

### **Tricoleucemia: diagnóstico diferencial de esplenomegalia e pancitopenia**

**INTRODUÇÃO:** A Tricoleucemia ou Leucemia de células pilosas (LCP) é uma neoplasia linfoproliferativa crônica indolente rara, que surge de mutações específicas em linfócitos B maduros. Caracteriza-se por pancitopenia, esplenomegalia de grande monta, presença de linfócitos com projeções citoplasmáticas e infiltrado linfocítico em medula óssea. Corresponde a aproximadamente 2 % de todas as leucemias, com incidência maior em homens, de etnia branca e pico entre 40-60 anos. **OBJETIVOS:** Apresentar a Tricoleucemia como diagnóstico diferencial de esplenomegalia e pancitopenia. **MÉTODOS:** Relato de caso a partir da revisão de prontuário, com autorização prévia de paciente. **RESULTADOS:** A.G.S, sexo masculino, 70 anos, branco, previamente hígido, com história de esplenomegalia e pancitopenia iniciados em setembro de 2022, associadas a astenia, dor abdominal, perda de peso e febre diária. Inicialmente, aventada hipótese de Leishmaniose Visceral devido perfil clínico-epidemiológico, teste rápido e imunofluorescência fracamente positiva, iniciando tratamento com Anfotericina B lipossomal. Entretanto, devido à pouca melhora clínica e laboratorial, foram realizados mielograma e biópsia de medula óssea, a qual demonstrou, em estudo imuno-histoquímico, a presença de infiltração difusa de células linfóides positivas para CD20, TRAP e Anexina, achados típicos de tricoleucemia. A pesquisa foi negativa para leishmanias. Após diagnóstico, iniciado terapêutica com Cladribina. Paciente evoluiu com melhora clínica e laboratorial importante, recebendo alta hospitalar. **CONCLUSÕES:** Apesar da Tricoleucemia ser uma doença rara, seu quadro clínico se assemelha a algumas doenças infecto-parasitárias e linfoproliferativas. Dessa maneira, é de extrema relevância clínica o levantamento de diagnósticos diferenciais em casos de pancitopenia associada a esplenomegalia. O diagnóstico precoce tem impacto no prognóstico, na redução de morbidades associadas à neoplasia, e conseqüentemente, pode ajudar a contribuir para o aumento das informações referentes a essa doença rara. **DESCRITORES:** tricoleucemia, pancitopenia, esplenomegalia, astenia, febre diária.