Septiembre, 2018

SUBSECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN SANITARIA
DEPARTAMENTO EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS Y SALUD BASADA EN EVIDENCIA

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

Guía de Práctica Clínica: "Leucemia Aguda en personas mayores de 15 años"

Pregunta N° 4: En personas mayores de 60 años con leucemia aguda ¿Se debe realizar evaluación estandarizada para determinar tratamiento con quimioterapia en comparación a realizar evaluación clínica no estandarizada (basada en edad)?

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 otros criterios, además de los 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 apoyo[1].

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** en personas mayores de 60 años con leucemia aguda que se realizarán evaluación estandarizada para determinar tratamiento con quimioterapia en comparación a realizar evaluación clínica no estandarizada (basada en edad).

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*").

[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

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 permitentes y se realizó un resumen por pregunta, a continuación un resumen de las resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

Comentarios: No se identificaron estudios que respondieran directamente la pregunta desde la perspectiva del paciente. Se identificaron estudios que destacan la necesidad de una valoración integral de la persona mayor con leucemia dada la heterogeneidad del envejecimiento entre cada persona y la necesidad de decidir el tratamiento no sólo en base a edad cronológica.

Según opinión de expertos de hematoncólogos en Estados Unidos en un paciente mayor y / o médicamente menos apto, la elección del tratamiento debe comenzar con una evaluación completa de la enfermedad, una evaluación formal de la aptitud de la persona y su fragilidad. También debe haber una comunicación clara con la persona y su familia sobre los riesgos y los beneficios anticipados de un enfoque de tratamiento intenso o no intenso (1).

Las características medibles de la persona, como la comorbilidad y la función física, pueden reflejar la heterogeneidad del envejecimiento fisiológico entre las personas mayores y ayudar a predecir la resiliencia durante y después del estrés del diagnóstico y el tratamiento (2).

El manejo de la leucemia mieloide aguda en las personas mayores presenta un desafío importante para los hematólogos. Se requiere una evaluación cuidadosa del adulto mayor y de la enfermedad en cada caso individual para tomar decisiones de manejo óptimas y maximizar el beneficio para la persona. Por otro parte, la edad cronológica en sí misma es particularmente poco confiable en la identificación de pacientes que no tolerarán regímenes intensivos (3).

REFERENCIAS

1. Michaelis LC, Klepin HD, Walter RB. Advancements in the management of medically less-fit and older adults with newly diagnosed acute myeloid leukemia. Expert Opin Pharmacother. 2018 May 24;19(8):865–82.

2. Klepin HD. Elderly acute myeloid leukemia: assessing risk. Curr Hematol Malig Rep. 2015 Jun;10(2):118–25.

3. Almeida AM, Ramos F. Acute myeloid leukemia in the older adults. Leuk Res Rep. 2016;6:1–7.

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

ESTRATEGIA N°1

Términos de búsqueda	
((((standar* evaluation) OR clinical evaluation)) AND acute leukemia) 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 quality life)	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Pubmed
N° de artículos obtenidos	78
N° de artículo seleccionados por título/abstract	2
N° de artículos seleccionados	1

Términos de búsqueda	
(tw:((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)))) OR (tw:(calidad de vida)) AND (tw:(evaluación clínica)) AND (tw:(leucemia aguda))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Lilacs
N° de artículos obtenidos	7
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados	0

ESTRATEGIA N°2

Términos de búsqueda	
Filtro: Comprehensive Geriatric Assessment IN ELDERLY PATIENTS WITH LEUKEMIA. *Últimos 5 años* (("geriatric assessment"[MeSH Terms] OR ("geriatric"[All Fields] AND "assessment"[All Fields]) OR "geriatric assessment"[All Fields] OR ("comprehensive"[All Fields] AND "geriatric"[All Fields] AND "assessment"[All Fields]) OR "comprehensive geriatric assessment"[All Fields]) AND ("aged"[MeSH Terms] OR "aged"[All Fields] OR "elderly"[All Fields]) AND ("patients"[MeSH Terms] OR "patients"[All Fields]) AND ("leukaemia"[All Fields] OR "leukemia"[MeSH Terms] OR "leukemia"[All Fields])) AND ("loattrfull text"[sb] AND "2013/10/05"[PDat] : "2018/10/03"[PDat] AND "humans"[MeSH Terms])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Pubmed
N° de artículos obtenidos	27
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	1[1]

Términos de búsqueda	
Filtro: Acute myeloid leukemia in the older adults. *2014 en adelante* (("geriatric assessment"[MeSH Terms] OR ("geriatric"[All Fields] AND "assessment"[All Fields]) OR "geriatric assessment"[All Fields] OR ("comprehensive"[All Fields] AND "geriatric"[All Fields] AND "assessment"[All Fields]) OR "comprehensive geriatric assessment"[All Fields]) AND ("aged"[MeSH Terms] OR "aged"[All Fields] OR "elderly"[All Fields]) AND ("patients"[MeSH Terms] OR "patients"[All Fields]) AND ("leukaemia"[All Fields] OR "leukemia"[MeSH Terms] OR "leukemia"[All Fields])) AND ("loattrfull text"[sb] AND "2013/10/05"[PDat] : "2018/10/03"[PDat] AND "humans"[MeSH Terms])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Google académico
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	1[2]