

Кровообращение человека



Разделы

- Строение кровеносной системы
- Строение сердца
- Кровеносные сосуды
- Круги кровообращения

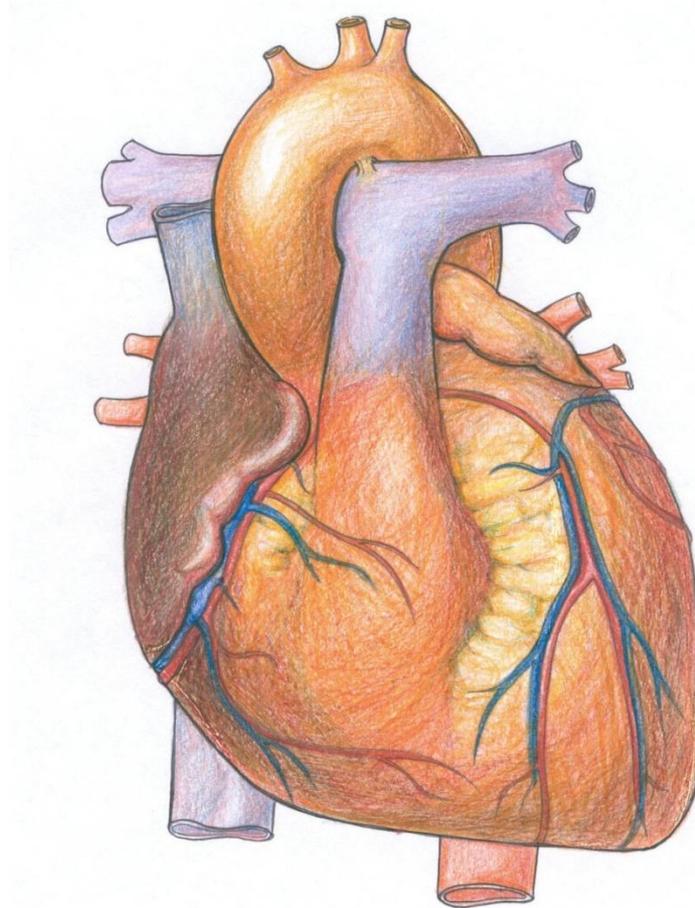


Значение кровообращения

- Кровь снабжает клетки и ткани кислородом и питательными веществами.
- Кровь удаляет из клеток и тканей углекислый газ и вредные вещества.



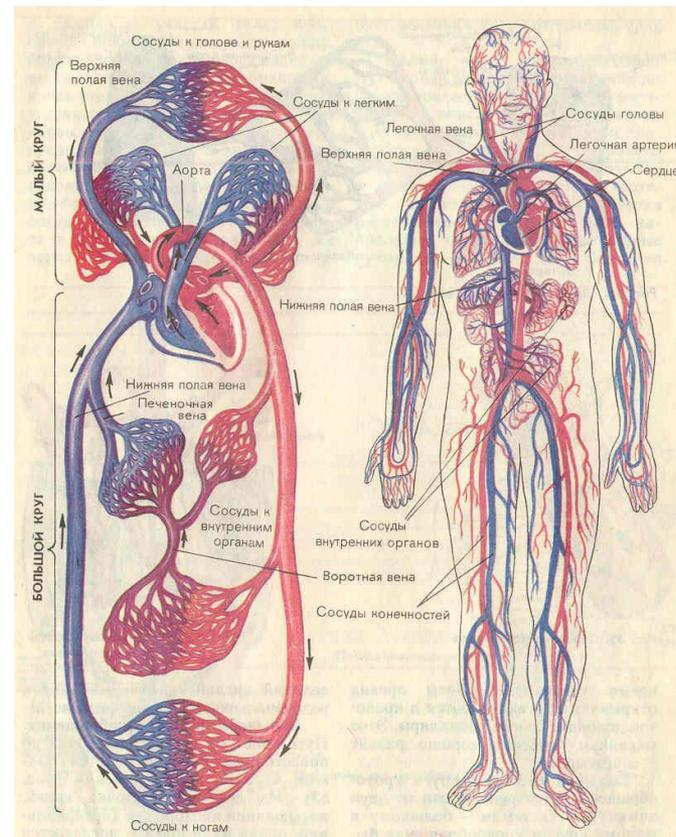
Видео о системе кровообращения человека



Спасибо за внимание!

Строение кровеносной системы

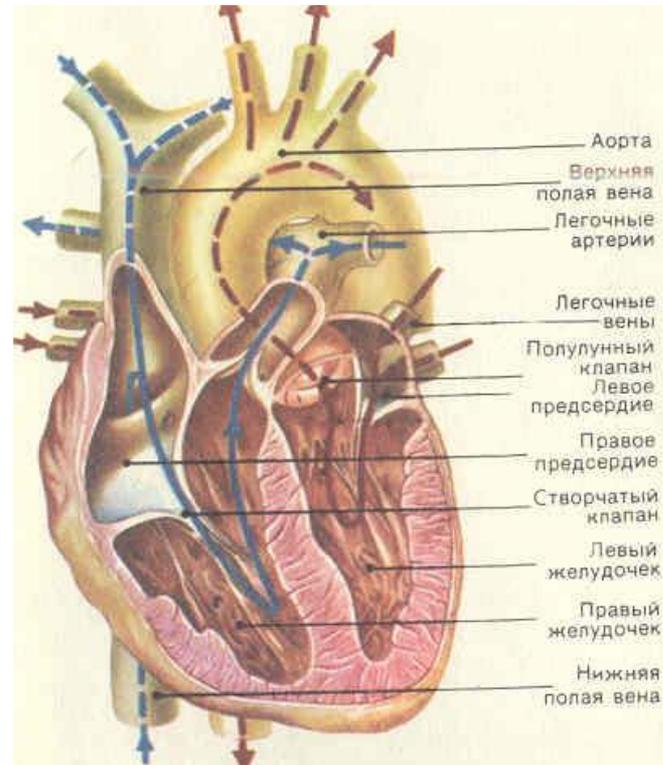
- Кровеносная система человека состоит из сердца и кровеносных сосудов.





Сердце

- Сердце – это «мотор», заставляющий кровь двигаться по сосудам. У человека сердце четырехкамерное.



Кровеносные сосуды

- Кровеносные сосуды – это мышечные органы, по которым течет кровь
- Кровеносные сосуды, по которым кровь течет от сердца называются артерии
- Кровеносные сосуды, по которым кровь течет к сердцу называются вены

Круги кровообращения

- У человека два круга кровообращения – большой и малый
- Большой круг кровообращения начинается в левом желудочке, проходит через все внутренние органы и заканчивается в правом предсердии
- Малый круг кровообращения начинается в правом желудочке, проходит через легкие и заканчивается в левом предсердии

