

31.08.66 Травматология и ортопедия



Клинические базы для практики ординаторов по специальности «Травматология и ортопедия» - отделения травматологии №1 и №2, отделения ортопедии №1 и №2, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», отделения травматологии и ортопедии №1 и №2 ГАУЗ «ДРКБ МЗ РТ».

В отделениях оказывают хирургическую помощь, в том числе с использованием микрохирургической техники, пациентам со следующими проблемами:

1. Повреждения опорно-двигательной системы, а также их последствия.
2. Травмы и врожденные патологии кисти, в том числе с использованием микрохирургической техники.
3. Дегенеративно-дистрофические заболевания крупных суставов.
4. Весь спектр ортопедической патологии, включая патологию детского возраста.

На клинических базах кафедры применяются современные высокотехнологичные малоинвазивные технологии. Помимо широкого использования артроскопии при реконструктивных операциях по поводу различных повреждений и заболеваний суставов, первичного эндопротезирования, включая плечевой и локтевой суставы, накоплен большой опыт по проведению ревизионного эндопротезирования.

Большие диагностические возможности клиники – КТ, МРТ, УЗИ, эндоскопическая и рентгенологическая службы, прекрасно оснащенная лаборатория и операционные – позволяют осуществлять обследование и лечение пациентов практически с любой профильной патологией.

Сотрудники отделений оказывают следующие виды специализированной помощи:

- Билокальный остеосинтез по Илизарову.
- Остеосинтез при нестабильных повреждениях тазового кольца и переломах вертлужной впадины.
- Васкуляризированная костная пластика.
- Свободная костная пластика.
- Оперативное лечение кистозных процессов длинных трубчатых костей с применением чрескостного остеосинтеза.
- Оперативное лечение повреждений тазобедренного сустава.
- Реконструктивно-восстановительные операции при последствиях эпифизарного остеомиелита тазобедренного сустава.

- Торакопластика воронкообразной, килевидной и других деформаций грудной клетки.
- Коррекция деформаций плосковальгусной стопы.
- Сухожильно-мышечные транспозиции.
- Эндопротезирование крупных суставов.
- Ревизионное эндопротезирование крупных суставов.
- Реконструкция крыши вертлужной впадины.
- Удлинение сегментов конечностей с применением аппарата Илизарова при врожденной или приобретенной патологии более 5 см.
- Корректирующие деторсионно-варизирующие остеотомии бедра.
- Чрескостный остеосинтез с разгрузкой тазобедренного сустава при остеохондропатии и асептическом некрозе головки бедренной кости.
- Лечение ложных суставов, неправильно срастающихся переломов костей.
- Реконструктивные операции при привычных вывихах плеча, надколенника.
- Свободная костная пластика.
- Транспозиция мышц.
- Мышечно-сухожильная пластика.
- Оперативное лечение последствий внутрисуставных переломов костей конечностей.
- Сегментарная резекция доброкачественных новообразований с костной пластикой.
- Артродезирование крупных суставов.
- Артропластика плечевого, локтевого, тазобедренного, коленного суставов.
- Сухожильно-мышечная пластика при лечении последствий перенесенного ДЦП.
- Краевые резекции костей конечностей и туловища при экзостозной болезни.
- Корректирующие остеотомии с наложением аппарата Илизарова и применением погружных металлоконструкций.
- Устранение контрактур суставов с применением аппаратов внешней фиксации.
- Реампутации сегментов конечностей при порочной культе.
- Восстановление связок суставов.
- Закрытое устранение застарелых вывихов костей крупных суставов конечностей.
- Остеоперфорация костной полости с введением остеоиндуктивных трансплантатов при деструктивных процессах.
- Тенотомия приводящих мышц бедра.
- Открытая биопсия новообразований костной ткани.
- Удаление мягкотканых доброкачественных опухолей.

- Удаление наkostных пластин, интрамедуллярных штифтов и других погружных металлоконструкций.
- Внеочаговый остеосинтез костей кисти и пальцев.
- Шов сухожилий, ауто сухожильная пластика, мышечно-сухожильная пластика.
- Шов нервов, невролиз, эндоневролиз, невротизация, аутонейропластика.
- Васкуляризованная кожная пластика с применением микрохирургической техники;
- Аутодермопластика расщепленным и полнослойным трансплантами.
- Реплантация и реваскуляризация сегментов конечностей.
- Реконструктивные операции кисти, в том числе и с использованием микрохирургической техники (пересадка пальцев со стопы на кисть, кожно-костная реконструкция большого пальца кисти и др.).
- Артропластика с применением современных медицинских технологий.
- Хирургическая коррекция рубцов, деформаций с возможностью пластического замещения рубцовых тканей.
- Коррекция деформаций плосковальгусной стопы.
- Сухожильно-мышечные транспозиции.

Проводятся следующие виды артроскопических операций:

- Диагностическая артроскопия с целью подтверждения или уточнения внутрисуставной патологии.
- Лаваж сустава.
- Резекция менисков коленного сустава.
- Парциальная синовэктомия.
- Тотальная синовэктомия.
- Дебриджмент коленного сустава.
- Удаление внутрисуставных хондроматозных тел, инородных тел.
- Резекционная хондропластика, субхондральный микрофрактуринг.
- Артроскопически контролируемый остеосинтез внутрисуставных переломов.
- Пластика крестообразных связок коленного сустава.

Приоритетные направления в работе отделений, на сегодняшний день - усовершенствование, разработка и внедрение оригинальных малоинвазивных способов оперативных вмешательств, внедрение эффективных реабилитационных технологий в травматологии и ортопедии.