

# Кровообращение человека



# Разделы

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



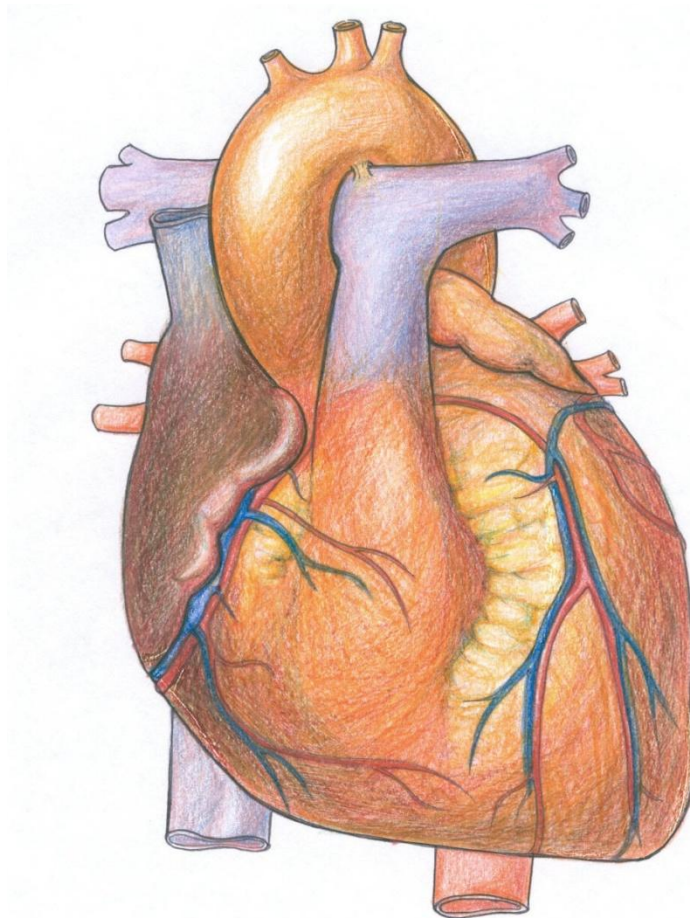
# Значение кровообращения

- 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

---

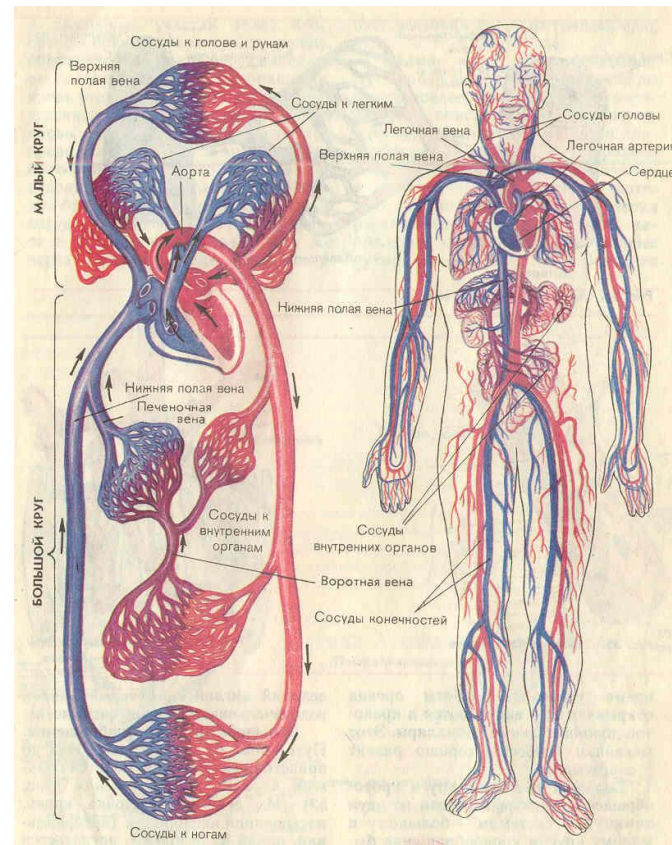


---

Спасибо за внимание!

# Строение кровеносной системы

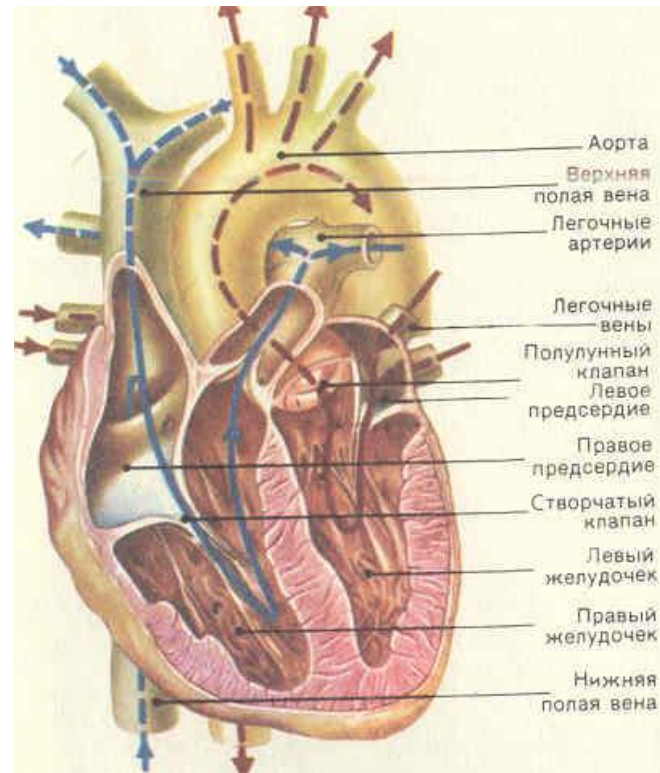
- Кровеносная система человека состоит из сердца и кровеносных сосудов.





# 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

