

JENNIFER MELISSA ADAMS PARRA

Bacterióloga. M.Sc. en Microbiología y Bioanálisis con énfasis en Hematología. Profesional Unidad de Biología Molecular en Ayudas Diagnósticas, Sura, Medellín.

CARACTERIZACIÓN CLÍNICO-DEMOGRÁFICA Y PATOLÓGICA CON VALOR PRONÓSTICO EN EL DIAGNÓSTICO DE PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO EN UNA INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD 2018 – 2021

Adams Jennifer Melissa^{1,3}, Jiménez Angelica³, Cuervo John Fredy^{2,3}, Lozano Diana⁴

- ¹. Unidad de Biología Molecular, Ayudas diagnósticas sura, Medellín, Colombia.
- ². Centro de Ciencias Ómicas, Ayudas diagnósticas SURA, Medellín, Colombia.
- ³. Escuela de Microbiología, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.
- ⁴. Departamento de patología, Clínica Somer, Rionegro, Colombia.

RESUMEN

El linfoma de células del manto (LCM) es una neoplasia de células B maduras, caracterizada por la t (11;14); corresponde del 3 al 10% de los linfomas no Hodgkin y es considerada de mal pronóstico. Diferentes marcadores se han asociado con la gravedad y evolución de la enfermedad, siendo el índice de pronóstico internacional del linfoma de células del manto (MIPI) y el Ki 67 los más utilizados para evaluar sobrevida en estos pacientes. **Materiales y métodos:** Se realizó un estudio descriptivo transversal, donde se incluyeron 50 pacientes diagnosticados con LCM entre 2018 y 2021, identificados previamente en la base de datos de una Institución de salud. Se evaluaron las asociaciones entre diferentes variables clínicas y el MIPI. **Resultados:** La mayoría de los casos se presentaron en hombres con una edad media de 65 años, siendo los ganglios linfáticos los órganos más afectados y la variante clásica e infiltración mixta las más prevalentes. La hemoglobina mostró asociación estadística con el MIPI, concluyendo que los pacientes con anemia tienen mayor probabilidad de pertenecer al grupo de riesgo alto. **Conclusión:** Es importante conocer la real incidencia de esta neoplasia en Colombia, además de entender su comportamiento y respuesta a tratamiento; por eso el interés de continuar en la búsqueda de marcadores de pronóstico que aporten al clínico un mayor acercamiento a la realidad de cada paciente permitiendo una atención más personalizada.

Palabras clave: Linfoma de células del manto, pronóstico, anemia, Antígeno Ki-67.