

RECOMENDACIÓN 3

BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE EFECTOS DESEABLES E INDESEABLES

Guía de Práctica Clínica Cáncer vesical en personas de 15 años y más - 2017

PREGUNTA 3.- NIVOLUMAB PARA CÁNCER DE VEJIGA

Pregunta solicitada: En pacientes con cáncer de vejiga músculo invasor etapa 4, ¿Se debe usar quimioterapia, en comparación a usar Nivolumab?

BÚSQUEDA DE LA EVIDENCIA

Se realizó una búsqueda general de revisiones sistemáticas asociadas al tema de “Urothelial carcinoma”. Las bases de datos utilizadas fueron: Cochrane database of systematic reviews (CDSR); Database of Abstracts of Reviews of Effectiveness (DARE); HTA Database; PubMed; LILACS; CINAHL; PsychINFO; EMBASE; EPPI-Centre Evidence Library; 3ie Systematic Reviews and Policy Briefs Campbell Library; Clinical Evidence; SUPPORT Summaries; WHO institutional Repository for information Sharing; NICE public health guidelines and systematic reviews; ACP Journal Club; Evidencias en Pediatría; y The JBI Database of Systematic Reviews and Implementation Reports. No se aplicaron restricciones en base al idioma o estado de publicación. Dos revisores de manera independiente realizaron la selección de los títulos y los resúmenes, la evaluación del texto completo y la extracción de datos. Un investigador experimentado resolvió cualquier discrepancia entre los distintos revisores. En caso de considerarse necesario, se integraron estudios primarios.

Seleccionadas las revisiones sistemáticas o estudios primarios asociadas a la temática, se clasificaron en función de las potenciales preguntas a las que daban respuesta. Los resultados se encuentran alojadas en la plataforma Living Overview of the Evidence (L-OVE). Por lo tanto, al momento de definir la pregunta, la evidencia ya se encontraba clasificada según intervenciones que comparadas.

SÍNTESIS DE LA EVIDENCIA

Análisis de los componentes de la pregunta en formato PICO

POBLACIÓN

Pacientes con cáncer de vejiga

↳ Cáncer de vejiga músculo invasor

INTERVENCIÓN

Nivolumab

COMPARACIÓN

Quimioterapia

DESENLACES

Mortalidad, efectos adversos severos

Resumen de la evidencia identificada

Se identificó una revisión sistemática relevante [1], la cual incluyó estudios preliminares, no aleatorizados, evaluando la intervención de interés. Sin embargo, esta revisión no identificó ningún estudio comparando nivolumab con quimioterapia.

Tabla resumen de la evidencia identificada

Revisión Sistemática	1 [1]
Estudios primarios	0

Ver resultados de "[Link a la pregunta en L-OVE](#)" en plataforma L-OVE

Estimador del efecto

Se analizó la matriz de evidencia, ver detalle de las revisiones sistemáticas y estudios evaluados en: [Nivolumab para carcinoma urotelial metastásico](#), la cual no incluye ningún estudio comparando nivolumab y quimioterapia, por lo que no fue posible obtener un estimador del efecto.

Tabla de Resumen de Resultados (Summary of Findings)

NIVOLUMAB PARA CÁNCER DE VEJIGA						
Pacientes	Cáncer de vejiga					
Intervención	Nivolumab					
Comparación	Quimioterapia					
Desenlaces	Efecto relativo (IC 95%)	Efecto absoluto estimado*			Certeza de la evidencia (GRADE)	Mensajes clave en términos sencillos
		CON Quimioterapia	CON Nivolumab	Diferencia (IC 95%)		
Impacto clínico	Una revisión sistemática no logró identificar estudios que respondan la pregunta.					
Efectos adversos	Una revisión sistemática no logró identificar estudios que respondan la pregunta.					

GRADE: grados de evidencia del GRADE Working Group (ver más adelante).

Fecha de elaboración de la tabla: 25/10/2017

Referencias

1. Özdemir BC, Siefker-Radtke AO, Campbell MT, Subudhi SK. Current and Future Applications of Novel Immunotherapies in Urological Oncology: A Critical Review of the Literature. European Urology Focus. 2017;