

Заболевания органов мочевыделения

Причины заболеваний
органов
мочевыделительной
системы:

1. Инфекционные заболевания

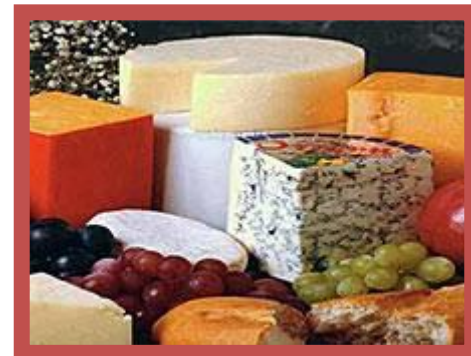
Наличие очагов инфекции в различных участках организма, например ангины, заболевания зубов

2. Переохлаждение организма

Воспалительным процессам способствует общее переохлаждение организма, простуды



3. Острая пища



4. Злоупотребление лекарственными препаратами

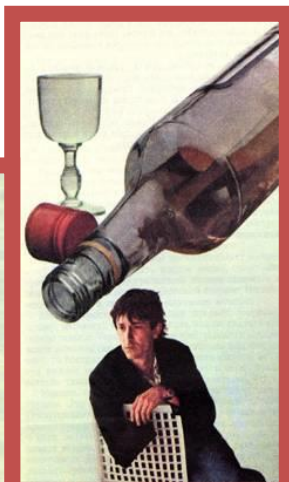
Некоторые лекарственные средства (антибиотики), применяемые в больших количествах, накапливаются в почках и сами могут стать причиной почечных заболеваний



5. Избыток солей в питьевой воде

Низкое качество воды может стать причиной отложения солей и образования так называемых «камней» в почках и мочевыводящих путях. Камни затрудняют отток мочи, вызывая сильную боль

6. Употребление алкоголя, курение

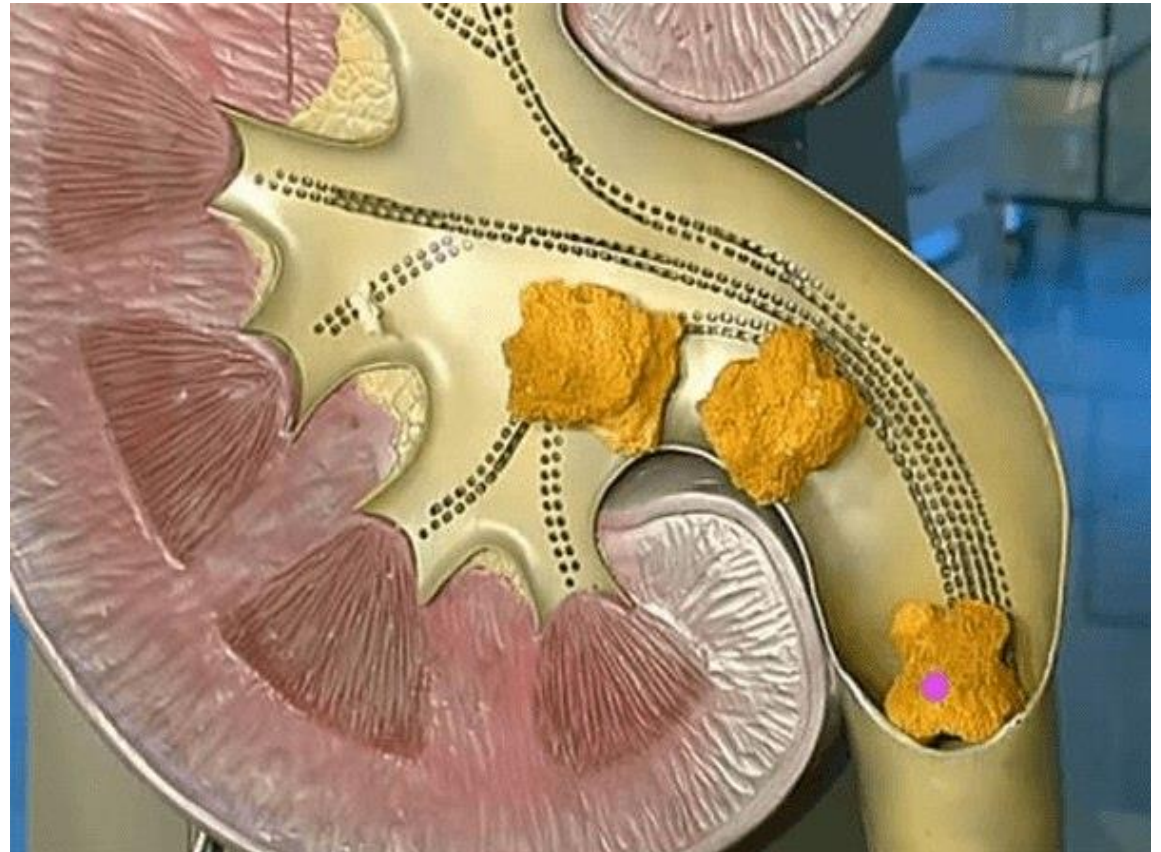


7. Несоблюдение правил личной гигиены

При несоблюдении личной гигиены болезнетворные микробы проникают через мочеиспускательный канал в мочевой пузырь и распространяются на другие участки мочевыделительной системы, вызывая их воспаление

Заболевания органов мочевого выделения.

Мочекаменная болезнь. Камни — это твёрдые тела, которые могут образовываться в почках или мочевом пузыре, что приводит к возникновению болей, кровотечениям, воспалению, нарушениям оттока мочи



Заболевания органов мочевого выделения

Пиелонефрит - если в почки проникают болезнетворные бактерии, они могут вызвать в нефронах воспалительный процесс и разрушить однослойный эпителий капсул нефронов.

В этом случае из крови в мочу начнут проникать крупные молекулы и клетки крови и в моче появятся белки, эритроциты, лейкоциты.

При повреждении стенок почечных канальцев ухудшается обратное всасывание в кровь необходимых веществ, в частности солей.

Эти вещества выводятся с мочой, создавая их нехватку в организме

Заболевания органов мочевого выделения

Цистит - воспаление мочевого пузыря. У здорового человека моча стерильна, но бактерии могут попадать в мочевой пузырь по мочеиспускательному каналу и вызывать инфекционный процесс.

Цистит, как и пиелонефрит, лечат антибиотиками

Заболевания органов мочевого выделения

Почечная недостаточность - быстрое снижение способности почек очищать кровь от продуктов обмена, например мочевины .

Причиной острой почечной недостаточности могут быть повреждение почек, нарушение их кровоснабжения, почечные камни, отравления и др.

Профилактика:

1. Правильное питание.
2. Своевременное устранение очагов инфекций.
3. Закаливание.
4. Осторожное обращение с лекарствами.
5. Соблюдение правил личной гигиены.
6. Отказ от вредных привычек, здоровый образ жизни.

*Предупредить заболевание
легче, чем излечить!*