

RECOMENDACIÓN 5

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

PREGUNTA 5 - REHABILITACIÓN DE LA DEGLUCIÓN EN PACIENTES TRATADOS POR TUMORES DEL SNC

Pregunta solicitada: En pacientes operados por tumores hipofisarios, ¿Se debe realizar rehabilitación para la deglución en comparación a no realizar?

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

Pacientes operados por tumores hipofisarios con secuelas en la deglución

INTERVENCIÓN

Rehabilitación de la deglución

COMPARACIÓN

No rehabilitar

DESENLACE (OUTCOME)

Impacto clínico: Deglución, episodios de aspiración, neumonía aspirativa, mortalidad.

Resumen de la evidencia identificada

No se encontraron revisiones sistemáticas evaluando la pregunta de interés. Se identificó una revisión sistemática que aborda una pregunta más amplia [1], sin embargo al evaluar los estudios incluidos, la proporción de participantes que corresponden a la población relevante es mínima y sus datos no se analizan por separado, por lo que se estimó que no procedía su utilización como evidencia indirecta. Se extendió la búsqueda a través de síntesis amplias y guías clínicas [2-4], sin encontrar ningún estudio que permitiera estimar el efecto de la rehabilitación en esta población.

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	Tumor hipofisario con secuelas de la deglución		
Intervención	Rehabilitación para deglución		
Comparación	No rehabilitar para deglución		
Desenlaces	Efecto	Certeza de evidencia	Mensajes clave en términos sencillos
Deglución, episodios de aspiración, neumonía aspirativa, mortalidad	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: 8 de mayo 2018

Referencias

1. Speyer R, Baijens L, Heijnen M, Zwijnenberg I. Effects of therapy in oropharyngeal dysphagia by speech and language therapists: a systematic review. *Dysphagia*. 2010;25(1):40-65.
2. Lovely MP. Care of the Adult Patient with a Brain Tumor. *American Association of Neuroscience Nurses*. 2014;
3. Ziu M, Dunn IF, Hess C, Fleseriu M, Bodach ME, Tumialan LM, Oyesiku NM, Patel KS, Wang R, Carter BS, Chen JY, Chen CC, Patil CG, Litvack Z, Zada G, Aghi MK. Congress of Neurological Surgeons systematic review and evidence-based guideline on posttreatment follow-up evaluation of patients with nonfunctioning pituitary adenomas. *Neurosurgery*. 2016 Oct;79(4):E541-3
4. Katznelson L, Laws ER Jr, Melmed S, Molitch ME, Murad MH, Utz A, Wass JAH, Endocrine Society. Acromegaly: an Endocrine Society clinical practice guideline. *J Clin Endocrinol Metab*. 2014 Nov;99(11):3933-51