

*тема урока:*

*"Что такое кровь?"*



СКОРАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ

*03*

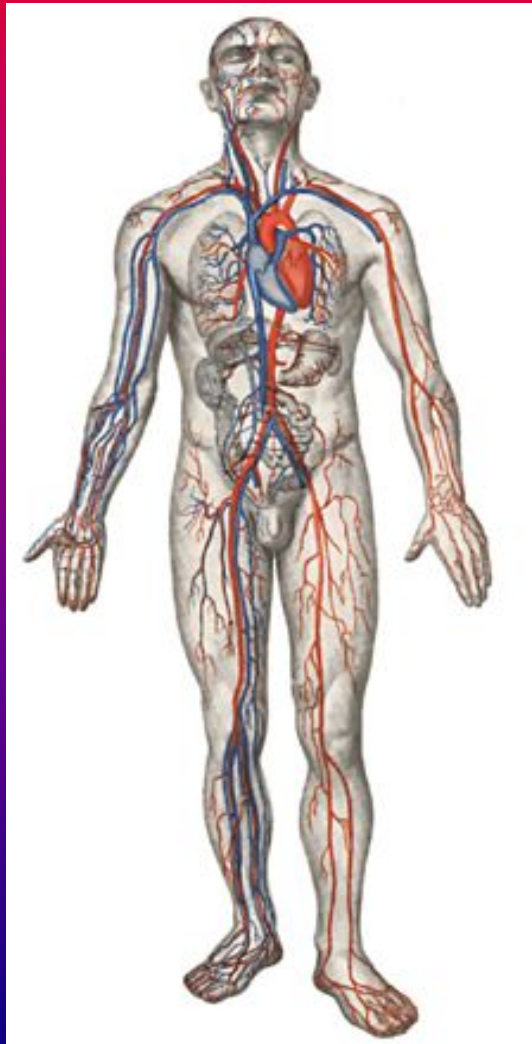
ГЛАЗА, НОС, СЕРДЦЕ,  
ЛЁГКИЕ, ЖЕЛУДОК,  
НОСОГЛОТКА

ПИЩЕВОД, КРОВЬ,  
ЖЕЛУДОК, ПОЧКИ,  
ЧЕРЕП,  
ПОЗВОНОЧНИК

ГЛАЗА, АРТЕРИИ,  
СЕРДЦЕ, БРОНХИ, ПОЧКИ,  
НОСОГЛОТКА

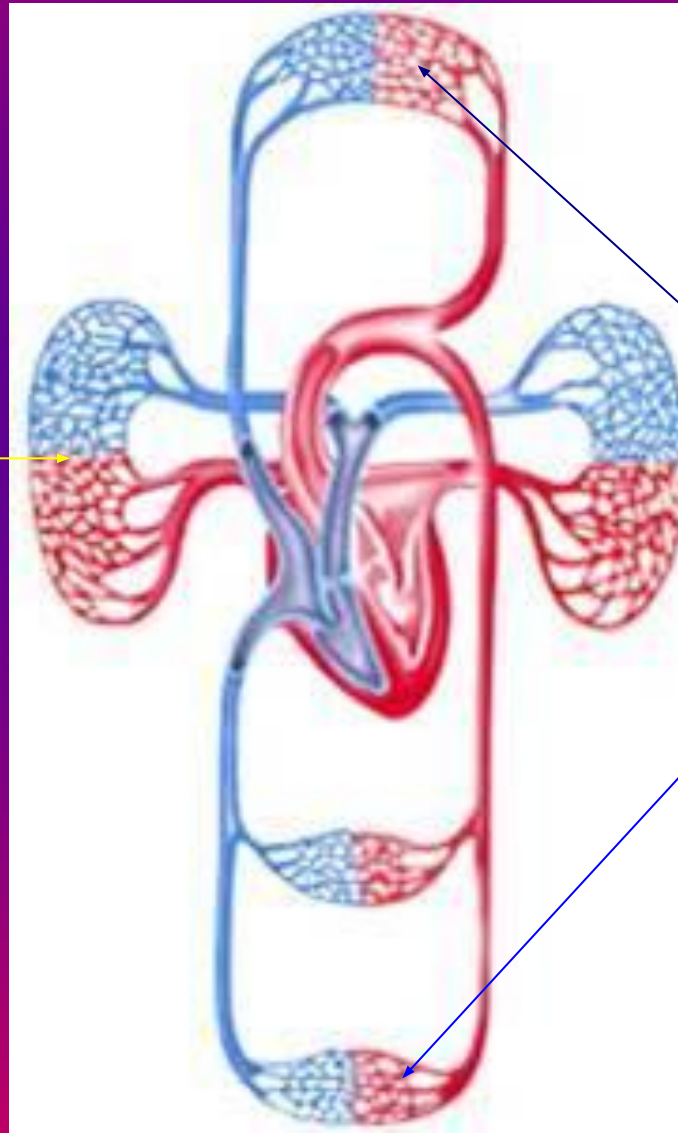
КРОВЬ,  
КРОВЕНОСНЫЕ  
СОСУДЫ, ЖЕЛУДОК,  
ПОЧКИ, ЧЕРЕП, РЁБРА

# Сердечно-сосудистая система



# Круги кровообращения

Малый круг  
кровообращения  
(легочный)

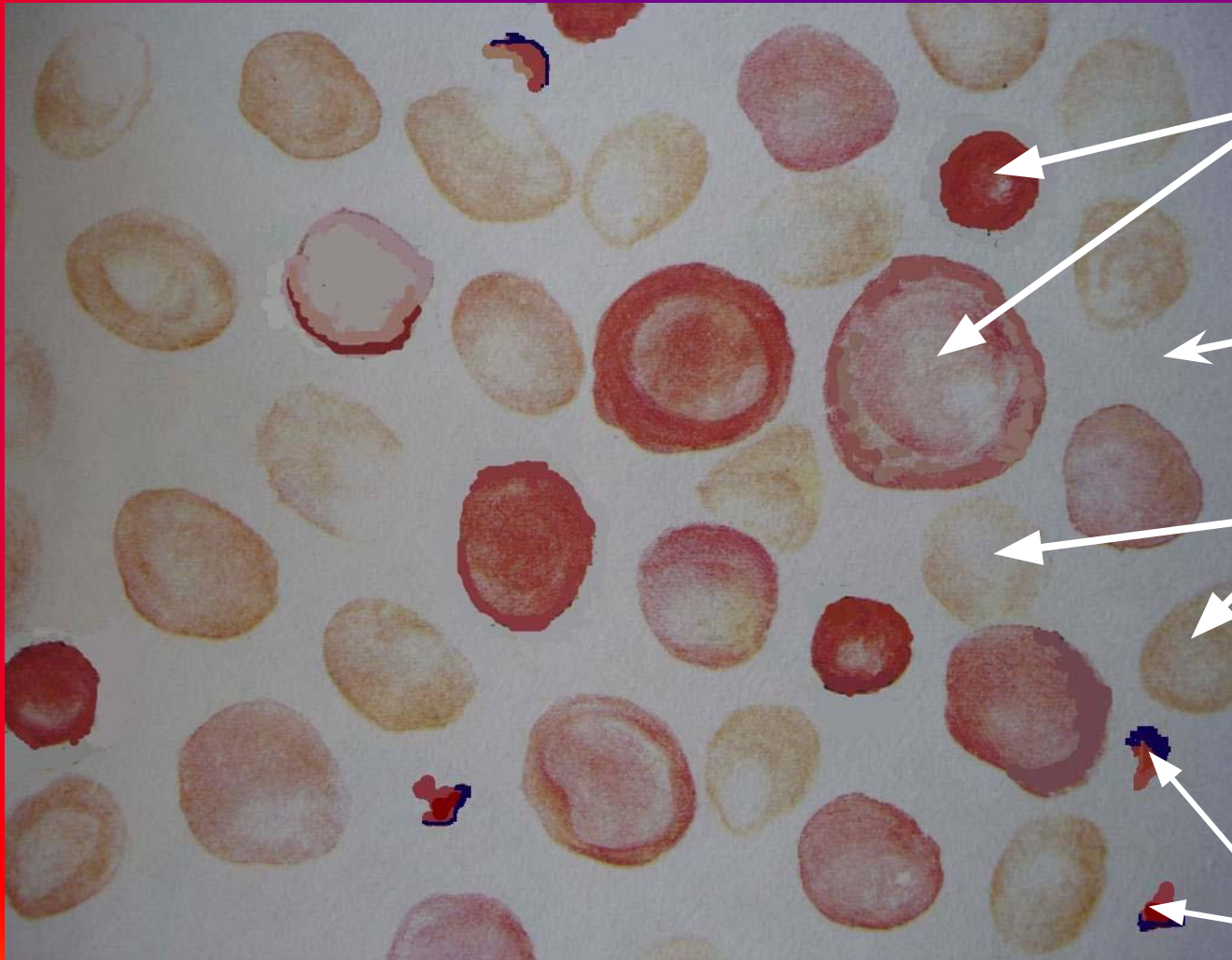


Большой круг  
кровообращения

# Измерение артериального давления



# Кровь

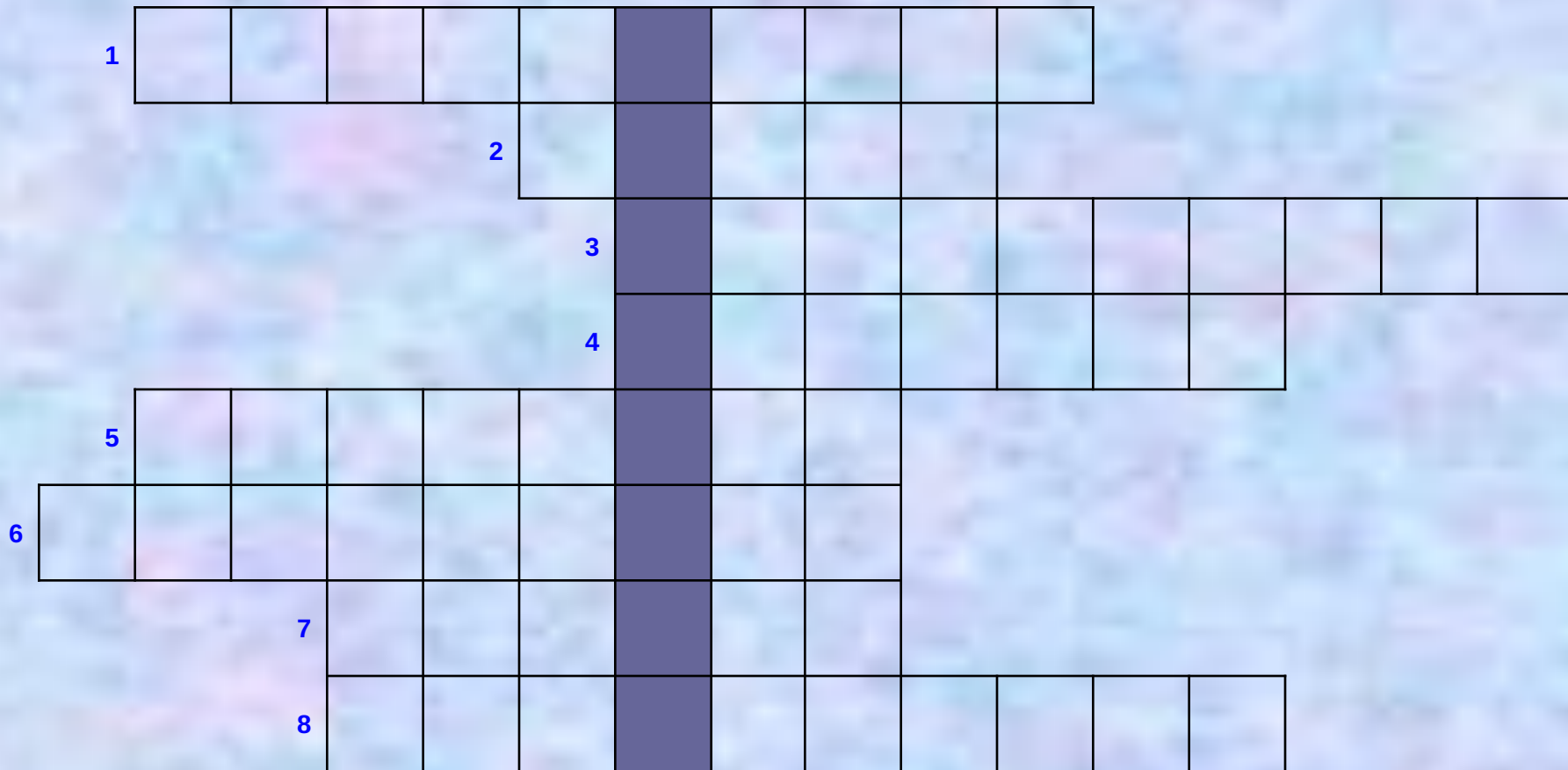


Эритроциты

Плазма

Лейкоциты

Тромбоциты





1 э р и т р о ц и т ы

2  
3

4

5

6

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3

4

5

6

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4

5

6

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4 а р т е р и и

5

6

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4 а р т е р и и

5 д а в л е н и е

6

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4 а р т е р и и

5 д а в л е н и е

6 л е й к о ц и т ы

7

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4 а р т е р и и

5 д а в л е н и е

6 л е й к о ц и т ы

7 п л а з м а

8

1 э р и т р о ц и т ы

2 к р о в ь

3 г е м о г л о б и н

4 а р т е р и и

5 д а в л е н и е

6 л е й к о ц и т ы

7 п л а з м а

8 т р о м б о ц и т ы



## Функция крови

## Её сущность

1. Транспортная

?

2. Дыхательная

?

3. Регуляторная

?

4. Защитная

?

## Функция крови

## Её сущность

**1. Транспортная**

Перенос кислорода и других веществ, находящихся в лимфе и тканевой жидкости

**2. Дыхательная**

?

**3. Регуляторная**

?

**4. Защитная**

?

## Функция крови

## Её сущность

### 1. Транспортная

Перенос кислорода и других веществ, находящихся в лимфе и тканевой жидкости

### 2. Дыхательная

Переносит кислород от легких к тканям и углекислый газ от тканей к легким

### 3. Регуляторная

?

### 4. Защитная

?

## Функция крови

## Её сущность

### 1. Транспортная

Перенос кислорода и других веществ, находящихся в лимфе и тканевой жидкости

### 2. Дыхательная

Переносит кислород от легких к тканям и углекислый газ от тканей к легким

### 3. Регуляторная

Регулирует температуру тела

### 4. Защитная

?

## Функция крови

## Её сущность

### 1. Транспортная

Перенос кислорода и других веществ, находящихся в лимфе и тканевой жидкости

### 2. Дыхательная

Перенос кислорода от легких к тканям и углекислый газ от тканей к легким

### 3. Регуляторная

Регулирует температуру тела

### 4. Защитная

Клетки крови защищают организм от чужеродных веществ и микроорганизмов