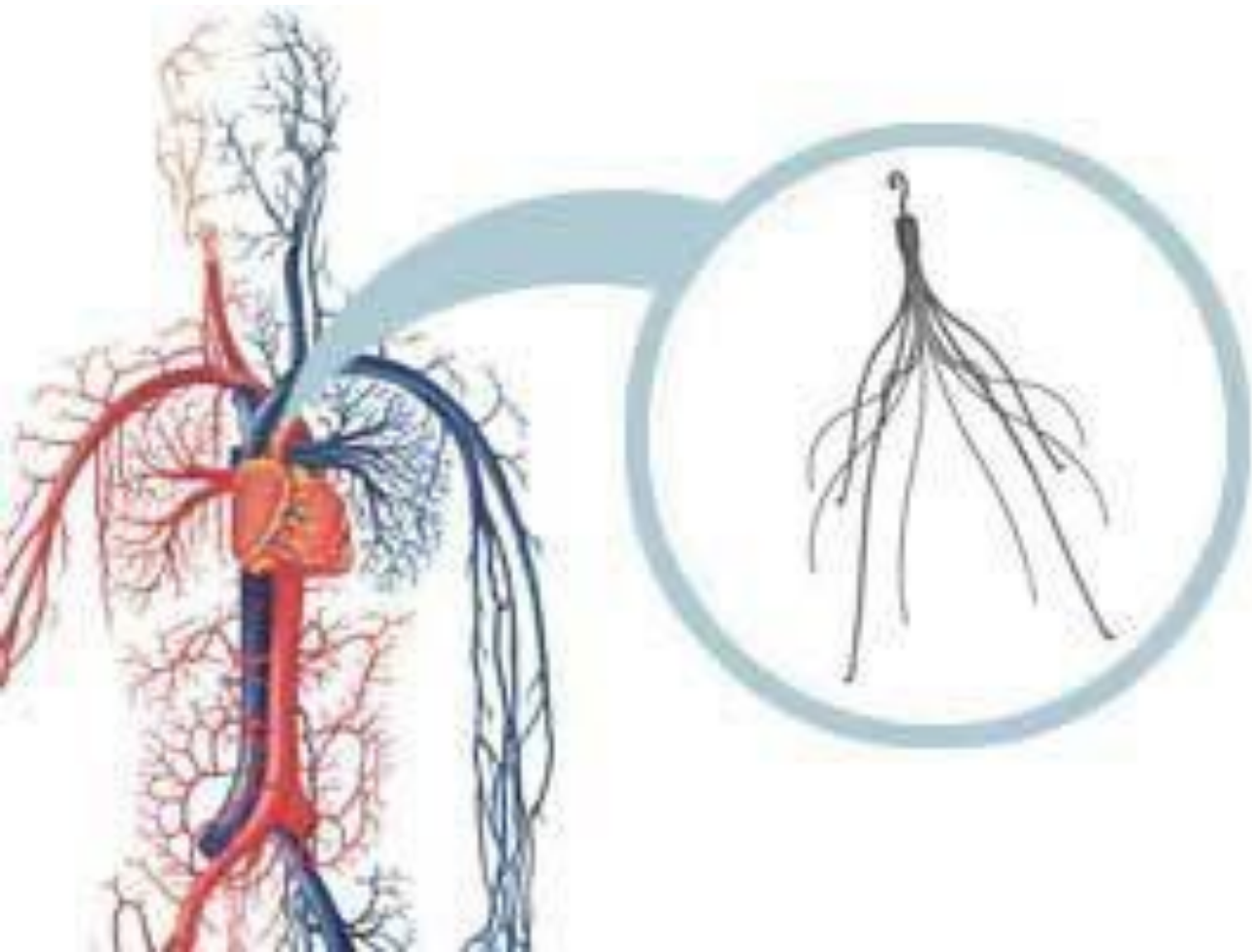


ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России

"Ловушка для тромбов"

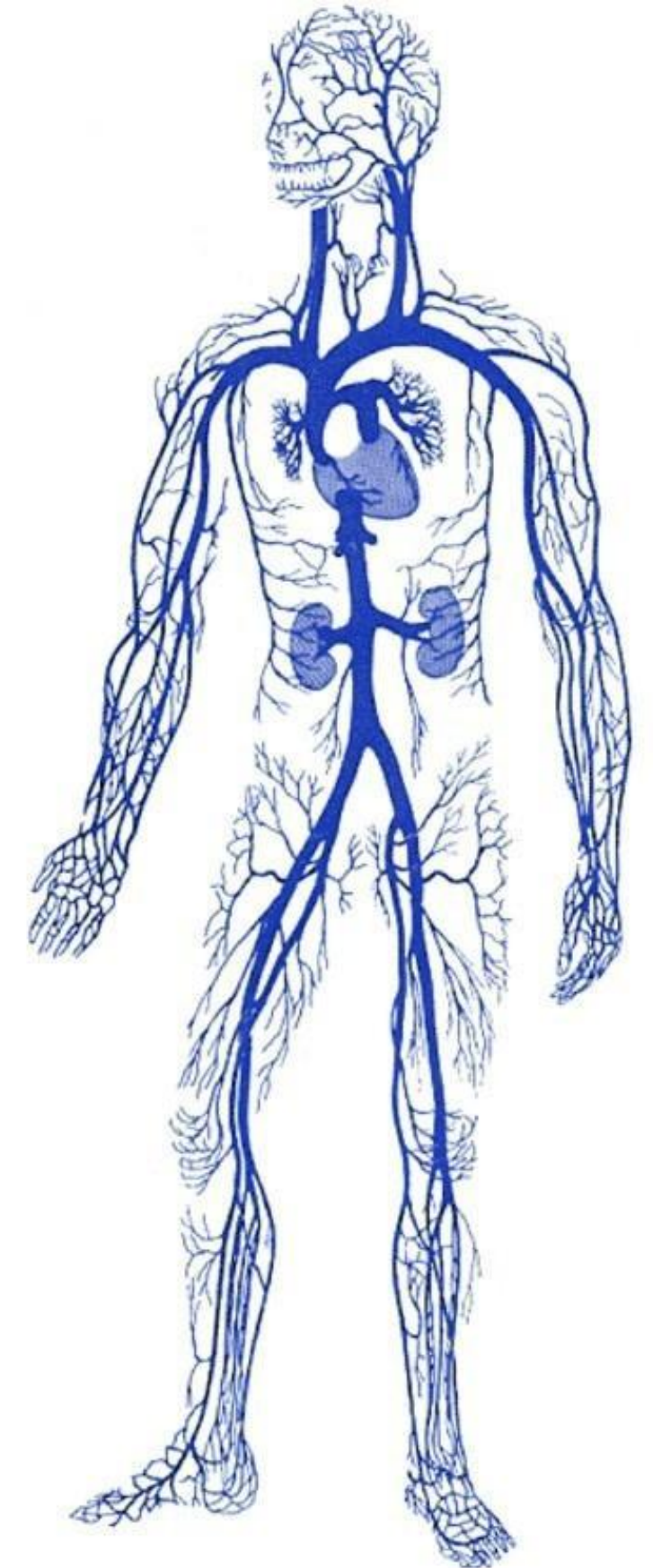


Подготовила: Гимазова Роза Азатовна, **3201**

Научный руководитель: Газизов Ильназ Марселевич, к.м.н.,
заведующий кафедры нормальной анатомии

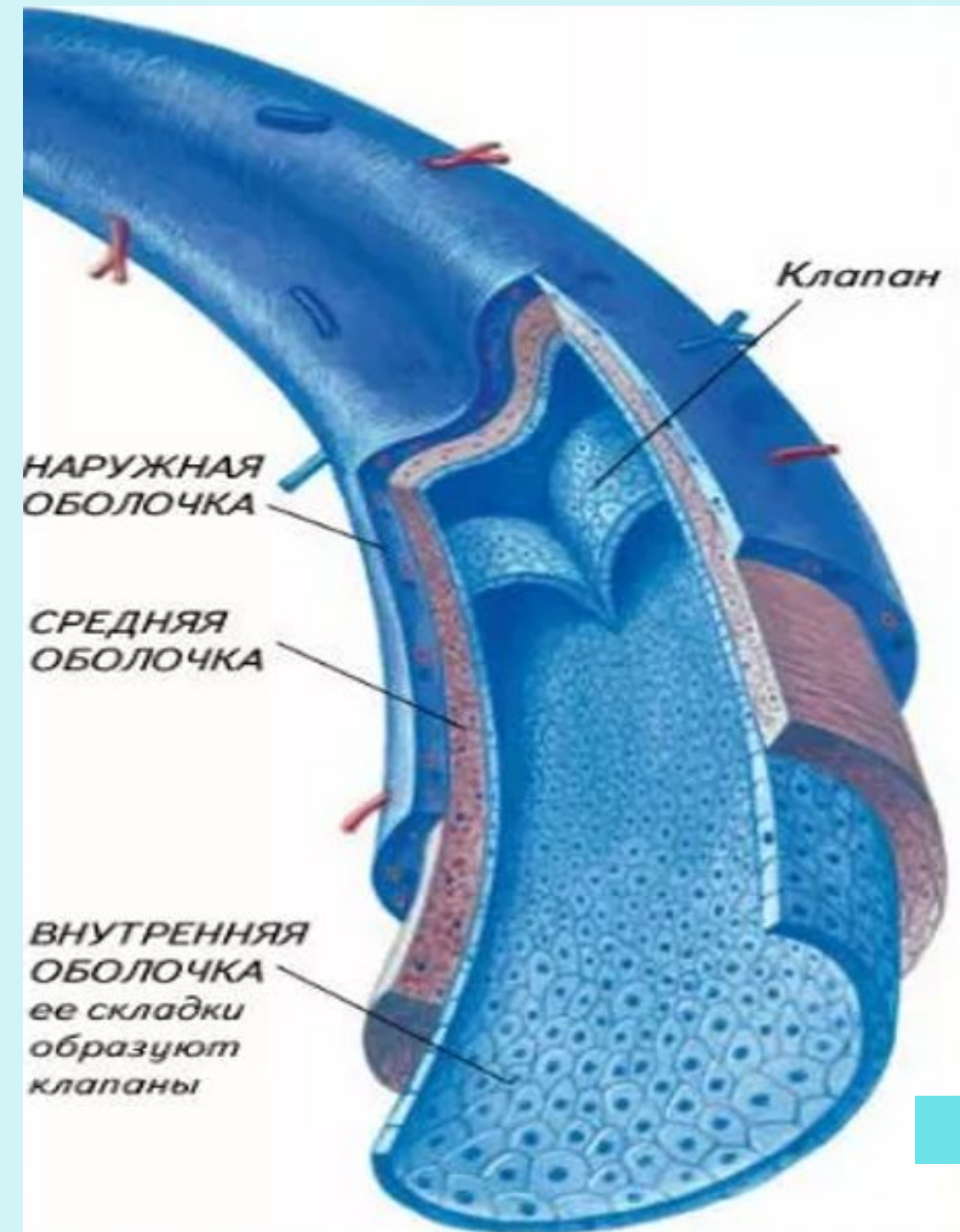
Ven

Вена - это кровеносный
сосуд, по которому кровь
движется от органов к
сердцу

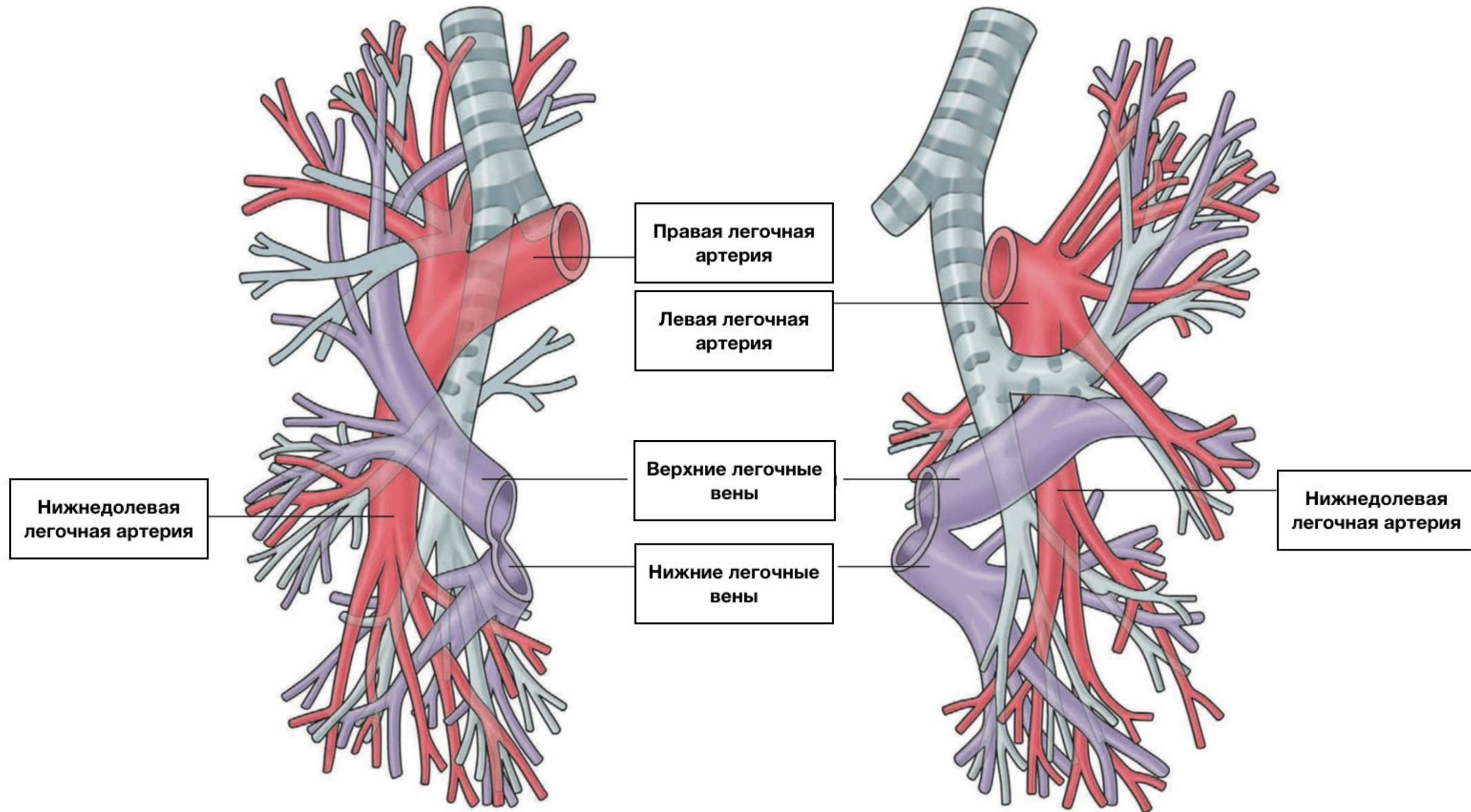


Строение вен

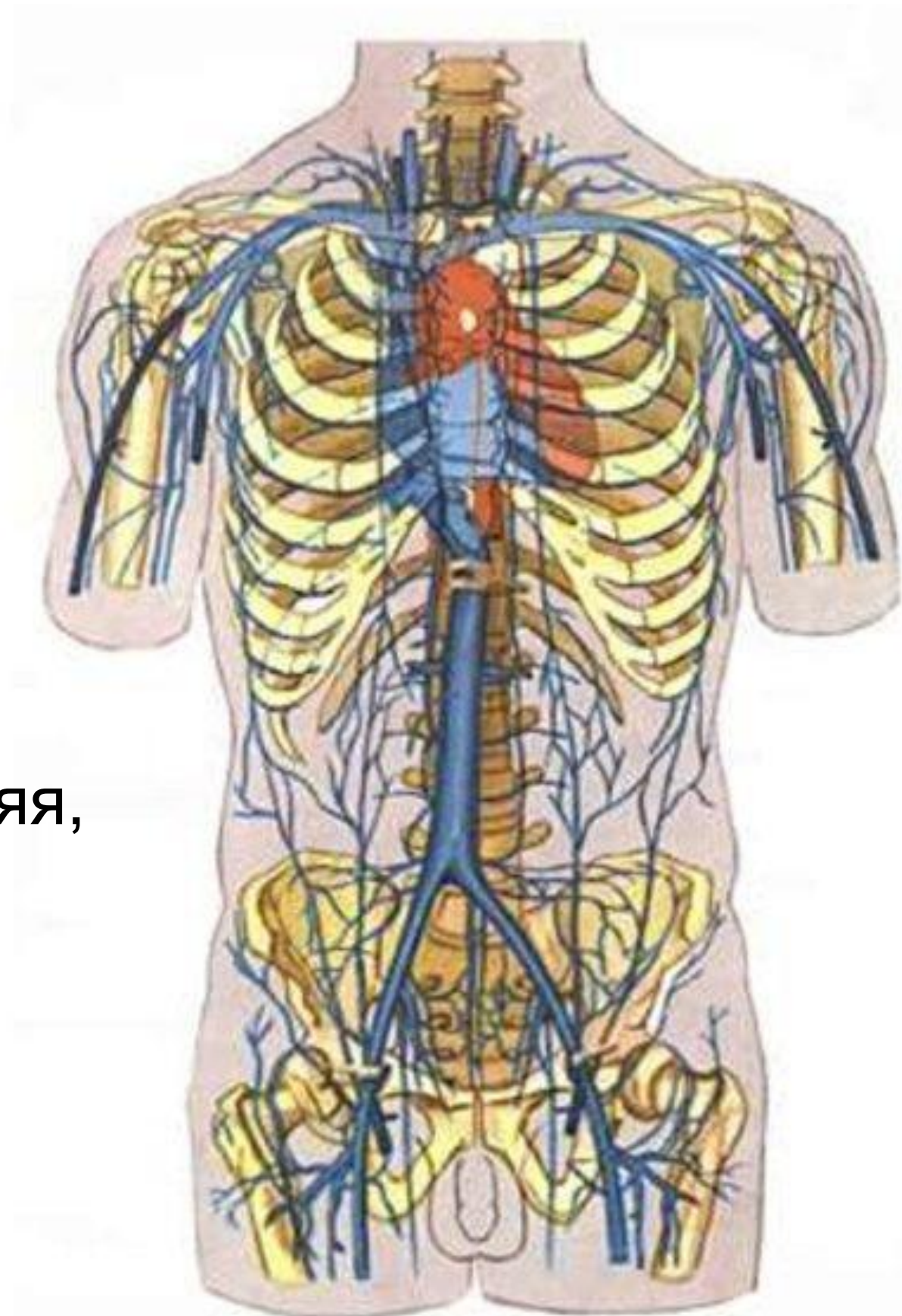
- интима (= внутренний слой)
 - медиа (= средний слой)
 - адвентиция (= внешний слой)
- слой)



Вены малого круга



Вены большого круга



1) Система верхней поллой
вены

2) Вены сердца

3) Яремные вены (внутренняя,
наружная, передняя)

4) Система воротной вены

5) Подмышечная вена

6) Подключичная вена

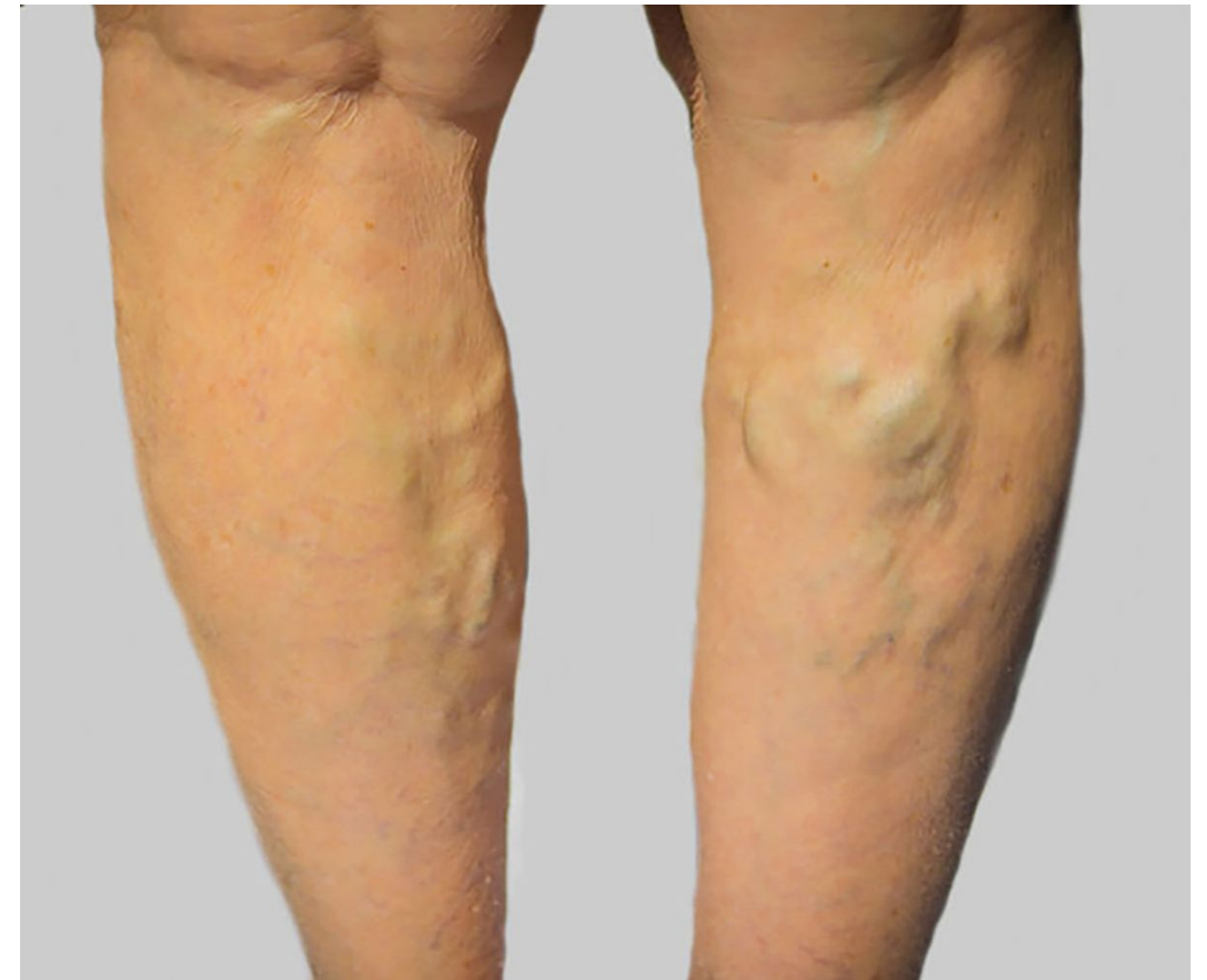
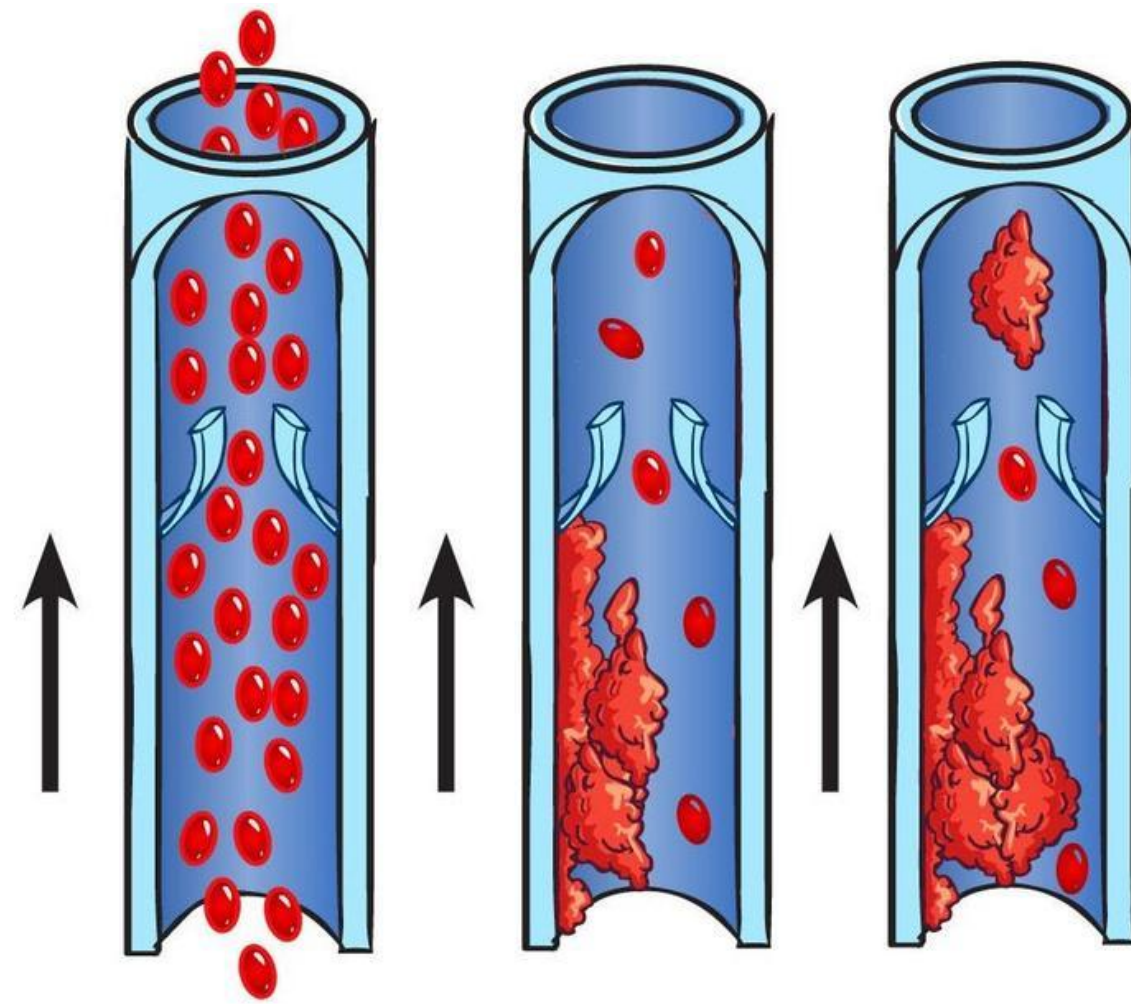
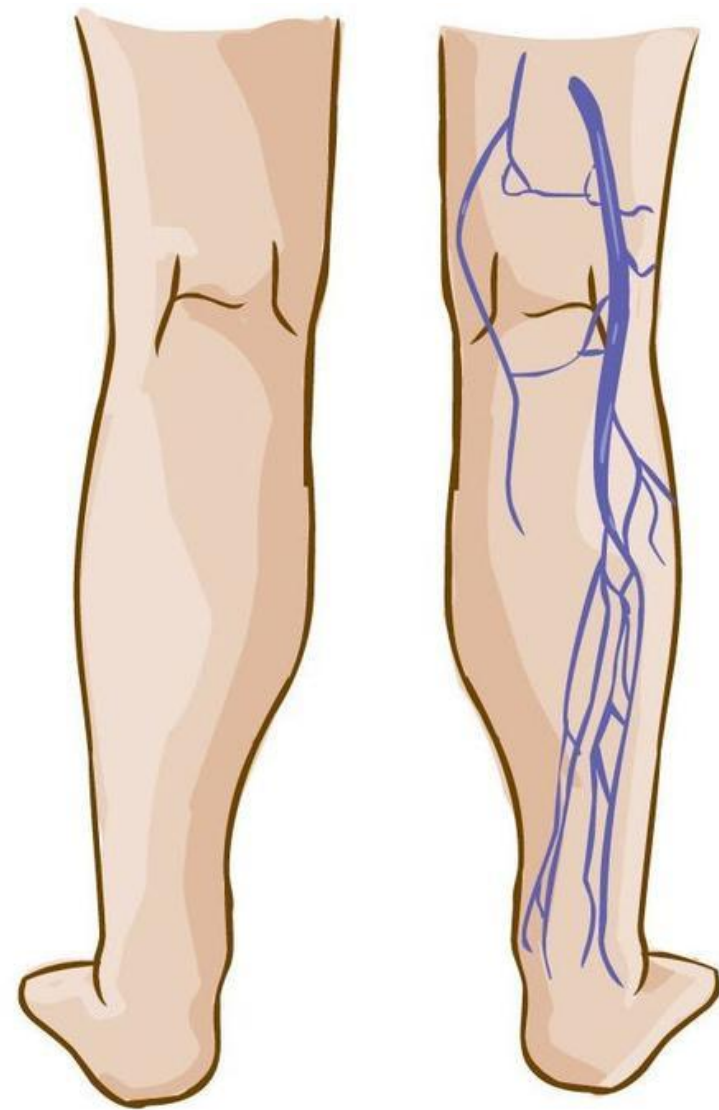
7) Вены верхней конечности

8) Вены нижней конечности

9) Система нижней поллой
вены

10) Подвздошные вены
(общая, внутренняя,

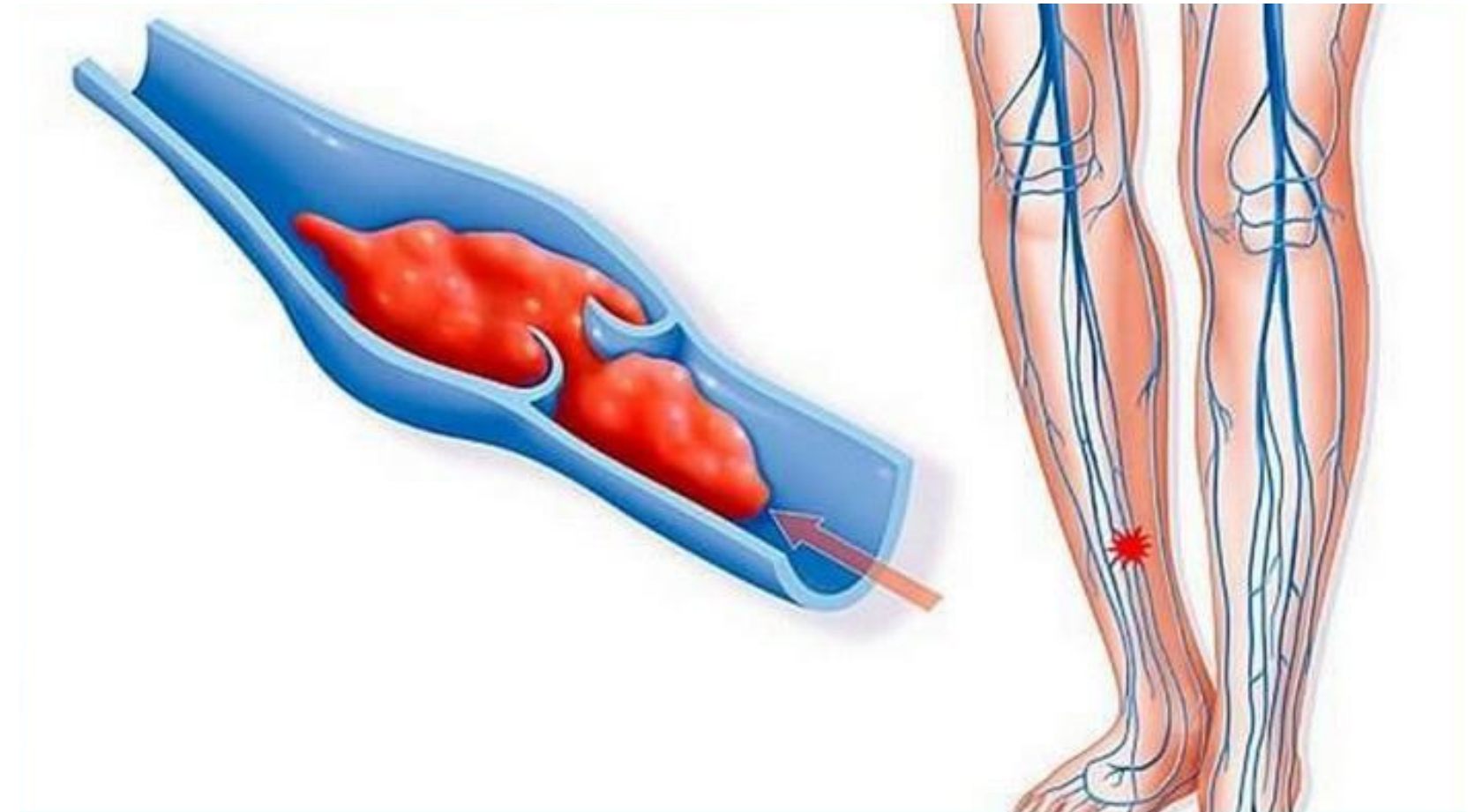
Тромбозы и тромбофлебиты



● ●

Тромбозы и тромбофлебиты

..... ●

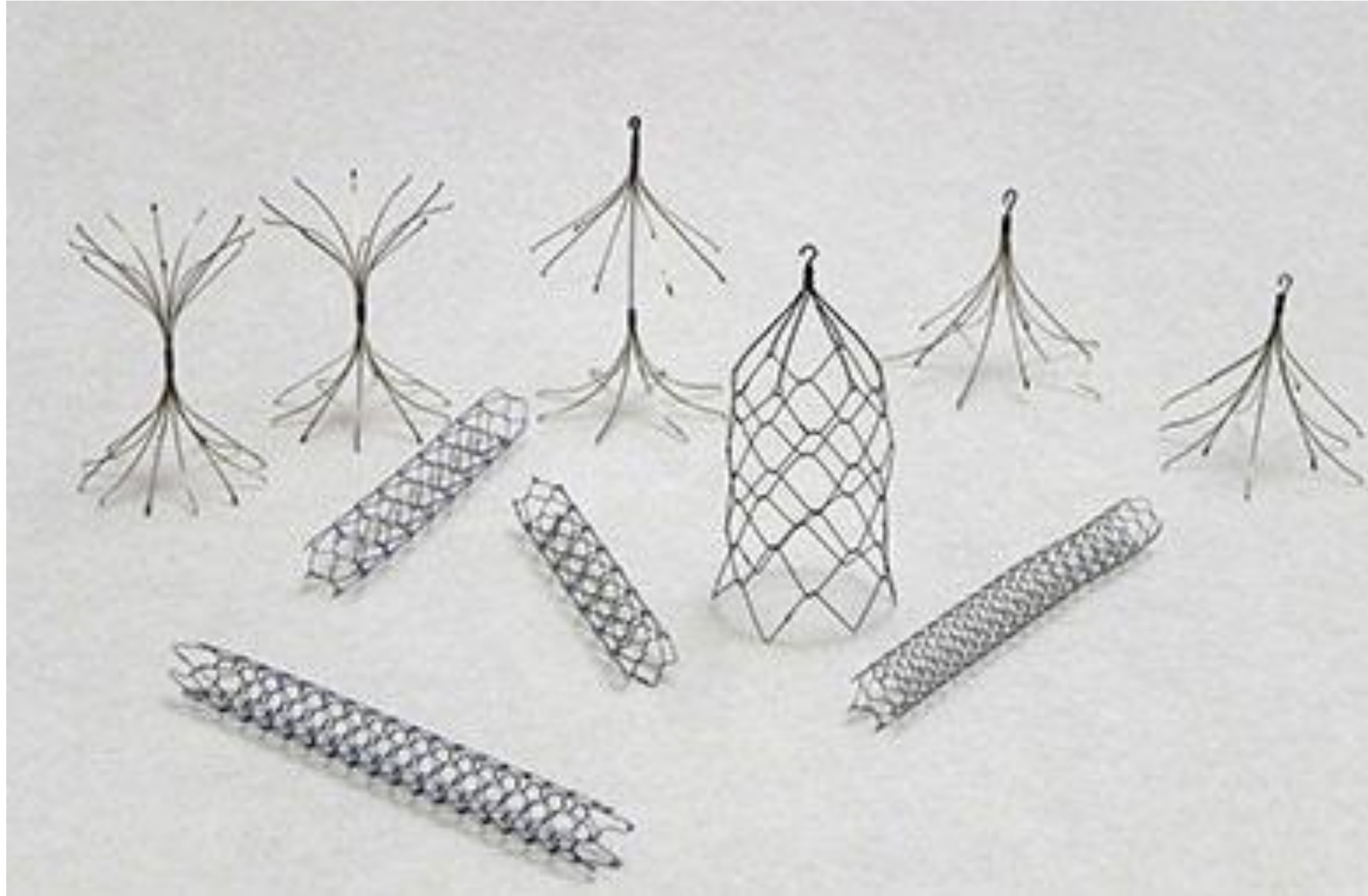


Кави-

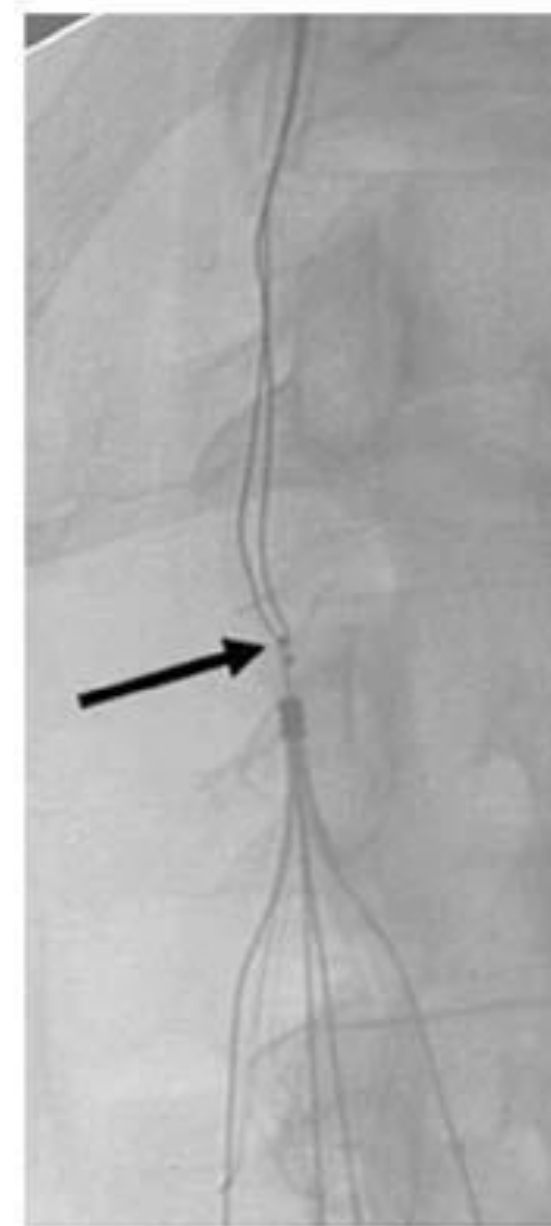
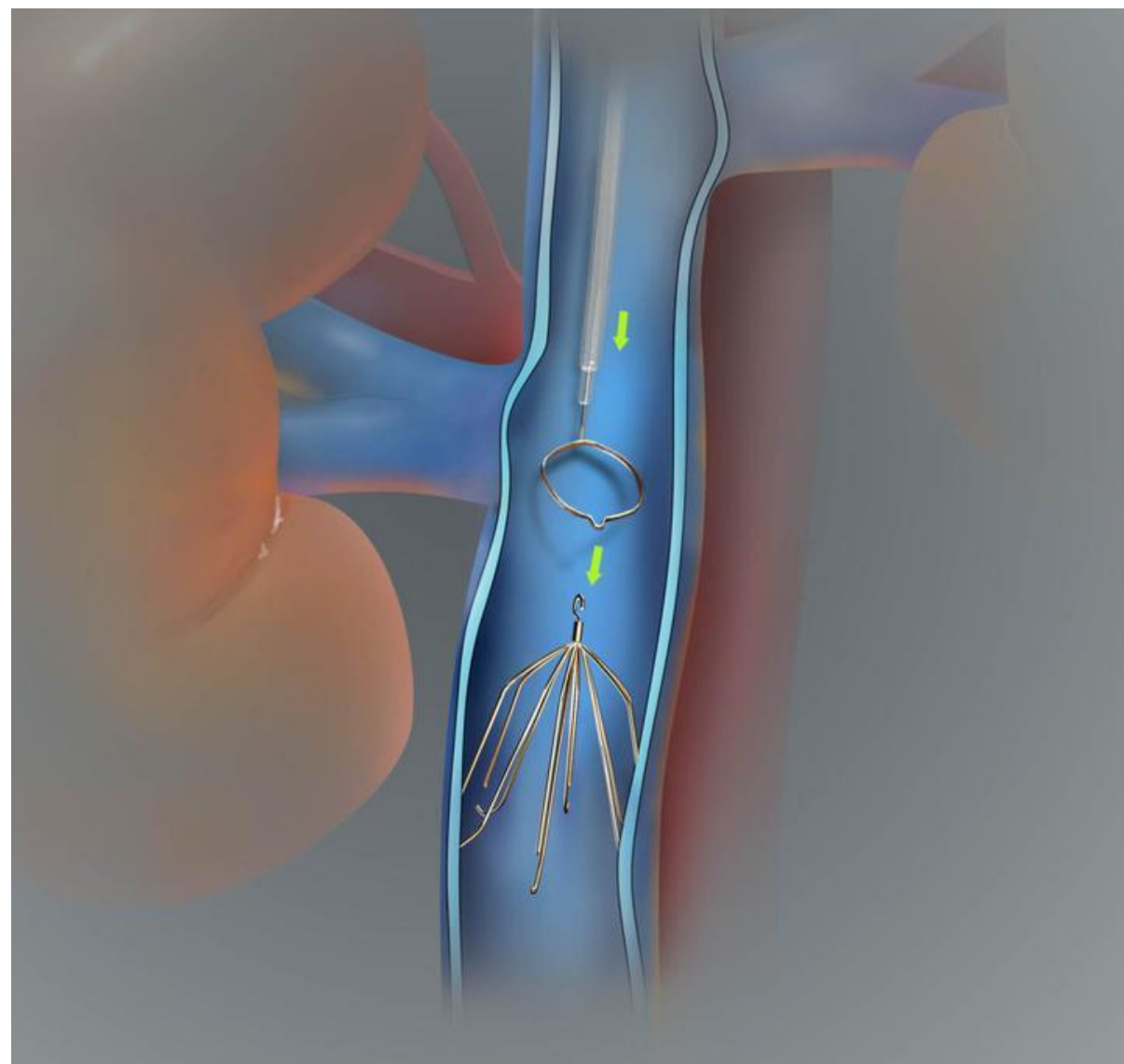
Это специальное медицинское устройство, которое имплантируется в нижнюю полую вену. Улавливатель тромбов создает препятствие в вене, которое позволяет останавливать большие сгустки крови, но не препятствует нормальному кровотоку.



Виды

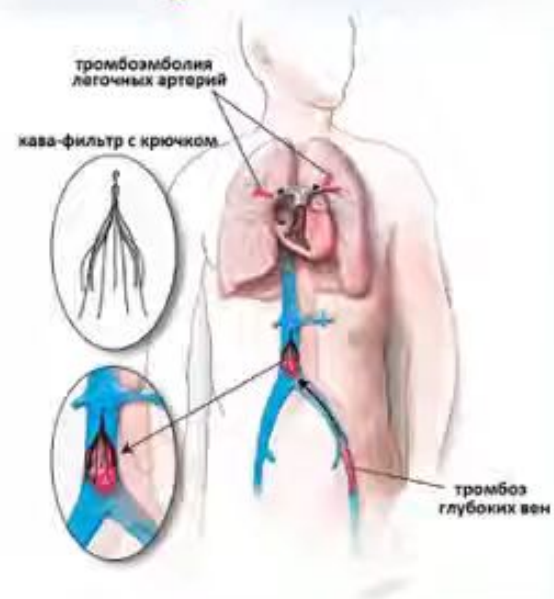


Имплантация

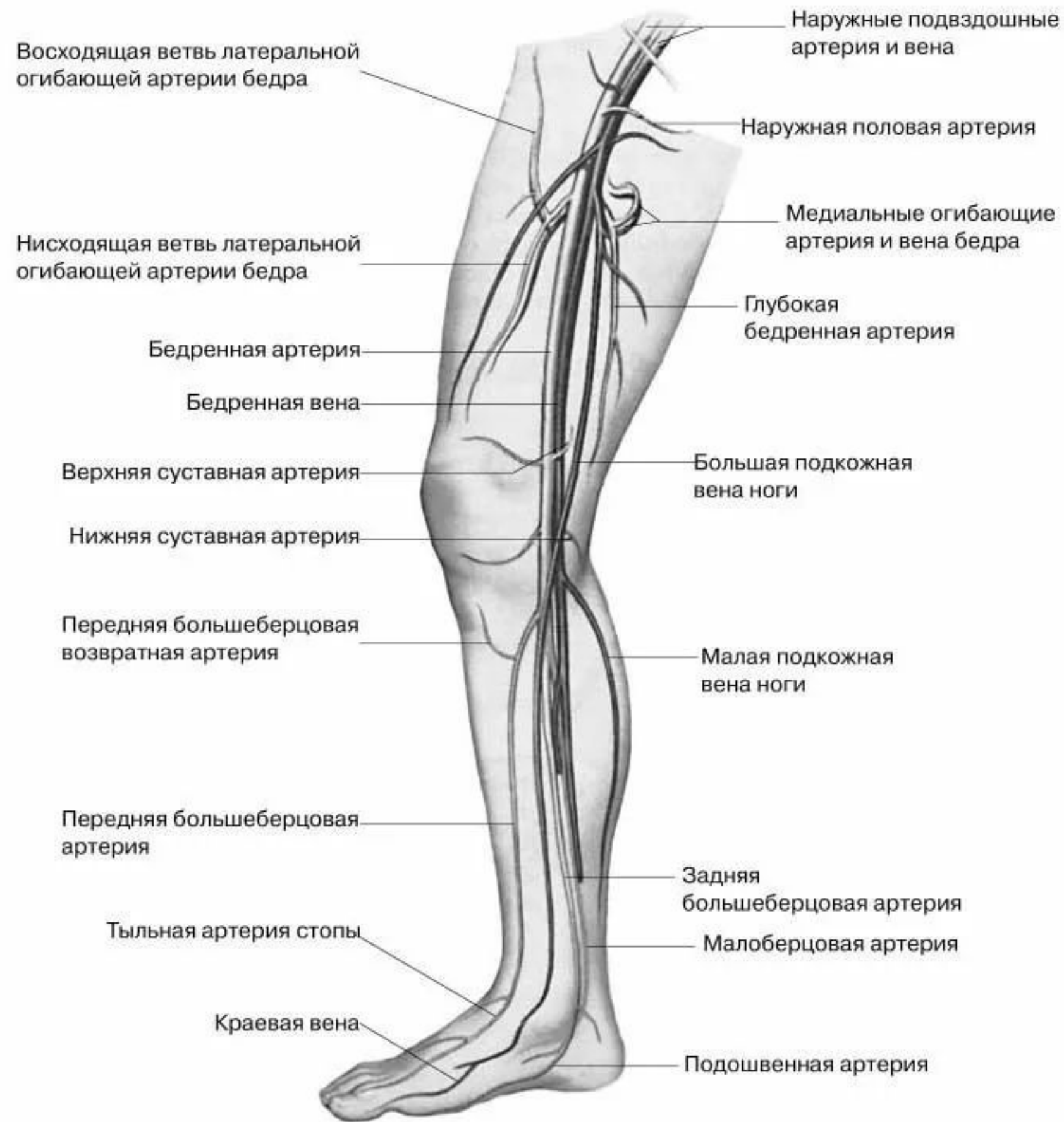
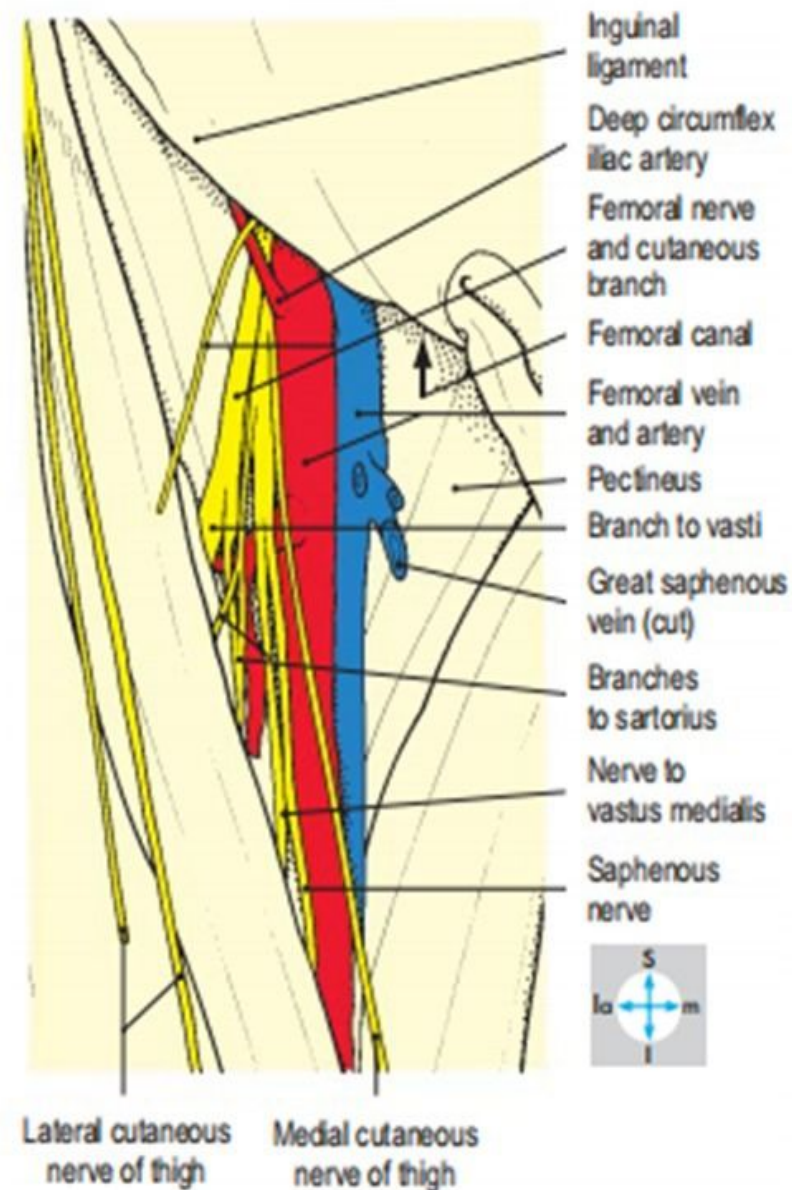
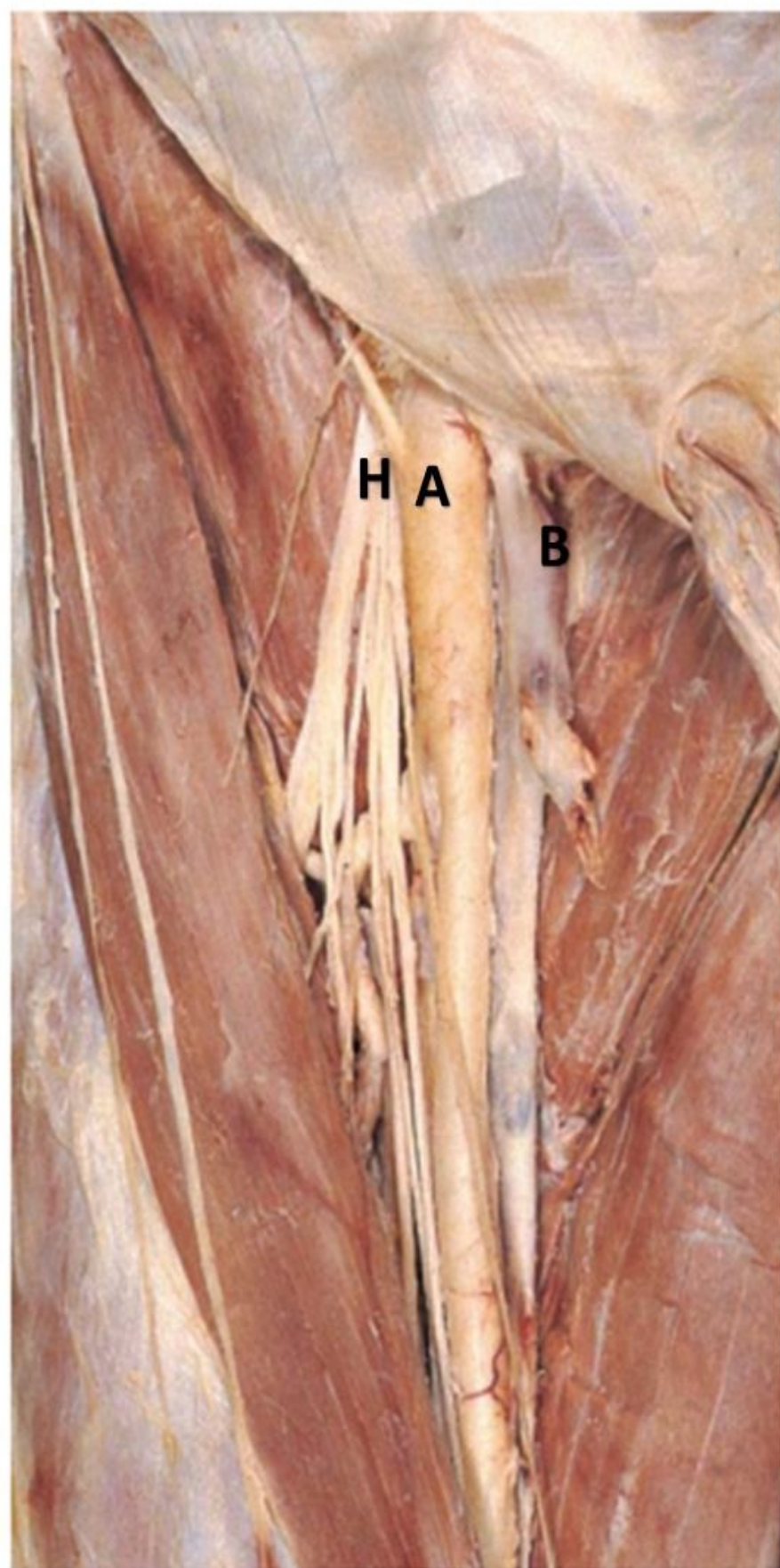


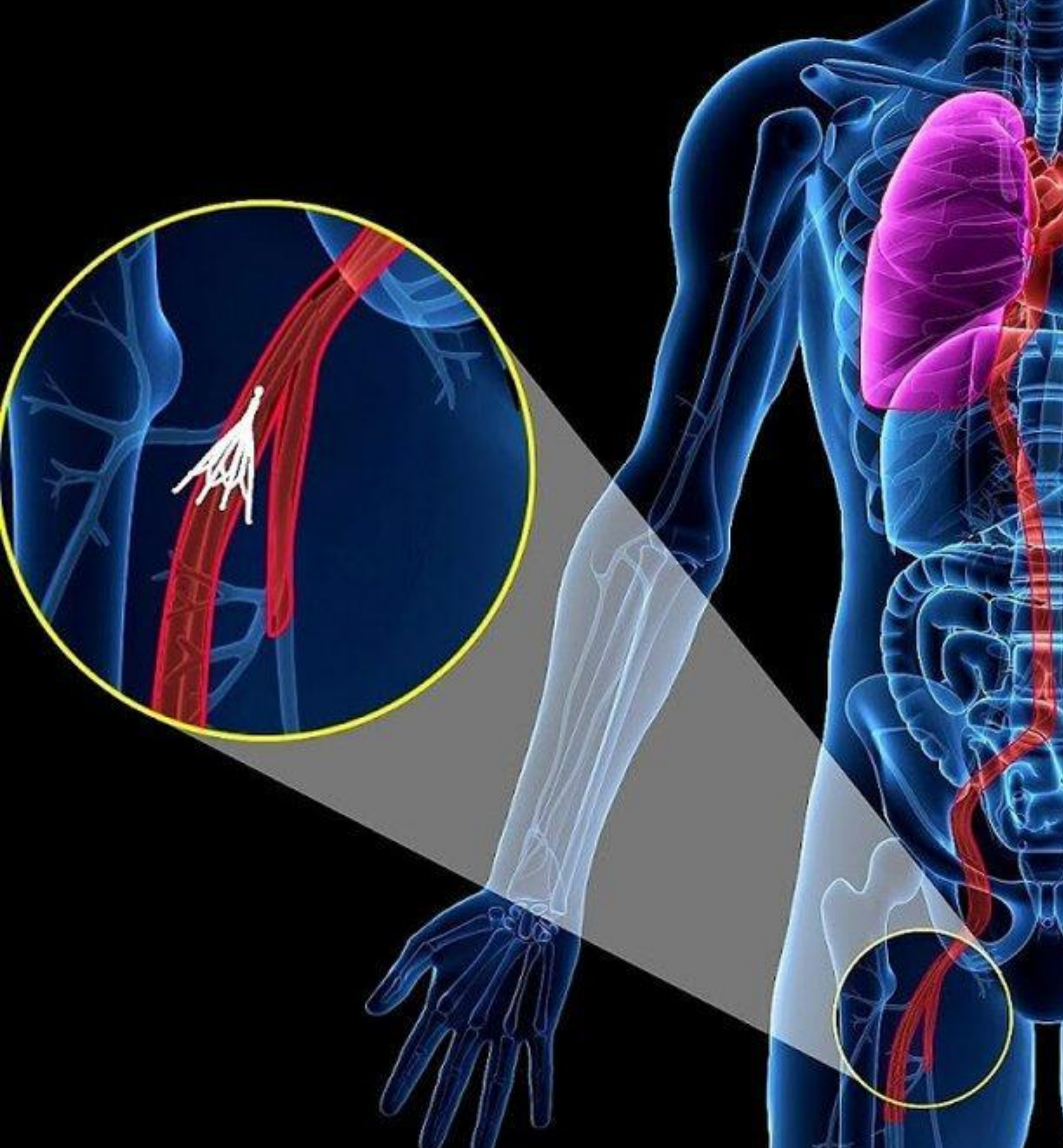


Имплантация и удаление временного кава-фильтра



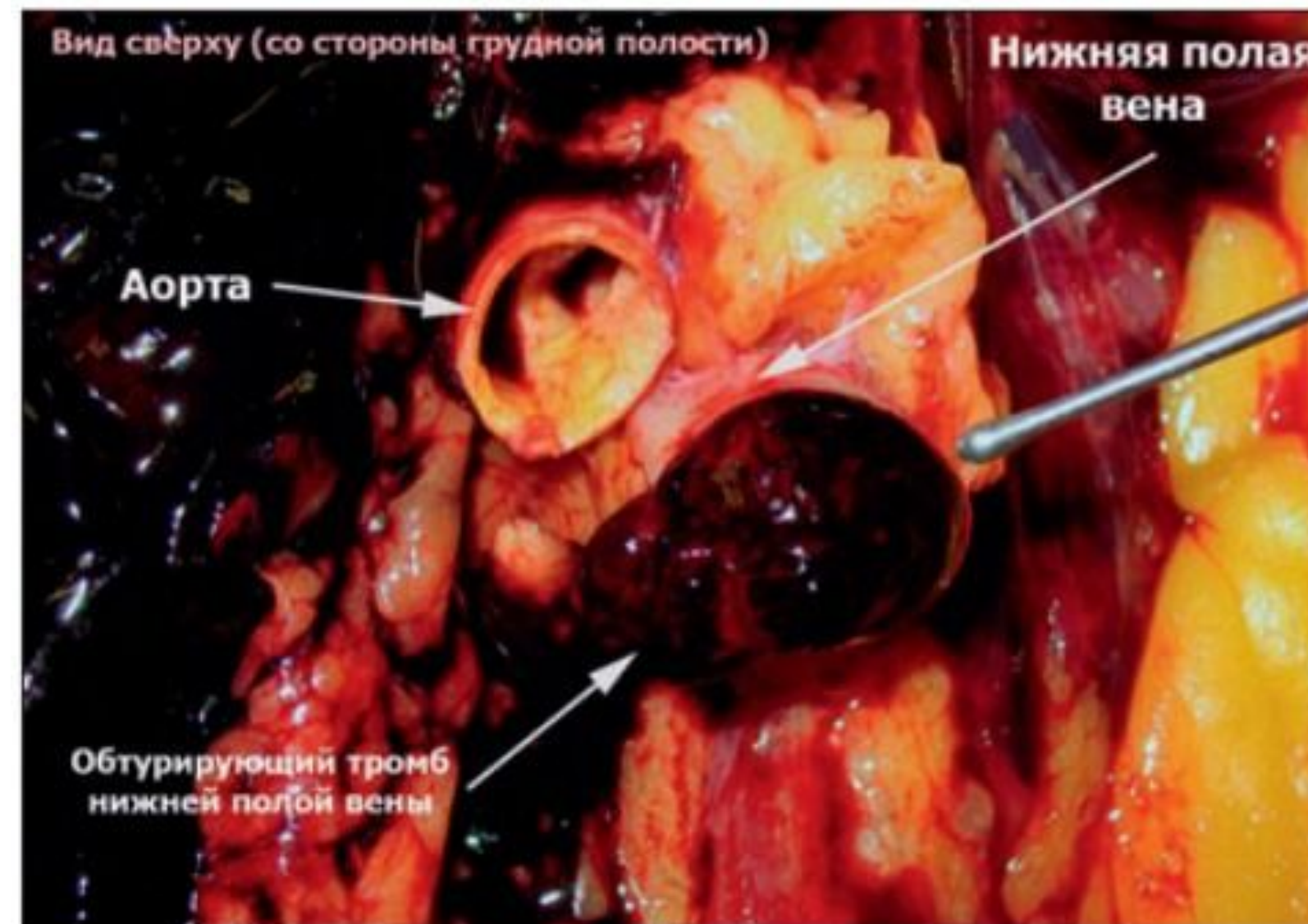
Бедренная

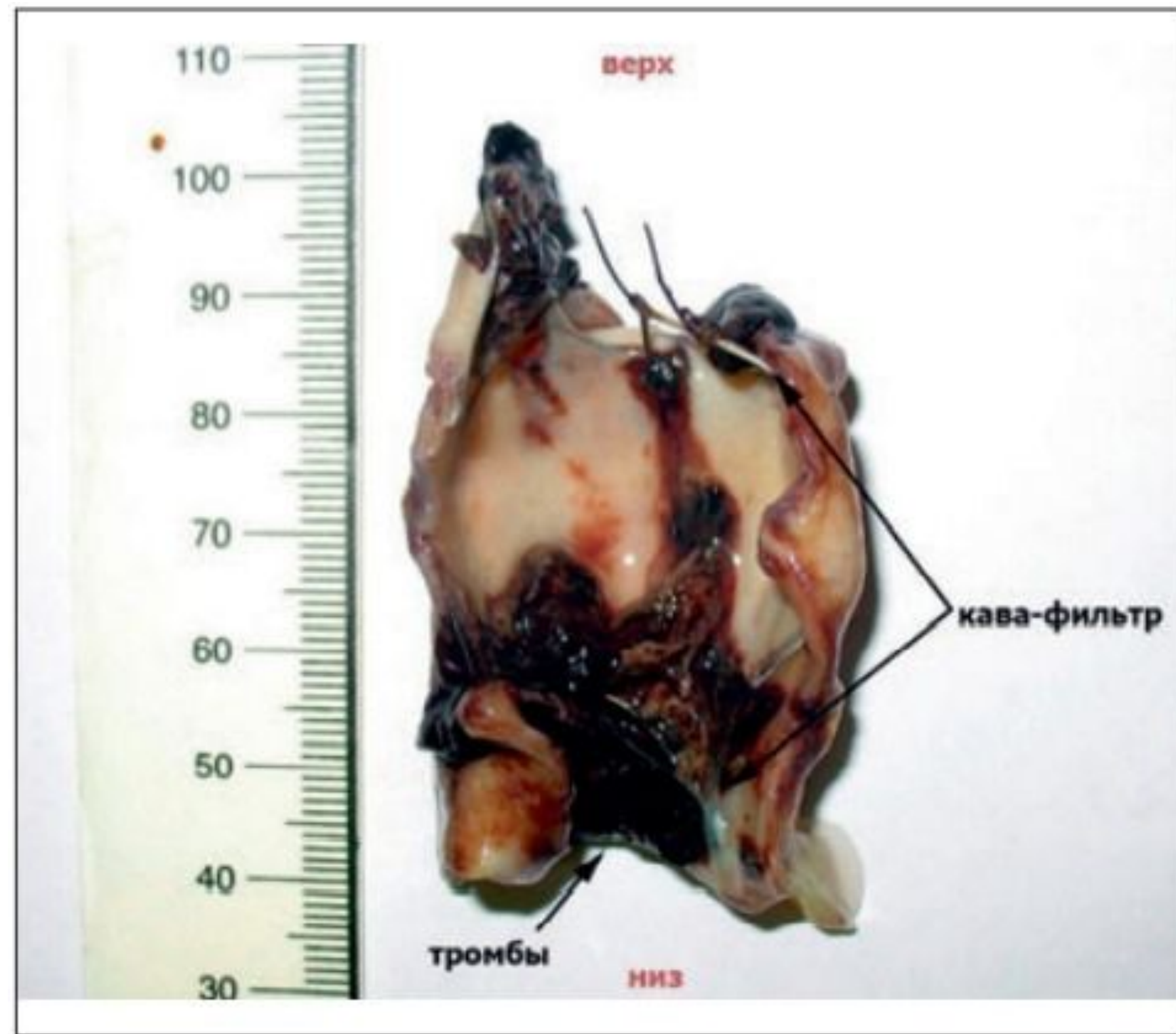




Как правило, кава-фильтр позволяет избежать развития эмболии. Однако в некоторых случаях конструкция ненадлежащего качества может пропускать через себя тромботические массы, которые током крови попадают в легочную артерию. При развитии подобного состояния пациенту помогает только экстренное хирургическое

Клинические случаи





Спасибо за внимание!

