

Talassemia

Autor(res)

Janaina Lara Da Silva Mantovani
Halysa De Oliveira Longo
Cintia Gasparino
Joao Paulo Marinho
Darene Galdino Pereira
Kauany Gonçalves Tiago De Melo
Elisabete Souza Bomfim
Ivonete Marques Dos Santos Gouveia

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

A palavra Talassemia vem de tálassa, palavra grega que significa mar. Se fôssemos fazer a tradução ao pé da letra, ou seja, literal - chegaríamos à seguinte denominação: anemia do mar. Em virtude da origem da formação da palavra Talassemia, não assustemos quando ouvirmos o termo Anemia Mediterrânea que também é usado para descrever a Talassemia. A Talassemia é um tipo de anemia hereditária, causada por um gen (partículas hereditárias que passam aos filhos as diferentes características dos pais) que resulta na diminuição da produção de hemoglobinas.

Percebe-se nos pacientes acometidos dessa patologia inibições da síntese de uma das cadeias que compõem as hemoglobinas. Por se tratar de patologias resultantes de cadeias químicas, usa-se as denominações de beta-talassemia e alfa-talassemia.

Em razão do exposto acima, os glóbulos vermelhos de pessoas com Talassemia são menores e contém menos hemoglobina que o normal. A Talassemia ocorre tanto em homens quanto em mulheres.