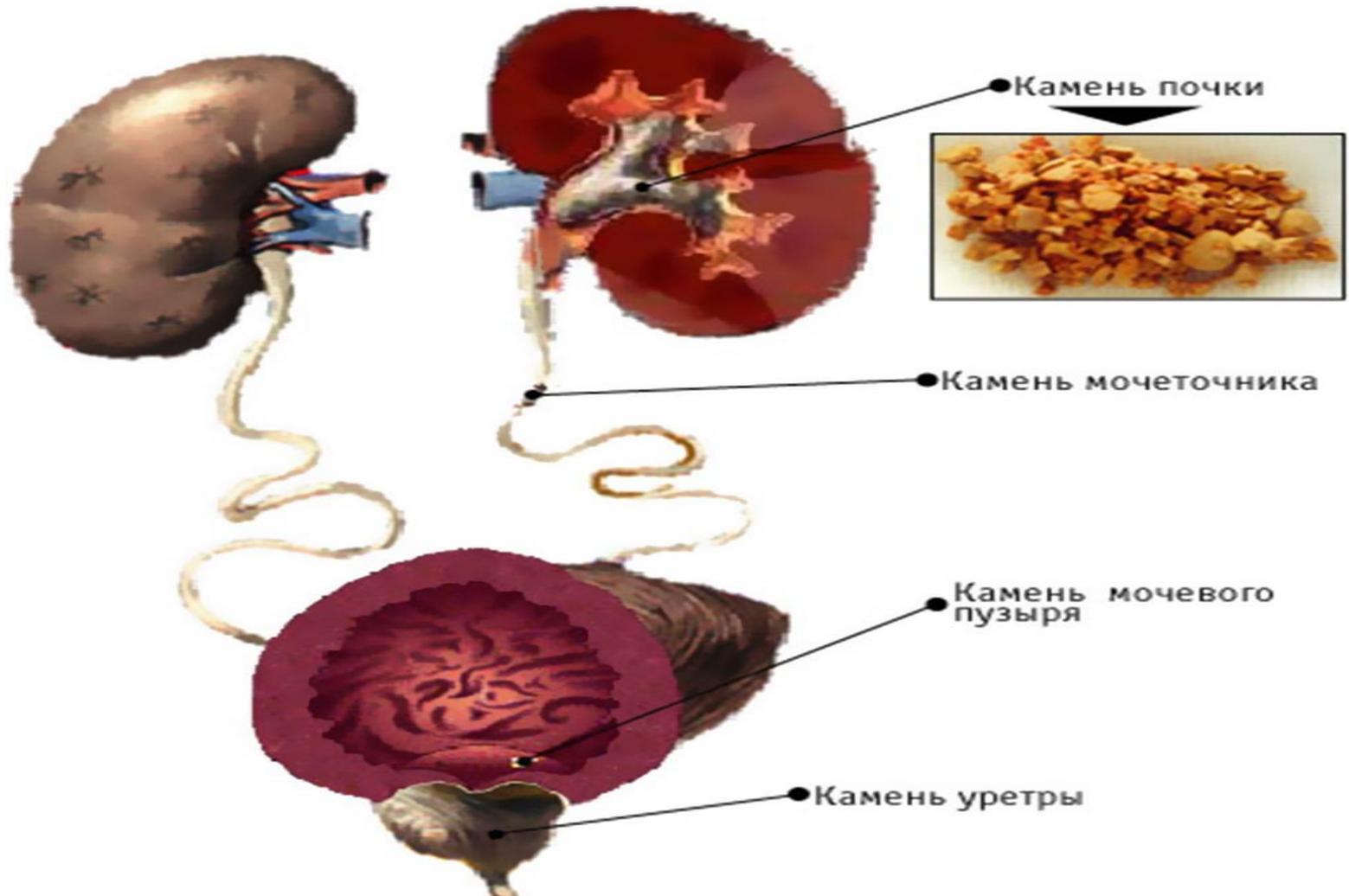


Мочекаменная болезнь



- МКБ (уролитиаз)-заболевание ,проявляющееся формированием конкрементов в органах мочевыделительной системы.



Классификация МКБ

- 1. По локализации в органах мочевой системы
 - а. в почках (нефролитиаз)
 - б. в мочеточниках (уретеролитиаз)
 - с. в мочевом пузыре (цистолитиаз)
- 2. По виду камней
 - а. ураты
 - б. фосфаты
 - с. оксалаты
 - д. цистиновые камни и др.
- 3. По течению болезни
 - а. первичное формирование камней
 - б. рецидивное (повторное) формирование камней
- 4. Особые формы мочекаменной болезни
 - а. коралловидные камни почек
 - б. камни единственной почки
 - с. мочекаменная болезнь у беременных

Виды камней



Фосфатные



Оксалатные



Уратные



Ксантиновые

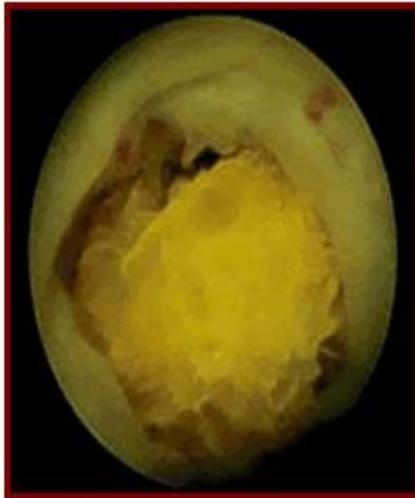


Цистиновые

Синдромы

1. Болевой синдром
2. Дизурический синдром
3. Мочевой синдром
4. Синдром почечной колики
5. Интоксикационный синдром

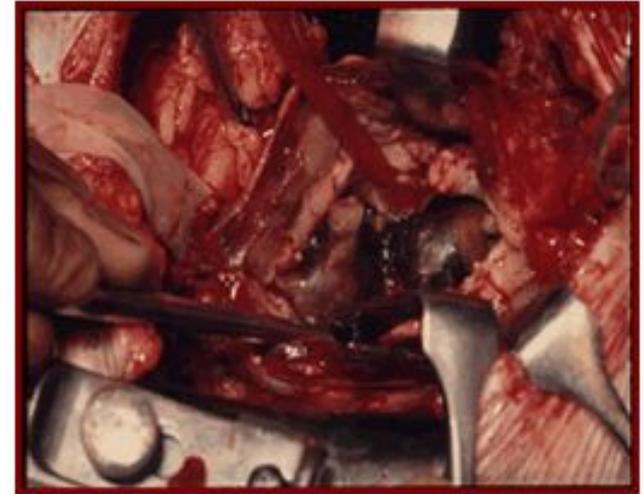
Методы диагностики и лечения



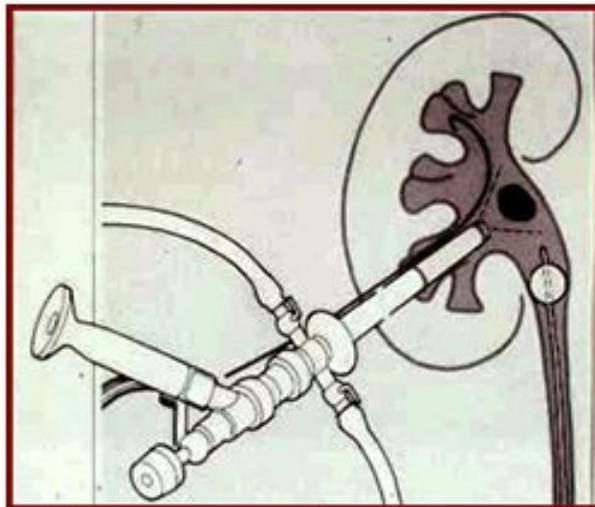
Уретероскопия.
Камень в мочеточнике



Удаление камня из
нижней трети
правого мочеточника зажимом



Открытая операция, удаление камня
из почки



Перкутанная нефролитотрипсия



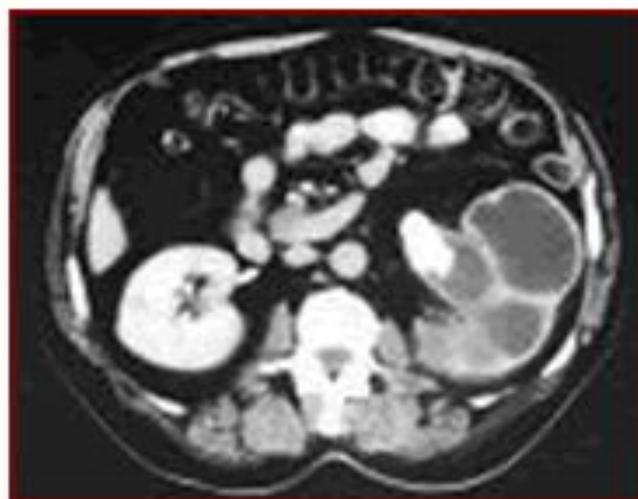
Дистанционная литотрипсия



**Обзорная урограмма.
Камень левой почки.**



**Ультразвуковое исследование
почек. Камень почки.**



**Компьютерная томограмма.
Камень левой почки,
затрудняющий отток
мочи из лоханки.**