



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

RECOMENDACIÓN DE TRATAMIENTO

INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE VALORES Y PREFERENCIAS DE LAS PERSONAS Guía de Práctica Clínica de Cáncer de mama en personas de 15 años y más 2019

PREGUNTA CLÍNICA

En mujeres con cáncer de mama RH (+) postmenopáusicas tratadas ¿Se debe “usar bifosfonatos o modificadores del metabolismo óseo (pamidronato/ibandronato/acido zoledrónico/denosumab)” en comparación a “no usar”?

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 mujeres con cáncer de mama RH (+) postmenopáusicas tratadas respecto a usar bifosfonatos o modificadores del metabolismo óseo (pamidronato/ibandronato/acido zoledrónico/denosumab) o no usar.

Se identificaron términos MESH y texto libres. La búsqueda consideró estudios publicados en **inglés, español y portugués** sin restringir el **periodo de búsqueda**. Las **bases de datos consultadas** fueron Colaboración Campbell, 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-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 pertinentes y se realizó un resumen por pregunta, a continuación un resumen de los resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

SÍNTESIS DE EVIDENCIA

No se identificaron estudios que respondan la pregunta de manera directa, pero se identificó un estudio que aborda la pregunta de manera indirecta. a continuación se presentan los principales resultados:

Se identificó un estudio cualitativo (que utilizó entrevistas) cuyo objetivo fue explorar las experiencias de las participantes en el ensayo clínico ZICE del National Cancer Research Institute, un ensayo aleatorio que evaluó dos tipos de tratamiento con bisfosfonato en pacientes con cáncer de mama con metástasis óseas. Las participantes en el ensayo clínico fueron asignados aleatoriamente para recibir zoledronato, administrado por una infusión intravenosa en la clínica, o ibandronato oral, tomado en el hogar. (1)

Las entrevistas abarcaron experiencias y comprensión del tratamiento con bisfosfonatos, la experiencia de los mecanismos de entrega (intravenosa u oral), los efectos secundarios, los beneficios, y los problemas de calidad de vida. El marco analítico fue el análisis interpretativo fenomenológico.

Los resultados del estudio mostraron que las participantes estaban generalmente satisfechos con su tratamiento aleatorizado, aunque la mayoría de los participantes tenían una preferencia inicial por los bifosfonatos orales. Se informaron algunas dificultades de los participantes para ambas intervenciones: fobia a las agujas, venas deficientes, dificultad para tragar y efectos secundarios gástricos, pero el control del dolor mejoró con ambos modos. Sin embargo, se informó que el bisfosfonato infundido perdió efectividad después de tres semanas para algunos participantes, mientras que se informó que el bisfosfonato oral proporciona un control constante del dolor. La ubicación geográfica y la distancia para viajar hicieron poca diferencia en la conveniencia del acceso a la clínica, ya que los períodos de tiempo de viaje informados fueron similares debido a la congestión del tráfico en las áreas urbanas. La mayoría de los participantes entendieron los procesos del ensayo, como la aleatorización, y la información sobre los bifosfonatos, pero algunos participantes mostraron poca comprensión de ciertos aspectos del ensayo. Algunos participantes informaron dificultades para acceder al tratamiento dental debido a las percepciones de sus dentistas sobre el tratamiento con bisfosfonatos.

Los autores concluyen que en los ensayos de medicamentos, especialmente cuando se prueba la no inferioridad, no se deben suponer las preferencias e idiosincrasias de los participantes en relación con los tratamientos. Este estudio muestra que en un contexto de prueba, las opiniones de los participantes pueden ser útiles y deben tenerse en cuenta al prescribir en la práctica clínica habitual.

REFERENCIAS

1. Nelson, Annmarie, et al. "QUALZICE: a QUALitative exploration of the experiences of the participants from the ZICE clinical trial (metastatic breast cancer) receiving intravenous or oral bisphosphonates." *Trials* 14.1 (2013): 325.

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
cáncer	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	https://campbellcollaboration.org/
N° de artículos obtenidos	9
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0
2. Términos de búsqueda	
((((("breast cancer"[All Fields] OR "breast neoplasms"[All Fields]) OR "breast neoplasms"[MeSH Terms]))) AND (((("denosumab") OR "diphosphonate") OR "bisphosphonate") OR "biphosphonate") OR "zoledronat") OR "zometa")) 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]))) AND ((("QUALITATIVE RESEARCH"[Mesh] OR "FOCUS GROUP "[tiab]))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PubMed
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	1

3. Términos de búsqueda	
(TW:((TW:((TW:(NEOPLASIAS DE LA MAMA)) OR (TW:(CANCER DE SENO)) OR (TW:(CARCINOMA DE MAMA)) OR (TW:(CÁNCER DE MAMA)))))) OR (TW:(PAMIDRONATO)) OR (TW:(IBANDRONATO)) OR (TW:(ÁCIDO ZOLEDRÓNICO)) OR (TW:(DENOSUMAB)) AND (TW:((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)))))) AND (TW:((TW:((TW:(GRUPOS FOCALES)) OR (TW:(ENTREVISTA)) OR (TW:(INVESTIGACIÓN CUALITATIVA)) OR (TW:(CUALITATIVA))))))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	LILACS
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0