Влияние клапанной недостаточности на частоту трофических расстройств при хронических заболеваниях вен нижних конечностей Шанаев Иван Николаевич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

доктор наук Шанаев Иван Николаевич

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1. Особенности анатомии венозной системы нижних конечностей

1.2. Особенности морфологии венозных клапанов

1.3. Современные представления о механизмах развития клапанной недостаточности при варикозной и посттромботической болезнях

1.4. Современные теории патогенеза трофических язв венозной этиологии

1.5. Системные нарушения гемодинамики при хронических заболеваниях вен нижних конечностей

1.6. Вопросы диагностики хронических заболеваний вен нижних конечностей

1.7. Оперативное лечение хронических заболеваний вен нижних конечностей

ГЛАВА II. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

2.1. Анатомический этап исследования

2.2. Клинический этап исследования

ГЛАВА III. РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

3.1.1. Клиническая анатомия перфорантных вен нижних конечностей

3.1.2. Схемы топографии перфорантных вен нижних конечностей

3.1.3. К вопросу о терминологии перфорантных вен нижних конечностей

3.2. Изучение роли клапанов глубоких вен в венозном возврате из

нижних конечностей

3.3. Варикозная болезнь вен нижних конечностей. Общая

характеристика пациентов

3.3.1. Изучение роли клапанной недостаточности глубоких вен в формировании трофических расстройств у пациентов с варикозной

болезнью

3.3.2. Изучение роли клапанной недостаточности поверхностных и перфорантных вен в формировании трофических расстройств у пациентов с варикозной болезнью

3.3.3. Результаты оперативного лечения пациентов с варикозной болезнью

3.4. Посттромботическая болезнь. Общая характеристика

пациентов

3.4.1. Изучение роли рефлюкса по глубоким венам в формировании трофических расстройств у пациентов с посттромботической

болезнью

3.4.2. Изучение роли клапанной недостаточности поверхностных и перфорантных вен в формировании трофических расстройств у пациентов с посттромботической болезнью

3.4.3. Результаты оперативного лечения пациентов с посттромботической болезнью

3.4.4. К вопросу о патологической топографической анатомии бедренно-подколенного сегмента глубоких вен

3.5. Изучение системных гемодинамических нарушений у пациентов с варикозной и посттромботической болезнями

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ВЫВОДЫ

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ. СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ