Кафедра хирургических болезней

Лекция

по теме «Варикозная болезнь»

доцент Алексеев Борис Викторович

Строение венозной системы нижних конечностей

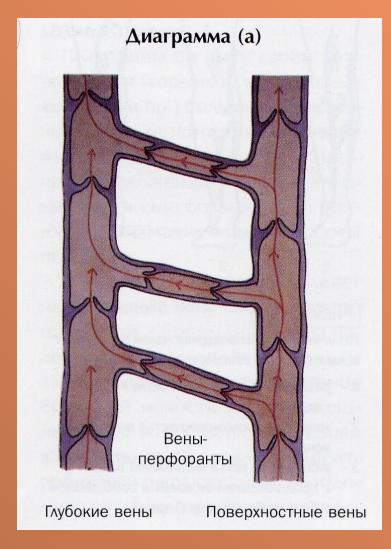
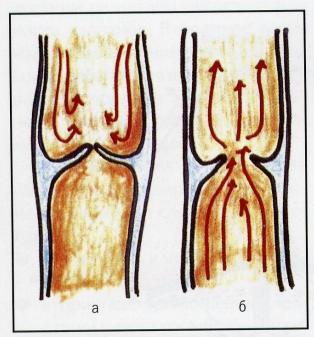


Схема венозного кровотока



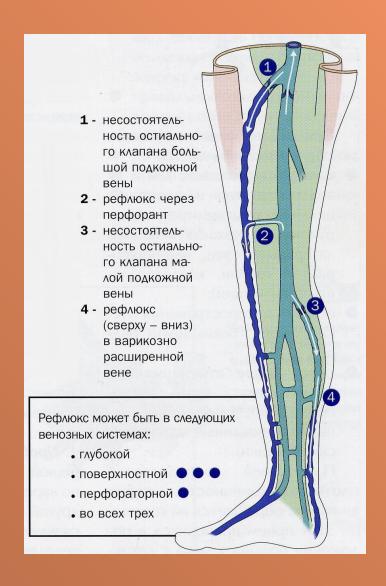
Схема работы клапана



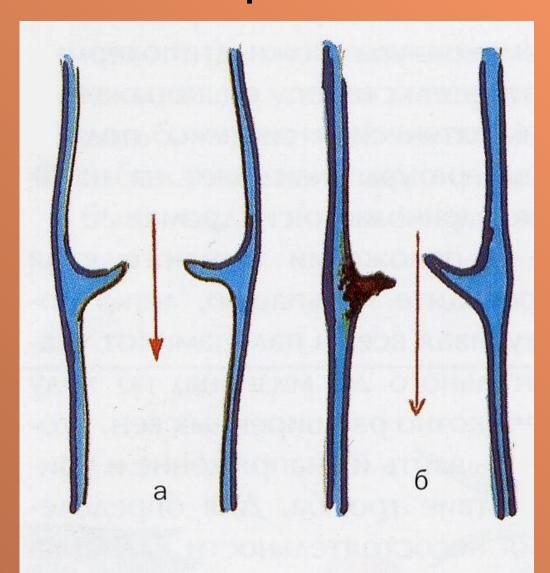
Положение створок венозного клапана в зависимости от направления тока крови:

- а центробежный ток крови с закрытием створок клапана;
- 6 центростремительный ток крови с открытием створок клапана

Этиопатогенез



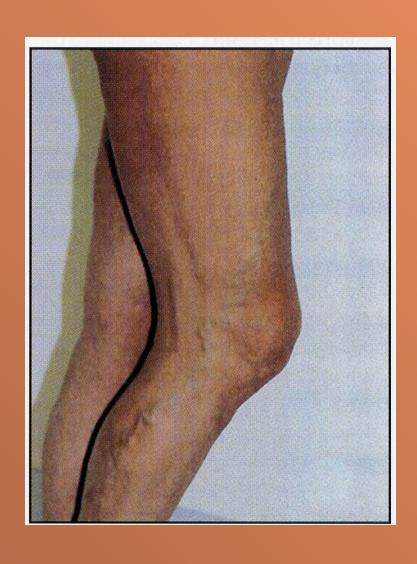
Повреждение клапанного аппарата

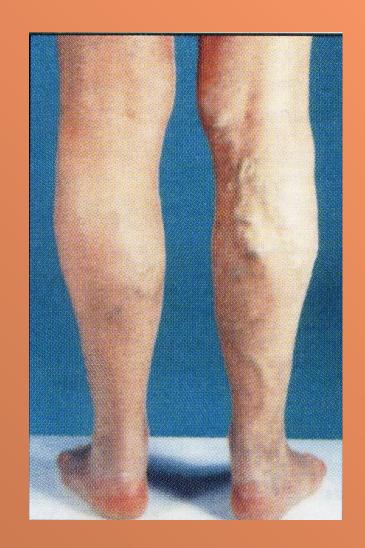


Телеангиоэктазии

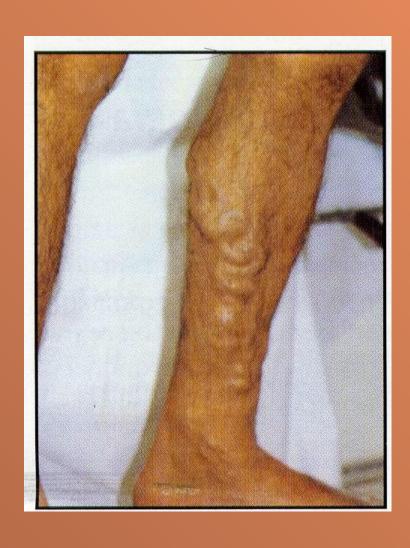


Внешний вид





Внешний вид





Трофические расстройства





Трофические расстройства





КЛАССИФИКАЦИЯ ВАРИКОЗНОЙ БОЛЕЗНИ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

ЛОКАЛИЗАЦИЯ

БАССЕЙН БОЛЬШОЙ ПОДКОЖНОЙ ВЕНЫ

ВАССЕЙН МАЛОЙ ПОДКОЖНОЙ ВЕНЫ

XAPAKTEP ПОРАЖЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВЕН

МАГИСТРАЛЬНЫЙ

РАССЫПНОЙ

КЛИНИЧЕСКИЕ ФОРМЫ

НЕОСЛОЖ-НЕННАЯ ОСЛОЖНЕННАЯ

БЕЗ ПОРАЖЕНИЯ ГЛУБОКИХ ВЕН С ЭКТАЗИЕЙ И КЛАПАННОЙ

НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ ГЛУВОКИХ ВЕН

CTAANN

КОМПЕНСАЦИИ

ДЕКОМПЕНСАЦИИ (ХРОНИЧЕСКАЯ ВЕНОЗНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ): ЛЕГКАЯ СТЕПЕНЬ, СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ, ТЯЖЕЛАЯ

Международная классификация X 3 В Н (СЕАР) (клиническая)

Стадия 0—Отсутствие симптомов болезни при осмотре и пальпации.

Стадия 1-Телеангиэктазии или ретикулярные вены

Стадия 2---Варикозно – расширенные вены

Стадия 3—Появление отека

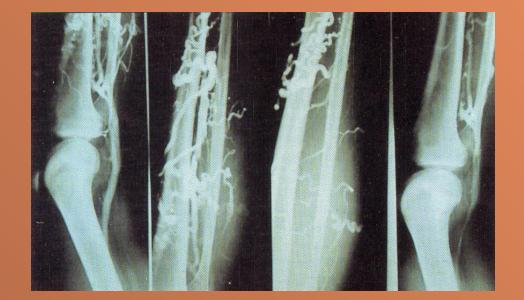
Стадия 4—Кожные изменения (пигментация, экзематизация, липодерматосклероз)

Стадия 5—Все кожные изменения плюс зажившая трофическая язва

Стадия 6 -- Все кожные изменения плюс активная трофическая язва

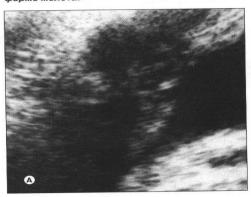
Проба Тренделенбурга

Флебография

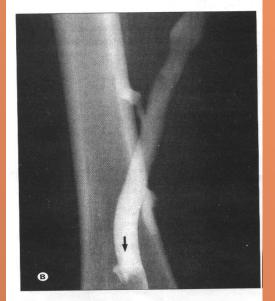


УЗИ

Рисунок 13. Тромбоз малой подкожной вены в форме молота:



А) ультрасонография



В вид на флебограмме

Операция Бэбкока

