Урологическое отделение

✓ Заведующий отделением – Кажитаев Алмас Муралович, уролог–андролог.
✓ Старший ординатор – Жумакулов Еркебулан Пірназарұлы, уролог–андролог.
✓ Ординатор – Исламов Жусипжан Бахитжанулы, уролог–андролог.
✓ Доктор медицинских наук, профессор кафедры урологии и андрологии НАО «Медицинский университет Астана» – Хайрли Ғафур Зинурұлы, уролог–андролог.
✓ Доктор PhD, доцент кафедры урологии и андрологии НАО «Медицинский университет Астана» – Сущенко Алексей Федорович, уролог–андролог.
✓ Врач–резидент – Байғожа Абылайхан Жақыяұлы, уролог–андролог.
✓ Врач–резидент – Ахметхан Дархан Дулатулы, уролог–андролог.
✓ Врач–резидент – Исмаилов Орхан Алышаноглы, уролог–андролог.

Отделение проводит клиническое обследование и лечение пациентов с широким спектром урологической и андрологической патологии. Выполняются эндоскопические, лапароскопические, ретроперитонеоскопические, пластические и открытые операции. Большинство операций выполняется щадящим способом - эндоскопически (без разреза), часто с применением хирургического лазера, что позволяет минимизировать операционную травму и кровопотерю. Отделение рассчитано на 25 коек, также имеется палата повышенной комфортности. Оснащено современным диагностическим и лечебным оборудованием от фирмы "Karl Storz", "Olympus", лазерный литотриптор компании "Dornier". Отделение является клинической базой кафедры "Урологии и андрологии" НАО "Медицинский Университет Астана".

Основные направления отделения:

1. Эндоскопическая урология:

✓ Перкутанная нефроскопия с контактной нефролитотрипсией - лечение мочекаменной болезни производится малоинвазивным методом, т.е. через прокол на коже (без разреза) в поясничной области, при помощи нефроскопа производится дробление крупных, коралловидных камней в почке, которые занимают всю полостную систему почки, любой плотности, под рентгенологическим контролем (с использованием современной С-дуги).
✓ Перкутанная эндопиелотомия - методом перкутанного доступа (чрескожного прокола) в полостную систему почки через нефроскоп проводится гольмиевый лазер и рассекается суженный пиелоуретеральный сегмент, после чего устанавливается эндопиелотомический стент на 4-6 недель. Данный способ лечения наиболее оптимален при сочетаний стриктуры лоханочно-мочеточникового сегмента с нефролитиазом и нефроптозом.

✓ Трансуретральная уретероскопия с контактной литотрипсией с использованием гольмиевого лазера – операция проводится через естественные мочевые пути, под наркозом при помощи жесткого уретероскопа производится дробление камней любой локализации в мочеточнике, под рентгенологическим контролем (с использованием современной С-дуги).
✓ Перкутанная цистолитотомия - лечение мочекаменной болезни производится малоинвазивным методом, т.е. через прокол на коже (без разреза) над лоном, при помощи цистоскопа производится дробление крупных камней мочевого пузыря, любой плотности.
✓ Оптическая (лазерная) уретротомия – лечение непротяженной стриктуры уретры (протяженностью до 1 см).
✓ Трансуретральная резекция ДГПЖ (монополяр и биполяр) - является ведущим оперативным вмешательством при лечении доброкачественной гиперплазии предстательной железы и стала "золотым стандартом".

2. Лапароскопические и ретроперитонеоскопические операции:

✓ Лапароскопическая нефрэктомия - метод оперативного удаления почки, при котором оперативное вмешательство выполняют через точечные проколы брюшной стенки. Применяется при таких заболеваниях, как опухоль почки, терминальный гидронефроз, нефункционирующая почка на фоне нефроцирроза.
✓ Лапароскопическая нефропексия - метод фиксации почки при опущении через небольшие проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическая пиелопластика (пластика Хайнс-Андерсона, Фенгера пластика, Y-V пластика) - метод устранения аномалии развития мочевых путей, сужения лоханочно-мочеточникового сегмента через небольшие проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическая вазопексия аберрантного сосуда (при вазоуретеральном конфликте) - метод перемещения расположения добавочных сосудов с места перекреста с лоханочно-мочеточниковым сегментом через небольшие проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическая пиелолитотомия, ретроперитонеоскопическая пиелолитотомия - метод оперативного удаления камня из лоханки почки, оперативное вмешательство выполняют через точечные проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическая уретеролитотомия, ретроперитонеоскопическая уретеролитотомия - метод оперативного удаления камня из мочеточника, оперативное вмешательство выполняют через точечные проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическое иссечение кист почек, ретроперитонеоскопическое иссечение кист почек - метод оперативного вмешательства по иссечению кист через небольшие проколы брюшной стенки.
✓ Лапароскопическая пластика пузырно-влагалищного свища - метод устранения образовавшейся фистулы между мочеполовыми путями, через небольшие проколы брюшной стенки.

3. Открытая хирургия мочеполовой системы:

✓ TVT-уретропексия – метод лечения стрессового недержания мочи у женщин, при помощи специальной не рассасывающейся сетки из инертных для организма тканей, через влагалище также изменяется угол уретры.
✓ Нефрэктомия (люмботомный или лапаротомный разрез) - удаление почки. Применяется при таких заболеваниях, как опухоль почки, терминальный гидронефроз, нефункционирующая почка на фоне нефроцирроза.
✓ Нефропексия – открытое оперативное вмешательство. Производится разрез по Погорелко, преимущественно выполняется нефропексия по Ревоиру-Пытелю-Лопаткину.
✓ Пиелопластика (люмботомный или лапаротомный разрез) - метод устранения аномалии развития мочевых путей, сужения лоханочно-мочеточникового сегмента.
✓ Уретероцистопластика (при пузырно/мочеточнико-влагалищных свищах) - метод устранения образовавшейся фистулы между мочеполовыми путями.
✓ Чреспузырная, позадилоннная аденомэктомия – метод лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы через разрез над лоном и полное удаление аденомы простаты. В нашей клинике открытая аденомэктомия применяется в случаях, когда объем аденомы превышает 80 кубических см.
✓ Пластика уретры – открытые методы лечения стриктуры уретры (бужирование, формирование анастомозов «конец в конец», заместительная пластика слизистой щеки и кожей).
✓ Операции на органах мошонки (варикоцеле, гидроцеле), половом члене и т.д.