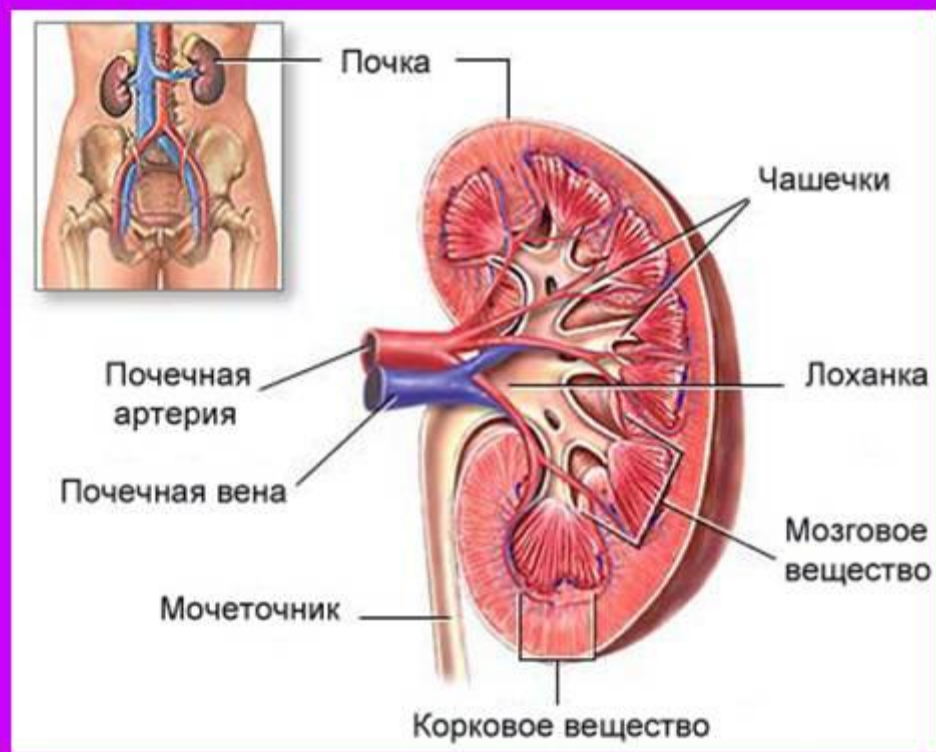


Выделение

Prezentacii.com

Prezentacii.com

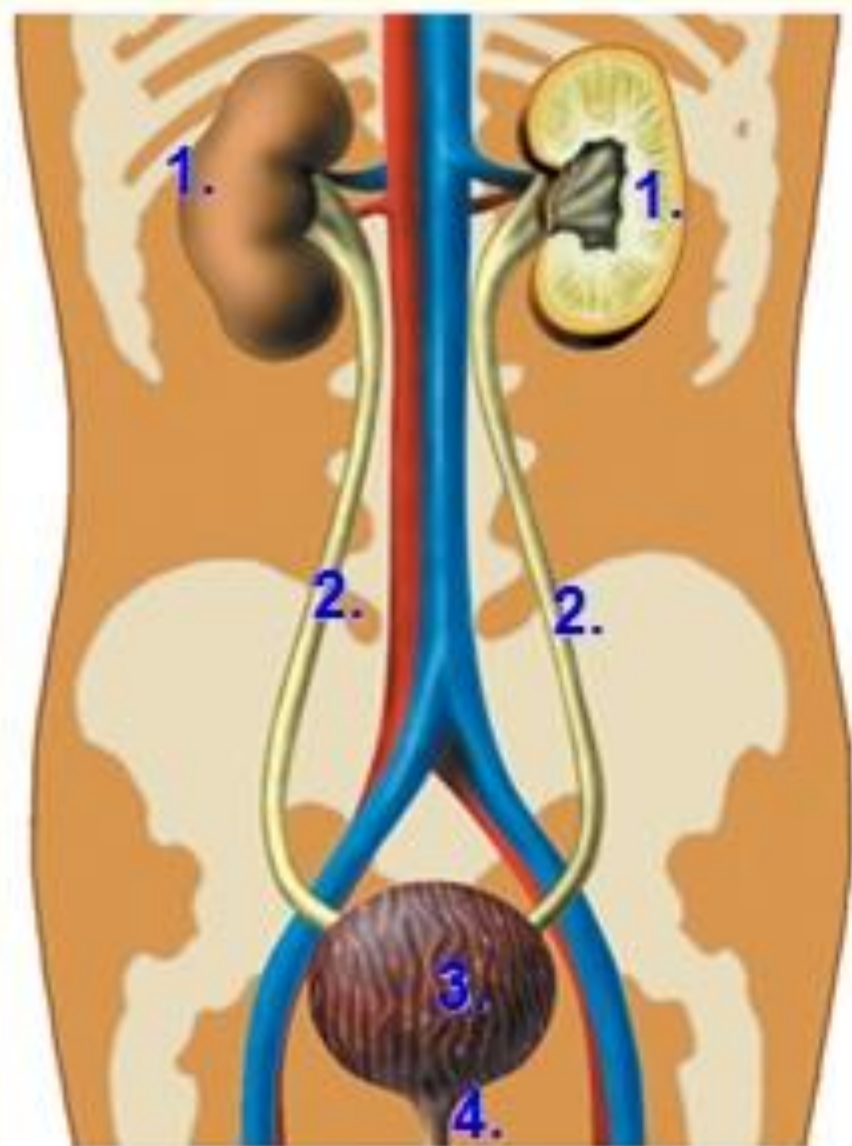
- ❖ Основным органом выделения позвоночных являются почки. Через них удаляются ненужные для организма жидкие вещества.



От почек отходят два мочеточника.



Мочевыделительная система человека.



1. Почки.
2. Мочеточники.
3. Мочевой пузырь.
4. Мочеиспускательный канал.

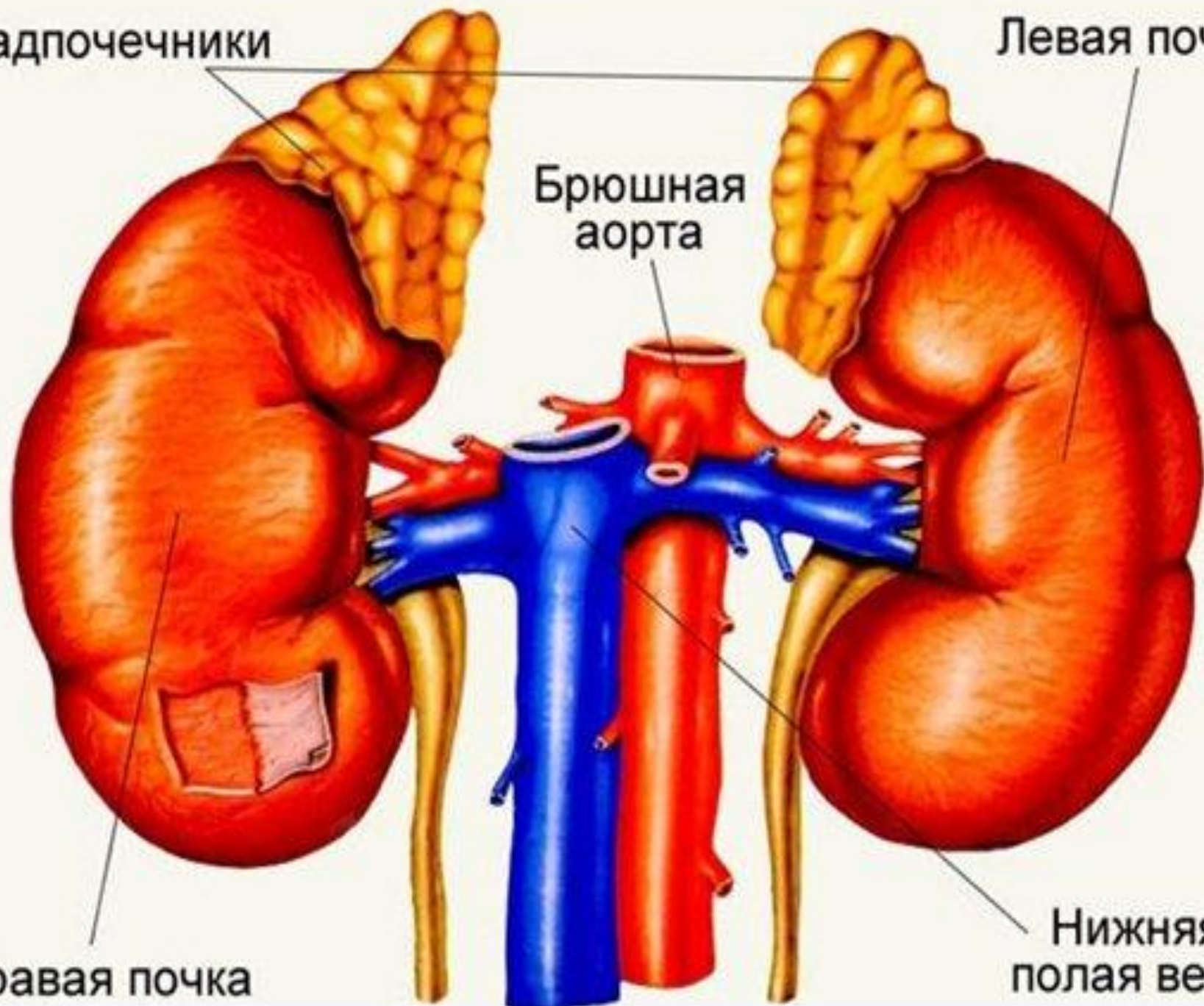
Надпочечники

Левая почка

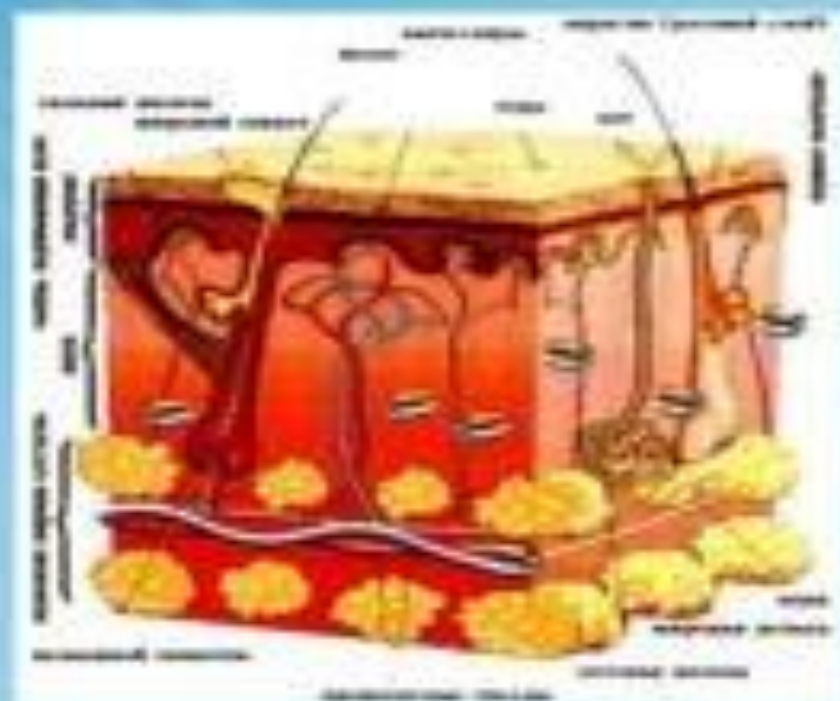
Брюшная
аорта

Правая почка

Нижняя
полая вена



Кожа



Что такое кожа?

Кожа —это покровный орган тела человека , состоящий из нескольких слоев тканей, имеющий специфическую структуру и выполняющий специализированные функции.

Ее площадь составляет около 2 кв. м.



```
graph TD; A(кожа) --- B[Мягкая<br/>Упругая<br/>гладкая]; A --- C[На поверхности<br/>волоски,<br/>поры]; A --- D[Выделяет<br/>жир<br/>пот]
```

кожа

Мягкая
Упругая
гладкая

На поверхности
волоски,
поры

Выделяет
жир
пот

Кожа

- 1. Тонкая
- 2. Упругая
- 3. Мягкая
- 4. Прочная
- 5. Имеет кровеносные сосуды

Бледно-розовая

Поры, волосы

1. Наружная оболочка

2. Кожа

3. Подкожный жир



Первая помощь при термических ожогах

Недопустимо:

- Сдирать с поверхности кожи одежду**
- вскрывать пузыри**
- бинтовать обожженную поверхность**
- смывать грязь и сажу с поверхности кожи**
- обрабатывать повреждённую поверхность присыпками и спиртосодержащими растворами**



Гигиена кожи.



- Мойся в неделю 1-2 раза с мылом.
- Умывайся каждое утро и вечер.
- Мой руки когда они загрязнились;
- Вытирайся до суха;
- Если кожа трескается, намажь кремом.
- Небольшие царапины и повреждения кожи обработай зеленкой или йодом.
- При нагноении кожи срочно обращайся ко взрослым или к врачам.

Это интересно



- На кусочке человеческой кожи размером с пятирублевую монету находится 19 500 000 000 клеток, 6 метров кровеносных сосудов и 25 метров нервных волокон, более 1000 нервных окончаний, 645 потовых желез, 75 сальных желез и 65 волосяных мешочков.
- кровеносные сосуды, находящиеся в коже, могут вмещать до одного литра крови.
- человек среднего возраста ежечасно теряет 600 тысяч частичек кожи, а за год "потеря" достигает 675 грамм.
- кожа может дышать: она поглощает около 1% всего вдыхаемого нами кислорода.