

Барановская, Е. В., Ясюченя Р. Н. Кровеносные сосуды – магистральные пути передвижения крови по сосудам / Е. В. Барановская, Р. Н. Ясюченя / Курсовая работа. – Белорус. гос. пед. ун-т, Минск, 2016. – 39 с.

Цель: изучить строение органов кровообращения, физиологические основы работы сердечно-сосудистой системы и движения жидкости по магистральным путям. Провести статистический анализ литературных данных по проблеме заболеваний сердечно-сосудистой системы в РБ. Изучить большой и малый круги кровообращения. Принципы номенклатуры артерий. Микроциркуляторное русло. Изучить классификацию артерий. Строение стенки артерий: артерии эластичного, мышечного и смешанного типов. Ветвление артерий: магистральный и рассыпной, ветвление в паренхиматозных и трубчатых органах. Коллатеральные сосуды и их типы. Проанализировать патологические процессы в сосудах. Методы диагностики кровеносных сосудов. Применить данные курсовой в курсовой в школьном курсе «Биология»