

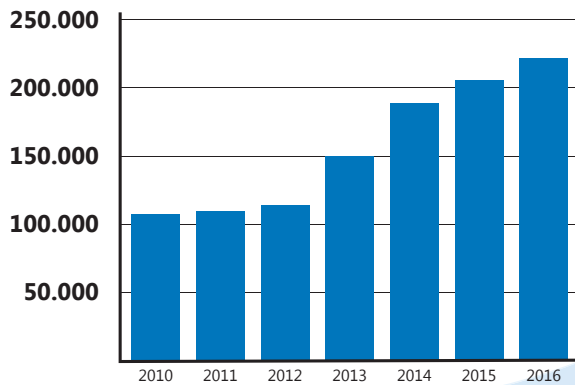
UNIDAD DE CIRUGÍA ROBÓTICA



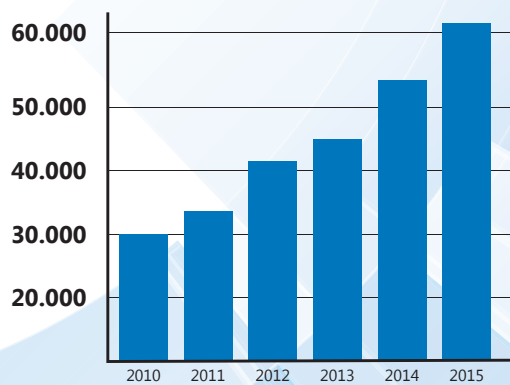
UROLOGÍA

En Europa la urología es la especialidad que guía la difusión de la cirugía robótica da Vinci con más de 60.000 procedimientos en el 2015.

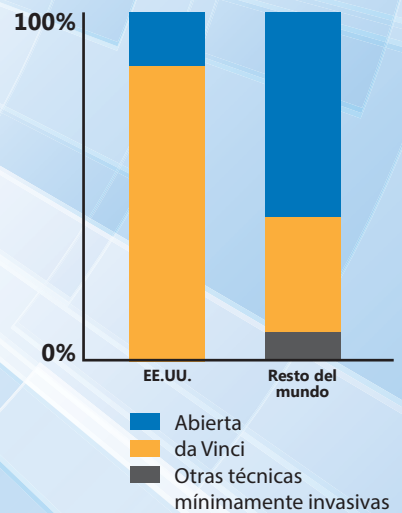
Procedimientos urológicos da Vinci en el mundo



Procedimientos urológicos da Vinci en Europa



Prostatectomía: técnicas quirúrgicas



Tecnología da Vinci Xi para urología

Revolucionario acceso anatómico



Visión 3D HD magnificada



Instrumentación ENDOWRIST con movimiento INTUITIVE

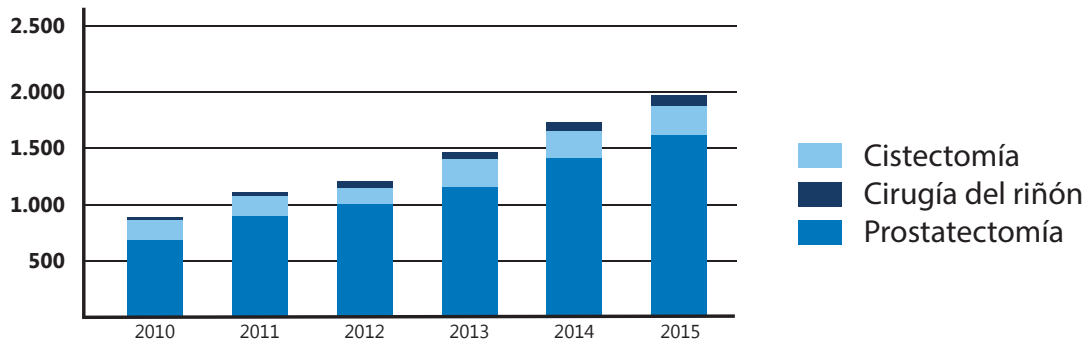


Ergonomía mejorada



UROLOGÍA

Procedimientos urológicos



Ventajas de la cirugía robótica da Vinci

PROSTATECTOMÍA

Una de las ventajas fundamentales de la prostatectomía radical robótica es la recuperación precoz de la continencia urinaria y de la función eréctil postoperatorias frente a las otras técnicas.

	Prostatectomía ¹
	Medicare Sample EE.UU., n°=78,232 frente a C. Abierta
Hospitalización	- 2,2 días
Complicaciones	- 34%
Transfusiones	- 85%

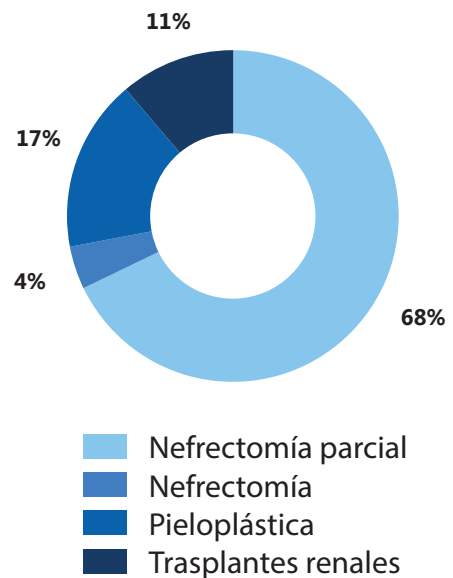
	Prostatectomía ²
	Márgenes positivos
Cirugía abierta	24,2%
Laparoscopia	20,4%
da Vinci	16,2%

Bibliografía:

1. Kowalczyk KJ, Levy JM, Caplan CF, Lipsitz SR, Yu HY, Gu X, Hu JC. Temporal National Trends of Minimally Invasive and Retropubic Radical Prostatectomy Outcomes from 2003 to 2007: Results from the 100% Medicare Sample; Eur Urol. 21 de diciembre de 2011.

2. Tewari et al. Positive surgical margin and perioperative complication rates of primary surgical treatments for prostate cancer, a systematic review and meta-analysis comparing retropubic, laparoscopic, and robotic prostatectomy. Eur Urol. Julio de 2012; 62(1):1-15.

CIRUGÍA DEL RIÑÓN



Ventajas de la cirugía robótica da Vinci

Según las directrices internacionales, en caso de tumor en el riñón, la filosofía estratégica consiste en ofrecer una cirugía de conservación <<nephron-sparing>> en todos los casos en los que sea técnica y oncológicamente posible. Gracias a la ayuda de la tecnología, da Vinci consigue ampliar este tipo de cirugía al tratamiento de casos complejos.