

Университетский курс
Урологическая
медицинская онкология





Университетский курс Урологическая медицинская онкология

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: **6 недель**
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/medicine/postgraduate-certificate/urologic-medical-oncology

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 18

05

Методология

стр. 22

06

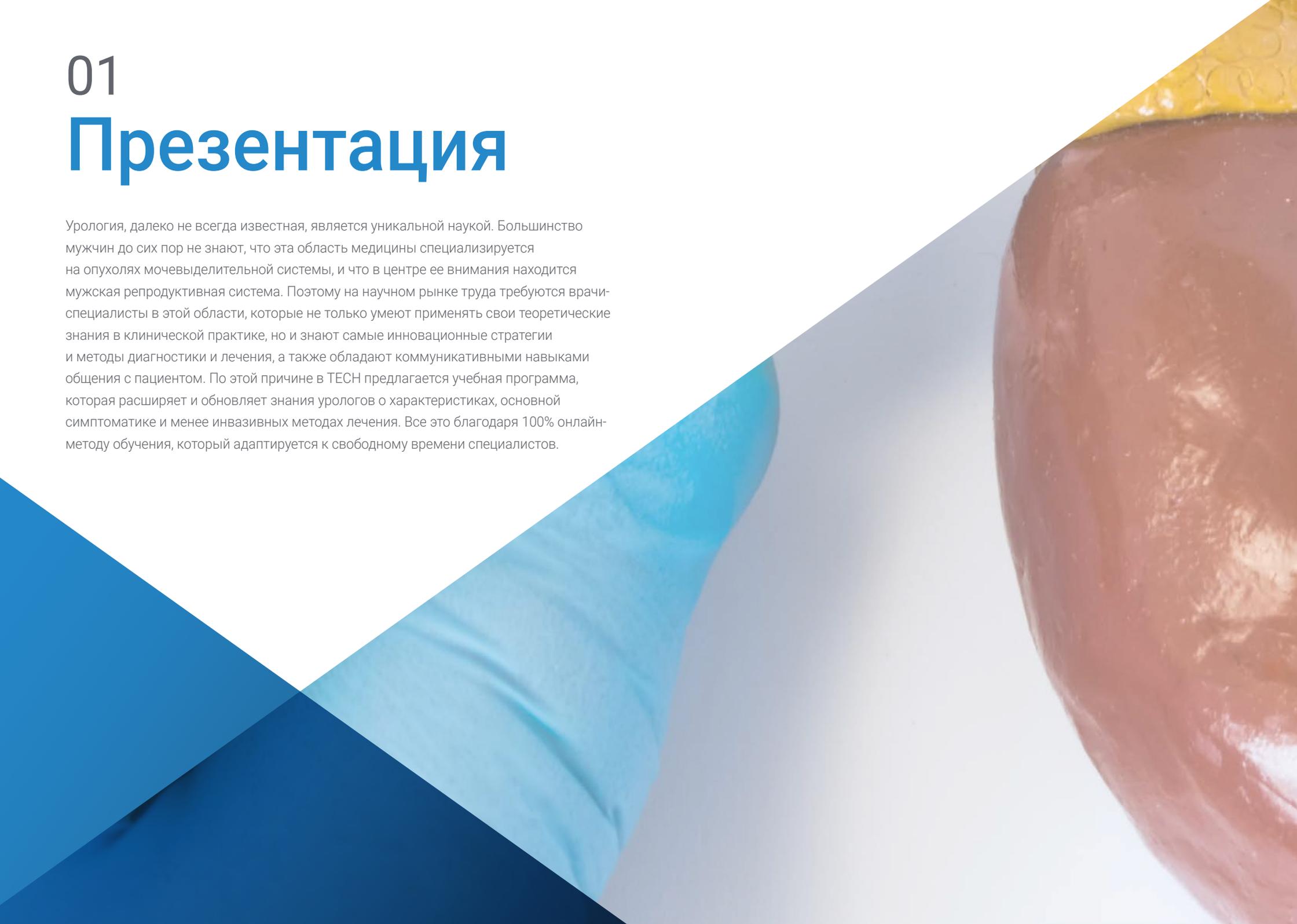
Квалификация

стр. 30

01

Презентация

Урология, далеко не всегда известная, является уникальной наукой. Большинство мужчин до сих пор не знают, что эта область медицины специализируется на опухолях мочевыделительной системы, и что в центре ее внимания находится мужская репродуктивная система. Поэтому на научном рынке труда требуются врачи-специалисты в этой области, которые не только умеют применять свои теоретические знания в клинической практике, но и знают самые инновационные стратегии и методы диагностики и лечения, а также обладают коммуникативными навыками общения с пациентом. По этой причине в ТЕСН предлагается учебная программа, которая расширяет и обновляет знания урологов о характеристиках, основной симптоматике и менее инвазивных методах лечения. Все это благодаря 100% онлайн-методу обучения, который адаптируется к свободному времени специалистов.



“

*В TECH вам дается возможность
глубоко изучить рак почки и
простаты и новейшие научные
данные по борьбе с ними”*

Специфика урологии требует опытных специалистов, умеющих применять последние технологические достижения для лечения пациентов с урологическими патологиями, уделяя особое внимание менее инвазивным методам лечения. Кроме того, врачи в этой области должны обладать всеми необходимыми знаниями для эффективной и решительной профилактики и вмешательства в эту сферу. Таким образом, они также будут способствовать тому, чтобы пациент мог жить с раковым заболеванием.

По этой причине в ТЕСН предлагается полная и подробная учебная программа, где студенты обучаются факторам риска и профилактике урологических онкологических заболеваний, а также их диагностике, последующему наблюдению и мониторингу состояния пациента. Кроме того, эта программа охватывает типологию опухолей мочевыделительной системы и заболевания мужской репродуктивной системы, такие как рак пениса и яичек, чтобы специалист мог усвоить дополнительные ресурсы, которые можно применить на практике, освоив новейшие онкологические исследования.

Для этого в ТЕСН применяется новейшая методика обучения и лучшие аудиовизуальные материалы в различных форматах, чтобы сделать процесс обучения гибким и простым. Все это происходит в 100% онлайн-режиме с загружаемыми учебными планами, чтобы студенты могли адаптировать темп обучения к своим профессиональным и личным потребностям. Кроме того, в ТЕСН работает команда преподавателей, разбирающихся в данной области, которая передает свой практический опыт студентам.

Также, приглашенный авторитетный лектор международного уровня проведет комплексные *мастер-классы*, которые позволят врачам получить передовые клинические навыки.

Данный **Университетский курс в области урологической медицинской онкологии** содержит самую полную и актуальную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области медицинской онкологии
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самопроверки, контроля и улучшения успеваемости
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным темам и самостоятельная работа
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Известный приглашенный лектор международного уровня проведет интенсивный мастер-класс, посвященный последним инновациям в урологической медицинской онкологии"

“

Станьте частью новой эры современных специалистов и обновляйте свои знания в области опухолей почек и простаты в режиме онлайн”

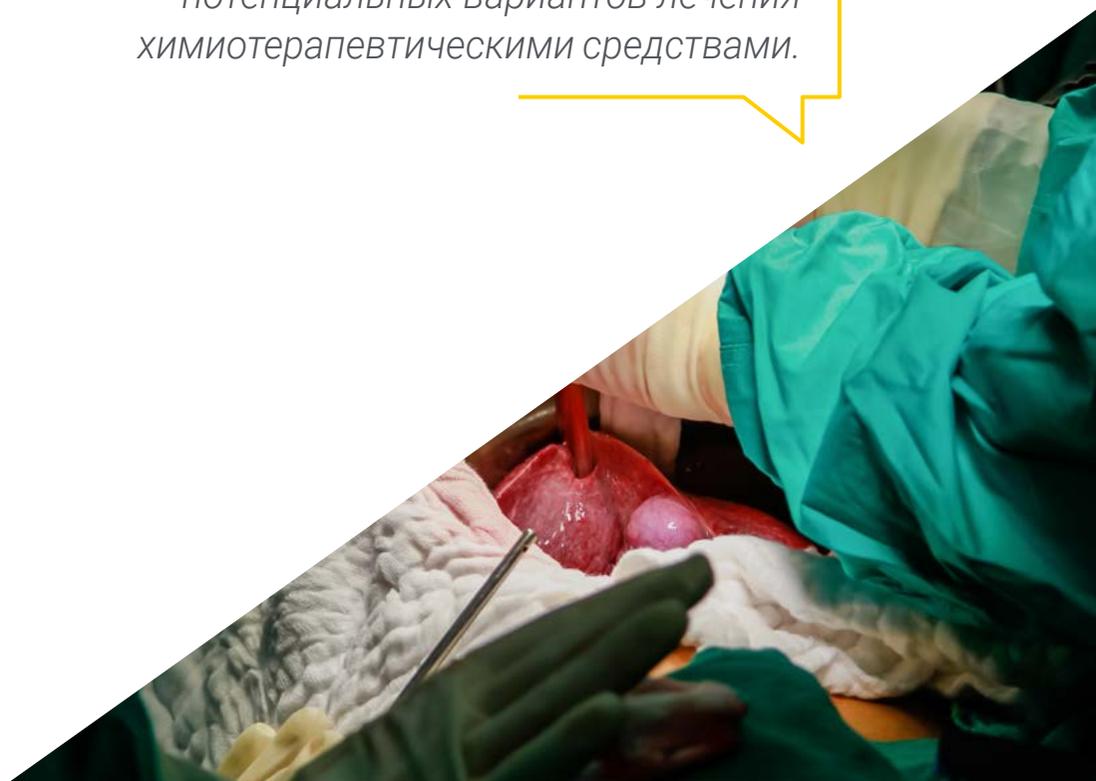
В преподавательский состав программы входят профессионалы в данной области, которые применяют в процессе обучения свой опыт работы, а также признанные специалисты из ведущих научных сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалисту проходить обучение с учетом ситуации и контекста, т.е. в такой среде, которая обеспечит погружение в учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях.

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого специалист должен попытаться разрешать различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Обновите свои знания в области медицины и узнайте о новых методах профилактики прогрессирующих заболеваний уротелия.

Углубите изучение рака яичек и его потенциальных вариантов лечения химиотерапевтическими средствами.



02

Цели

Университетский курс в области урологической медицинской онкологии направлен на расширение и обновление знаний выпускников медицинских вузов, чтобы ознакомить их с самыми инновационными стратегиями и методами малоинвазивной терапии рака почек и предстательной железы. Благодаря этой программе студенты узнают о типах опухолей, расположенных в мочевыделительной системе, и о заболеваниях мужской репродуктивной системы, таких как рак пениса и яичек. Этого можно достигнуть благодаря педагогической методологии и поддержке профессиональной команды, разбирающейся в урологической области.





“

Получите все дополнительные ресурсы, которые сделают ваше эпидемиологическое исследование богатым опытом для вашей будущей карьеры”



Общие цели

- ♦ Уметь правильно оценить состояние онкологического больного, начиная с эпидемиологии, диагностики и стадирования наиболее распространенных опухолей
- ♦ Углубленно изучить дополнительные исследования, которые смогут помочь нам в диагностике и принятии решений по основным новообразованиям
- ♦ Ознакомиться с основными генетическими синдромами, предрасполагающими к развитию данного заболевания
- ♦ Распознавать и лечить основные опухоли молочной железы, легких, органов пищеварения, а также урологические, гинекологические и мезенхимальные опухоли





Конкретные цели

- ◆ Знать методы лечения урологических опухолей на каждой стадии. Выделяя лечение ингибиторами тирозинкиназы и иммунотерапию при раке почки
- ◆ Иметь представление о мутации BRAF и ее терапевтических последствиях
- ◆ Углубить знания о лечении меланомы на поздних стадиях. Освоить показания к иммунотерапии и комбинации ингибиторов BRAF и MEK

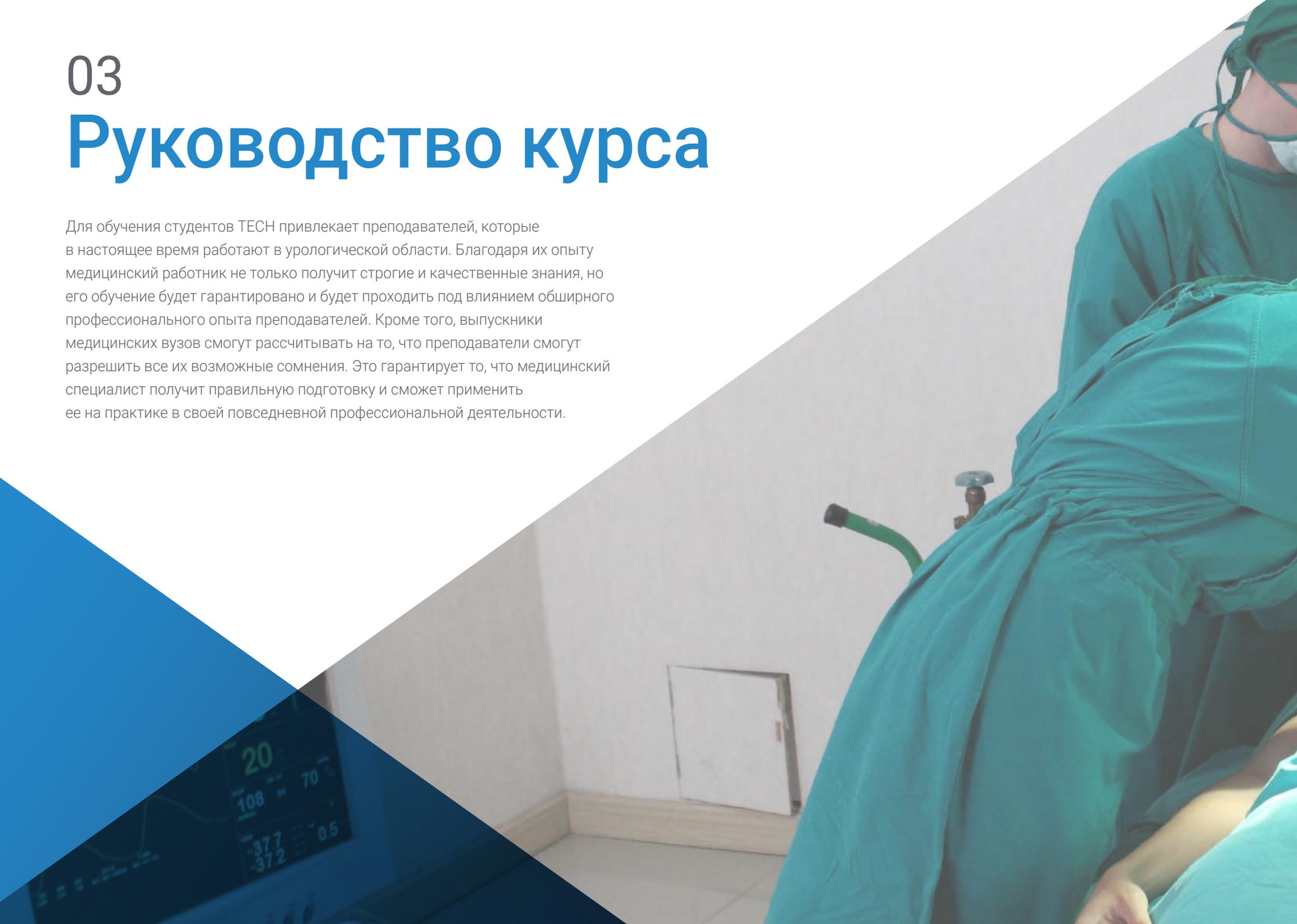
“

Повысьте свою уверенность в принятии решений при лечении локализованных и распространенных урологических опухолей благодаря этому Университетскому курсу”

03

Руководство курса

Для обучения студентов ТЕСН привлекает преподавателей, которые в настоящее время работают в урологической области. Благодаря их опыту медицинский работник не только получит строгие и качественные знания, но его обучение будет гарантировано и будет проходить под влиянием обширного профессионального опыта преподавателей. Кроме того, выпускники медицинских вузов смогут рассчитывать на то, что преподаватели смогут разрешить все их возможные сомнения. Это гарантирует то, что медицинский специалист получит правильную подготовку и сможет применить ее на практике в своей повседневной профессиональной деятельности.





“

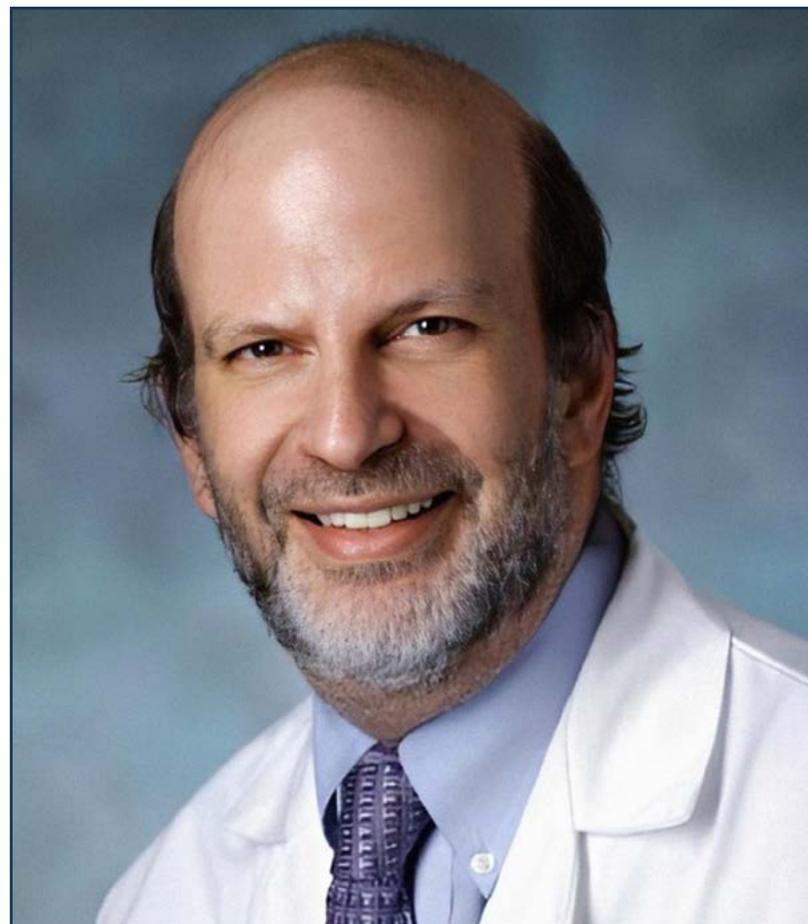
В ТЕСН опираются на ведущих экспертов-урологов, чтобы предоставить вам глубокое понимание наиболее актуальных методов лечения урологического рака”

Приглашенный лектор международного уровня

Доктор Лоуренс Кляйнберг – ведущий специалист по лечению опухолей головного и спинного мозга с помощью радиации, включая стереотаксическую радиохиргию. Таким образом, его работа с солидным опытом исследований, охватывает как первичные опухоли центральной нервной системы, **ТАК И** метастазы из других мест. Кроме того, его опыт распространяется на лечение опухолей пищевода, он возглавлял национальные клинические испытания в этой области, что подчеркивает его значительное влияние на радиационную онкологию.

Он также был удостоен звания одного из лучших врачей Америки по версии издательской организации Castle Connolly, как в общей категории, так и в специализации в области рака. В этой связи стоит отметить его роль в качестве вице-президента по клиническим исследованиям в Медицинском центре Джона Хопкинса в Балтиморе, США, где его работа оказала значительное влияние на развитие методов лечения и технологий в онкологии, способствуя улучшению терапевтических возможностей для пациентов со сложными заболеваниями. Он внес огромный вклад в развитие медицины и радиохирургии, став влиятельным и уважаемым лидером в своей области.

Доктор Лоуренс Кляйнберг, получивший международное признание за свои выдающиеся достижения, вошел в список 1% лучших врачей в своей области по версии US News and World Report. Кроме того, его роль в качестве сопредседателя рабочей группы по опухолям головного мозга Восточной кооперативной онкологической группы и заместителя председателя Руководящего комитета кооперативной группы NCI по опухолям пищевода и желудка свидетельствует о его лидерстве в исследованиях и клинической практике. В свою очередь, его членство в Руководящем комитете Кооперативной группы NCI по опухолям желудочно-кишечного тракта и в Группе по аккредитации практики неврологического рака Американского колледжа радиационной онкологии подтверждает его стремление к постоянному совершенствованию.



Д-р Кляйнберг, Лоуренс

- ♦ Вице-президент по клиническим исследованиям в Медицинском центре Джона Хопкинса, Балтимор, США
- ♦ Сопредседатель рабочей группы по опухолям головного мозга *Восточной кооперативной онкологической группы (ECOG)*
- ♦ Заместитель председателя Руководящего комитета Кооперативной группы по опухолям пищевода и желудка при *Национальном институте рака (NCI)*
- ♦ Заместитель председателя Руководящего комитета Кооперативной группы по опухолям желудочно-кишечного тракта при *Национальном институте рака (NCI)*
- ♦ Специалист по радиационной онкологии из онкологического центра памяти Слоан Кеттеринг
- ♦ Доктор медицины, Йельский университет
- ♦ Член Американского общества клинической онкологии (*American Society of Clinical Oncology*)

“

Благодаря **TECH** вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

Руководство



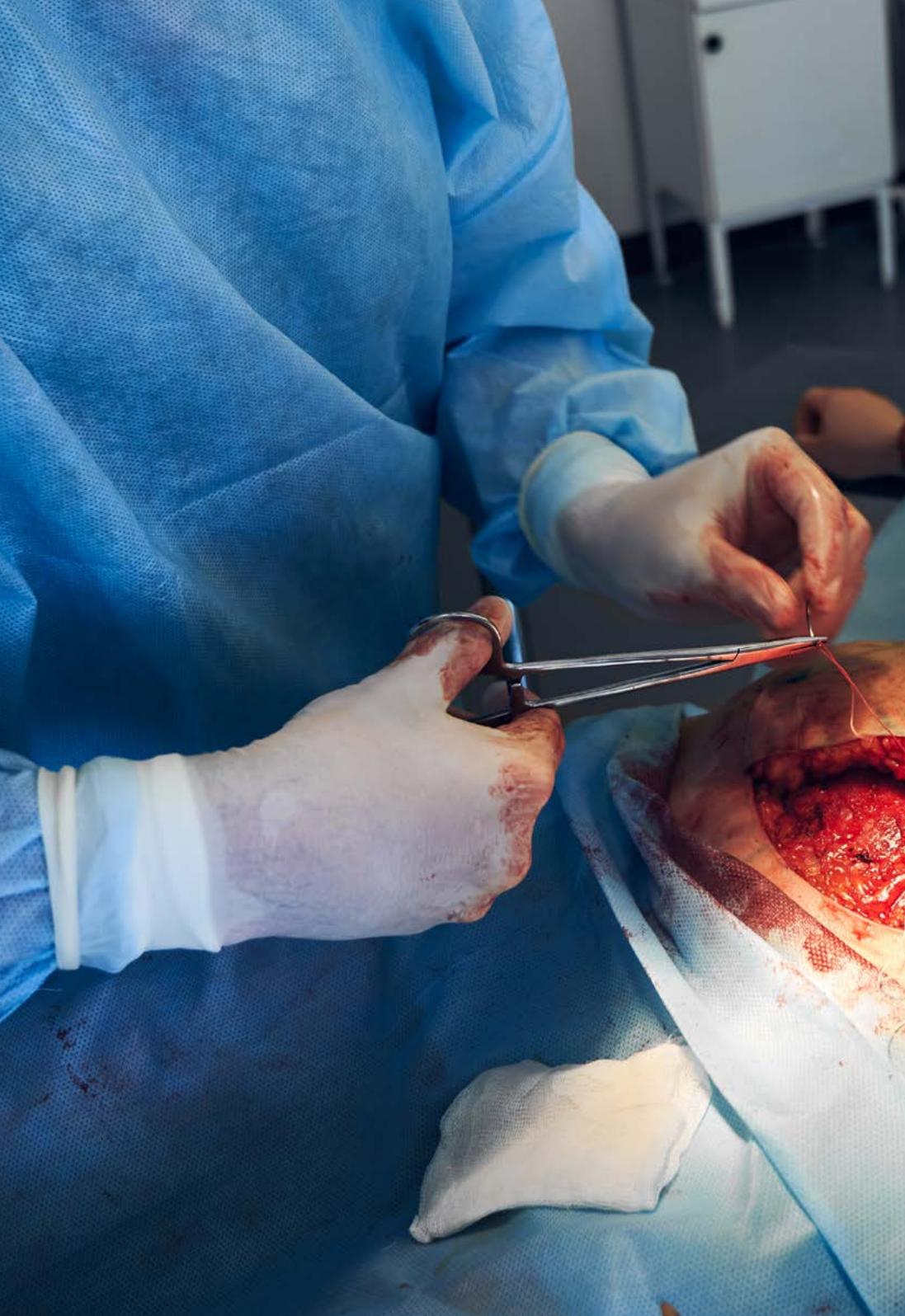
Д-р Ольер Гарате, Клара

- Врач-специалист в области медицинской онкологии в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- Врач программы клинической ординатуры Ассоциации врачей-ординаторов (MIR) в области онкологии клиники Университета Наварры
- Специалист в области рака молочной железы, ЦНС, меланомы, саркомы, а также генетического консультирования
- Степень бакалавра медицины Университета Наварры



Д-р Морено Муньос, Диана

- Врач-специалист медицинской онкологии в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- Докторская степень по программе биомедицины Университета Кордовы



Преподаватели

Д-р Эрнандо Поло, Сусана

- ◆ Врач-специалист медицинской онкологии в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- ◆ Степень магистра в области молекулярной онкологии Национального центра исследования рака (CNIO)
- ◆ Пресс-секретарь Комиссии по смертности в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- ◆ Преподаватель по подготовке врачей-ординаторов
- ◆ Степень бакалавра медицины и хирургии Автономного университета Мадрида

“

Уникальный, важный и значимый курс обучения для развития вашей карьеры”

04

Структура и содержание

Содержание этого Университетского курса по урологической медицинской онкологии было тщательно разработано врачами-онкологами. ТЕСН наделил свои учебные программы новыми педагогическими технологиями, чтобы сделать их более простыми и эффективными. В связи с этим, данный Университетский курс проходит на 100% онлайн и использует методику *Relearning*, которая позволяет учиться без долгих часов заучивания, благодаря постепенному усвоению содержания. Благодаря такому обучению, основанному на постоянном изучении теоретических и практических материалов, специалист получит всю необходимую информацию для применения ее в медицинской практике.





“

Программа, созданная для того, чтобы ознакомить вас с самыми актуальными инновациями в области урологических опухолей и позволить вам применять наименее инвазивные методы лечения рака простаты”

Модуль 1. Урологические опухоли

- 1.1. Развитие
 - 1.1.1. Эпидемиология
- 1.2. Диагностика
 - 1.2.1. Рак предстательной железы
 - 1.2.2. Уротелиальный рак
 - 1.2.3. Рак почек
 - 1.2.4. Рак яичек
- 1.3. Стадии
 - 1.3.1. Рак предстательной железы
 - 1.3.2. Уротелиальный рак
 - 1.3.3. Рак почек
- 1.4. Лечение локализованного рака предстательной железы
- 1.5. Лечение прогрессирующего рака предстательной железы
- 1.6. Лечение локализованного рака уротелия
- 1.7. Лечение прогрессирующего рака уротелия
- 1.8. Лечение рака почек
- 1.9. Лечение рака яичек
- 1.10. Рак полового члена





“

Программа предназначена для таких врачей, как вы, преданных своей профессии и заинтересованных в расширении своих знаний в области урологии”

05

Методология

Данная учебная программа предлагает особый способ обучения. Наша методология разработана в режиме циклического обучения: **Relearning**.

Данная система обучения используется, например, в самых престижных медицинских школах мира и признана одной из самых эффективных ведущими изданиями, такими как **Журнал медицины Новой Англии**.



““

Откройте для себя методику Relearning, которая отвергает традиционное линейное обучение, чтобы показать вам циклические системы обучения: способ, который доказал свою огромную эффективность, особенно в предметах, требующих запоминания”

В TECH мы используем метод запоминания кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных клинических случаев, основанных на историях болезни реальных пациентов, когда вам придется проводить исследование, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Будущие специалисты учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

С TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру.



По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс был основан на текущей трудовой деятельности, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной практике врача.

“

Знаете ли вы, что этот метод был разработан в 1912 году, в Гарвардском университете, для студентов-юристов? Метод кейсов заключался в представлении реальных сложных ситуаций, чтобы они принимали решения и обосновывали способы их решения. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете”

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

1. Студенты, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет студенту лучше интегрироваться в реальный мир.
3. Усвоение идей и концепций становится проще и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальности.
4. Ощущение эффективности затраченных усилий становится очень важным стимулом для студентов, что приводит к повышению интереса к учебе и увеличению времени посвященному на работу над курсом.



Методология *Relearning*

TECH эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает 8 различных дидактических элементов в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.



Студент будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированных учебных условиях. Эти симуляции разработаны с использованием самого современного программного обеспечения для полного погружения в процесс обучения.

Находясь в авангарде мировой педагогики, метод *Relearning* сумел повысить общий уровень удовлетворенности специалистов, завершивших обучение, по отношению к показателям качества лучшего онлайн-университета в мире.

С помощью этой методики мы с беспрецедентным успехом обучили более 250000 врачей по всем клиническим специальностям, независимо от хирургической нагрузки. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика Relearning позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу.

Общий балл квалификации по нашей системе обучения составляет 8.01, что соответствует самым высоким международным стандартам.



В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

Затем вся информация переводится в аудиовизуальный формат, создавая дистанционный рабочий метод TECH. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Хирургические техники и процедуры на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым медицинским технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке TECH студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.





Анализ кейсов, разработанных и объясненных экспертами

Эффективное обучение обязательно должно быть контекстным. Поэтому мы представим вам реальные кейсы, в которых эксперт проведет вас от оказания первичного осмотра до разработки схемы лечения: понятный и прямой способ достичь наивысшей степени понимания материала.



Тестирование и повторное тестирование

На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленных целей.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе стороннего экспертного наблюдения: так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

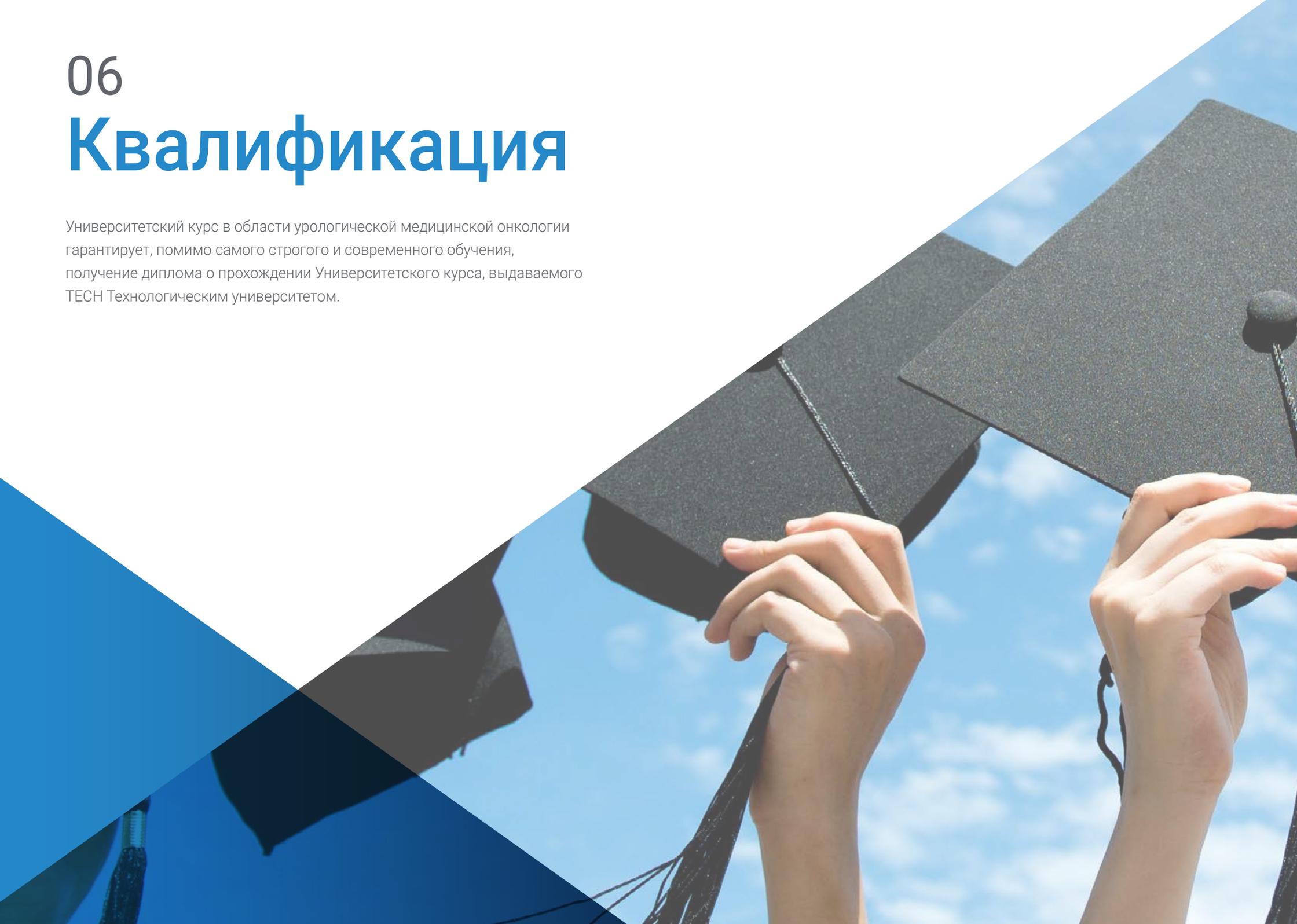
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области урологической медицинской онкологии гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

*Успешно пройдите эту программу
и получите университетский
диплом без хлопот, связанных с
поездками и бумажной волокитой”*

Данный **Университетский курс в области урологической медицинской онкологии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Университетского курса**, выданный **ТЕСН Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **ТЕСН Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на Университетском курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Университетского курса в области урологической медицинской онкологии**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **6 недель**



*Гаагский апостиль. В случае, если студент потребует, чтобы на его диплом в бумажном формате был проставлен Гаагский апостиль, TECH EDUCATION предпримет необходимые шаги для его получения за дополнительную плату.

Будущее

Здоровье Доверие Люди

Образование Информация Тьюторы

Гарантия Аккредитация Преподавание

Институты Технология Обучение

Сообщество Обязательство

Персональное внимание Институты

Знания Настоящее Качество

Веб обучение
Университетский курс
Урологическая
медицинская онкология

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический университет

Университетский курс

Урологическая
медицинская онкология

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Университетский курс
Урологическая
медицинская онкология

