



Tasa de supervivencia a cinco años en pacientes diagnosticados con mieloma múltiple y sus factores asociados, en una institución prestadora de servicios de salud de Medellín entre 2013 a 2021

»Patricia Elena Jaramillo Arbeláez¹
»Jeniffer¹
»Kenny Mauricio Gálvez Cardenas²
»Jorge Emilio Salazar Flórez³

¹ Universidad de Antioquia
² Hospital Pablo Tobón Uribe
³ Universidad San Martín

Objetivos: Mieloma múltiple; supervivencia global; supervivencia libre de progresión.

Introducción: el mieloma múltiple es una neoplasia clonal de células B, que se presenta por la acumulación de células plasmáticas neoplásicas en la médula ósea. Es la segunda neoplasia hematológica más frecuente (~15 %), responsable de casi el 20 % de todas las muertes relacionadas con neoplasias hematológicas. La mediana de supervivencia es de aproximadamente 6 a 7 años.

Objetivo: evaluar la tasa de supervivencia a cinco años en pacientes diagnosticados con mieloma múltiple y sus factores asociados, en un hospital de tercer nivel de complejidad.

Materiales y métodos: estudio de cohorte retrospectivo, en el que se seleccionaron 38 historias clínicas entre los años 2013 a 2017, de las cuales 21 (55.3 %) pertenecían a mujeres y 17

(44.7 %) a hombres diagnosticados con mieloma múltiple. La mediana de supervivencia global fue de 59.2 meses y la supervivencia libre de progresión fue de 34 meses. Al correlacionar las variables clínicas y de laboratorio con la supervivencia, se observó que el porcentaje de células plasmáticas tuvo una asociación estadísticamente significativa con la supervivencia.

Conclusión: las variables que presentaron un valor importante al predecir la supervivencia en el modelo de regresión lineal múltiple fueron el porcentaje de células plasmáticas, el trasplante de médula ósea y la edad.

Autor para correspondencia: Patricia Elena Jaramillo Arbeláez
Correo electrónico: patelen17@gmail.com
Sociedad Colombiana de Hematología y Oncología. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND.
(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>)