

Внутренняя среда организма

Значение крови

и её состав

Внутренняя среда организма

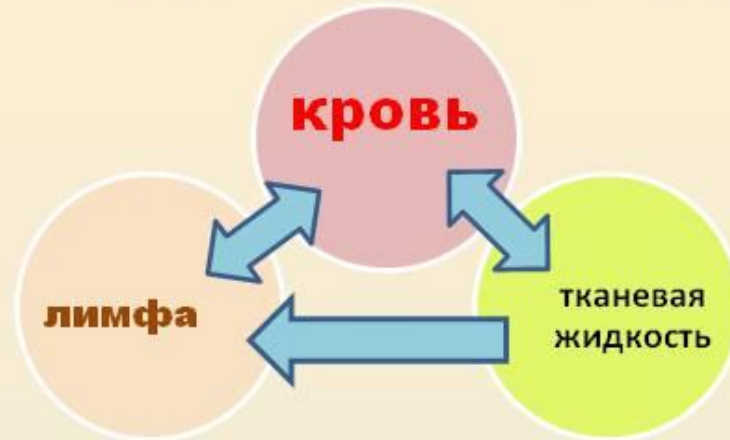
```
graph TD; A[Внутренняя среда организма] --> B[кровь]; A --> C[лимфа]; A --> D[тканевая жидкость];
```

кровь

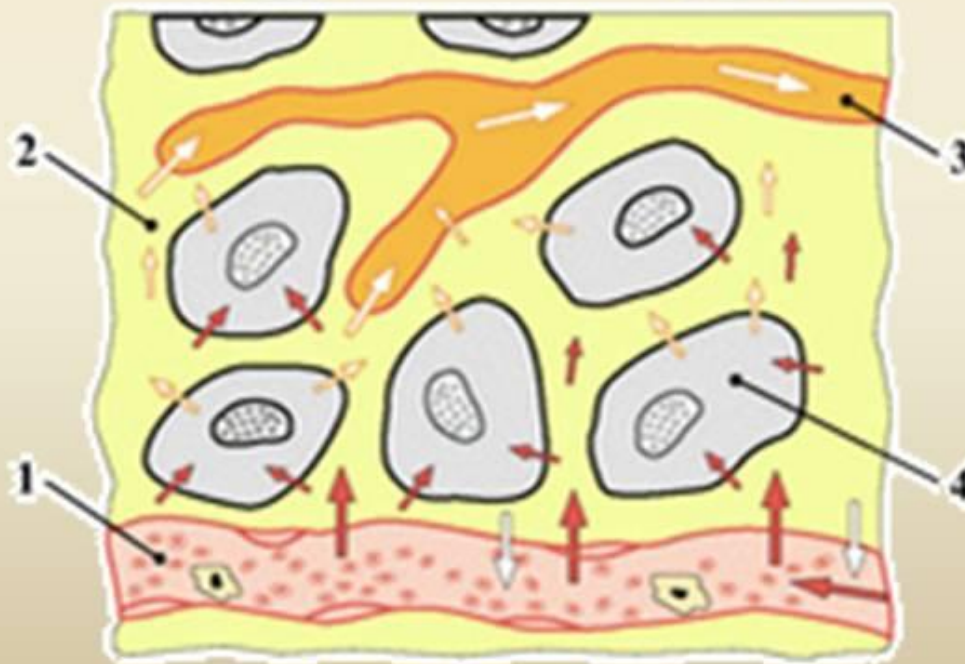
лимфа

**тканевая
жидкость**

Внутренняя среда

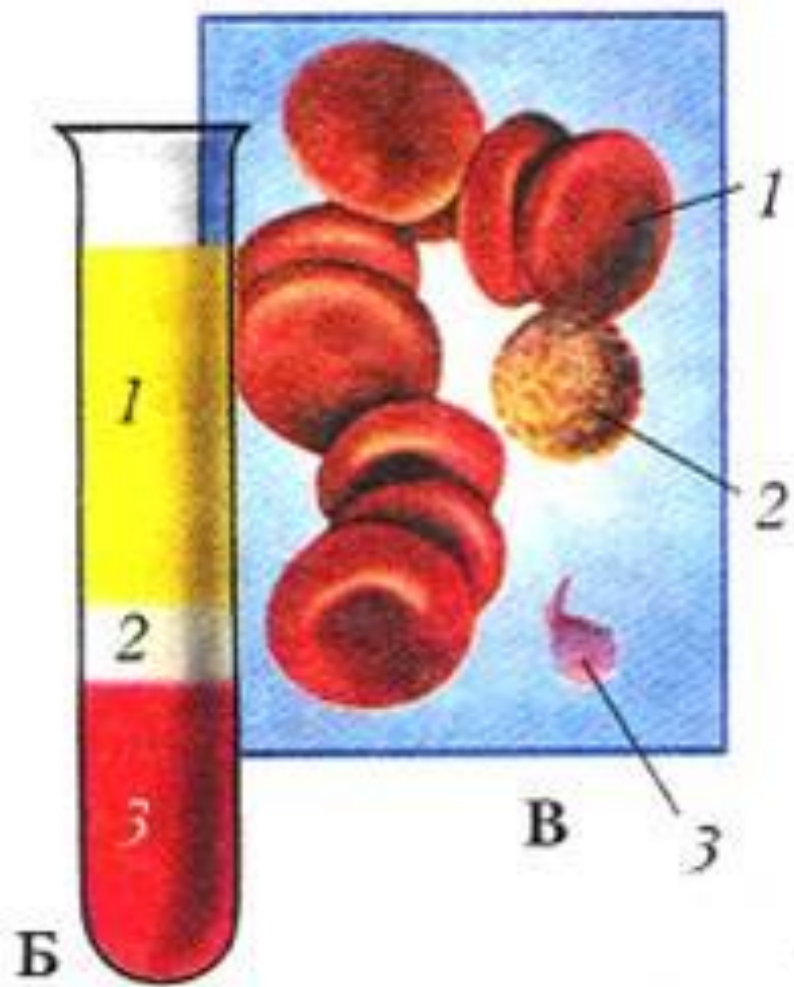


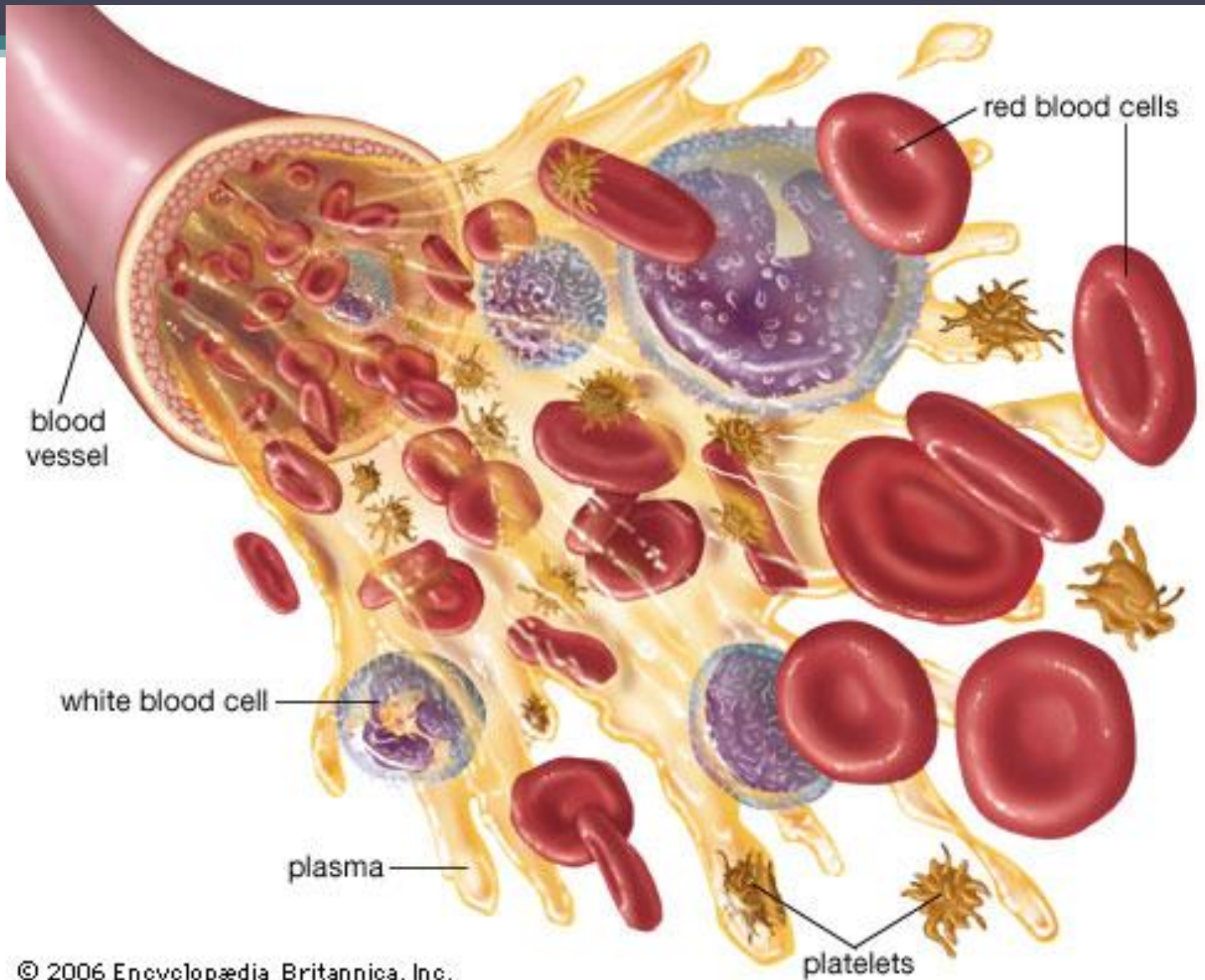
- 1- кровеносный капилляр
- 2- тканевая жидкость
- 3- лимфатический капилляр
- 4 - клетка



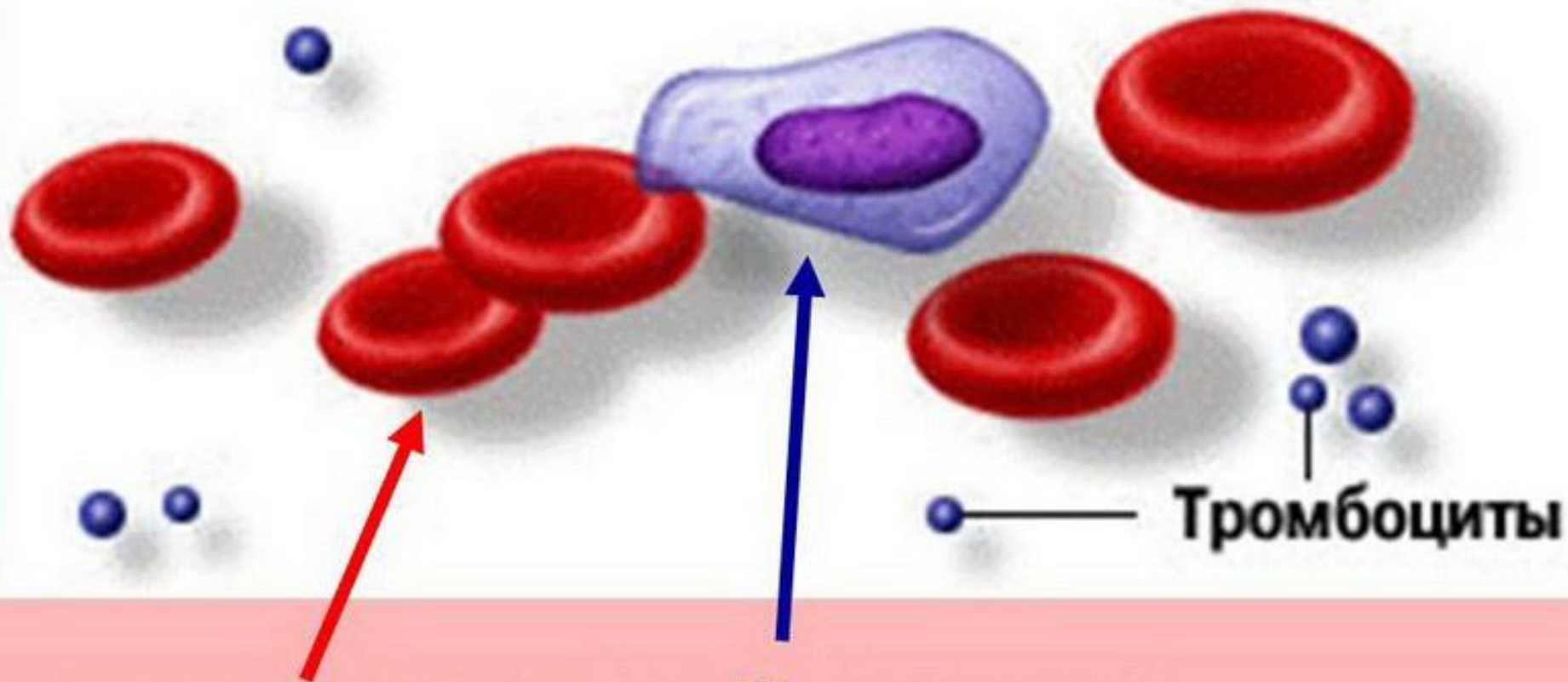
ВНЕШНЯЯ СРЕДА







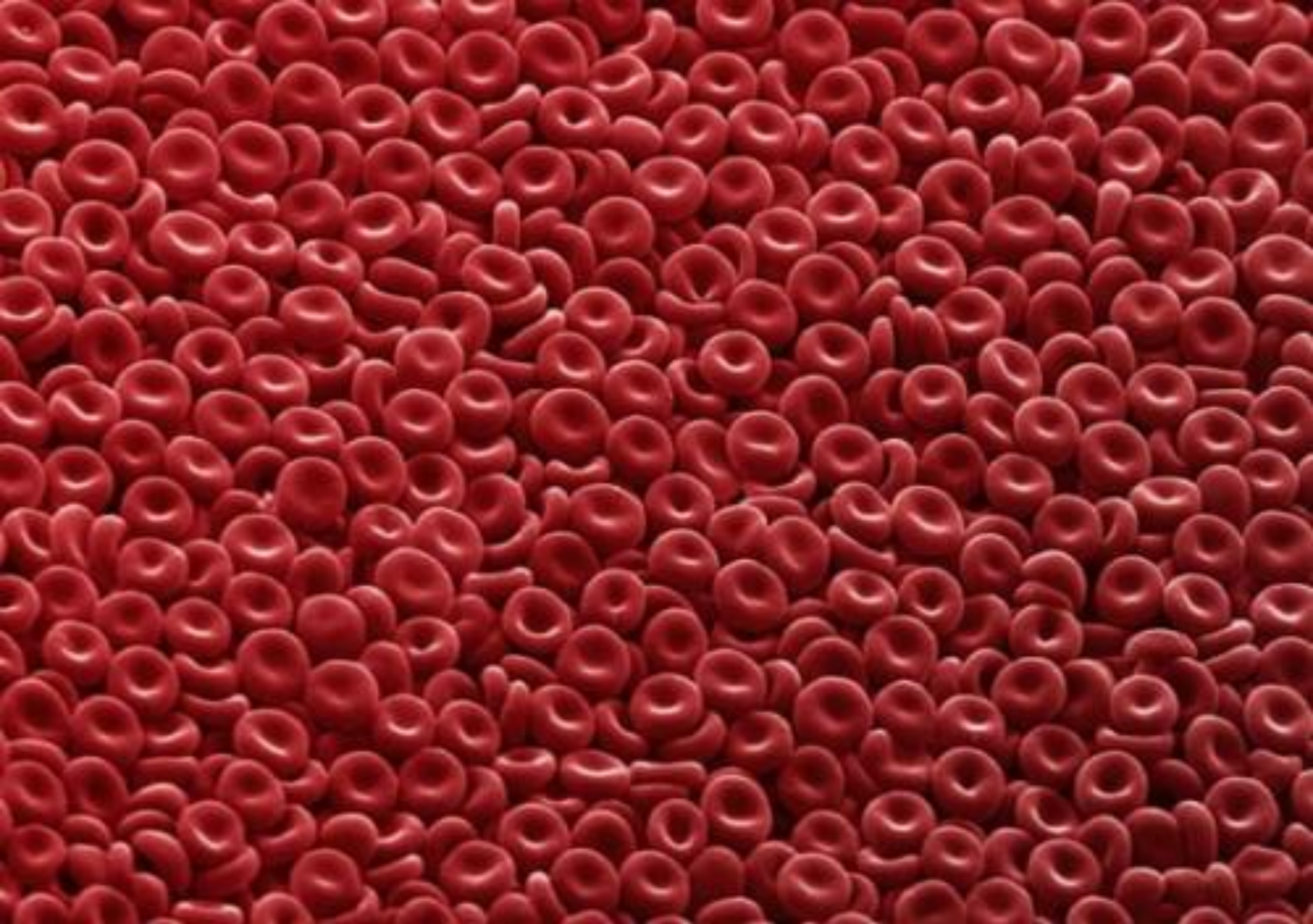
КЛЕТКИ КРОВИ

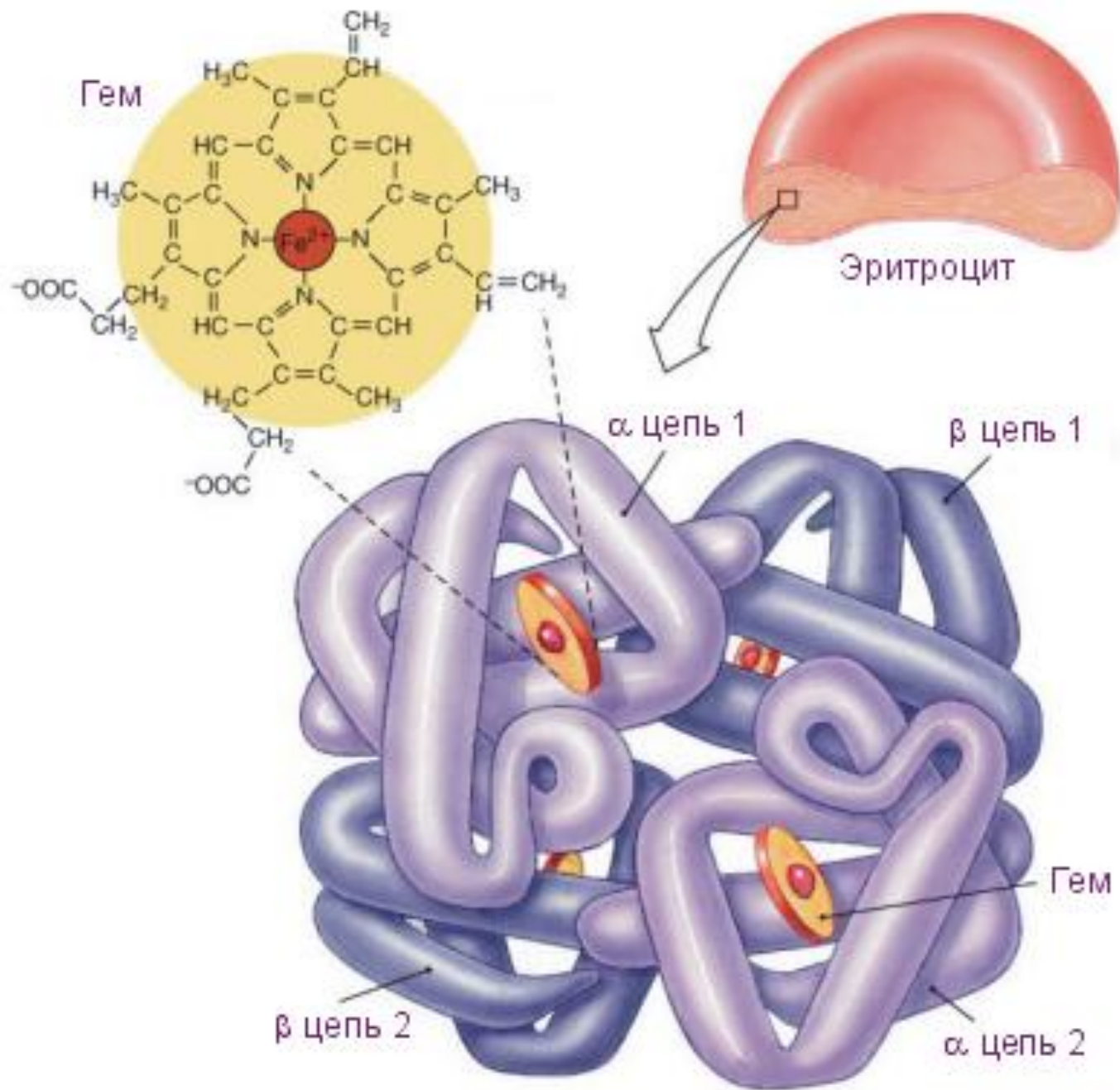


ЭРИТРОЦИТЫ

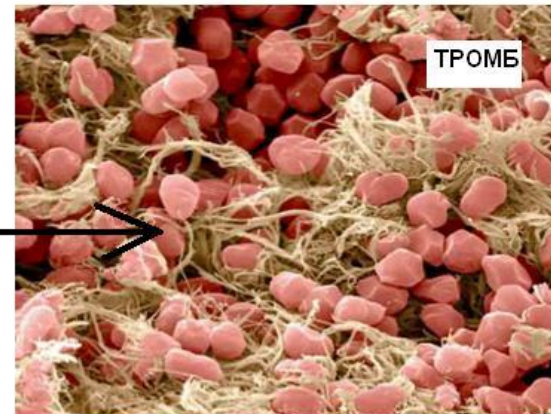
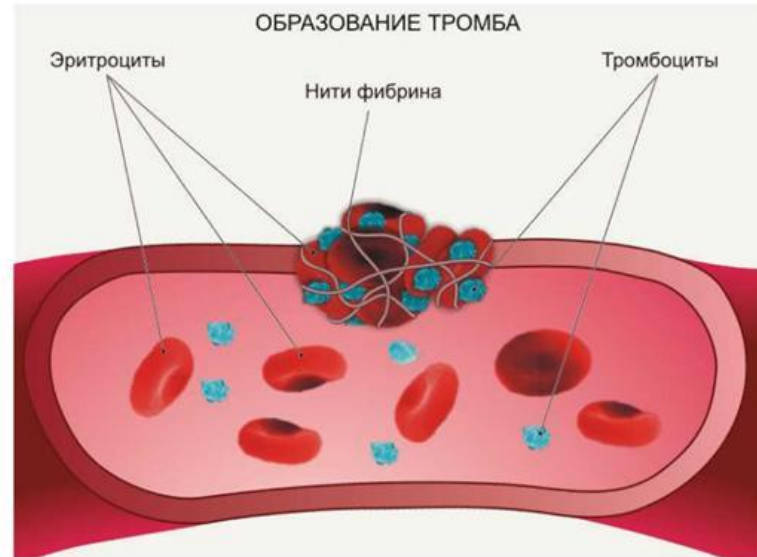
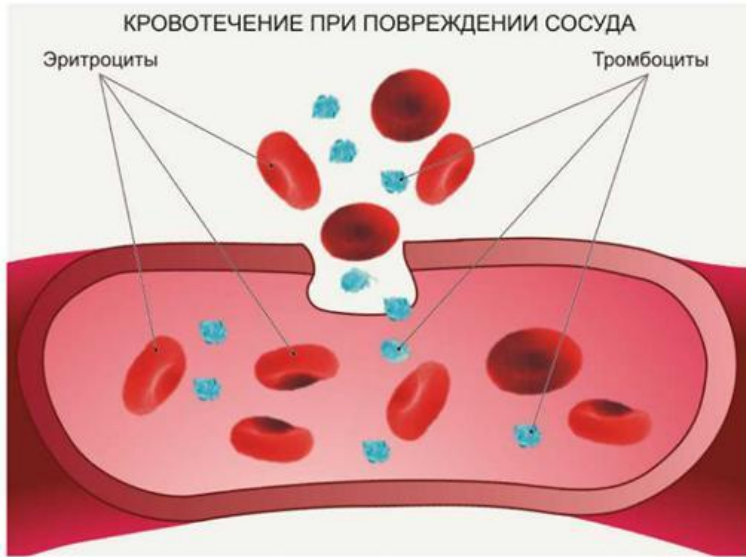
ЛЕЙКОЦИТЫ

Тромбоциты





Молекула гемоглобина



Тромб — прижизненный сгусток крови в просвете кровеносного сосуда или в полости сердца.

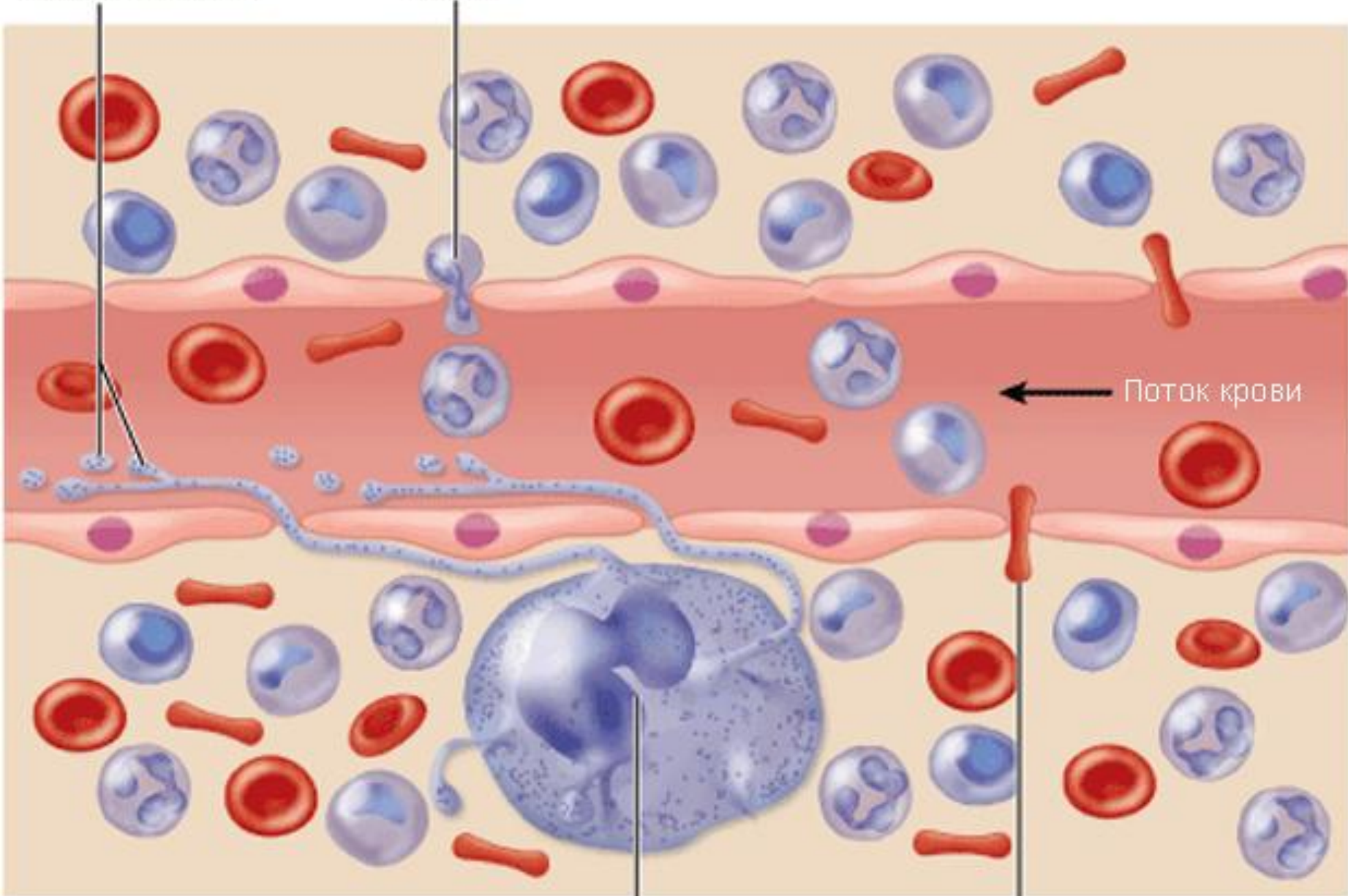
Образование тромба (тромбоз). Происходит вследствие изменений в свертывающей системе в сторону сгущения и свёртывания.



GlobalScience.ru

Кровяные пластинки

Лейкоцит



Поток крови

Мегакариоцит

Эритроцит