

Кровообращение

Подготовила ученица 3
А класса Айрапетян
Алина

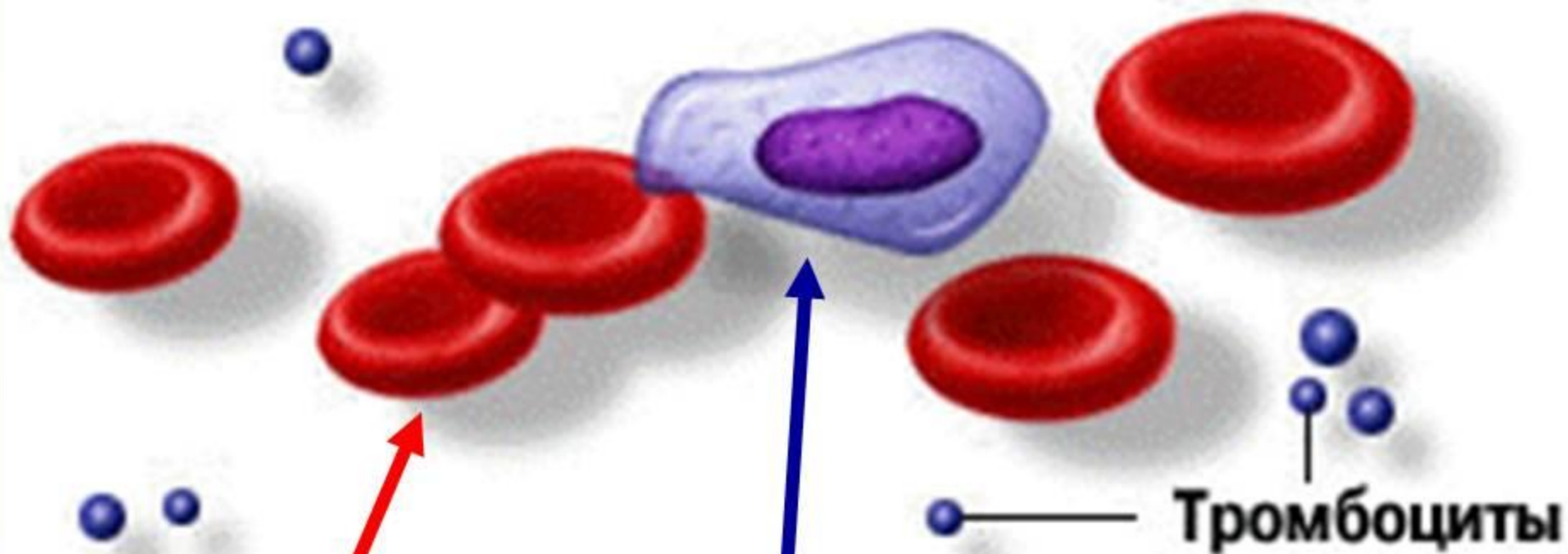
Кровь: удивительная жидкость

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

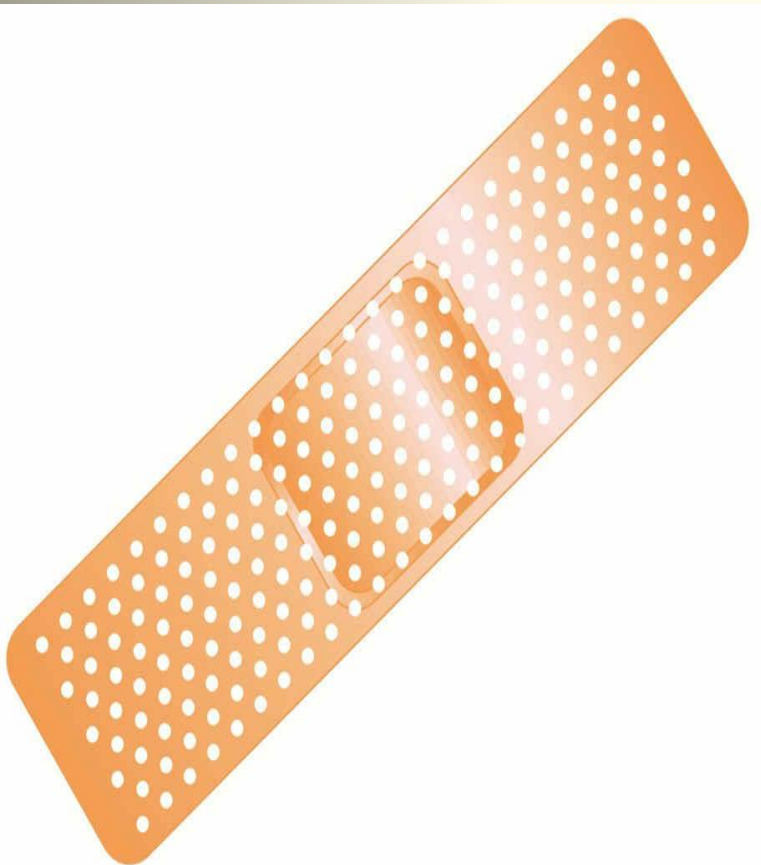


ЭРИТРОЦИТЫ

ЛЕЙКОЦИТЫ

Тромбоциты

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!

