

RECOMENDACIÓN 4

BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE EFECTOS DESEABLES E INDESEABLES Guía de Práctica Clínica Tumores Primarios del Sistema Nervioso Central - 2017

PREGUNTA 4 - RADIOCIRUGÍA O RADIOTERAPIA CONFORMAL 3D EN PACIENTES QUE REQUIEREN RADIOTERAPIA LUEGO DE LA CIRUGÍA

Pregunta solicitada: En pacientes con tumores hipofisarios operados que requieren radioterapia, ¿Se debe realizar radiocirugía en comparación a realizar radioterapia conformal 3D (RTC 3D)?

BÚSQUEDA DE EVIDENCIA

Se realizó una búsqueda general de revisiones sistemáticas asociadas al tema de “tumores primarios del sistema nerviosos central. 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 EVIDENCIA

Análisis de los componentes de la pregunta en formato PICO

POBLACIÓN

Tumores hipofisarios operados que requieren radioterapia (enfermedad recurrente o residual)

INTERVENCIÓN

Radiocirugía

COMPARACIÓN

Radioterapia conformal 3D (RTC-3D)

DESENLACE (OUTCOME)

Desenlaces imagenológicos (tamaño del tumor), desenlaces clínicos, efectos adversos

Resumen de la evidencia identificada

No se encontraron revisiones sistemáticas para responder la pregunta solicitada. Se extendió la búsqueda a través de síntesis amplias y guías clínicas, sin encontrar ningún estudio que permitiera estimar el efecto.

Tabla resumen de la evidencia identificada

Revisión Sistemática	0
Estudios primarios	No encontrados

Análisis de los estudios

No aplica

Metanálisis

No aplica

Tabla de Resumen de Resultados (Summary of Findings)

Rehabilitación de la deglución en pacientes operados por tumor hipofisario			
Pacientes Intervención Comparación	Tumor hipofisario con secuelas de la deglución Rehabilitación para deglución No rehabilitar para deglución		
Desenlaces	Efecto	Certeza de evidencia	Mensajes clave en términos sencillos
Desenlaces imagenológicos (tamaño del tumor), desenlaces clínicos, efectos adversos	No se identificó evidencia para responder la pregunta.	--	--

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

Fecha de elaboración de la tabla: 28 de noviembre de 2017

Referencias

No aplica