

# Кровообращение

Подготовила ученица 3  
А класса Айрапетян  
Алина

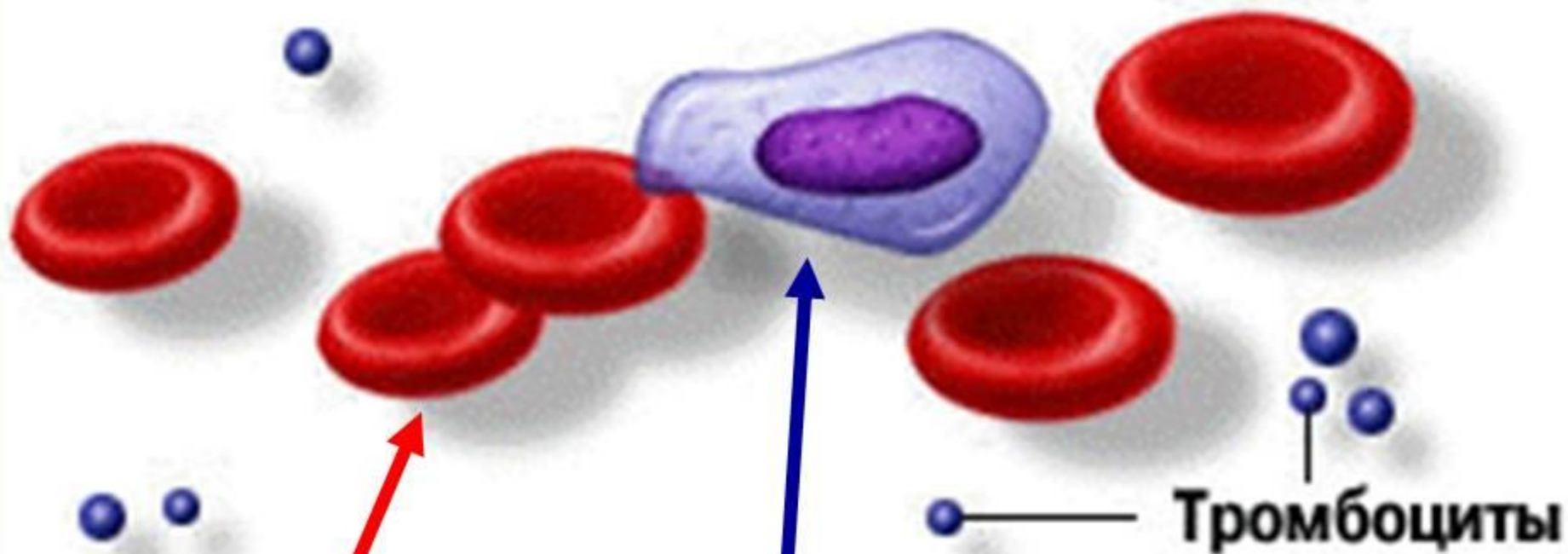
Кровь: удивительная жидкость

красная жидкость которая течет из порезов, ссадин и ран , - это кровь, одна из самых важных тканей в организме! Она состоит из жидкости (плазмы) и клеток. Кровь выполняет важные функции: разносит кислород, гормоны, питательные и др. жизненно важные вещества по всему организму , борется с болезнями , участвует в заживлении ран и забирает из тканей отработанные вещества .



В крови есть разные клетки . Это эритроциты, лейкоциты и тромбоциты . Эритроциты , красные кровяные клетки, переносят кислород . Именно они придают крови ее характерный цвет . Лейкоциты , белые клетки крови, уничтожают проникнувших в организм болезнетворных микробов. А кровяные пластинки , тромбоциты, останавливают текущую из раны кровь и помогают заживлению сосудов На поврежденном месте они образуют защитную корку.

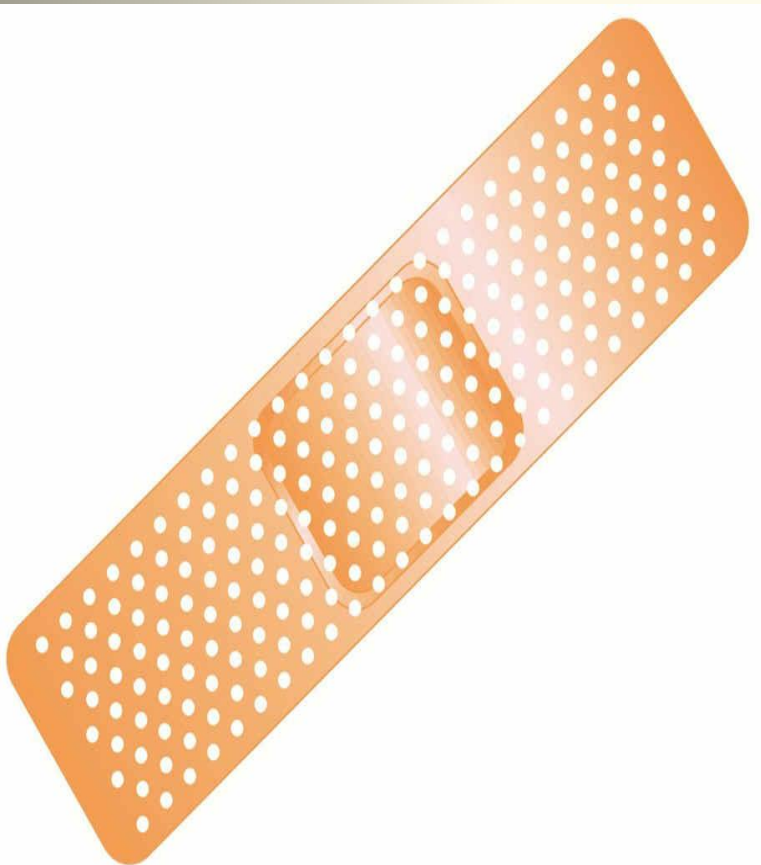
# КЛЕТКИ КРОВИ



**ЭРИТРОЦИТЫ**

**ЛЕЙКОЦИТЫ**

к месту пореза на борьбу с инфекцией спешат лейкоциты. Помоги ты им , продезинфицируй ранку йодом и заклей пластырем



Что такое синяки?

На месте ушиба лопаются тончайшие подкожные кровеносные сосуды-капилляры . Текущая по ним кровь выливается и свертывается , при этом образуется синяк , который рассосется только через несколько дней .

кровь течет по большим и маленьким  
трубочкам- сосудам . Они образуют  
сложную замкнутую сеть . Состоящую  
из артерий по которым кровь  
движется от сердца и вен .

# Вопросы

- 1) КАКИЕ ВАЖНЫЕ ФУНКЦИИ ВЫПОЛНЯЕТ КРОВЬ?**
- 2) КАКИЕ КЛЕТКИ ЕСТЬ В КРОВИ ?**
- 3) ЧЕМ НУЖНО ОБРАБОТАТЬ РАНКУ?**
- 4) ЧТО ТАКОЕ СИНЯКИ?**
- 5) ПОЧЕМУ ТЕЧЕТ КРОВЬ?**



**Спасибо!**

