# ВАРИАНТНАЯ АНАТОМИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

Алтайский Государственный Медицинский Университет Мельников А.А., Мауэр Д. Э.

### VARIANT ANATOMY OF HUMAN LOWER LIMB SUPERFICIAL VEINS

Altai State Medical University

Melnikov A.A., Mauer D.E.

#### Введение

Вариативность анатомии подкожных вен нижней конечности имеет большое клиническое значение в практике хирургического лечения варикозного расширения вен нижних конечностей (ВРВНК). Наиболее частыми местами возникновения варикозного расширения являются участки, где развивается некомпетентность клапанов вен. Вследствие этого происходит рефлюкс крови из глубоких вен в поверхностные.

Среди этих участков:

- 1) сафенофеморальное соустье (СФС) между большой подкожной веной (БПВ) и бедренной веной (БВ);
  - 2) вены-перфоранты середины бедра;
  - 3) вены-перфоранты голени;
- 4) сафенопоплиплетеальное соустье (СПС) между малой подкожной веной (МПВ) и подколенной веной.

В наше время способ хирургическое вмешательство при лечении данной патологии осуществляется двумя методами: эндовазиальной облитерацией и кроссэктомией. У большинства больных некомпетентность клапанов развивается именно в БПВ.

**Цель исследования:** выявить варианты ветвления подкожных вен нижних конечностей и варианты конфигурации терминального отдела большой подкожной вены у человека.

## Материал и методы

Исследование проводилось путём обзора литературы: отечественных, зарубежных и переведённых атласов и учебников анатомии, специализированных статей и руководств по флебологии.

# Результаты и обсуждение

В ходе рассмотрения выбранных источников были найдены наиболее подробные классификации вариантов хода дополнительной подкожной вены

(ДПВ), строения СФС и СПС, достаточно характеризующие их для объяснения целесообразности того или иного метода хирургического вмешательства.

#### Заключение

Вариантная анатомия, описанная в различных источниках, разнится, в особенности в анатомических пособиях, с которыми работают студенты. Рассмотренные в ходе исследования варианты строения подкожных вен нижних конечностей в попытке обратить внимание на этот важный анатомический субъект, неизменно сохраняющий свою значимость в клинической практике.

## Литература:

- 1. Шевченко Ю. Л., Стойко Ю. М., Мазайшвили К. В. Анатомическая классификация вариантов строения сафено-феморального соустья. Вестник национального медико-хирургического Центра им. Н. И. Пирогова, 2010; 5(1)
- 2. Клиническая анатомия вен нижних конечностей. Медицинский вестник Юга России. Каплунова О.А., Швырев А.А., Шульгин А.И.
- 3. Susan Standring, Gray's Anatomy The Anatomical Basis of Clinical Practice 41st Edition Elsevier, 2015;1586 pp.
- 4. Сапин М. Р., Билич Г. Л., Анатомия человека: учебник: в 3 т. 3-е изд., испр. и доп. М. ГЭОТАР-Медиа. 2012; 2:496.
- 5. Савельев В. С., Гологорский В. А., Кириенко А. И. и др., Флебология: Руководство для врачей: Под ред. В. С. Савельева. М. Медицина. 2001; 664 с.