

RECOMENDACIÓN 7

BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE EFECTOS DESEABLES E INDESEABLES

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

PREGUNTA 7 - EFICACIA DEL AUTOEXAMEN TESTICULAR

Pregunta solicitada: En población en general, ¿Se debe entregar educación para autoexamen testicular, en comparación a no entregar educación?

Pregunta solicitada:

BÚSQUEDA DE LA EVIDENCIA

Se realizó una búsqueda general de revisiones sistemáticas asociadas al tema de “Testicular Cancer”. 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

Comentarios sobre la pregunta

El equipo metodológico, tomando en cuenta consideraciones clínicas y la evidencia identificada para la pregunta sugerida, propuso modificar la pregunta a eficacia del autoexamen testicular, en vez de la pregunta originalmente propuesta sobre el efecto de la educación para incrementar o mejorar la calidad del autoexamen.

Análisis de los componentes de la pregunta en formato PICO

POBLACIÓN

Hombres sanos

INTERVENCIÓN

Autoexamen testicular

COMPARACIÓN

No autoexamen testicular

DESENLACE (OUTCOME)

Mortalidad y disminución de morbilidad derivada del diagnóstico más precoz
Sobrediagnóstico y sus consecuencias (tratamiento innecesario y morbilidad asociada, distress psicológico)

Resumen de la evidencia identificada

Se encontraron 2 revisiones sistemáticas pertinentes a la pregunta, pero que no identificaron ningún estudio que respondiera a la pregunta de interés. Se extendió la búsqueda a la revisión de guías clínicas y estudios no incluidos en revisiones, sin encontrar ningún estudio relevante

Tabla resumen de la evidencia identificada

Revisión Sistemática	2 [1,2]
Estudios primarios	0

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

Estimador del efecto

No es posible estimar el efecto porque no se identificaron estudios.

Metanálisis

No aplica

Tabla de Resumen de Resultados (Summary of Findings)

Autoexamen testicular en cáncer testicular				
Pacientes Intervención Comparación	Pacientes con cáncer testicular Autoexamen testicular Sin autoexamen testicular			
Desenlaces	Efecto relativo (IC 95%)	Impacto	Certeza de la evidencia (GRADE)	Mensajes clave en términos sencillos
Mortalidad y disminución de morbilidad derivada del diagnóstico más precoz	--	Si bien no se encontraron estudios, en base a la incidencia, morbilidad y mortalidad basal de esta patología [3] es improbable que pueda existir impacto sobre este desenlace	--	No se encontraron estudios
Sobrediagnóstico y sus consecuencias	--	--	--	No se encontraron estudios

IC 95%: Intervalo de confianza del 95%.

RR: Riesgo relativo.

GRADE: grados de evidencia del GRADE Working Group

Fecha de elaboración de la tabla: 05/10/2017

Referencias

1. Lin K, Sharangpani R. Screening for testicular cancer: an evidence review for the U.S. Preventive Services Task Force. *Annals of internal medicine*. 2010;153(6):396-9.
2. Ilic D, Misso ML. Screening for testicular cancer. *Cochrane Database Syst Rev*. 2011 Feb 16;(2):CD007853. doi: 10.1002/14651858.CD007853.pub2. Review. PubMed PMID: 21328302.
3. Shanmugalingam T, Sultati A, Chowdhury S, Rudman S, Van Hemelrijck M. Global incidence and outcome of testicular cancer. *Clin Epidemiol*. 2013 Oct 17;5:417-27. doi: 10.2147/CLEP.S34430