

# Leucemia mieloide aguda: experiencia de un centro en Colombia

► Claudia Lucía Sossa Melo, Sara Inés Jiménez, Luis Antonio Salazar, Ángela María Peña, María Fernanda Ortiz, Sandra Ríos, Stephanie Acevedo, Javier Oliver Delgadillo, David Leonardo Reyes, Claudia Marcela Chalela

Universidad Autónoma de Bucaramanga/Clinica Foscal (Bucaramanga)

**Introducción:** aunque la leucemia mieloide aguda (LMA) es un desorden hematológico común en el mundo y en Colombia, se conoce poco de su comportamiento en nuestro medio. El objetivo de este estudio es describir las características de la población de pacientes con diagnóstico de LMA atendidos en Foscal.

**Materiales y métodos:** se efectuó un estudio de cohorte retrospectivo en un centro de referencia de tercer nivel con pacientes con diagnóstico de LMA atendidos en 2013-2017.

**Resultados:** se incluyeron 117 pacientes, todos mayores de 15 años, media de la edad 63 años (15-95 años), 59 de género masculino. Aunque en el 45,6% de los pacientes no se pudo determinar la clasificación de LMA, el tipo más común, según la clasificación del grupo francés-americano-británico (FAB), fue LMA-M2 con maduración (22,8%), seguido del tipo LMA-M1 con maduración mínima (10,5%) y LMA-M5a (8,8%). El régimen de inducción más comúnmente administrado a pacientes <65 años fue idarubicin + citarabin (3x7) (83%). De los 52 pacientes mayores de 65 años, 20 (41,7%) recibieron solo manejo de soporte. El esquema de inducción más común en >65 años fue Fluga-fludarabin-citarabina (36,5%). El 81,5% de los pacientes tratados con 3x7 alcanzaron respuesta completa (RC), mientras que solo el 39% de los que recibieron Fluga la consiguieron. La mediana de la sobrevida global para pacientes que obtuvieron RC fue 35,7 meses, mientras que fue solo 8,9 meses para aquellos que no la lograron (HR 1,03, IC95% 1,01-1,05,  $p = <0,01$ ).

**Conclusiones:** el tipo más común de LMA fue M2. El tratamiento de inducción más administrado a <65 años es idarubicin + citarabin y Fluga a >65 años.

## DATOS DE CONTACTO

Correspondencia: Claudia Lucía Sossa Melo. Correo electrónico: claudiasossa@gmail.com