


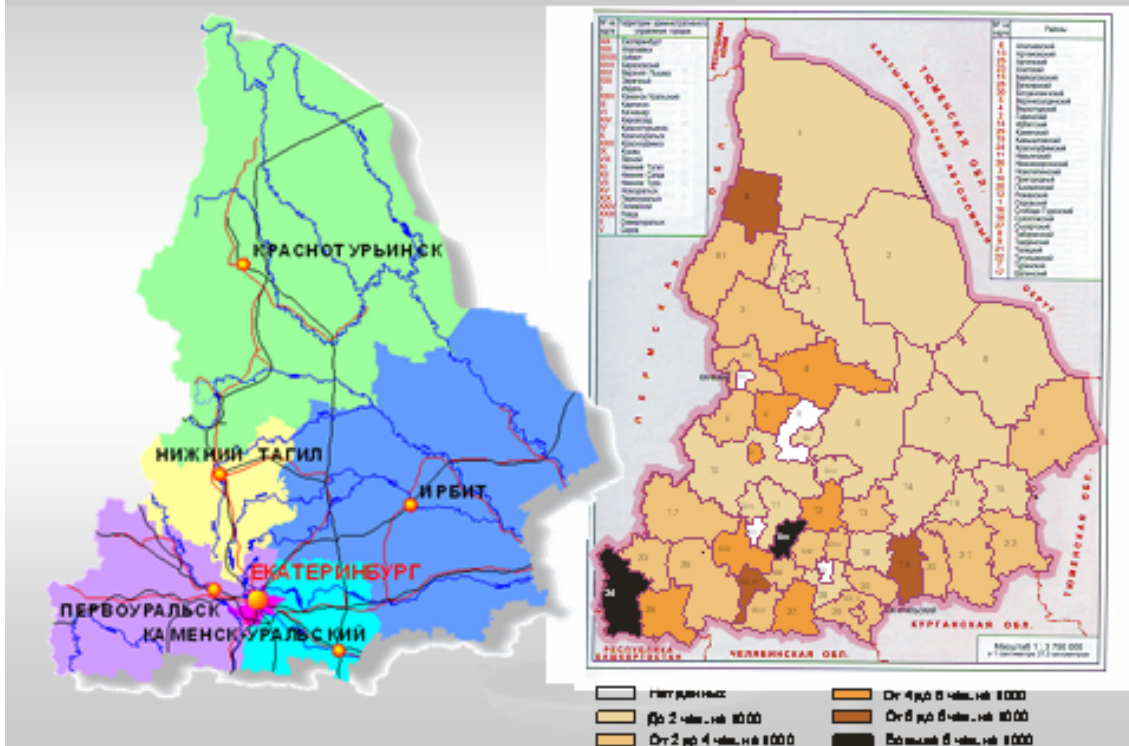
Журавлев В.Н., Баженов И.В., Вахлов С.Г.  
**Выбор метода лечения мочекаменной болезни на современном этапе - 20-тилетний опыт**  
ГУЗ СОКБ №1, г. Екатеринбург



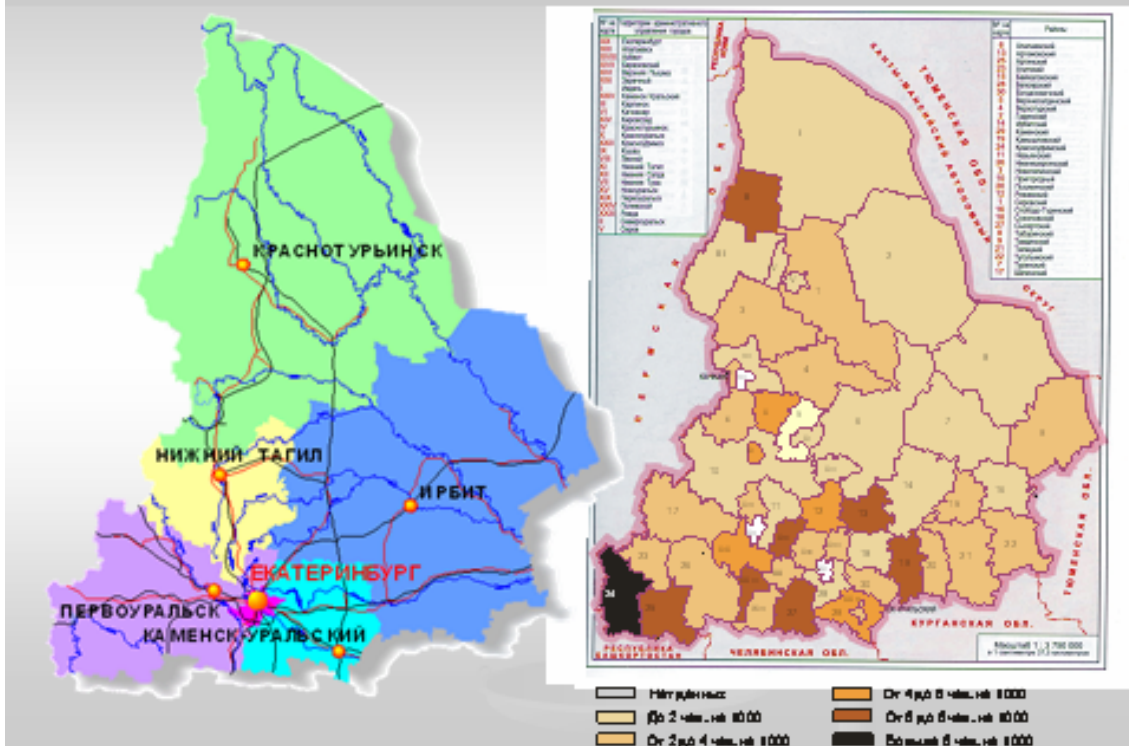
## Структура клиники урологии УГМА ГУЗ СОКБ №1

- I **ОБЩАЯ УРОЛОГИЯ и  
АНДРОЛОГИЯ – 35 коек**
  - II **УРООНКОЛОГИЯ и  
УРОГИНЕКОЛОГИЯ – 35 коек**
  - III **ОТДЕЛЕНИЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ и  
РЕКОНСТРУКТИВНОЙ УРОЛОГИИ – 35 коек**
  - IV **ОТДЕЛЕНИЕ РЕНТГЕН-УДАРНОВОЛНОВОГО  
ДИСТАНЦИОННОГО ДРОБЛЕНИЯ КАМНЕЙ – 25 коек**
  - V **ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЕ  
ОТДЕЛЕНИЕ – 6 приемов**
- 

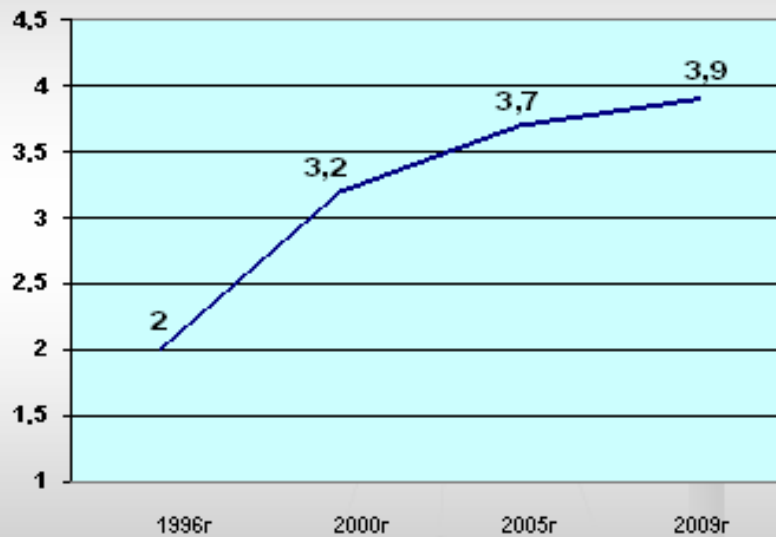
**Свердловская область (население 4,5 млн. чел.)  
Заболеваемость МКБ. 2005г.**



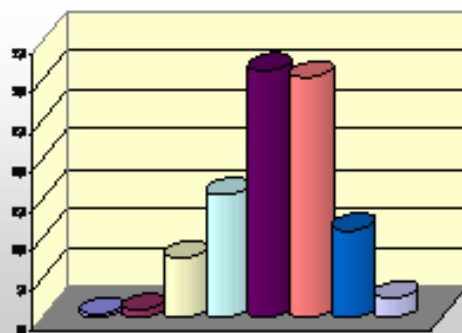
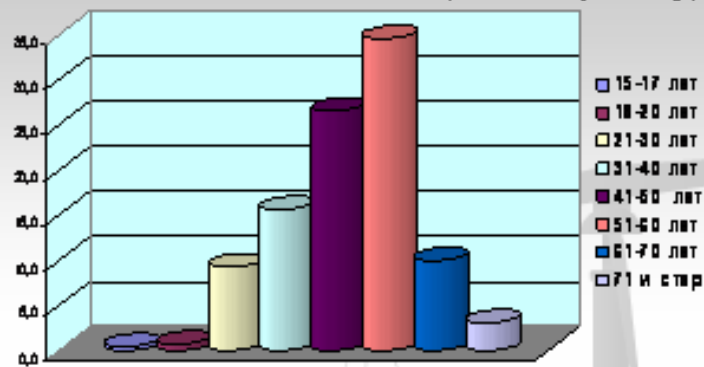
**Свердловская область (население 4,5 млн. чел.)  
Заболеваемость МКБ. 2010г.**



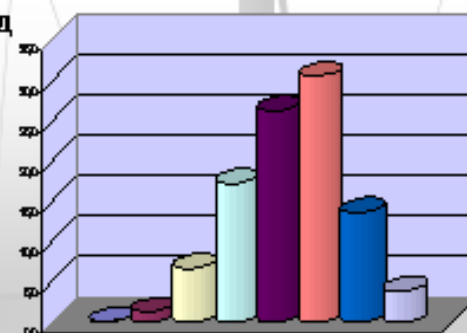
## Процент заболеваемости МКБ



## Заболеваемость МКБ (по возрасту)



2006 год



2004 год

2010 год

## 1991 год

### Дистанционный литотриптер «Урат-П»



- Производство России
- Год выпуска 1990
- Электро-гидравлический принцип генерации ударных волн

## 1995 год

### Дистанционный литотриптер «Медстоун»



- Производство США
- Год выпуска 1995
- Электро-гидравлический принцип генерации ударных волн

## 2002 год

### Дистанционный литотриптер «Пьезолит – 3000»



- Производство Германия
- Год выпуска 2002
- Пьезо-электрический принцип генерации ударных волн

### Наша оснащённость



Дистанционный электрогидравлический литотриптер «УРАТ-П»

Дистанционный пьезоэлектрический литотриптер «Пьезолит – 3000»

Дистанционный электрогидравлический литотриптер «Медс тоун»

Контактный литотриптер «Шторц»

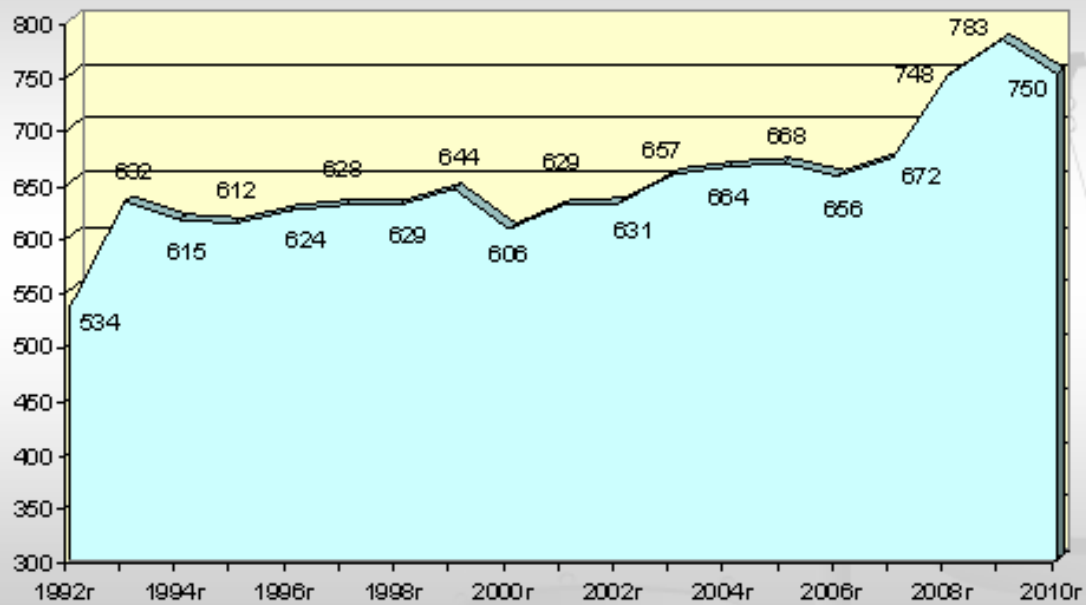
Контактный литотриптер «Литокласт»

Нефроскоп

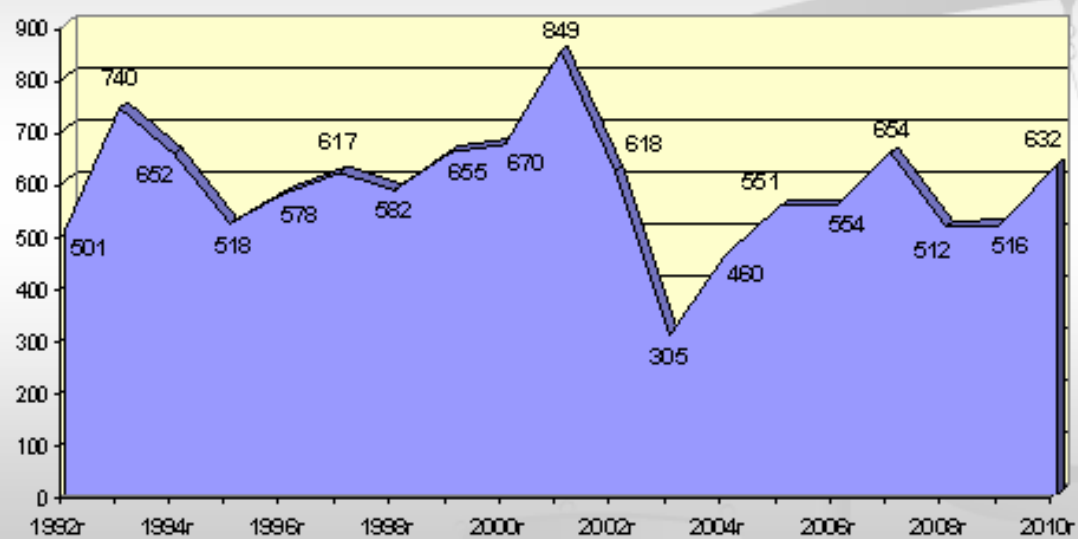
Уретеропиелоскоп

Аппарат УЗИ Merlin

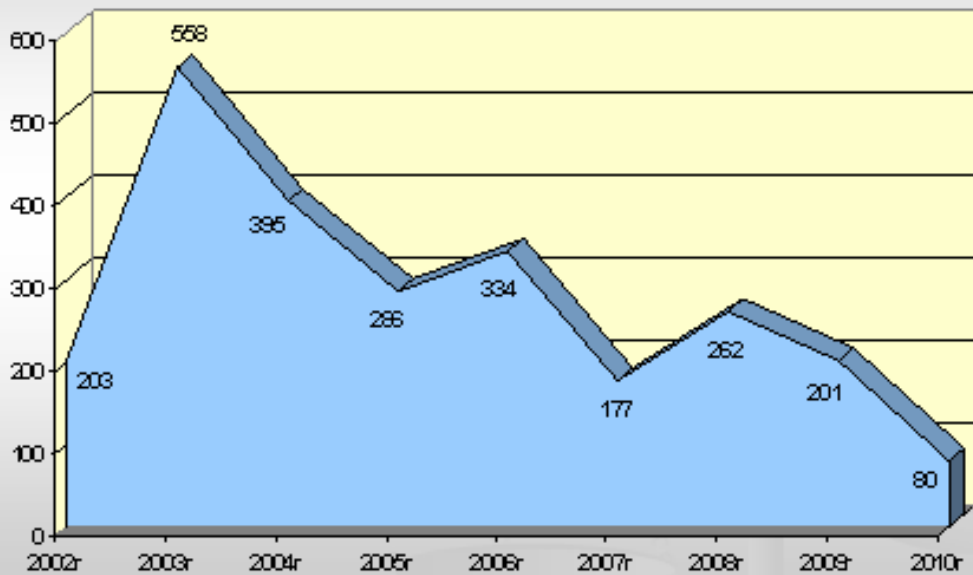
## Количество больных



## Количество ДУВЛ на аппарате Урат-П

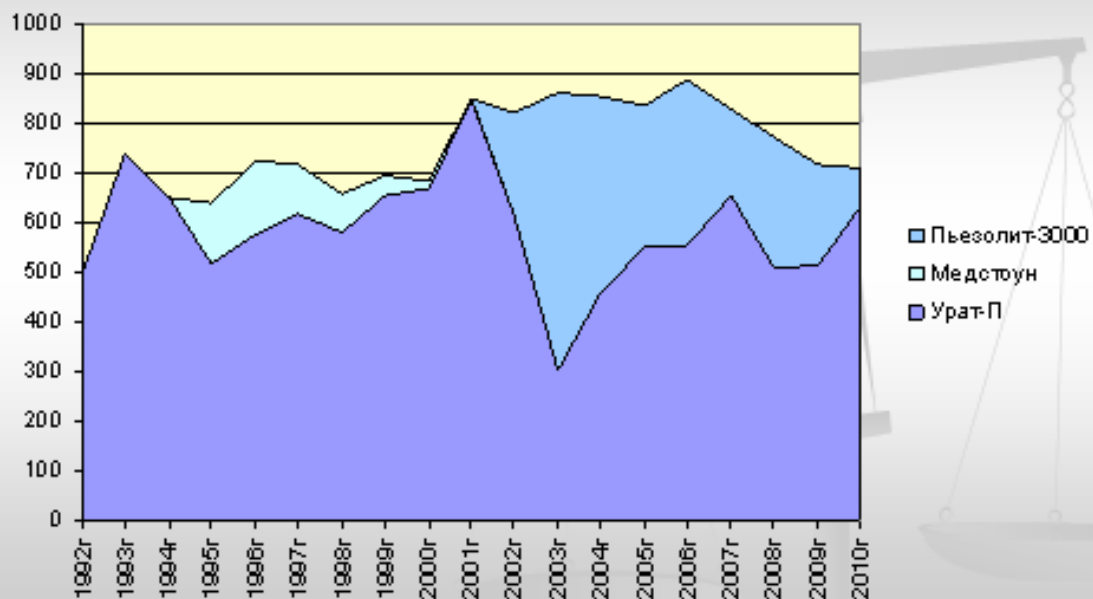


## Количество ДУВЛ на аппарате «Пьезолит-3000»

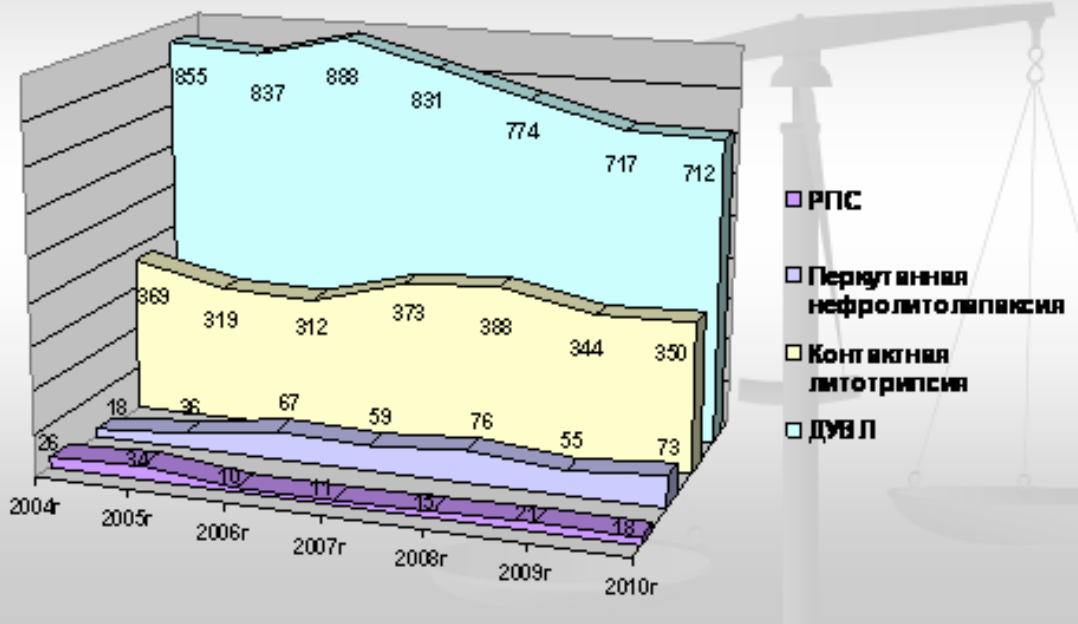


## Общее количество ДУВЛ

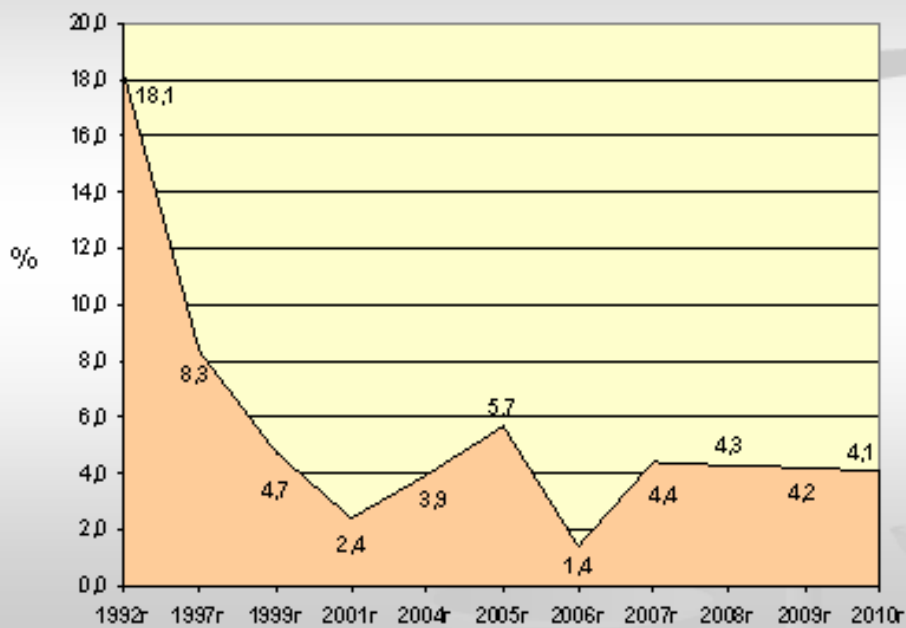
С 1992 по 2010 г.г. – более 18 000 сеансов литотрипсии



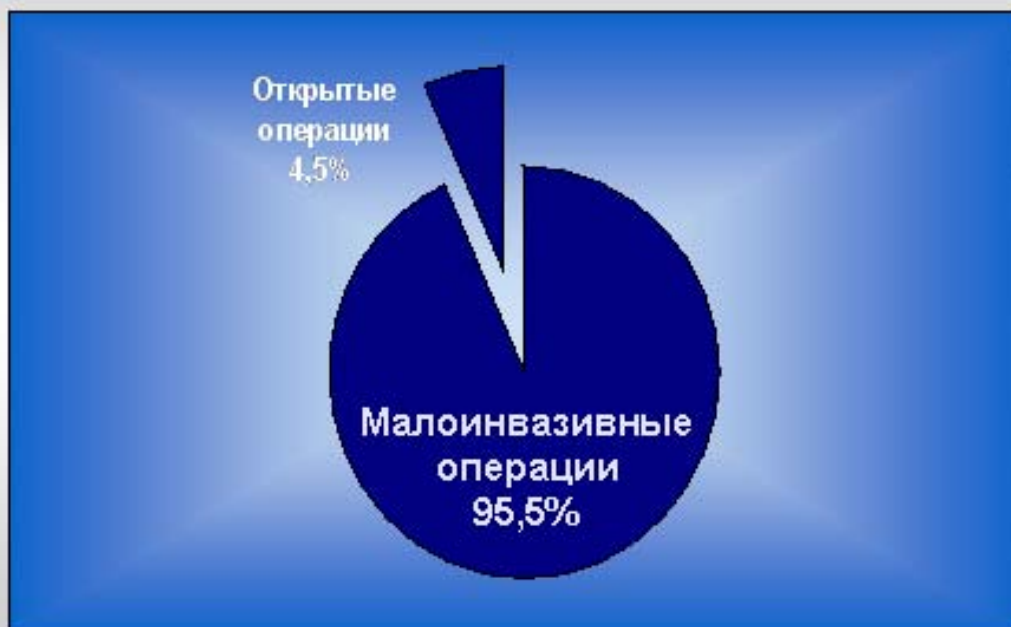
## Малоинвазивные методы лечения МКБ. СОКБ№1



## Процент открытых оперативных вмешательств в клинике урологии

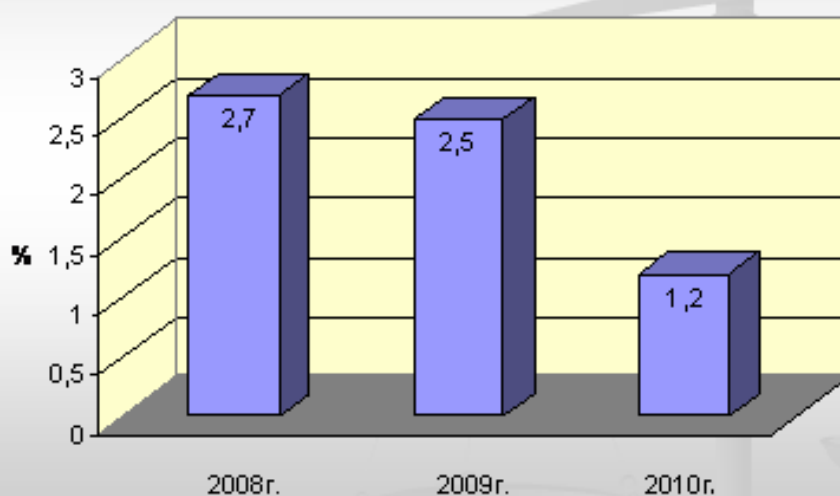


## Доля малоинвазивных методов лечения МКБ. СОКБ №1



## Осложнения

### Острый пиелонефрит

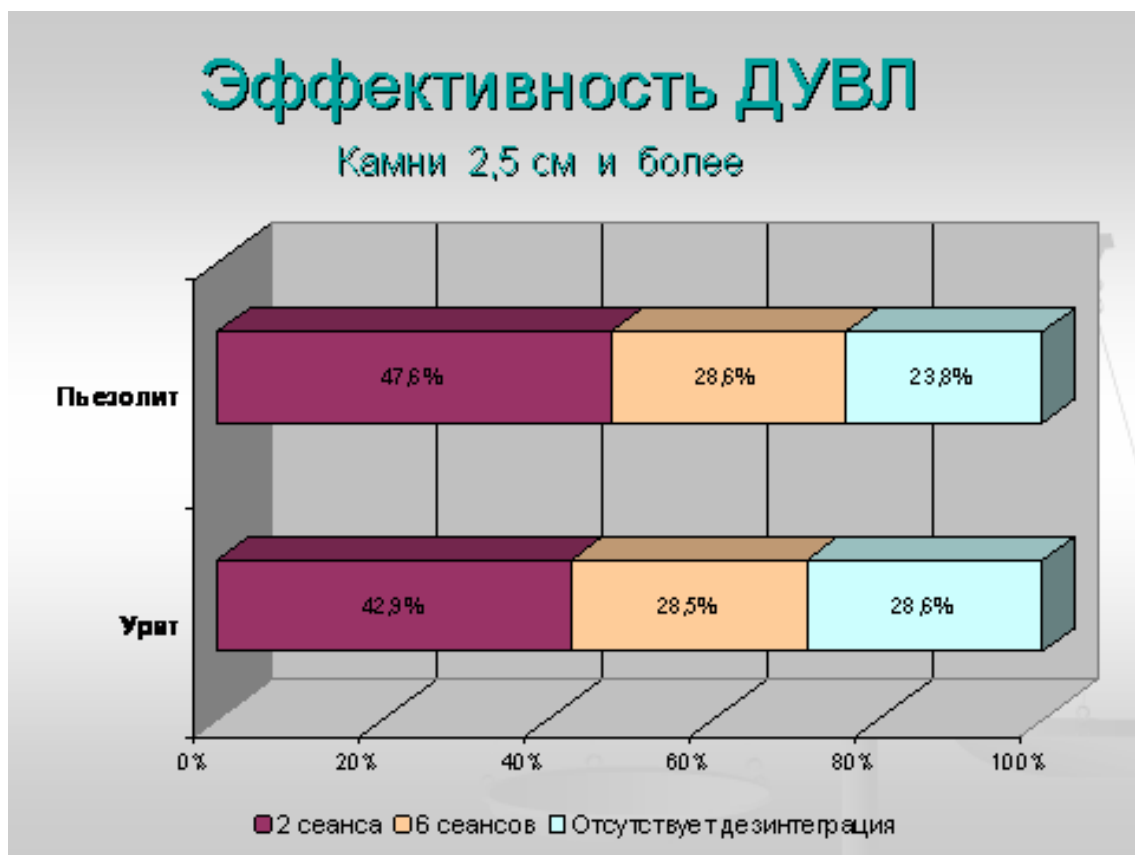
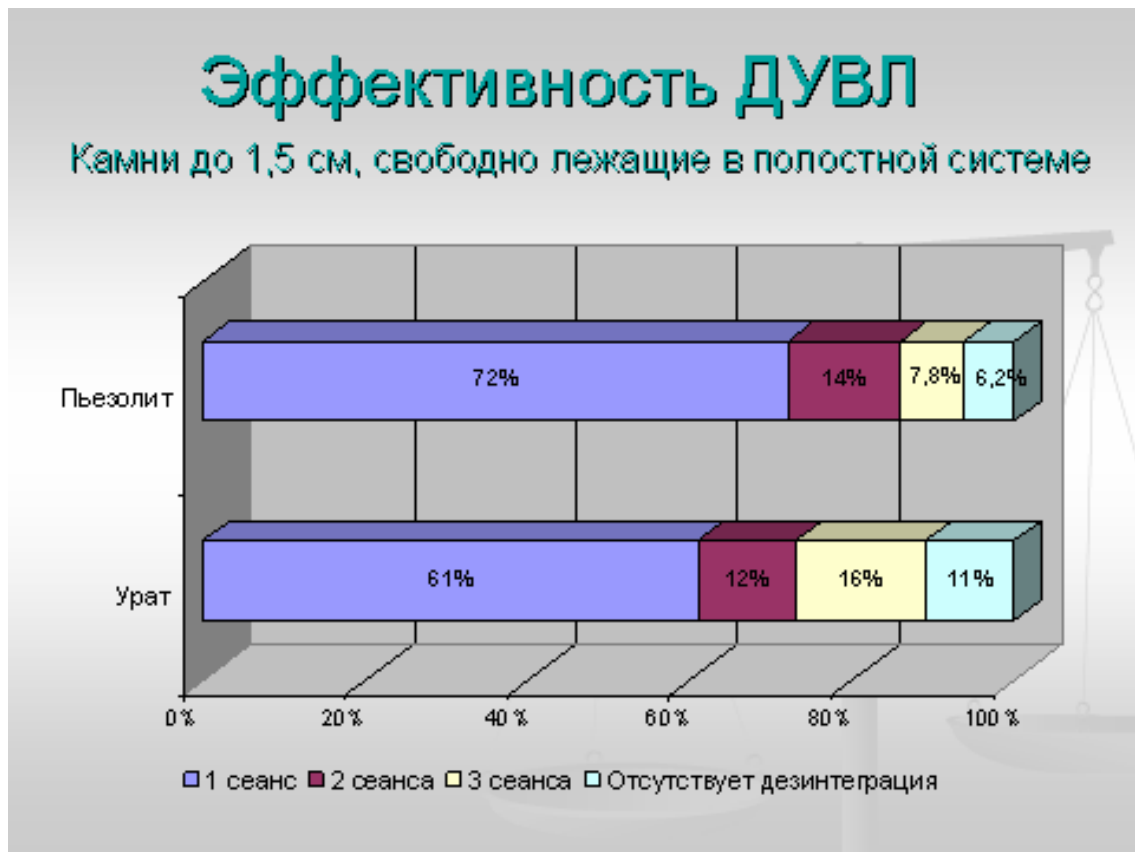




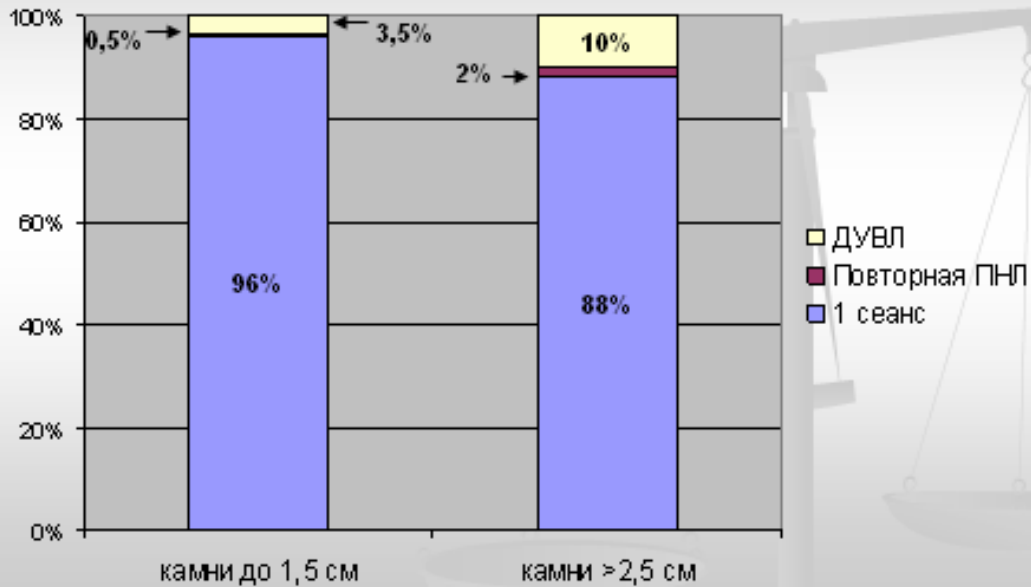




- Миграция фрагментов камня в ЧЛС при контактной литотрипсии 12%



## Эффективность перкутанной нефролитолапаксии



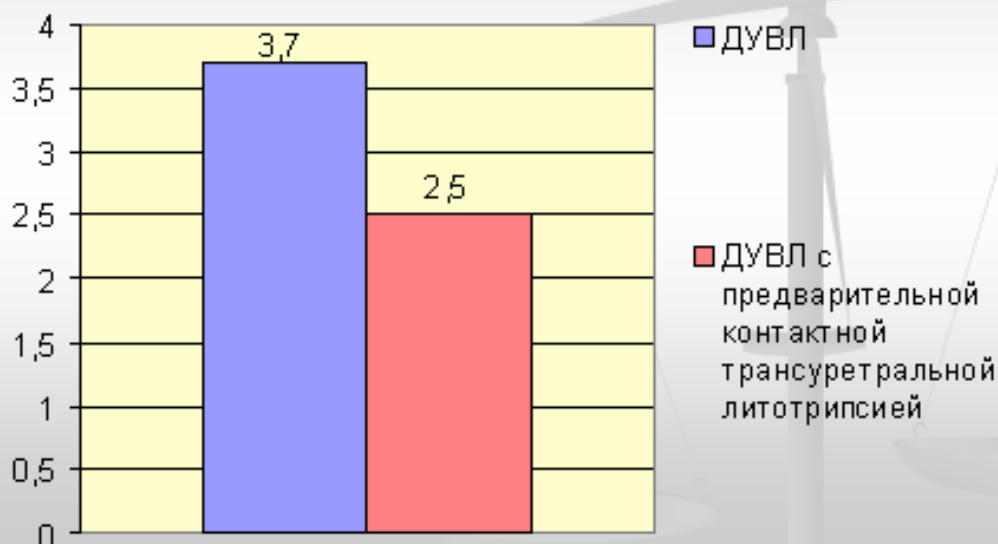
## Контактная литотрипсия большого камня почки, расположенного в ЧЛС

Направление уретеропиелоскопа при контактной трансуретральной литотрипсии



## Эффективность дробления больших камней К2-К3

Количество сеансов



## Варианты лечения камней мочеточника

- Монолитотрипсия 5 % больных
- ДУВЛ с катетеризацией 5 % больных
- Контактная литотрипсия 75 % больных
- Контактная литотрипсия с последующей ДУВЛ 9 % больных
- Контактная литотрипсия с установкой стента, катетера 12 % больных



## Корзина с памятью формы

