Hemoglobinúria Paroxística Noturna

Autor(res)

Janaina Lara Da Silva Mantovani
Veruska Da Silveira Couraceiro Lopes
Gabriela Ferreira Vedeschi
Bruno Luis Clemente
Kailani Campachi Da Silva Brito Souza
Gabrielly Martins Gianini
Leticia Theodoro De Lima
Diana Batista Da Costa

Categoria do Trabalho

1

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

É uma doença rara que se desenvolve nas células-tronco e acontece devido a uma mutação genética. Essa alteração faz com que os glóbulos vermelhos do sangue sejam destruídos com mais facilidade e gera, no corpo, uma dificuldade em repor esses elementos.

Na maioria das vezes, a HPN acontece em indivíduos com idade entre 30 e 50 anos e parece atingir homens e mulheres na mesma proporção.
O primeiro passo para compreender a hemoglobinúria paroxística noturna (HPN) é conhecer como funciona a medula óssea.
A medula óssea é um tecido esponjoso que ocupa o centro dos ossos, onde ocorre o desenvolvimento de células maduras que circulam no sangue. Todos os ossos apresentam medula ativa ao nascimento.