



Московский
клинический
научный центр

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
«МОСКОВСКИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ А.С. ЛОГИНОВА
ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ» (ГБУЗ МКНЦ ИМЕНИ А.С. ЛОГИНОВА ДЗМ)
111123, г. Москва, ш. Энтузиастов д. 86, тел.: 8 495 304 30 39, 8 495 304 3040, info@mknc.ru, сайт: www.mknc.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБУЗ МКНЦ
имени А.С. Логинова ДЗМ



И.Е. Хатьков

» апрель 2018 г.

Рабочая программа

«Высокотехнологичная хирургия в урологии»

Категория слушателей: врачи урологи, врачи онкологи.

Продолжительность: 36 часов

Форма обучения: очная

Актуальность: В последнее десятилетие отмечается рост случаев онкоурологической заболеваемости. К примеру, по данным различных исследований рак почки составляет от 2 до 3% всех случаев и находится на 8 месте у мужчин и на 11 месте у женщин среди онкологических заболеваний. В виду развития современных визуализационных методов диагностики, удается выявить рак почки на ранней стадии. Это позволяет все чаще выполнять органосохраняющее лечение – резекцию почки, которая не уступает радикальной нефрэктомии по онкологическим результатам и становится «золотым» стандартом радикального хирургического лечения рака почки. При этом наилучшим методом операции является малоинвазивный доступ – лапароскопический или роботический. При сравнении лапароскопической и роботической резекции почки было обнаружено, что использование роботической техники является предпочтительным методом резекции опухолей почек средней и высокой степеней сложности (по шкале R.E.N.A.L.) за счет снижения времени ишемии почки, меньшей кровопотери и обеспечения надежных онкологических результатов.

Также в настоящее время во многих развитых странах отмечается рост заболеваемости раком предстательной железы. У мужчин старше 55 лет это — наиболее часто встречающееся злокачественное новообразование. Во всем мире радикальная простатэктомия является «золотым» стандартом хирургического лечения локализованного и в некоторых случаях местно-распространенного рака предстательной железы, особенно у пациентов с ожидаемой продолжительностью жизни 5-10 и более лет. Внедренные малоинвазивные методы лечения, такие как лапароскопическая и робот-ассистированная радикальная простатэктомия, позволили добиться хороших онкологических и функциональных результатов лечения таких пациентов, особенно в вопросах удержания мочи и эректильной функции.

Специалисты отделения урологии ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ предоставляют консультации, диагностику и лечение онкологических заболеваний органов мочеполовой системы. В отделении реализуется современный и высокотехнологичный подход лечения, как для мужчин, так и женщин всех возрастов, накоплен большой опыт и навыки в минимально инвазивной хирургии – эндоскопической, лапароскопической и роботической.

Многие годы применяются самые надежные и высокотехнологичные методы лечения рака простаты: лапароскопическая и робот-ассистированная радикальная простатэктомия на роботе Da Vinci Si, в том числе и с нервосбережением. Урологами ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ выполняются малоинвазивные органосохраняющие операции при раке почки: лапароскопическая или робот-ассистированная резекция опухолей почки, в некоторых случаях и радиочастотная абляция опухоли почки (РЧА).

Преимущества этих методов – низкая травматичность и кровопотеря, быстрое восстановление, высокая надежность при удалении опухолей, минимальная потребность в лекарствах после операции.

У врачей-курсантов будет возможность освоить самые современные подходы как диагностики, так и лечения онкоурологических заболеваний, перенять опыт наших специалистов, тем самым улучшить свои навыки и способности.

В рамках курса мы

1. разберем принципы современной диагностики и лечения рака почки и рака предстательной железы, определим роль лапароскопической и роботической хирургии в лечении данных заболеваний.
2. изучим показания, противопоказания и технические аспекты лапароскопической нефрэктомии с разбором профилактики возможных осложнений.
3. изучим показания, противопоказания и технические аспекты лапароскопической резекции почки с разбором профилактики возможных осложнений.
4. изучим показания, противопоказания и технические аспекты роботассистированной резекции почки с разбором профилактики возможных осложнений.
5. изучим показания, противопоказания и технические аспекты лапароскопической радикальной простатэктомии с разбором профилактики возможных осложнений.
6. изучим показания, противопоказания и технические аспекты роботической радикальной простатэктомии с разбором профилактики возможных осложнений.

Количество возможных циклов: ежемесячно

Максимальное количество слушателей на один цикл: не более 3

Форма обучения: очная

Стажировка: 23 часа

База для стажировки: отделение урологии ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ.

Условия стажировки: участие в ежедневной утренней хирургической конференции центра, в еженедельном онкологическом консилиуме центра, участие в ежедневных обходах отделения, клинические разборы сложных пациентов, ежедневное присутствие на операциях онкологических больных урологического отделения, возможна ассистенция на лапароскопических и робот-ассистированных операциях (при соответствующем уровне подготовки, наличие соответствующих навыков и дипломов).

Кураторы стажировки: д.м.н. Зингеренко М.Б, заведующий отделением урологии ГБУЗ МКНЦ А.С. Логинова ДЗМ, к.м.н. Павленко К.А. зав. лабораторией онкоурологии ГБУЗ МКНЦ А.С. Логинова ДЗМ.

Программа обучения 36 часов (учебно-тематический план)

	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Семинары	Практические занятия	Форма контроля
1	Диагностика и хирургическое лечение рака почки и рака простаты	10	4	6	
2	Лапароскопическая радикальная нефрэктомия. Лапароскопическая резекция почки Показания, противопоказания, этапы операции, особенности оперативного вмешательства, профилактика возможных осложнений	6	2	4	
4	Робот-ассистированная резекция почки. Показания, противопоказания, этапы операции, особенности оперативного вмешательства, профилактика возможных осложнений	6	2	4	
3	Лапароскопическая радикальная простатэктомия. Показания, противопоказания, этапы операции, особенности оперативного вмешательства, профилактика возможных осложнений	7	2	5	
5	Робот-ассистированная радикальная простатэктомия. Показания, противопоказания, этапы операции, особенности оперативного вмешательства, профилактика возможных осложнений	6	2	4	
4	Итоговая аттестация	1			Тестовый контроль 1
	Итого	36	12	23	1