuazu, Mario Domínguez-Esteban, Esperanza Torres, Rob Blissett, Emily Woodward, Itziar Oyagüez & Manuel Fernández-Arjona

IMPACTO PRESUPUESTARIO



Terapia Térmica con Vapor de Agua (TTVA)



Vaporización láser fotoselectiva



Enucleación con láser de Holmio



Resección transuretral

% Pacientes que reciben en Escenario SIN TTVA	% Pacientes que reciben en Escenario CON TTVA	Coste por paciente durante 4 años tras la intervención *
0,00 %	10,00 %	3,299 €
60,00 %	55,00 %	5,232 €
30,00 %	25,00 %	5,960 €
10,00 %	10,00 %	6,616 €



Año	Coste (Escenario CON vs SIN TTVA)
1	- 26.115.733 €
2	- 893.883 €
3	- 884.740 €
4	- 875.769 €
TOTAL	- 28.770.125 €

* Los costes considerados en el análisis fueron: 1) Cesión de los dispositivos y adquisición del equipamiento; 2) recursos hospitalarios consumidos en la intervención y postoperatorio; 3) test diagnósticos; 4) manejo de complicaciones quirúrgicas.