

Университетский курс

Гистероскопическая хирургия





Университетский курс Гистероскопическая хирургия

- » 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/hysteroscopic-surgery

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 16

05

Методология

стр. 20

06

Квалификация

стр. 28

01

Презентация

Гистероскопическая хирургия — это процедура, в ходе которой специалист может осуществить визуализацию шейки матки, рассмотреть ее внутреннюю часть и отверстия фаллопиевых труб, чтобы изучить формы и функции эндометрия. Этот конкретный метод исследования занимает высокое место в этой профессиональной области и становится все более востребованным. Увеличение числа гинекологических обращений частично объясняется ростом осведомленности о профилактике и её важности. С другой стороны, беспокойство о наследственных факторах и стремление к оптимальному здоровью приводят к тому, что женщины всё чаще обращаются на прием. Поэтому крайне важно иметь в штате специализированных профессионалов, способных различать разные патологии и знать, как действовать в каждом конкретном случае.





“

Отдайте предпочтение своему обучению, чтобы обеспечить превосходное качество обслуживания своих пациентов. Запишитесь на Университетский курс в области гистероскопической хирургии и специализируйтесь уже сейчас”

Глубокое понимание гистероскопической и лапароскопической хирургии является основой для оптимального хирургического вмешательства. Несмотря на то, что обучение и применение этих методов довольно просты, профессионалов, специализирующихся в этой области, недостаточно. Большинство медицинских центров ищут квалифицированных специалистов для выполнения этих конкретных задач. По этой причине TESH предлагает онлайн-курс, благодаря которому специалист сможет обновить свои знания, изучая актуальные материалы и используя методику, позволяющую совмещать ежедневные обязанности с профессиональным совершенствованием.

Растущее использование процедур, проводимых лапароскопическим методом, достигло уровня, при котором практически 95% гинекологических операций можно выполнить минимально инвазивным способом. Поэтому освоение новых техник имеет решающее значение для качественного ухода за пациентами. К этому добавляется постоянное развитие нового инструментария и необходимость знакомства с новыми инструментами для повышения хирургической эффективности и достижения лучших клинических результатов.

Таким образом, в рамках этой программы врач найдет множество аудиовизуальных ресурсов высшего качества, предоставляющих погружение в материал и предлагающих обновленную научную информацию. Так, профессионал, желающий пройти обучение по программе, получит детальные знания для работы в соответствии с современными требованиями медицинской отрасли.

Данный **Университетский курс в области гистероскопической хирургии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор клинических кейсов, представленных практикующими экспертами
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание программы направлено на предоставление научной и медицинской информации по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- ♦ Новые сведения об эндоскопической хирургии в гинекологической онкологии. Интерактивная обучающая система на основе алгоритмов для принятия решений в клинических ситуациях
- ♦ С особым акцентом на доказательную медицину и исследовательские методологии в области эндоскопической хирургии в гинекологической онкологии
- ♦ Все вышеперечисленное дополняют теоретические занятия, вопросы к эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и индивидуальная работа по закреплению материала
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет

“

Совершенствуйте свои знания, используя методику обучения, которая соответствует вашему графику. Не упустите эту уникальную возможность”

“

Данный Университетский курс – лучшая инвестиция при выборе программы повышения квалификации по двум причинам: помимо обновления знаний в области гистероскопической хирургии, вы получите диплом ТЕСН Технологического университета”

В преподавательский состав входят профессионалы в области хирургической гинекологии, которые вносят в это обучение опыт своей работы, а также признанные специалисты из ведущих 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 решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами в области гинекологии с большим опытом преподавания.

Программа включает реальные клинические случаи и упражнения, чтобы приблизить освоение Университетского курса к клинической практике гинеколога.

Воспользуйтесь возможностью обновить знания в области гистероскопической хирургии и улучшите обслуживание пациентов.



02

Цели

Основной целью программы является развитие теоретического и практического обучения, чтобы гинекологи могли освоить изучение гистероскопической хирургии практическим и строгим образом.



“

Эта программа повышения квалификации придаст чувство уверенности в выполнении гинекологической практики, способствуя вашему личному и профессиональному росту”



Общие цели

- ♦ Получить знание всех инструментов, доступных для эндоскопической и гистероскопической хирургии
- ♦ Получить знания о подготовке операционной для эндоскопии
- ♦ Изучить такие общие вопросы, как эргономика в операционной для лапароскопии и электрохирургии для использования в гинекологических процедурах
- ♦ Применять различные техники, подходящие для каждого конкретного клинического случая
- ♦ Получить глубокие знания анатомии женского таза и брюшной полости
- ♦ Приобрести знания для создания учебной модели (pelvi-trainer) для выполнения лапароскопического наложения швов и других упражнений, ведущих к приобретению навыков препарирования и разрезания
- ♦ Знать методы гистероскопии и их применение при патологии матки
- ♦ Создать несколько альтернатив для лечения доброкачественной патологии яичников
- ♦ Ознакомиться с методами лечения доброкачественной патологии матки
- ♦ Ознакомиться с методами лечения заболеваний тазового дна с помощью лапароскопии
- ♦ Применять малоинвазивную установку сетки
- ♦ Научиться эндоскопическому лечению эндометриоза
- ♦ Знать различные передовые методики в гинекологической онкологии для минимально инвазивного лечения
- ♦ Предоставить инструменты для лечения осложнений при гинекологической эндоскопии
- ♦ Ознакомиться с экономическими факторами, связанными с использованием эндоскопических методик
- ♦ Ознакомиться с новыми технологиями в эндоскопии, такими, как роботизированная хирургия, однопортовая и мини-лапароскопия
- ♦ Ознакомиться с влиянием лапароскопии на улучшение фертильности





Конкретные цели

- ♦ Подготовить материал для диагностической и хирургической гистероскопии
- ♦ Обновить информацию о достижениях новых технологий в гистероскопии, таких как морцелляторы, лазеры и системы абляции эндометрия
- ♦ Описать инструменты для проведения гистероскопии в кабинете врача
- ♦ Обновить литературу о достижениях в области гистероскопии
- ♦ Объяснить передовые методы, такие как лечение пороков развития или гистероскопическая миомэктомия
- ♦ Повысить процент успешных консультаций
- ♦ Обновить знания в области показаний к офисной или хирургической гистероскопии
- ♦ Изучить последние достижения в области гистероскопической хирургии
- ♦ Приобрести навыки лечения гистероскопических осложнений, таких как перфорация или вазовагальный синдром
- ♦ Определить различные техники морцелляции матки и морцелляции миомы матки лапароскопическим способом в герметичной манере, чтобы избежать возможности распространения в случае саркомы матки
- ♦ Выбрать подходящие варианты применения эндоскопии в различных по сложности видах гистерэктомии
- ♦ Обновить информацию об использовании лапароскопии при пороках развития матки и их устранении
- ♦ Внедрить достижения в технике лапароскопической неовагинопластики
- ♦ Включить в практику полученные теоретические знания об особенностях, связанных с дегисценцией сводов влагалища
- ♦ Определить различные типы мобилизаторов матки
- ♦ Усовершенствовать процессы оценки дефектов тазового дна
- ♦ Усовершенствовать процедуры ведения внематочной беременности с помощью лапароскопии
- ♦ Усовершенствовать процедуры лечения перекрута яичника с помощью лапароскопии
- ♦ Усовершенствовать процедуры лечения инфекций органов малого таза с помощью лапароскопии
- ♦ Выбирать подходящие стратегии доступа к брюшной полости
- ♦ Описать процесс забора эксплоративной биопсии и абдоминальной цитологии с помощью лапароскопии
- ♦ Обновить данные о лапароскопическом лечении синдрома оставшихся яичников
- ♦ Усовершенствовать процедуры лечения фибромиомы матки
- ♦ Разработать стратегию снижения кровотечения при лапароскопической миомэктомии

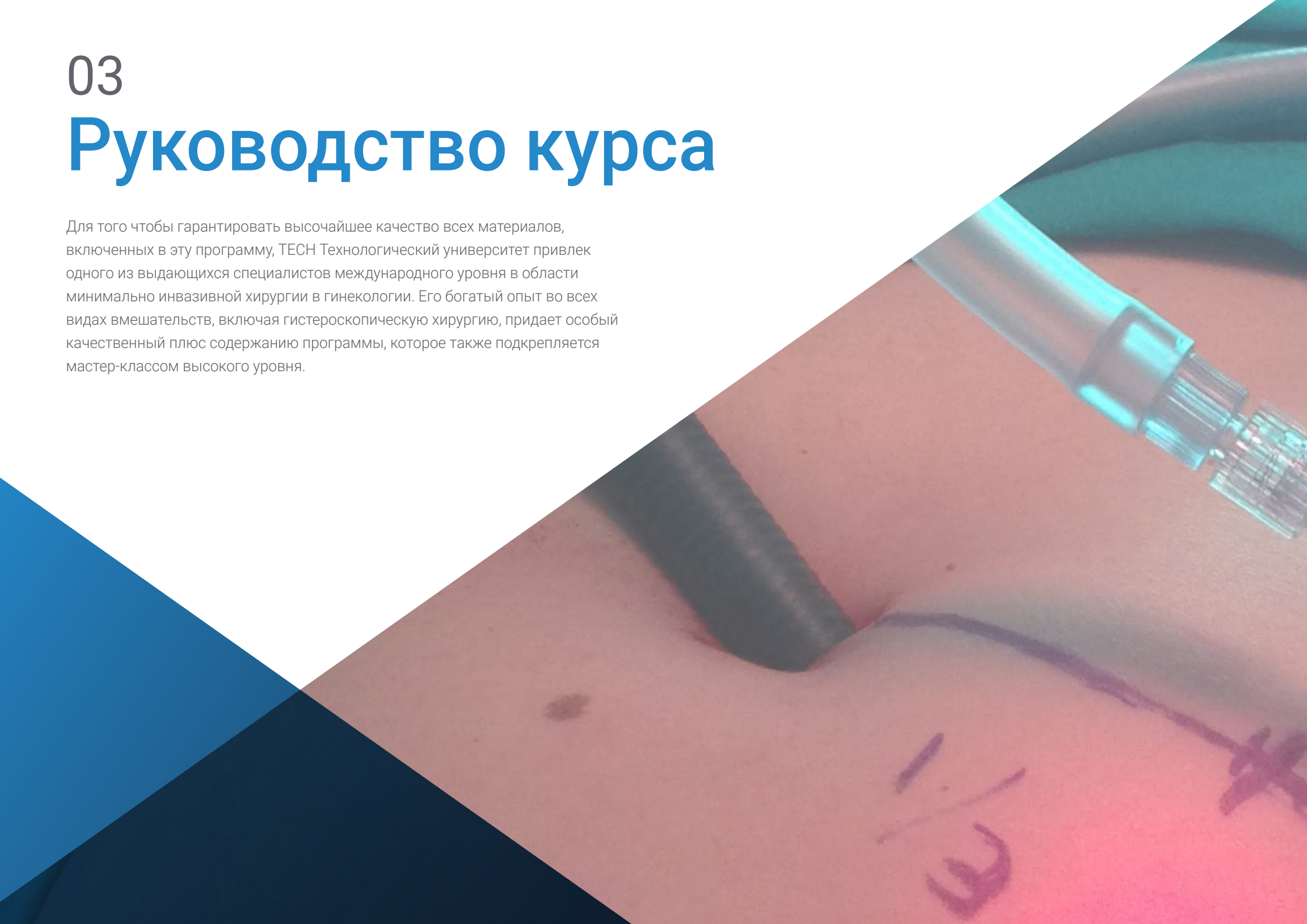


Воспользуйтесь возможностью и сделайте шаг, чтобы быть в курсе последних достижений в области гистероскопической хирургии"

03

Руководство курса

Для того чтобы гарантировать высочайшее качество всех материалов, включенных в эту программу, TECH Технологический университет привлек одного из выдающихся специалистов международного уровня в области минимально инвазивной хирургии в гинекологии. Его богатый опыт во всех видах вмешательств, включая гистероскопическую хирургию, придает особый качественный плюс содержанию программы, которое также подкрепляется мастер-классом высокого уровня.



“

Получите доступ к подробному мастер-классу по новейшим оперативным вмешательствам в гистероскопической хирургии”

Приглашенный международный руководитель

Будучи одним из первых хирургов в Бразилии, внедривших передовые методы лапароскопической онкологической хирургии в штате Парана, д-р Рейтан Рибейро является одним из наиболее выдающихся специалистов в этой области. Такова его репутация, что он даже получил признание в качестве почетного гражданина города Куритиба за свою работу над созданием и развитием техники транспозиции матки.

Международный журнал IJGC, International Journal of Gynaecological Cancer, также отметил выдающуюся работу д-ра Рейтана Рибейро. Особого внимания заслуживают его публикации по роботизированной транспозиции матки при раке шейки матки, транспозиции матки после радикальной трахелэктомии и направленные исследования по технике транспозиции матки для пациенток с гинекологическим раком, желающих сохранить фертильность. За свои исследования в области транспозиции матки он получил национальную премию за инновации в медицине, особо отметив эти достижения в области сохранения фертильности пациенток.

Его профессиональная карьера полна успехов, так как он **занимает множество ответственных должностей** в престижной больнице Эрасто Гаэртнера. Он руководит программой исследований по онкологической гинекологии этого центра, а также является руководителем программы по обучению в этой области, помимо координации программы обучения роботизированной хирургии с акцентом на онкологическую гинекологию.

На академическом уровне он проходил стажировки во многих престижных центрах, включая Онкологический центр Memorial Sloan Kettering Cancer Center, Университет Макгилла и Национальный институт рака Бразилии. Свои клинические обязанности совмещает с консультативной работой для ведущих медицинских и фармацевтических компаний, в основном Johnson & Johnson и Merck Sharp & Dohme.



Д-р Рибейро, Рейтан

- ♦ Научный руководитель отделения гинекологической онкологии больницы Эрасто Гаэртнера - Бразилия
- ♦ Руководитель программы стипендий по гинекологической онкологии в больнице Эрасто Гаэртнера
- ♦ Руководитель программы обучения роботизированной хирургии в отделении гинекологической онкологии больницы Эрасто Гаэртнера
- ♦ Старший хирург отделения онкологической гинекологии больницы Эрасто Гаэртнера
- ♦ Руководитель программы онкологов-ординаторов в больнице Эрасто Гаэртнера
- ♦ Консультант компаний Johnson & Johnson и Merck Sharp & Dohme
- ♦ Степень бакалавра в области медицины в Федеральном университете Порту-Алегри
- ♦ Стажировка по гинекологической онкологической хирургии в онкологическом центре Memorial Sloan Kettering
- ♦ Стажировка по малоинвазивной хирургии в Университете Макгилла
- ♦ Стажировка в больнице Governador Celso Ramos, Национальном институте рака Бразилии и больнице Эрасто Гаэртнера
- ♦ Сертификат по онкологической хирургии Бразильского общества онкологической хирургии

“

Благодаря TECH вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

04

Структура и содержание

Структура содержания была разработана командой профессионалов, которые понимают значение обучения на Университетском курсе в области гистероскопической хирургии для повседневной медицинской практики, осознают актуальность современной подготовки для работы с пациентами с гинекологической хирургической патологией и стремятся к качественному преподаванию с использованием новых образовательных технологий.



““

*Данный Университетский курс
в области гистероскопической
хирургии содержит самую
полную и современную
научную программу на рынке”*

Модуль 1. Гистероскопическая хирургия

- 1.1. Введение в гистероскопическую хирургию
- 1.2. Организация амбулаторной клиники гистероскопии
- 1.3. Оборудование гистероскопии в кабинете врача
 - 1.3.1. Особенности проведения гистероскопии
 - 1.3.2. Типы диагностической гистероскопии
 - 1.3.3. Виды инструментов
- 1.4. Гистероскопия в кабинете врача
 - 1.4.1. Показания к проведению офисной гистероскопии
 - 1.4.2. Техника проведения гистероскопии в кабинете врача
 - 1.4.3. Как повысить процент успешных операций
- 1.5. Хирургическая гистероскопия
 - 1.5.1. Показания к хирургической гистероскопии
 - 1.5.2. Особенности проведения процедуры в операционной
- 1.6. Систематическое обследование эндометрия и биопсия
- 1.7. Гистероскопическая полипэктомия
- 1.8. Удаление инородных тел (ВМС, эссураты)
- 1.9. Гистероскопическая миомэктомия
 - 1.9.1. Ограничения для ее проведения в ходе консультаций
 - 1.9.2. Типы гистероскопических морцелляторов
 - 1.9.3. Соответствующая техника
- 1.10. Резекция внутриматочных перегородок и мальформаций
- 1.11. Интратубальные устройства
- 1.12. Абляция эндометрия
 - 1.12.1. Использование резектоскопа
 - 1.12.2. Новасур и другие устройства
- 1.13. Осложнения и постпроцедурное ведение при гистероскопии
 - 1.13.1. Перфорация матки или шейки матки
 - 1.13.2. Инфекция
 - 1.13.3. Вазовагальный синдром
 - 1.13.4. Кровотечение
 - 1.13.5. Послеоперационные боли
 - 1.13.6. Гиперосмолярный синдром
 - 1.13.7. Другие
- 1.14. Новые разработки в области гистероскопии
 - 1.14.1. Монополярное использование энергии vs. биполярное
 - 1.14.2. Использование лазеров в гистероскопии
 - 1.14.3. Другие новые разработки



*Уникальный, важный
и значимый курс
обучения для повышения
вашей квалификации"*



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

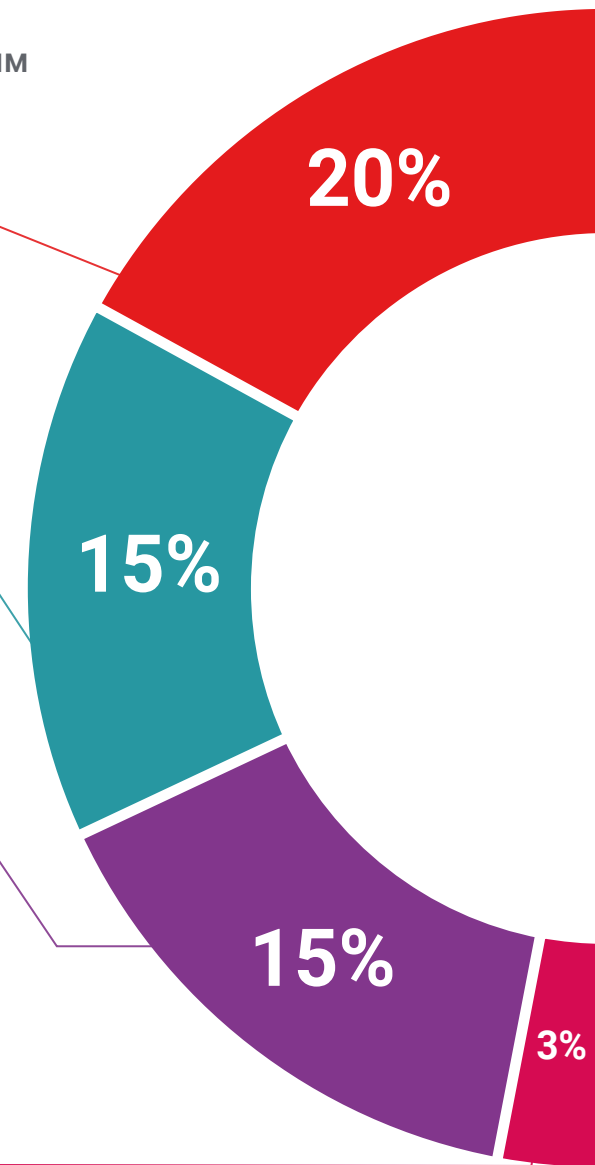
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

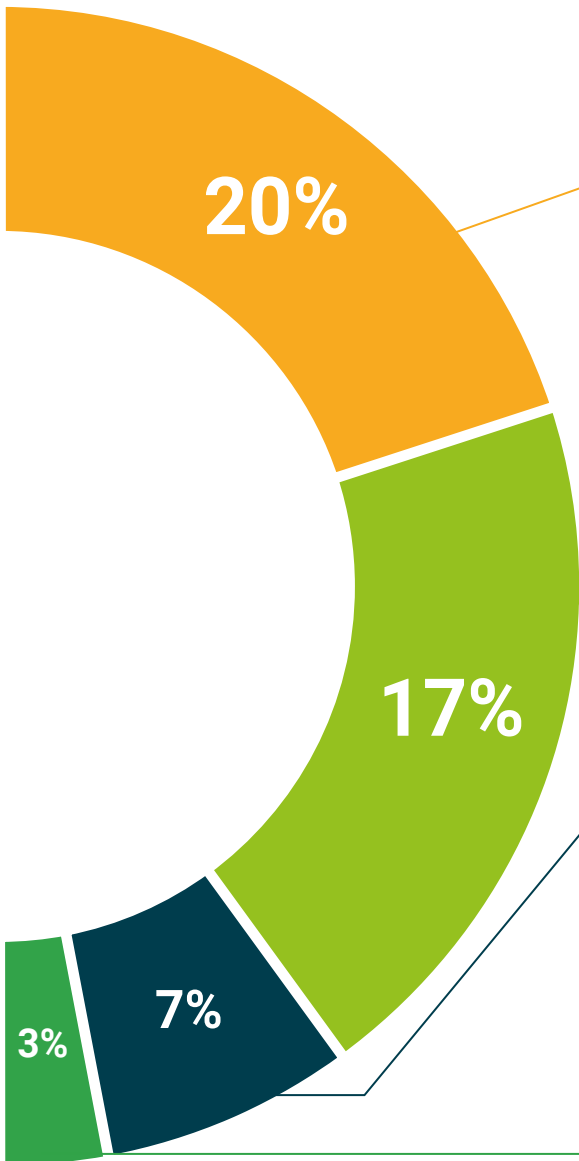
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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 гистероскопической хирургии 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 оформлением документов”*

Данный **Университетский курс в области гистероскопической хирургии** 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 **TECH Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **TECH 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 гистероскопической хирургии**

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 Технологии

Знания Настоящее Качество

Веб обучение
Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический университет

Университетский курс
Гистероскопическая
хирургия

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

Университетский курс

Гистероскопическая хирургия