

# Tarjeta de recomendaciones para el tratamiento braquiterápico con semillas I-125 en el cáncer de próstata localizado (ESTRO/EAU/EORTC/ABS)

Recomendaciones para el tratamiento braquiterápico con semillas I-125 en el cáncer de próstata localizado (ESTRO/EAU/EORTC/ABS)

	Indicado	Opcional	Combinado o Investigacional
PSA	≤10	10-20	>20
Gleason	≤6	7	8-10
Estadio	T1c-T2a	T2b-T2c	T3

## CONTRAINDICACIONES

- ✓ Esperanza de vida menor a 5 años
- ✓ Enfermedad metastásica

La resección transuretral previa no contraindica el tratamiento, siempre y cuando exista suficiente tejido prostático para implantar las semillas.

El volumen prostático > 50 cc. no contraindica el tratamiento, siempre y cuando no exista un síndrome obstructivo severo o Qmax. < 10

## Control de la Enfermedad

"La tasa de control bioquímico (PSA) a 10 años es del 95% en pacientes de bajo riesgo." (1, 2)

## Efectos Secundarios

"La braquiterapia prostática no produce incontinencia urinaria, y preserva la función eréctil, a los 5 años, en el 76% de los pacientes, siendo del 90% en los pacientes de edad menor a 60 años." (3, 4)

## REFERENCIAS

1. The role of external beam radiotherapy with I-125/Pd-103 brachytherapy for prostate carcinoma. J.C. Blasco et al. Radiotherapy and Oncology 57:273-278 (2000).
2. 10-year biochemical (prostate - specific antigen) control of prostate cancer with I-125 brachytherapy. P. D. Grimm et al. Int. J. Radiat Oncol Biol and Phys 51:31-40 (2001)
3. Potency after permanent prostate brachytherapy for localized prostate cancer. L. Potters et al. Int. J Radiat Oncol Biol and Phys 50:1235-1242 (2001)
4. Prostate brachytherapy has come of age: a review of technique and results. S. E. M. Langley et al. BJU Internat. 89:241-249 (2002)

## Contacto

Dr. P. J. Prada - 637 533 377