



Leucemias Agudas e Crônicas: aspectos clínicos e o papel do farmacêutico na terapia oncológica

Laisa Cristina Melo de Moraes¹

Pollyana Lina Xavier Farias²

Rafaella Lucianne Vieira Nunes³

Rafaela Marques Barbosa do Nascimento⁴

Sara Sousa Martins⁵

Viviany Pires Guimarães⁶

RESUMO

A leucemia é um câncer do sangue que tem origem na medula óssea, provocando a produção descontrolada de glóbulos brancos anormais. Pode ser aguda, com evolução rápida, ou **crônica**, de progressão lenta. Suas causas envolvem fatores genéticos, exposição à radiação, substâncias químicas e síndromes hereditárias. Os principais tipos são leucemia mieloide aguda, leucemia linfocítica aguda, leucemia mieloide crônica e leucemia linfocítica crônica. Entre os riscos estão anemia, infecções, sangramentos e falência da medula óssea. O objetivo principal deste estudo foi apresentar os principais tipos de leucemia, suas características clínicas, formas de diagnóstico e tratamento, destacando também o papel do farmacêutico na orientação, acompanhamento e cuidado aos pacientes. O trabalho foi baseado em uma orientação de estudo de campo realizada em frente ao Centro Universo Goiânia, com caráter educativo e informativo. A ação foi fundamentada em pesquisa bibliográfica com artigos científicos, livros e materiais acadêmicos sobre leucemia. Foram realizadas orientações e distribuídos panfletos informativos. A atividade possibilitou ampliar o conhecimento dos participantes sobre os quatro tipos principais de leucemia: mieloide aguda, linfocítica aguda, mieloide crônica e linfocítica crônica. Além disso, ressaltou-se a importância do farmacêutico no manejo medicamentoso, acompanhamento de reações adversas, adesão ao tratamento e na educação em saúde, atuando de forma integrada à equipe multiprofissional. Conclui-se que ações educativas como esta fortalecem a conscientização sobre a leucemia e destacam o papel fundamental do farmacêutico no cuidado integral ao paciente. Sua atuação contribui para o uso seguro e eficaz dos medicamentos, melhora da qualidade de vida e promoção da saúde pública.

Palavras-chave: Câncer; Diagnóstico precoce; Leucemia; Medula óssea; Tratamento.

¹ Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.

² Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.

³ Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.

⁴ Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.

⁵ Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.

⁶ Docente do curso de Farmácia pelo Centro Universitário Universo Goiânia.