



Relato de caso: leucemia mielóide aguda

**ROCHA, G. H. S.¹; CARDOSO, I. F. R.¹; GLÓRIA, I. R.¹; MARQUIOTI, F. M. C.¹;
PEREIRA, J. A. C.¹; PIMENTEL, G. G.¹; SOUZA, G. H. N.¹; CUNHA, C. S.¹**

1 – UniFOA, Centro Universitário de Volta Redonda, Volta Redonda, RJ.
gleicyhrochai@gmail.com

RESUMO

As Leucemias Agudas são neoplasias do sistema hematopoiético caracterizadas pela rápida expansão de um clone celular anormal na medula óssea. Isso leva a um acúmulo de blastos e perda da capacidade de diferenciação em células maduras, sendo a da linhagem mielóide mais comum em idosos acima de 60 anos. A tríade mais comum de sintomas é febre, astenia e hemorragia. E, caso não seja tratada, é fatal, sendo considerada a que tem a menor taxa de sobrevivência entre todas as leucemias. Grande parte dos casos são esporádicos, porém a exposição a agentes ambientais, como quimioterápicos e radiação ionizante, podem contribuir para o surgimento da patologia. M.C.S., 62 anos, feminino, caucasiana, casada, natural de Ervália-MG, residente de Volta Redonda-RJ há 36 anos e diarista há 20 anos, procurou atendimento ambulatorial há 5 meses com quadro febril e fadiga aos pequenos esforços (escovar dentes/tomar banho) e prurido pelo corpo todo, principalmente, na região lombar. No momento da admissão hospitalar, a paciente se encontrava lúcida e orientada no tempo-espaço, REG, eupneica, anictérica, acianótica, hipocorada (+++/4+), hidratada, febril, com petéquias disseminadas e algumas pequenas equimoses de ocorrência espontânea. Com a progressão do caso e a avaliação dos exames solicitados (hemograma e imunofenotipagem), foi diagnosticada com Leucemia Mielóide aguda (LMA), uma vez que constatados marcadores específicos da LMA. Até o diagnóstico final, outras patologias foram apontadas como possíveis causadores da clínica da paciente, como arboviroses, aplasia de medula, síndromes anêmicas carenciais, linfoma e Leucemia Linfoblástica Aguda, sendo esses diagnósticos diferenciais descartados a partir da correta avaliação clínica e de resultados de exames laboratoriais. Portanto, a Leucemia Mielóide Aguda é uma doença prevalente e requer análise criteriosa e direcionamento adequado dos procedimentos, bem como exames complementares específicos para fechar o diagnóstico correto, uma vez que a LMA possui variedade de diagnósticos diferenciais.

Palavras-chave: leucemia; mielóide; neoplasia