

# Cáncer de próstata

**Objetivo:** La medicina basada en la evidencia permite la mejor evidencia clínica externa de la que se dispone respecto a las búsquedas sistemáticas en la literatura para determinar la amplitud de su recomendación. Esta guía clínica tiene la intención de asistir a médicos y profesionales de la salud en decisiones clínicas en relación con el tratamiento del cáncer de próstata, particularmente en urología, oncología clínica y radioterapia.

**Métodos:** Las publicaciones usadas como fuentes de información fueron obtenidas de búsquedas en bases electrónicas como CENTRAL (Cochrane Central Register of Controlled Clinical Trials) y MEDLINE . Cada punto de esta guía clínica deriva de una pregunta original distribuida entre los participantes. Las estrategias de búsqueda fueron preparadas para elegir estudios presentando la mejor calidad metodológica, de acuerdo a los niveles de evidencia predefinidos.

**Resultados:** Todas las recomendaciones fueron seguidas por un nivel de evidencia (NE) y un grado de recomendación (GR). Hemos usado un sistema de ranking formal para ayudar al lector a juzgar la amplitud de la evidencia.

**Conclusiones:** Los parámetros existentes deberían ser vistos como guías clínicas de conducta. El ensayo final en el cual el proceso clínico o plan de tratamiento es más conveniente para un paciente debe ser hecho por un médico, quien discutiría las opciones de tratamiento disponibles con el paciente de acuerdo con el diagnóstico

Tabla 1. Escala de graduación de niveles de evidencia y grado de recomendación

Nivel de evidencia	Grado de recomendación	Tratamiento	Diagnóstico
1	A (fuerte) Sistemática Metaanálisis Randomizado Metaanálisis	Revisión Sistemática Corte validado	Revisión
2	A (fuerte)	Randomizado (pequeña muestra)	Corte
3	B (moderado)	Prospectivo	Selección No conservadora
4	C (débil)	Retrospectivo	Casos y Controles
5	D (muy débil) Opinión de Expertos Preclínico	Serie de Casos Series de casos Opinión de Expertos Preclínico	