

# Disfunções do Sistema Vascular

Prof Enfermeiro Diogo Jacintho

# FLEBITE

---

- FLEBITE

- Compreende-se como flebite a inflamação de uma veia, que pode ser tanto superficial como profunda.
- Pode ser
  - Química
  - Mecânica
  - Bacteriana

Sinais Flogísticos?



- Exames para Diagnóstico da Flebite
  - Sinais clínicos na área da punção
- Tratamento da Flebite
  - Local
    - Troca Imediata da punção
    - Compressas frias por 15 min de 4 em 4 horas
  - Sistêmico
    - Nos casos mais graves administração de medicamentos conforma prescrição médica

- Cuidados de Enfermagem

- Realizar troca do acesso venoso a cada 72h
- Instalar sistema fechado com conectores logo após punção.
- Realizar assepsia do local da punção com álcool a 70%
- Higienizar as mãos antes de realizar a punção

- Utilizar EPI
- Atentar para queixas álgicas no local da punção durante a infusão de soluções
- Observar sinais de hiperemia e hipersensibilidade.
- Fazer anotações de enfermagem de forma correta

# VEIAS VARICOSAS

---



- As veias varicosa (varizes) são superficiais, anormalmente dilatadas e tortuosas.
- Em geral, essa situação acomete as veias dos MMII, com frequência as feias safenas ou do tronco inferior.
- A dilatação das veias torna as valvas venosas incompetentes, o que leva a estase sanguínea, congestão e aumento da pressão venosa
- forçando o líquido para o espaço intersticial do tecido circunvizinho, causando dor e edema.

- Exames diagnósticos para varizes:

- Sinais Clínicos
- Cintilografia
- Venografia
- Ultrassonografia
- Radiografia
- Dop'ler Venoso



- Tratamento
  - Repouso com MMII elevados (posição de Trdelemburgue)
  - Cirurgia para remoção das safenas
  - Perda de peso
  - Uso de meias elásticas compressivas
  - Ablação térmica



- Cuidados de Enfermagem
  - Orientar quanto a necessidade do uso de meias elásticas compressivas
  - Orientar quanto a necessidade de manter o peso ideal.
  - Encorajar a deambulação caso não haja contra indicação
  - Manter MMII elevado quando o paciente estiver em DD

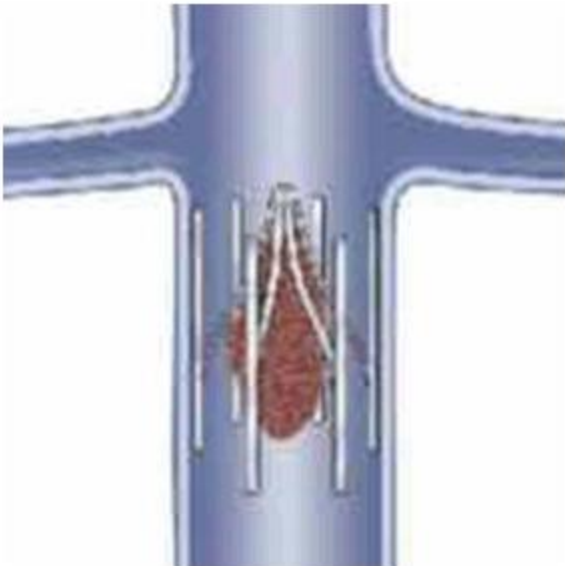
- Observar e anotar queixas álgicas, principalmente nos MMII
- Observar presença de edema no MMII
- Fazer anotações de enfermagem de forma correta

# TROMBOSE VENOSA PROFUNDA

- A Trombose venosa profunda (TVP) é a formação de trombos nas veias superficiais ou profundas.
- As causas para sua formação ainda não são conhecidas.
- Observa-se a presença da Tríade de Verchow:
  - Estase venosa
  - Lesão da parede vascular
  - Coagulação sanguínea alterada



- Tratamento
  - Farmacológico com: Heparina ou Marevan
  - Cirúrgico: Angioplastia, Trombocitopenia, Colocação de filtro nas veias



- Cuidados de Enfermagem
  - Observar queixas de dor nos MMII
  - Administrar analgésicos conforma Prescrição Médica
  - Manter REPOUSO ABSOLUTO NO LEITO
  - Administrar anticoagulantes conforma prescrição
  - Observar alterações no padrão respiratório

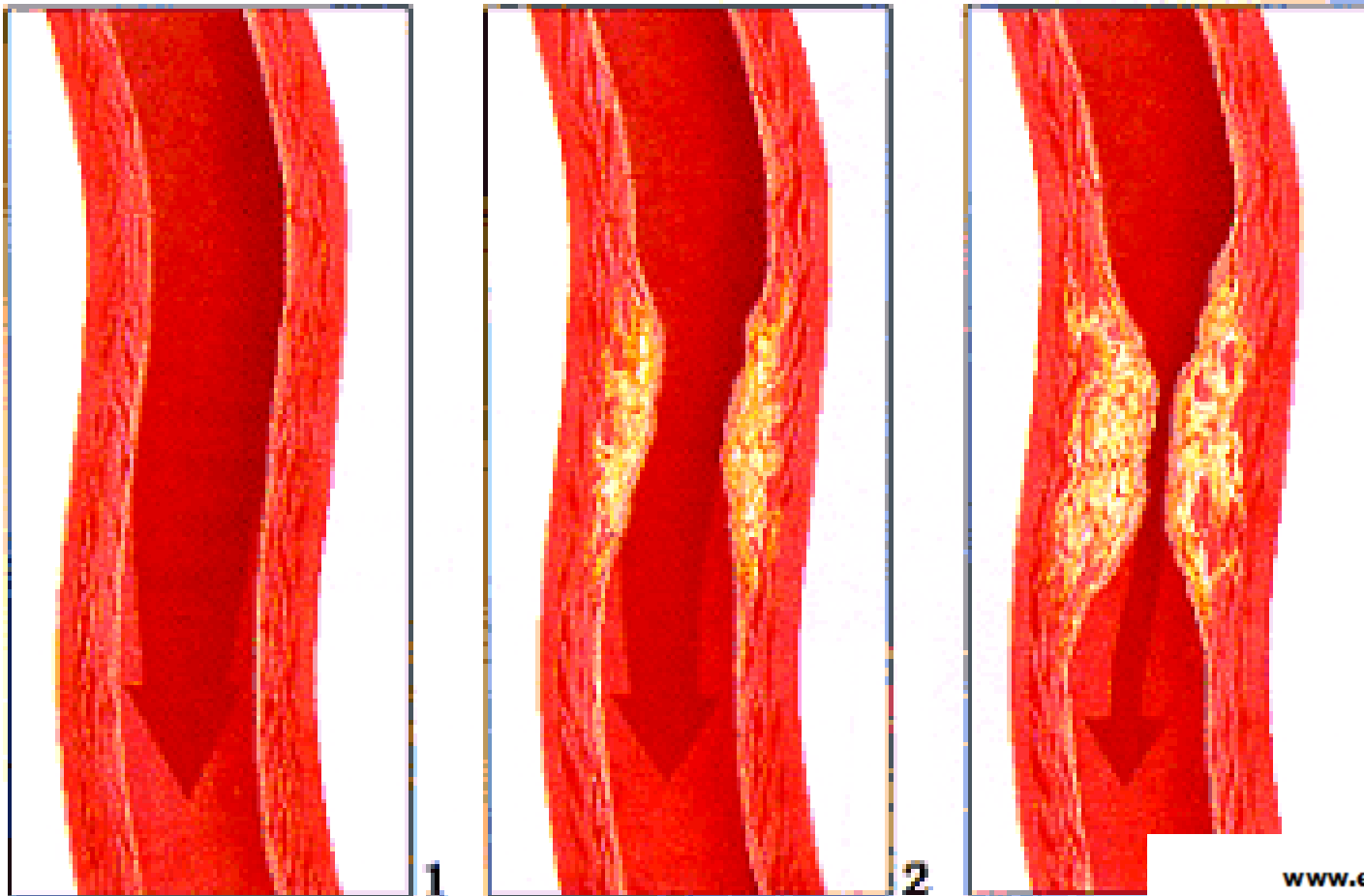
- Observar sinais de hemorragia
- Oferecer oxigenoterapia conforma prescrição médica

ATEROSCLEROSE

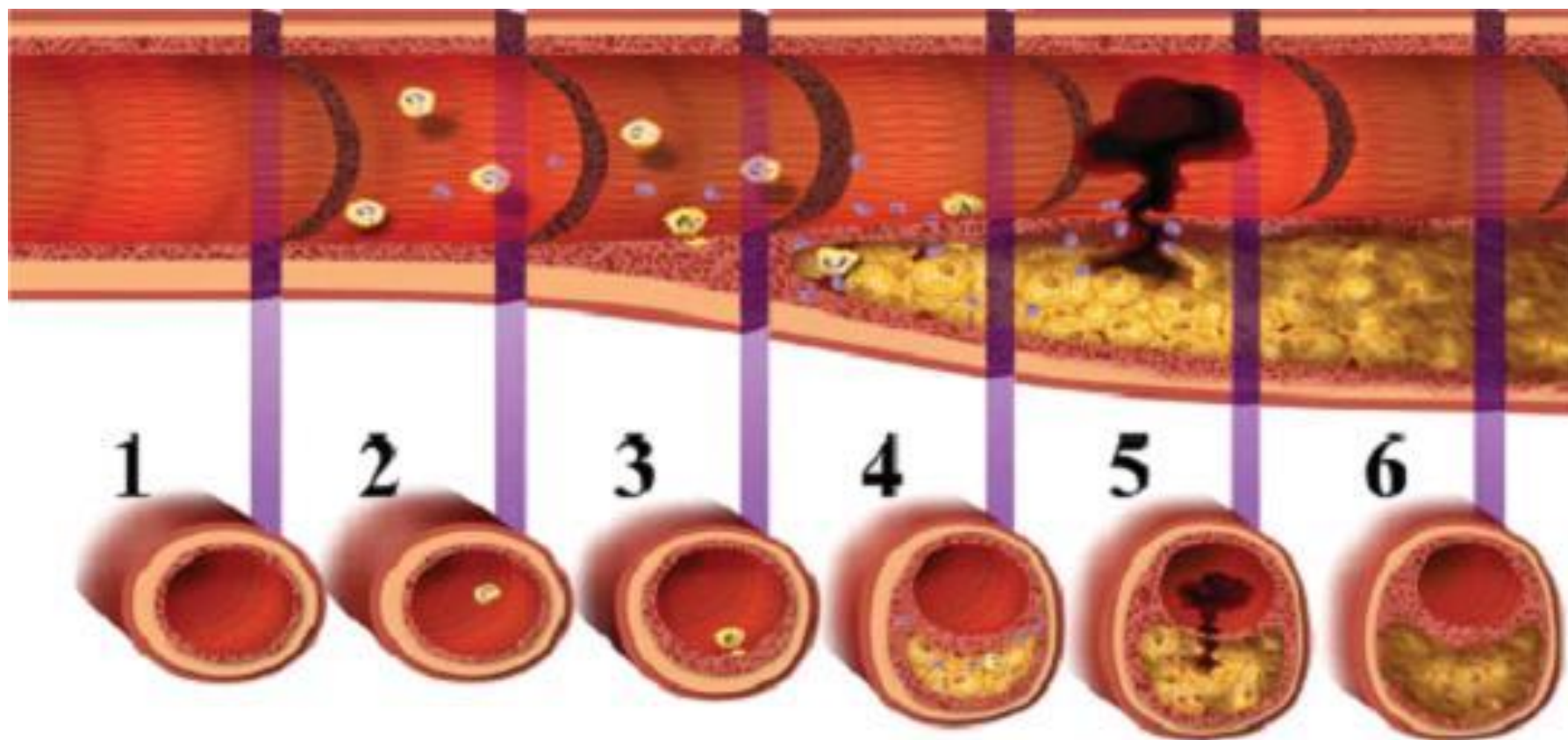
# ATEROSCLEROSE E ARTERIOSCLEROSE

ARTERIOSCLEROSE

- A ARTERIOSCLEROSE é uma condição degenerativa das artérias, caracterizada pela perda da elasticidade e calcificação da parede das artérias.



- A ATEROSCLEROSE é uma doença progressiva que afeta as artérias de grande e médio calibre como aorta.
- Trata-se da formação de placas de ateroma, lipídeos e tecido fibroso, decorrente do processo inflamatório dentro da camada túnica que forma a parede das artérias



- Cuidados de Enfermagem
  - Orientar quanto ao risco do uso de tabaco
  - Realizar e orientar sobre controle da pressão arterial
  - Orientar sobre a importância de atividade física
  - Verificar padrão respiratório
  - Verificar Sinais Vitais
  - Fazer balanço hídrico