

МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬ НАЯ СИСТЕМА

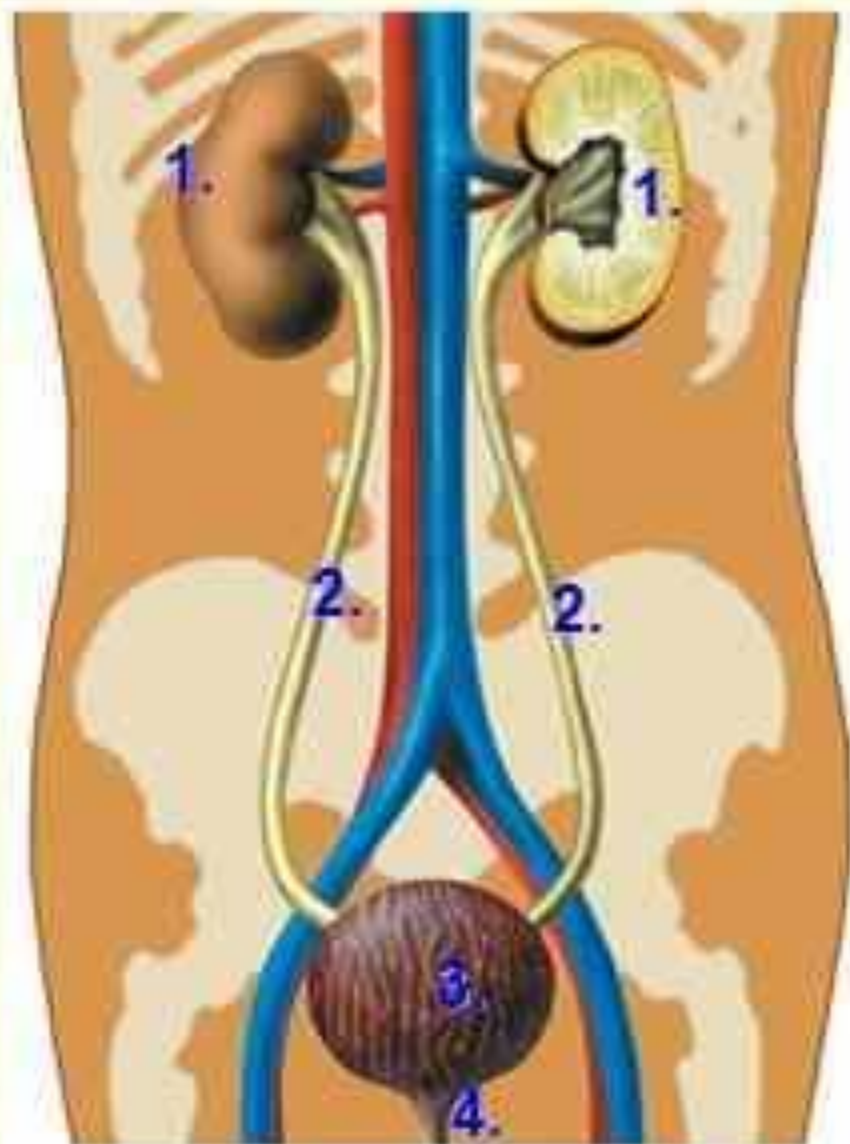
БЖД

Выполнила: Мозжерина Вероника Ю-41

Общие сведения о системе

- Мочевыделительная система человека представляет собой объединение органов, синтезирующих мочу из продуктов жизнедеятельности и выделяющих ее из организма. В этой системе органы подразделяются на мочеобразующие (почки) и мочевыводящие (почечные лоханки, мочеточники вкупе с мочевым пузырем и мочеиспускательным каналом).

Мочевыделительная система человека.



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

Функции мочевыделительной системы

- Задачами мочевыделительной системы является выведение из человеческого организма множества шлаков, токсинов и других ненужных продуктов обмена веществ.

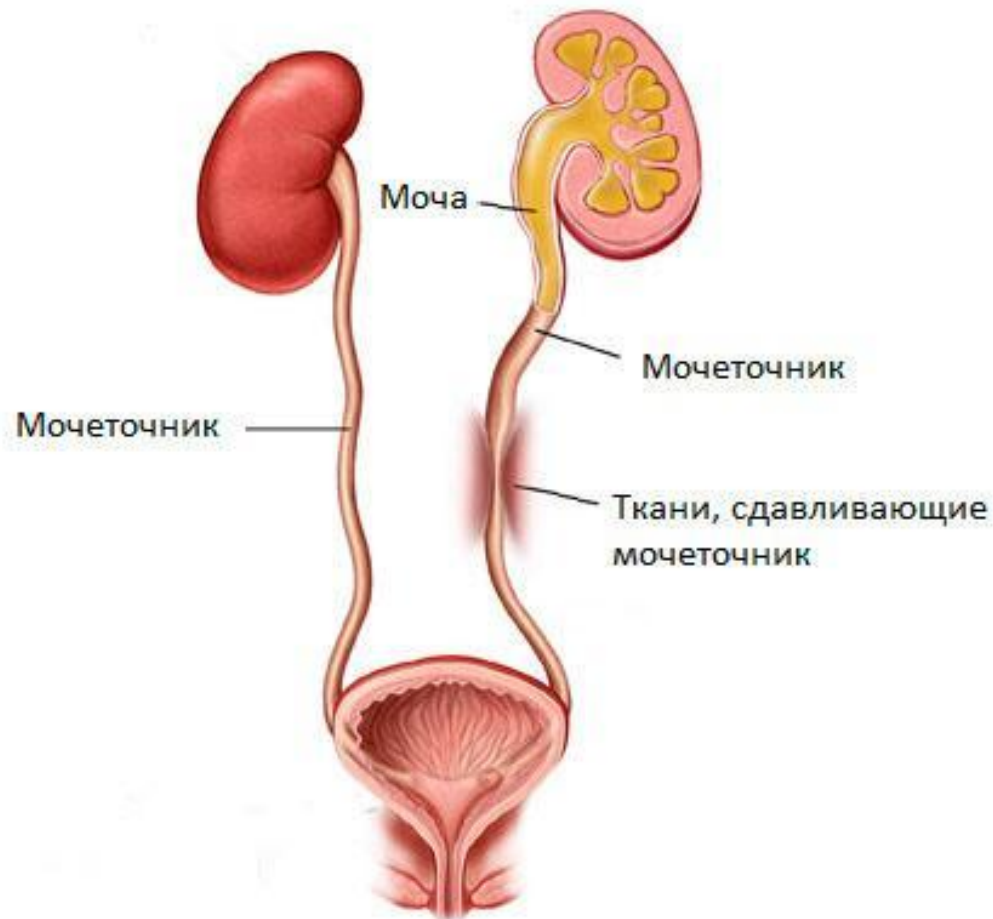
Основные функции мочевыделительной системы человека

□ Почки



Основные функции мочевыделительной системы человека

□ Мочеточники



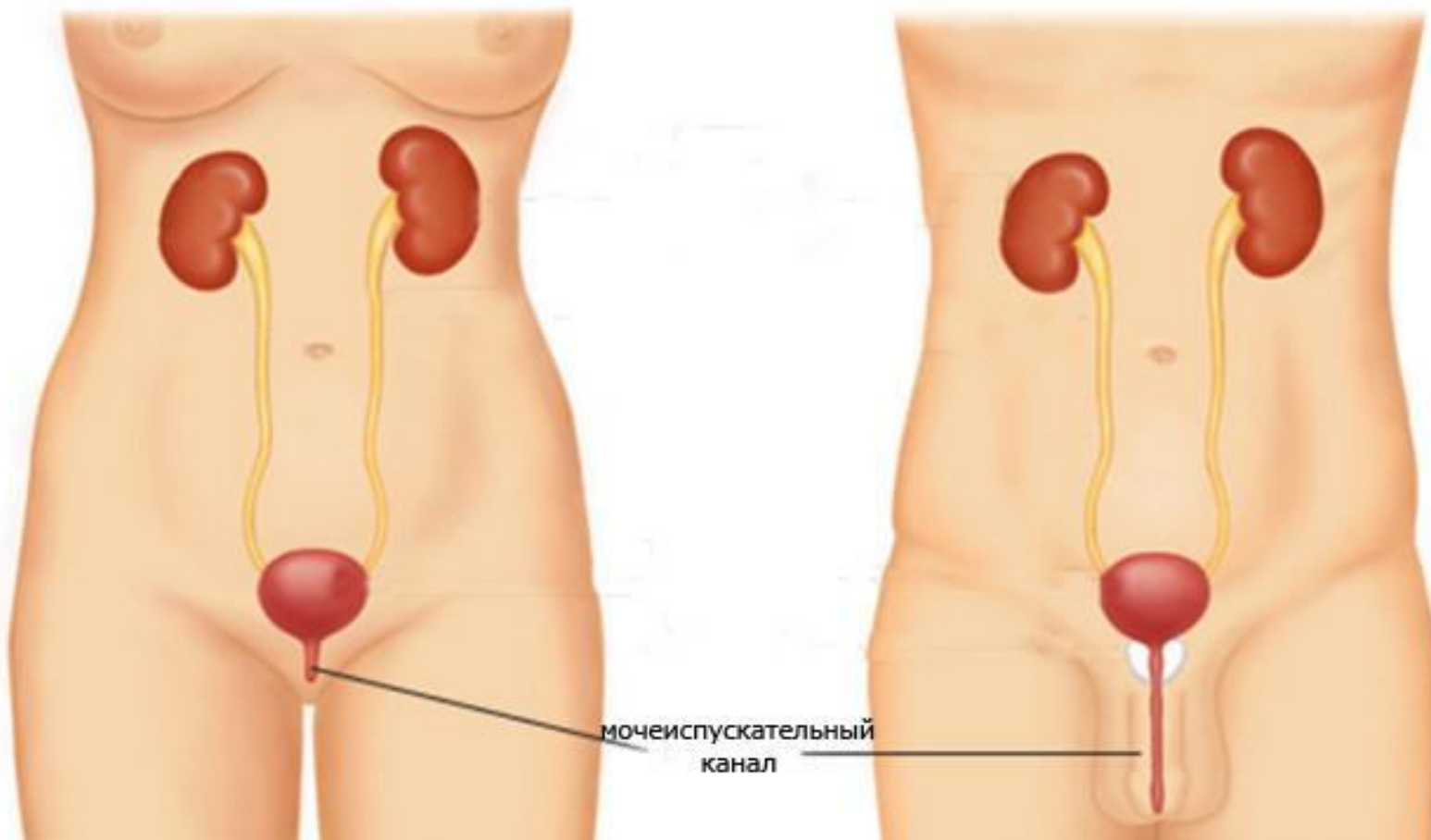
Основные функции мочевыделительной системы человека

□ Мочевой пузырь



Основные функции мочевыделительной системы человека

□ Мочеиспускательный канал



Опасные факторы

ИСТОЧНИК: экстремальный вид спорта
(падение на велосипедную раму)

ПОСЛЕДСТВИЯ:

**разрыв уретры, травма мочевого
пузыря**

ПРОФИЛАКТИКА:

Соблюдение мер безопасности в
экстремальных видах спорта

Опасные факторы

ИСТОЧНИК: ДТП(удар в область поясницы)

ПОСЛЕДСТВИЯ:

Разрыв почек, кровоизлияние, смерть

ПРОФИЛАКТИКА:

- 1.Соблюдение мер безопасности на дорогах
- 2.Внимание на дорогах

Вредные факторы

- **ИСТОЧНИК:** Бактерии(бактериальная инфекция)

- **ПОСЛЕДСТВИЯ:**

Болезни мочевыделительной системы, вызванные бактериальной инфекцией:

- Острый и хронический пиелонефрит;
- Цистит;
- Нефрит;
- Нефропатический амилоидоз;
- Острая или хроническая почечная недостаточность и многое другое.

- **ПРОФИЛАКТИКА:**

- Избегать переохлаждения
- Активный образ жизни
- Правильное питание
- Употреблять больше воды
- Регулярно посещать врача

Вредные факторы

- ❑ **ИСТОЧНИК:** Малоподвижный образ жизни

- ❑ **ПОСЛЕДСТВИЯ:**

вызывает нарушение обмена кальция и фосфора, что и приводит к появлению камней

*Мочекаменная болезнь

ПРОФИЛАКТИКА:

- ❑ правильное питание
- ❑ употребление достаточного количества жидкости, до 3 литров в сутки
- ❑ Лекарственные сборы также нередко используются как профилактика мочекаменной болезни у людей.
- ❑ Активный образ жизни
- ❑ Регулярно посещать врача