

Supervivencia libre de eventos discriminada por riesgo citogenético en una cohorte colombiana con leucemia mieloide aguda primaria, tratados con inducción 7+3, seguida de consolidación con dosis altas de citarabina

► Mauricio Efraín Gómez Ortiz, Leonardo José Enciso Olivera

Clinica de Marly - Clínica Universitaria Colombia (Bogotá, D.C.)

Introducción: la leucemia mieloide aguda (LMA) representa el 80% de las leucemias agudas en los adultos y tiene un sustrato en múltiples alteraciones genéticas, que son las principales determinantes del riesgo y pronóstico de la enfermedad, estableciendo tres grupos de riesgo citogenético: favorable, intermedio y desfavorable. Cambios en el tratamiento no han impactado en la supervivencia y la quimioterapia de inducción 7+3 seguida de consolidación con dosis altas de citarabina (HiDAC), que sigue siendo la estrategia estándar con intención curativa. Fallar a la inducción, recaer o tener enfermedad mínima residual posterior a la inducción afectan negativamente la supervivencia.

Materiales y métodos: presentamos un estudio descriptivo, retrospectivo de cohorte, para evaluar la supervivencia libre de eventos (SLE): combinado entre falla a la inducción, recaída y muerte por cualquier causa, discriminando los resultados por el riesgo citogenético en un grupo de pacientes colombianos con LMA primaria no promielocítica, tratados con inducción 7+3 (I_{da}) más consolidaciones con HiDAC.

Resultados: cincuenta y cinco pacientes fueron incluidos. A una mediana de 36 meses de seguimiento (12 a 56), el 54,5% presentó el evento combinado. La SG fue de 21,1 meses (10,2 a no alcanzada). La SLE fue: 13,2 meses (7,2 a 31) y discriminada por riesgo citogenético: 16,5 vs. 13,2 vs. 1,8 meses para los riesgos favorable, intermedio y desfavorable, respectivamente; *logrank*: $p = 0,00542$.

Conclusión: el riesgo citogenético afectó significativamente la supervivencia libre de eventos (falla a inducción, recaída o muerte) en una cohorte colombiana de pacientes con LMA primaria tratados con un esquema de quimioterapia estándar con intención curativa.

DATOS DE CONTACTO

Correspondencia: Mauricio Efraín Gómez Ortiz. Correo electrónico: mauro4725@gmail.com