



# 4<sup>a</sup> SEMANA DE CONHECIMENTO —



## POLICITEMIA VERA

### Autor(es)

Janaina Lara Da Silva Mantovani  
Daiane Aparecida Coelho Das Dores  
Janaína Aparecida Lopes Siqueira  
Alessandra Mesquita Alfredo  
Marli Rosa Da Silva  
Rosemeire Cardoso Sanchez

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

### Resumo

das células produtoras de sangue da medula óssea que resulta na superprodução de todos os tipos de células sanguíneas.

A policitemia vera resulta de mutações no gene Janus quinase 2 (JAK2). Este produz uma proteína (enzima) que estimula a produção excessiva de células sanguíneas.

As pessoas podem se sentir cansadas e fracas, tontas ou com falta de ar ou desenvolver sintomas causados por coágulos sanguíneos.

São realizados exames de sangue para se fazer o diagnóstico.

A flebotomia é realizada para remover o excesso de glóbulos vermelhos, e algumas pessoas tomam aspirina e, às vezes, outros medicamentos.