



## O Diagnóstico e Tratamento da Leucemia Mieloide Aguda M3

### Autor(res)

Melissa Cardoso Deuner  
Ilan Iginio Da Silva

### Categoria do Trabalho

3

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

### Resumo

A leucemia mieloide aguda (LMA) é um câncer de sangue caracterizado pelo crescimento descontrolado de células imaturas na medula óssea. Esta pesquisa tem como objetivo geral analisar o diagnóstico laboratorial e o tratamento da LMA M3, um subtipo da doença com características e prognósticos distintos. A metodologia adotada consiste em revisão bibliográfica e análise de estudos clínicos recentes. O tratamento da LMA M3 tem evoluído significativamente nas últimas décadas, com terapias alvo específicas, como o ácido all-trans-retinoico (ATRA) e o arseniato de trióxido. Essas terapias têm demonstrado alta eficácia, resultando em altas taxas de remissão completa e sobrevida a longo prazo. O diagnóstico laboratorial desempenha um papel crucial na determinação do subtipo da doença e no planejamento do tratamento adequado para os pacientes. Ao compreender melhor o diagnóstico e o tratamento da LMA M3, espera-se otimizar a abordagem terapêutica e melhorar os resultados clínicos para os pacientes afetados por essa doença.