

RECOMENDACIÓN T.5

INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE VALORES Y PREFERENCIAS DE PACIENTES

Guía de Práctica Clínica Cáncer Colorrectal en Personas de 15 años y más

PREGUNTA: EN PERSONAS CON DIAGNÓSTICO DE CÁNCER COLORRECTAL EN ETAPA IV, SIN TRATAMIENTO PREVIO ¿SE DEBE USAR QUIMIOTERAPIA MÁS CETUXIMAB EN COMPARACIÓN A SÓLO QUIMIOTERAPIA?

Uno de los factores a considerar para formular una recomendación en Guías de Práctica Clínica con la metodología “*Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation*” son las preferencias u opiniones de los pacientes, permitiendo abordar y elaborar recomendaciones con criterios no solo técnicos y científicos. Conocer la perspectiva de los pacientes aporta una visión más integral sobre temas importantes y pertinentes para ellos, como su opinión y punto de vista acerca de resultados de salud, riesgos y beneficios, preferencias sobre tratamiento y cuidados, impacto de su condición de salud sobre su vida y entorno, y sobre sus necesidades de información y apoyo¹.

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA

Se realizó una búsqueda general y luego específica por pregunta, que consideró revisiones sistemáticas y estudios primarios (cualitativos y cuantitativos) que **describían valores, preferencias y/o percepciones respecto a la enfermedad y/o calidad de vida** de personas con diagnóstico de cáncer colorrectal en etapa IV respecto usar quimioterapia más cetuximab o sólo quimioterapia.

Se identificaron términos MESH y texto libres. La búsqueda consideró estudios publicados en **inglés, español y portugués** sin restringir el **periodo de búsqueda**. La **base de datos consultada** fue Pubmed y LILACS (Ver detalle en Anexo 1 “*Términos de Búsqueda y Resultados de la búsqueda*”).

Una vez ejecutada la búsqueda, se evaluaron los títulos y resúmenes de los estudios encontrados y se filtraron los artículos potencialmente relevantes para ser revisados a texto completo, finalmente se seleccionaron aquellos artículos permitidos y se realizó un resumen por pregunta, a continuación un resumen de los resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

¹ Ministerio de Salud de Chile. Manual Metodológico Desarrollo de Guías de Práctica Clínica [Internet]. Gobierno de Chile, Santiago; 2014. Available from: <http://www.bibliotecaminsal.cl/wp/wp-content/uploads/2016/04/Manual-metodologico-GPC-151014.pdf>

SÍNTESIS DE EVIDENCIA SEGÚN PREGUNTA

Se identificó 1 estudio que evaluara los valores y preferencias de pacientes con cáncer colorectal estadio IV respecto a tratarse con "quimioterapia más cetuximab" en comparación a "sólo quimioterapia".

Fu et al (1) solicitaron a 107 pacientes diagnosticados con cáncer colorectal avanzado (sistema tumoral-metástasis en estadio III o IV) calificaran la importancia de 15 eventos adversos relacionados con el tratamiento médico que pueden surgir como consecuencia de la quimioterapia o la terapia biológica en la toma de decisiones sobre el tratamiento, tales como accidente cerebrovascular, ataque cardíaco, perforación gastrointestinal, depresión, fatiga, hipertensión, neuropatía, coágulos de sangre en pulmón o piernas, sangrado (tos con sangre, hemorragias estomacales o nasales), náuseas/vómitos, diarrea, dolor, fatiga, pérdida de cabello, erupción cutánea y cambios en la piel, y problemas de la función sexual.

Para decidir el régimen de tratamiento, el 76% participantes con cáncer colorectal en estadio IV consideraron que el accidente cerebrovascular eran "muy o extremadamente importantes", 74% el infarto de miocardio, 78% el coágulo de sangre en los pulmones o las piernas y 64% la perforación gastrointestinal.

Sin embargo, estaban menos dispuestos a tolerar eventos adversos no agudos y menos clínicamente graves, relacionados con los síntomas, capacidad funcional a largo plazo y la calidad de vida en general: problemas sexuales (0,70), neuropatía (0,73), depresión (0,75) y dolor (0,78), todos oscilan entre 0 menos tolerado a 1 más tolerado.

A modo general, Meropol et al. (2) realizó una encuesta computarizada a 68 pacientes con cáncer colorectal avanzado para analizar la importancia de la duración de la vida en comparación con la calidad de vida en general, la mayoría calificaron ambos resultados por igual, sin embargo, prefirieron la duración de la vida por sobre la calidad de vida.

REFERENCIAS

1. Fu AZ, Graves KD, Jensen RE, Marshall JL, Formoso M, Potosky AL. Patient preference and decision-making for initiating metastatic colorectal cancer medical treatment. *J Cancer Res Clin Oncol* [Internet]. 2016 Mar [cited 2018 Oct 5];142(3):699–706. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26577827>
2. Meropol NJ, Egleston BL, Buzaglo JS, Benson AB, Cegala DJ, Diefenbach MA, et al. Cancer patient preferences for quality and length of life. *Cancer* [Internet]. 2008 Dec 15 [cited 2018 Sep 26];113(12):3459–66. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18988231>

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
("Colorectal Neoplasms"[Mesh] OR "Colorectal cancer"[tiab]) AND ("Attitude to Health"[Mesh] OR "Community Participation"[Mesh] OR "Patient participation" [Mesh] OR "Patient satisfaction"[Mesh] OR "Patient Preference"[tiab] OR "Consumer Behavior"[Mesh] OR "consumer preference"[tiab] OR "consumer satisfaction"[tiab] OR "patient* satisfaction"[tiab] OR "community satisfaction"[tiab] OR "Patient Centered Care"[Mesh] OR "Share decision making"[tiab] OR "Patient Perspectives"[tiab] OR "Patient views"[tiab] OR "Patient experience"[tiab] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab] OR "patient-friendly"[tiab] OR "engaging patients"[tiab] OR "Treatment Adherence and Compliance"[Mesh] OR "Medication Adherence"[Mesh] OR "Patient Compliance"[Mesh]) Sort by: Best Match Filters: Systematic Reviews; published in the last 5 years; Humans	
Resultados de la búsqueda	
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	25/09/2018
Base de datos	PUBMED
N° de artículos obtenidos	75
N° de artículo seleccionados por título/abstract	6
N° de artículos seleccionados finales	1 Revisión sistemática que incluía un estudio primario de interés.
Estudios:	
<ul style="list-style-type: none"> - Preferences of colorectal cancer patients for treatment and decision-making: a systematic literature review <ul style="list-style-type: none"> o Cancer patient preferences for quality and length of life 	
2. Términos de búsqueda	
("Rectal Neoplasms"[Mesh] OR "rectal cancer"[tiab] OR "Colorectal Neoplasms"[Mesh] OR "Colorectal cancer"[tiab]) AND ("cetuximab"[tiab] OR "Erbixux"[tiab]) AND ("Attitude to Health"[Mesh] OR "Community Participation"[Mesh] OR "Patient participation" [Mesh] OR "Patient satisfaction"[Mesh] OR "Patient Preference"[tiab] OR "Consumer Behavior"[Mesh] OR "consumer preference"[tiab] OR "consumer satisfaction"[tiab] OR "patient* satisfaction"[tiab] OR "community satisfaction"[tiab] OR "Patient Centered Care"[Mesh] OR "Share decision making"[tiab] OR "Patient Perspectives"[tiab] OR "Patient views"[tiab] OR "Patient experience"[tiab] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab] OR "acceptance"[tiab] OR "patient-friendly"[tiab] OR "engaging patients"[tiab] OR "Treatment Adherence and Compliance"[Mesh] OR "Medication Adherence"[Mesh] OR "Patient Compliance"[Mesh] OR "Time Trade-Off"[tiab] OR "Prospective Measure of Preference"[tiab] OR "prospective measure of preference time trade-off"[tiab] OR "willingness to trade" OR "Treatment Tradeoff Method"[tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	28/09/2018
Base de datos	PUBMED
N° de artículos obtenidos	11
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	0
3. Términos de búsqueda	
((tw:(Neoplasias colorectal)) OR (tw:(cancer colorectal)) OR (tw:(cancer de recto)) (tw:(cancer de colon))) AND ((tw:(cetuximab)) OR (tw:(Erbitux))) AND ((tw:(Actitud Frente a la Salud)) OR (tw:(Participación de la Comunidad)) OR (tw:(Participación del Paciente)) OR (tw:(Satisfacción del Paciente)) OR (tw:(Prioridad del Paciente)) OR (tw:(Preferencia del paciente)) OR (tw:(perspectiva del paciente)) OR (tw:(Comportamiento del Consumidor)) OR (tw:(Satisfacción del consumidor)) OR (tw:(Atención Dirigida al Paciente)) OR (tw:(experiencia del Paciente)))	
Resultados de la búsqueda	
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	28/09/2018
Base de datos	LILACS
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0

N° de artículos seleccionados finales	0
4. Términos de búsqueda	
("Rectal Neoplasms"[Mesh] OR "rectal cancer"[tiab] OR "Colorectal Neoplasms"[Mesh] OR "Colorectal cancer"[tiab]) AND ("stage IV" [tiab] OR "Neoplasm Metastasis"[Mesh]) AND ("Attitude to Health"[Mesh] OR "Community Participation"[Mesh] OR "Patient participation" [Mesh] OR "Patient satisfaction"[Mesh] OR "Patient Preference"[tiab] OR "Consumer Behavior"[Mesh] OR "consumer preference"[tiab] OR "consumer satisfaction"[tiab] OR "patient* satisfaction"[tiab] OR "community satisfaction"[tiab] OR "Patient Centered Care"[Mesh] OR "Share decision making"[tiab] OR "Patient Perspectives"[tiab] OR "Patient views"[tiab] OR "Patient experience"[tiab] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab] OR "acceptance"[tiab] OR "patient-friendly"[tiab] OR "engaging patients"[tiab] OR "Treatment Adherence and Compliance"[Mesh] OR "Medication Adherence"[Mesh] OR "Patient Compliance"[Mesh] OR "Time Trade-Off"[tiab] OR "Prospective Measure of Preference"[tiab] OR "prospective measure of preference time trade-off"[tiab] OR "willingness to trade" OR "Treatment Tradeoff Method"[tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	28/09/2018
Base de datos	PUBMED
N° de artículos obtenidos	83
N° de artículo seleccionados por título/abstract	4
N° de artículos seleccionados finales	1
Estudio	
- Patient Preference and Decision Making for Initiating Metastatic Colorectal Cancer Medical Treatment	

Septiembre, 2018