

Perfil Clínico, laboratorial de pacientes da unidade de transfusão ambulatorial no Hemocentro Regional de Sobral.

Ana Cléia Moreira de Assis Frota¹, Elza Beatriz Miranda Valente¹, Ana Kélvia Araújo², Kamila Soares Balreira², Débora Patrícia Feitosa Medeiros³

¹Graduando do curso farmácia do Centro Universitário UNINTA,

²Farmacêutica Bioquímica do Hemocentro Regional de Sobral,

³Professora da disciplina de Estágio Supervisionado IV.

Introdução: A hemoterapia é uma das especialidades mais difundidas na área hospitalar, decorrente da utilização dos componentes sanguíneos por múltiplos pacientes, sendo utilizada na prática médica em casos de perda de grande volume sanguíneo, traumatismo, intervenções cirúrgicas ou em casos de doenças que necessita de administração e reposição de sangue, como em afecções hematopoiéticas. **Objetivos:** Traçar o perfil epidemiológico e laboratorial dos pacientes transfundidos com concentrado de hemácias no Hemocentro Regional de Sobral-Ceará. **Material e Métodos:** Foram analisados os registros dos livros de transfusões e prontuários dos pacientes hemotransfundidos entre janeiro e junho de 2017, no ambulatório do Hemocentro Regional de Sobral. **Resultados:** Dos 72 pacientes transfundidos no Hemocentro de Sobral, a maioria era do gênero feminino (58,3%), e provenientes da cidade de Sobral (26,38%), com faixa etária entre 6 meses e 98 anos de idade, apresentando uma média de 49,2 anos. Os diagnósticos preenchidos nas requisições foram doenças hematológicas (58,18%), onco-hematológicas (20,87%), outras neoplasias (22,37%). A média de hemoglobina (Hb) dos pacientes antes da transfusão foi de 5,94 g/dL. O percentual encontrado do sistema ABO foi de: A⁺ (40%), O⁺ (36,36%), A⁻ (7,27%), B⁺ (5,45%), O⁻ (5,45%), B⁻ (3,63%), AB⁺ (1,84%). **Conclusão:** A análise dos resultados evidenciou que grande parte das indicações transfusionais ocorreram em pacientes do gênero feminino, portadores de doenças hematológicas, como as anemias, diante do valor de Hb menor que 7,0g/dL, e procedentes da cidade de Sobral-Ceará. O grupo sanguíneo prevalente foi A⁺.

