

RECOMENDACIÓN DG.3

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

Guía de Práctica Clínica de Cáncer de Pulmón 2018

PREGUNTA: EN PERSONAS MAYORES DE 15 AÑOS CON DIAGNÓSTICO DE CÁNCER PULMONAR APARENTEMENTE LOCALIZADO SEGÚN RESULTADOS DE BIOPSIA ¿SE DEBE REALIZAR PET/CT PARA LA ETAFIFICACIÓN DEL COMPROMISO MEDIASTÍNICO EN COMPARACIÓN CON NO REALIZARLO?

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 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 cáncer pulmonar respecto a realizar pet/ct para la etapificación del compromiso mediastínico en comparación con no realizarlo.

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 un estudio inglés del 2018 que evaluó la angustia emocional, recuperación, satisfacción y aceptabilidad de realizarse el PET-CT en 51 pacientes con cáncer de pulmón. El 98.2% consideró la prueba aceptable y el 82,3% indicó que el tiempo de recuperación fue inmediato o menor a 30 minutos. En general hubo baja preocupación e incomodidad y alta satisfacción promedio (1).

BIBLIOGRAFÍA

1. Evans RE, Taylor SA, Beare S, Halligan S, Morton A, Oliver A, et al. Perceived patient burden and acceptability of whole body MRI for staging lung and colorectal cancer; comparison with standard staging investigations. *Br J Radiol* [Internet]. 2018 Mar 20 [cited 2018 Aug 9];20170731. Available from: <http://www.birpublications.org/doi/10.1259/bjr.20170731>

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
("Lung Neoplasms"[Mesh] OR "lung cancer"[tiab] AND "highly suggestive") AND ("Positron Emission Tomography Computed Tomography"[Mesh] AND "PET-CT" [tiab]) AND ("Biopsy"[Mesh] OR "Biopsy"[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 participation[Mesh] 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 "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	09-08-2018
N° de artículos obtenidos	0
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0
Artículos : No aplica	
2. Términos de búsqueda	
("Lung Neoplasms"[Mesh] OR "lung cancer"[tiab]) AND ("Positron Emission Tomography Computed Tomography"[Mesh] AND "PET-CT" [tiab]) AND ("Biopsy"[Mesh] OR "Biopsy"[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 participation[Mesh] 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 "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	09-08-2018
N° de artículos obtenidos	0
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0
Artículos: No aplica	
3. Términos de búsqueda	
("Positron Emission Tomography Computed Tomography"[Mesh] AND "PET-CT" [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 participation[Mesh] 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 "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	09-08-2018
N° de artículos obtenidos	10
N° de artículo seleccionados por título/abstract	2
N° de artículos seleccionados finales	0

Artículos No aplica.	
4. Términos de búsqueda	
("Lung Neoplasms"[Mesh] OR ("lung"[tiab] AND "cancer"[tiab])) AND ("Positron Emission Tomography Computed Tomography"[Mesh] AND "PET-CT" [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 participation[Mesh] 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 "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	2
Nº de artículos obtenidos	1
Nº de artículo seleccionados por título/abstract	1
Nº de artículos seleccionados finales	
Artículos	
- Perceived patient burden and acceptability of whole body MRI for staging lung and colorectal cancer; comparison with standard staging investigations	
5. Términos de búsqueda	
(tw:(Cancer de pulmón)) AND ((tw:(Positron Emission Tomography Computed Tomography)) OR (tw:(PET-CT))) AND (tw:(Biopsia)) 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)) OR (tw:(Notificación a los Padres)))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	LILACS
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	10/08/2018
Nº de artículos obtenidos	0
Nº de artículo seleccionados por título/abstract	0
Nº de artículos seleccionados finales	0
Artículos: No aplica.	
6. Términos de búsqueda	
((tw:(Positron Emission Tomography Computed Tomography)) OR (tw:(PET-CT))) AND (tw:(Biopsia)) 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)) OR (tw:(Notificación a los Padres)))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	LILACS
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	10/08/2018
Nº de artículos obtenidos	2
Nº de artículo seleccionados por título/abstract	0
Nº de artículos seleccionados finales	0
Artículos No aplica.	

7. Términos de búsqueda	
(tw:(Cancer de pulmón)) AND ((tw:(Positron Emission Tomography Computed Tomography)) OR (tw:(PET-CT))) 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)) OR (tw:(Notificación a los Padres)))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	LILACS
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	10/08/2018
N° de artículos obtenidos	0
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0
Artículos: No aplica	
8. Términos de búsqueda	
"Lung Neoplasms"[Mesh] OR ("lung"[tiab] AND "cancer"[tiab]) AND ("Diagnosis"[Mesh] AND "Diagnostic Techniques and Procedures"[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 "community participation"[MeSH Terms] 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 "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities"[tiab] OR "patient* utility"[tiab] OR "health utility"[tiab] OR "health utilities"[tiab]) AND ("2013/08/12"[PDat] : "2018/08/10"[PDat])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de ejecución de búsqueda (dd/mm/aaaa)	10/08/2018
N° de artículos obtenidos	175
N° de artículo seleccionados por título/abstract	11
N° de artículos seleccionados finales	0