



# ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ В ГБУЗ АО «ПЕРВАЯ ГКБ ИМ. Е.Е. ВОЛОСЕВИЧ»

**Это возможность  
оперативного и  
консервативного лечения  
пациентов с  
заболеваниями и  
травмами опорно-  
двигательного аппарата  
различной локализации.**



ЛЕЧЕБНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
УКОМПЛЕКТОВАНО  
СОВРЕМЕННЫМИ  
СРЕДСТВАМИ  
ДИАГНОСТИКИ  
И ЛЕЧЕНИЯ

- ▣ - рентгеновская диагностика
- ▣ - рентгеновская спиральная компьютерная диагностика (СКТ)
- ▣ - магнитно-ядерная томография (МРТ)
- ▣ - УЗИ.

Аппаратура в операционных позволяет выполнять широкий спектр современных хирургических вмешательств.

Ведущие доктора нашей клиники проходили обучение и стажировки в европейских клиниках и центрах. Имеют огромный опыт работы, за их плечами сотни и тысячи выполненных операций.

# ВИДЫ ВОЗМОЖНЫХ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ.

## Эндопротезирование тазобедренного сустава.

Основные показания это:

- Дистрофия тазобедренного сустава, вызванного коксартрозом
- Деформирующий артрит различной этиологии
- Болезнь Бехтерева
- Асептический некроз головки бедра
- Травматические поражения сустава.

В настоящее время применяются различные модификации эндопротезов тазобедренного сустава (Zimmer, Mathys, DePuy, Smith&Nephew и др.)

Существуют два разных способа эндопротезирования тазобедренного сустава:

- Однополюсное, при котором выполняется протезирование только головки бедренной кости
- Двухполюсное (тотальное), при котором выполняется замена как головки, так и вертлужной впадины тазобедренного сустава.

По способу фиксации эндопротеза выделяют три типа:

- Эндопротез с бесцементной фиксацией, когда длительная фиксация достигается путем прорастания окружающей костной ткани в поверхность эндопротеза
- Эндопротез с цементной фиксацией, при которой и чашка, и ножка присоединяются при помощи специального костного цемента
- Гибридный (комбинированный) эндопротез, в котором чашка крепится бесцементным способом, а ножка при помощи цемента



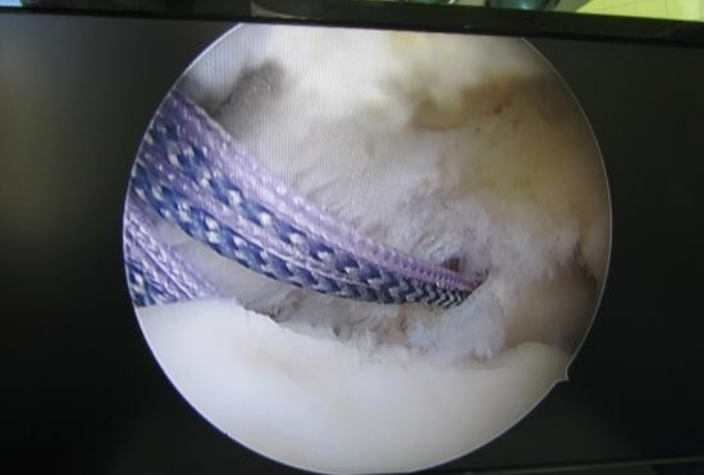
ПРИМЕР ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ  
ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА

# ВИДЫ ВОЗМОЖНЫХ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ.

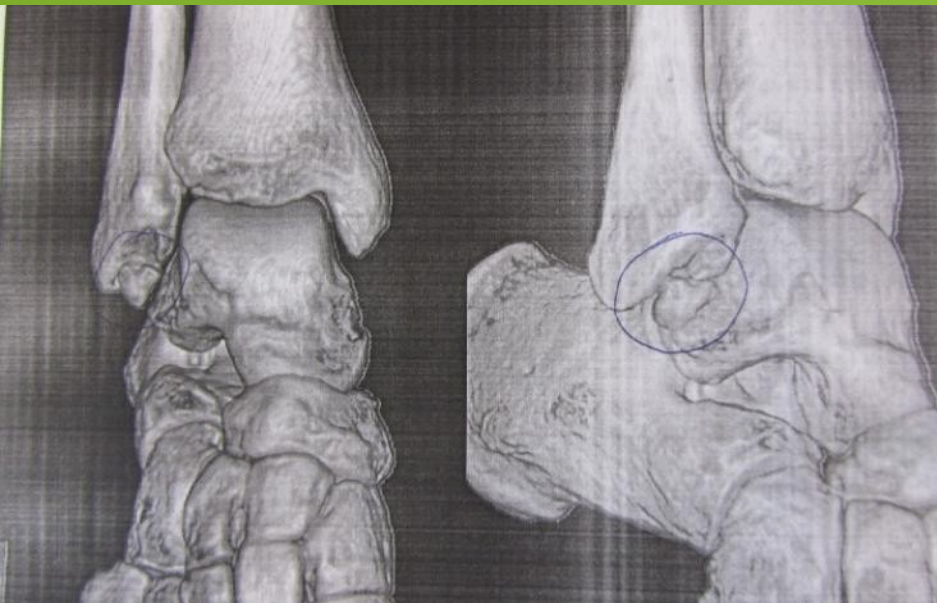
- артроскопия плечевого сустава с восстановлением внутрисуставных структур ( лечение заболеваний плечевого сустава, последствия травм, вывихов, хроническая нестабильность сустава)

- артроскопия коленного сустава ( лечебные манипуляции при заболеваниях, травмах, повреждениях менисков, повреждение связочного аппарата коленного сустава)

- артроскопия голеностопного сустава (возможность диагностики сустава с выполнением манипуляций при заболеваниях сустава, мало-травматическое восстановление связочного аппарата)



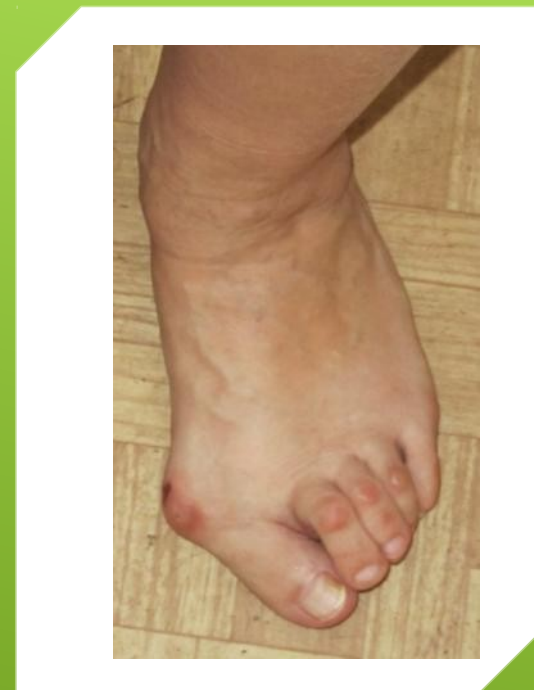
# ВИДЫ ВОЗМОЖНЫХ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ.



- реконструктивные операции при повреждении сухожильно-связочного аппарата стопы и голеностопного сустава.
- реконструктивно-эстетические операции при патологии и деформации переднего отдела стоп (вальгусная деформация 1 пальца, артроз 1 плюснефалангового сустава и др.)
- реконструктивные операции при врождённой и приобретенной патологии стопы (при ревматоидном поражении стопы, при подагрических изменениях, плоско-вальгусная деформация и др.)



# АРТРОЗ 1 ПЛЮСНЕФАЛАНГОВОГО СУСТАВА СТОПЫ



ПОРАЖЕНИЕ ПЕРЕДНЕГО ОТДЕЛА  
СТОП НА ФОНЕ РЕВМАТОИДНОГО  
АРТРИТА

ВИД СТОП ДО ОПЕРАЦИИ И ПОСЛЕ





ПОРАЖЕНИЕ ЗАДНЕГО ОТДЕЛА СТОПЫ НА  
ФОНЕ РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА.  
ВИД ДО И ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ



СТОПА ПРИ ПОРАЖЕНИИ ПОДАГРОЙ И  
РЕЗУЛЬТАТ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ 4 МЕС.

# ВИД СТОП ПРИ ВАЛЬГУСНОЙ ДЕФОРМАЦИИ 1 ПАЛЬЦА ДО ОПЕРАЦИИ И ЧЕРЕЗ 2 ГОДА



# ПРИМЕР ЛЕЧЕНИЯ СТОП С ВАЛЬГУСНОЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ





ЗДОРОВЫЙ ЧЕЛОВЕК  
- САМОЕ  
ДРАГОЦЕННОЕ  
ПРОИЗВЕДЕНИЕ  
ПРИРОДЫ

ТОМАС  
КАРЛЕЙЛЬ