

Университетский курс

Расширенный сестринский уход за пациентами с респираторными заболеваниями





tech технологический
университет

Университетский курс Расширенный сестринский уход за пациентами с респираторными заболеваниями

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/advanced-nursing-care-respiratory-patient

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

COVID-19 и его серьезная распространенность среди пациентов с заболеваниями дыхательных путей заставили специалистов по уходу за больными разработать новые методы лечения, адаптированные к потребностям, вызванным многочисленными патологиями, поражающими эту систему. Это ускорило совершенствование некоторых устройств, а также адаптацию многих стратегий, которые сегодня повышают эффективность и результативность как сортировки, так и ухода. При разработке этой программы TECH учел все эти достижения. Таким образом, всего за 6 недель специалист сестринского дела сможет пройти обучение в области интенсивной терапии пациента с респираторным заболеванием в течение 150 часов, используя лучшие теоретические, практические и дополнительные материалы, представленные в удобном и гибком формате 100% онлайн.





“

Не оставайтесь в стороне, запишитесь на этот Университетский курс и узнайте о новейших разработках, связанных с расширенным сестринским уходом за пациентами с респираторными заболеваниями, в 100% онлайн-режиме”

Сестринское дело — это постоянно развивающаяся наука. Постоянный прогресс в области лечения и клинических методик позволяет этим специалистам предлагать пациентам все более специализированное и эффективное лечение, ориентированное на их потребности и требования каждой патологии. Это отчетливо проявилось в эпоху, наступившую после событий COVID-19.

Глобальная пандемия заставила разработать новые стратегии лечения, которые продолжают развиваться и сегодня, учитывая хорошие результаты, которые они принесли, например, в лечении пациентов с респираторными заболеваниями. Так, произошел значительный скачок в области кислородной терапии, интубации, механической вентиляции и разработки все более эффективных и точных терапевтических рекомендаций.

По этой причине, а также для того, чтобы предложить профессионалам в этой области полное и интенсивное обновление знаний по всем этим вопросам, ТЕСН и его команда преподавателей разработали данный Университетский курс. Это строгая, инновационная и исчерпывающая программа, которая включает в себя достижения в области расширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными заболеваниями в течение 150 часов лучших теоретических, практических и дополнительных материалов. Таким образом, в течение 6 недель студент сможет погрузиться в новейшие разработки в области различных заболеваний дыхательных путей, используя наиболее эффективные и точные клинические стратегии в современной панораме здравоохранения.

Все это в 100% онлайн-режиме. Это программа, адаптированная к новейшим технологиям обучения, представленная в формате, который позволит студентам контактировать друг с другом из любого места, без расписания и очных занятий. Кроме того, они получат полный доступ к десяткам часов дополнительных материалов (подробные видео, научные статьи, новости, изображения, динамические конспекты, тематические исследования...), которые можно загрузить на любое устройство для ознакомления даже после завершения академического опыта. Таким образом, ТЕСН гарантирует удобное и гибкое обучение, идеально подходящее для всех тех специалистов, которые стремятся быть в курсе событий, согласовывая свою деятельность с работой в больнице.

Данный **Университетский курс в области расширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными** заболеваниями содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области сестринского дела в интенсивной терапии
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по необходимым для профессиональной практики дисциплинам
- ♦ Практические упражнения для самооценки, 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



Вы сможете погрузиться в последние достижения в области интубации и стабилизации дыхательных путей благодаря десяткам часов высококачественных мультидисциплинарных материалов".

“

Если вы хотите укрепить свое мастерство в управлении механической вентиляцией, ТЕСН предоставит вам лучшие рекомендации для обновления вашей практики с помощью этого Университетского курса"

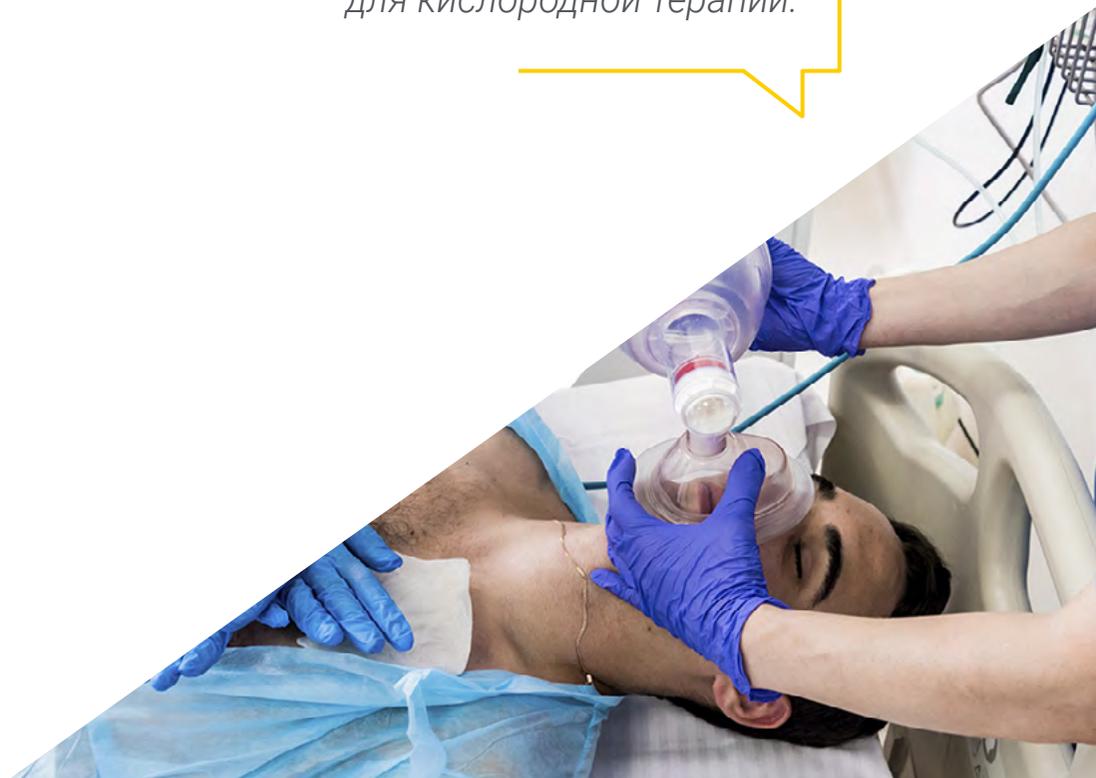
В преподавательский состав программы входят профессионалы данной отрасли, которые привносят в обучение опыт своей работы, а также признанные специалисты из ведущих сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалистам проходить обучение с учетом контекста и ситуации, т.е. в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях.

При разработке программы особое внимание уделяется проблемно-ориентированному обучению, с помощью которого специалист должен попытаться решить различные ситуации профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом студенту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Хотите усовершенствовать свои навыки в управлении кислотно-щелочным балансом? В этом Университетском курсе вы найдете ключи к достижению этой цели всего за 6 недель.

Лучшая программа на современном академическом рынке для углубления ваших знаний в области управления самым инновационным оборудованием для кислородной терапии.



02

Цели

ТЕСН и команда экспертов в области сестринского дела в интенсивной терапии разработали эту программу с целью предоставить студентам лучшее теоретическое, практическое и дополнительное содержание, которое позволит им быть в курсе последних достижений в области ведения пациентов с респираторными заболеваниями. Для этого были проведены важные исследования и анализ современного клинического контекста, в результате чего в 150 часах были собраны лучшие ресурсы, гарантирующие точное, исчерпывающее и динамичное обновление ваших знаний.





“

Если вы стремитесь усовершенствовать мониторинг с помощью различных респираторов, это самый удобный и точный вариант для достижения этой цели”



Общие цели

- ♦ Обобщать данные для оценки состояния пациентов с респираторными заболеваниями
- ♦ Собирать данные для оценки состояния пациентов с респираторными заболеваниями
- ♦ Использовать данные для оценки состояния пациентов с респираторными заболеваниями
- ♦ Планировать уход совместным путем, сосредоточенным на пациенте
- ♦ Использовать новейшую научно-обоснованную практику в области сестринского дела в интенсивной терапии
- ♦ Реагировать эффективным способом в ситуациях высокого давления и требований
- ♦ Контекстуализировать каждое действие в соответствии с конкретной ситуацией





Конкретные цели

- ♦ Обеспечивать сестринский уход при сердечно-дыхательных нарушениях
- ♦ Работать с пациентами, подвергающимися инвазивной механической вентиляции легких
- ♦ Работать с пациентами, подвергающимися неинвазивной механической вентиляции легких
- ♦ Управлять дыхательными путями при потенциально скомпрометированных процессах
- ♦ Проводить глобальную оценку респираторных путей
- ♦ Внедрять оборудование для подачи кислорода и управлять им

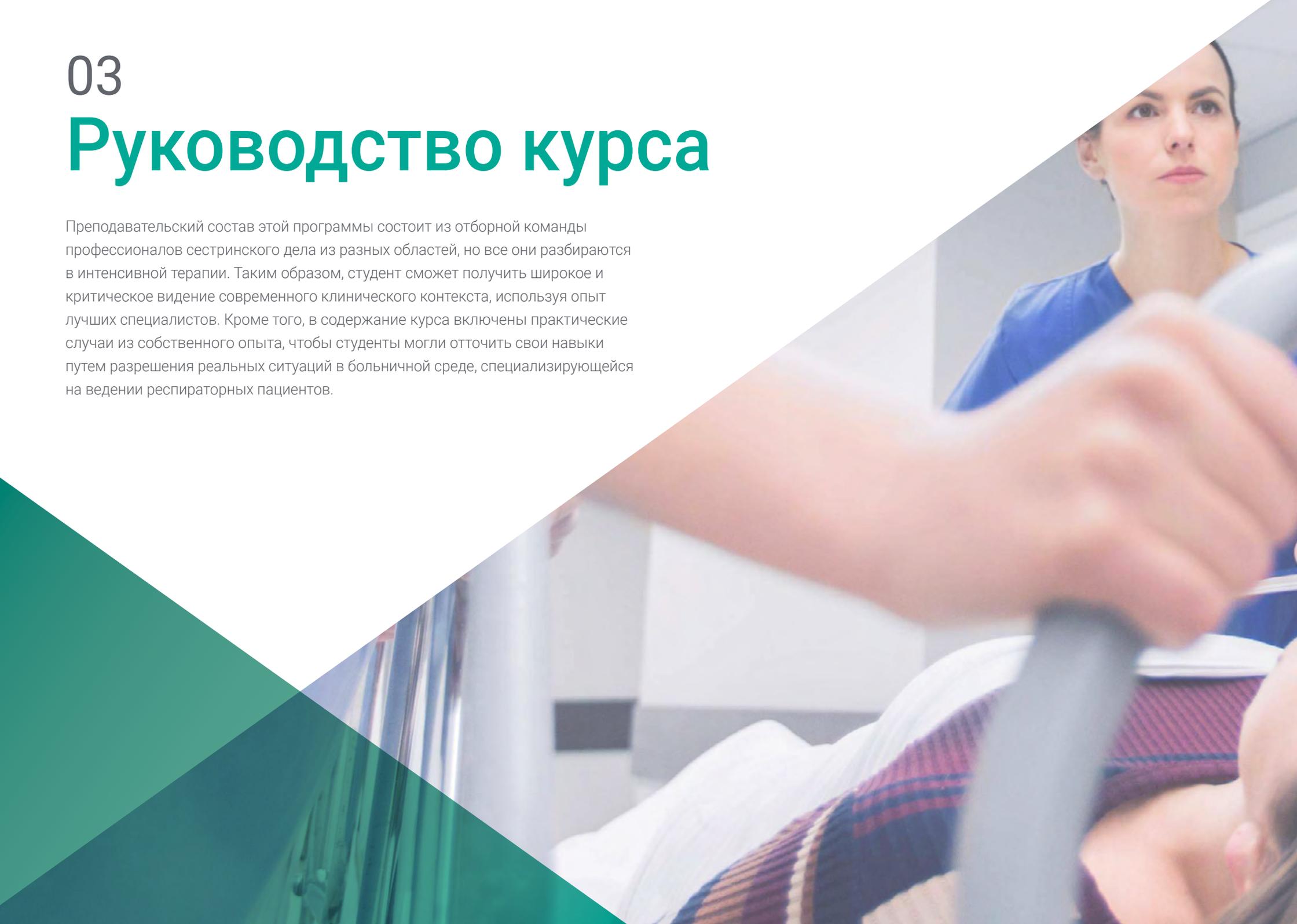


В рамках этого Университетского курса вы также изучите физиологию и патофизиологию наиболее распространенных респираторных заболеваний с помощью специального модуля"

03

Руководство курса

Преподавательский состав этой программы состоит из отборной команды профессионалов сестринского дела из разных областей, но все они разбираются в интенсивной терапии. Таким образом, студент сможет получить широкое и критическое видение современного клинического контекста, используя опыт лучших специалистов. Кроме того, в содержание курса включены практические случаи из собственного опыта, чтобы студенты могли отточить свои навыки путем разрешения реальных ситуаций в больничной среде, специализирующейся на ведении респираторных пациентов.



“

Команда преподавателей состоит из практикующих специалистов сестринского дела, профессионалов, которые поделятся с вами своим опытом, чтобы вы могли обновить свои знания в индивидуальном порядке”

Руководство



Г-жа Фернандес Лебрусан, Лаура

- ♦ Медсестра в отделении интенсивного ухода в больнице Пуэрто-де-Иерро
- ♦ Медсестра в отделении интенсивного ухода в Университетской юго-западной больнице
- ♦ Медсестра в отделении хирургического интенсивного ухода в Университетской больнице Грегорио Мараньон
- ♦ Медсестра в отделении интенсивного ухода в больнице Quirón Salud
- ♦ Ассистирующий преподаватель в Университете Франсиско-де-Витория
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела Университета Франсиско-де-Витория
- ♦ Степень магистра в области критического ухода и больничных чрезвычайных состояний
- ♦ Специалист HEMS (*Вертолетная служба экстренной медицинской помощи*) Университет Аликанте
- ♦ Инструктор передовой клинической симуляции Университета Франсиско-де-Витория

Преподаватели

Д-р Перес Редондо, Марина

- ♦ Координатор по трансплантации в больнице Пуэрта-де-Иерро
- ♦ Ассистирующий врач отделения интенсивной медицины в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро Махадаонда
- ♦ Член исследовательской группы интенсивной медицины в отделениях сердечно-сосудистой, пищеварительной и ревматологической биопатологий
- ♦ Научный сотрудник факультета медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Университета Сантьяго-де-Компостела

Г-жа Хиль Эрнандес, Кристина

- ♦ Медсестра в университетской больнице Рамон-и-Кахаль
- ♦ Медсестра в руководстве первичной медико-санитарной помощи
- ♦ Медсестра в университетской больнице Сан-Франциско-де-Асис
- ♦ Медсестра в университетской больнице Мостолеса
- ♦ Исследователь в рабочей группе BPSO больницы Sureste
- ♦ Диплом Мадридского университета Комплутенсе по специальности "Сестринское дело"
- ♦ Эксперт в области неотложных и чрезвычайных ситуаций Мадридского университета Комплутенсе
Эксперт в области школьного здравоохранения Католического университета Авилы

Преподаватели

Г-н Домингес Гарсия, Серхио

- ♦ Ассистирующий медбрат в отделении хирургической интенсивной терапии Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро Махадаонда
- ♦ Медбрат отделения интенсивного ухода Университетской больницы Инфанта Елены
- ♦ Медбрат в отделении реанимации и критического ухода в Университетской больнице Грегорио Мараньона
- ♦ Медбрат в отделении интенсивного ухода больницы Фонд Хименес Диас
- ♦ Степень магистра в области респираторной поддержки и механической вентиляции Университета Валенсии
- ♦ Степень магистра в области критического ухода Университета короля Хуана Карлоса
- ♦ Сотрудничающий член СЛР в SEEIUC

Д-р Гонсалес Гонсалес, Елена

- ♦ Ассистирующий врач в отделении интенсивного ухода Университетской больницы Торрехона
- ♦ Ассистирующий врач в отделении интенсивного ухода Университетской больницы Гетафе
- ♦ Координатор трансплантации Университетской больницы Торрехона
- ♦ Отделение пульмонологии и реаниматологии в Северо-Западном мемориальном госпитале в Чикаго
- ♦ Инструктор по клинической симуляции
- ♦ Инструктор ALS и ILS, PNRCP
- ♦ Директор и преподаватель курсов по усовершенствованной системе жизнеобеспечения
- ♦ Степень бакалавра медицинского факультета Автономного университета Мадрида
- ♦ Президент комитета RCP Университетской больницы Торрехона

Г-н Буэнавида Камареро, Хавьер

- ♦ Медбрат в отделении медицинского интенсивного ухода Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро Махадаонда
- ♦ Медбрат в Университетской больнице Мостолеса
- ♦ Медбрат в Университетская больница Гетафе
- ♦ Степень магистра в области сестринского дела в критических и чрезвычайных ситуациях Университета Барселоны

Г-жа Санчес Эрнандес, Моника

- ♦ Медсестра в отделении кратковременного пребывания детей и подростков Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро Махадаонда
- ♦ Ответственная за безопасность пациентов и ведущая медсестра по уходу за хроническими ранами
- ♦ Заместитель медсестры по первичной медицинской помощи в различных центрах зоны V
- ♦ Сотрудничающая медсестра в Центре лечения сосудистых язв (CCUV)
- ♦ Клинический специалист и сотрудничающий преподаватель в Автономном университете Мадрида
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела Школы сестринского дела Университета Пуэрта-де-Иерро, центра при Автономном университете Мадрида
- ♦ Член: Комиссия по кожным язвам, Комиссия по давящим язвам и хроническим ранам

04

Структура и содержание

В течение нескольких недель преподавательский состав работал над разработкой содержания Университетского курса в области расширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными заболеваниями, а также над структурированием его дидактического материала. Таким образом, удалось представить полную и всеобъемлющую программу, основанную на последних достижениях в этой области. Кроме того, в программу включены разнообразные дополнительные материалы, так что студент может расширить каждый раздел в индивидуальном порядке, углубляясь в те аспекты, которые вызывают у него больший интерес или имеют большее значение для его профессиональной деятельности.



“

Педагогическая методология, используемая в этой программе, позволит вам наверстать упущенное без необходимости тратить дополнительные часы на учебу”.

Модуль 1. Мониторинг респираторной поддержки. Расширенный уход за пациентами с респираторными проблемами

- 1.1. Основной мониторинг паттернов дыхания
 - 1.1.1. SpO₂
 - 1.1.2. FR
 - 1.1.3. Капнография
- 1.2. Системы кислородной терапии
 - 1.2.1. Низкий поток
 - 1.2.2. Высокий поток
 - 1.2.3. Увлажнение
- 1.3. Механическая вентиляция. Исходная точка
 - 1.3.1. Физиология и патофизиология
 - 1.3.2. Разница между вентиляцией и перфузией
 - 1.3.3. Понятия механики
 - 1.3.4. Газометрия. Интерпретация и мониторинг состояния пациента
- 1.4. Инвазивная механическая вентиляция I
 - 1.4.1. Показатели и цели
 - 1.4.2. Способы общей вентиляционной поддержки
 - 1.4.3. Способы частичной вентиляционной поддержки
- 1.5. Инвазивная механическая вентиляция II
 - 1.5.1. Проект Neumonía Zero
 - 1.5.2. Эндотрахеальные и назотрахеальные трубки. Сестринский уход
 - 1.5.3. Трахеостомическая канюля. Сестринский уход



- 1.6. Неинвазивная механическая вентиляция
 - 1.6.1. Показатели и цели
 - 1.6.2. Противопоказания
 - 1.6.3. Способы вентиляционной поддержки
- 1.7. Неинвазивная механическая вентиляция II
 - 1.7.1. Выбор оборудования
 - 1.7.2. Сестринский уход
- 1.8. Система экстракорпоральной мембранной оксигенации: Экстракорпоральная мембранная оксигенация (ЕСМО)
 - 1.8.1. Внедрение и функционирование
 - 1.8.2. Сестринская оценка и уход
 - 1.8.3. Отлучение от грудного вскармливания
- 1.9. Экстракорпоральное удаление CO₂
 - 1.9.1. Показатели и функционирование
 - 1.9.2. Hemolung
 - 1.9.3. Prolung
- 1.10. Назначение ингаляционных фармакологических препаратов
 - 1.10.1. Виды и рекомендации
 - 1.10.2. Система AnaConDa
 - 1.10.3. Оксид азота

“Получите квалификацию высшего уровня и ознакомьтесь с новейшими протоколами и рекомендациями по ведению пациентов с помощью ТЕСН и этого Университетского курса”

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 Школе сестринского дела TECH мы используем метод 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 исследования, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Медицинские работники учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

В TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который подверг сомнению традиционные методы 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 профессиональной ситуации, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной врачебной практике.

“

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. Медицинские работники, 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 медицинскому работнику лучше интегрировать полученные знания в больнице или в учреждении первичной медицинской помощи.
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*.



Медицинский работник 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 175000 медицинских работников по всем клиническим специальностям, независимо от практической 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 курса, специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

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



Техники и практики медицинской помощи на видео

ТЕСН предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым 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 ТЕСН 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 поставленные цели.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного наблюдения третьей стороны.

Так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

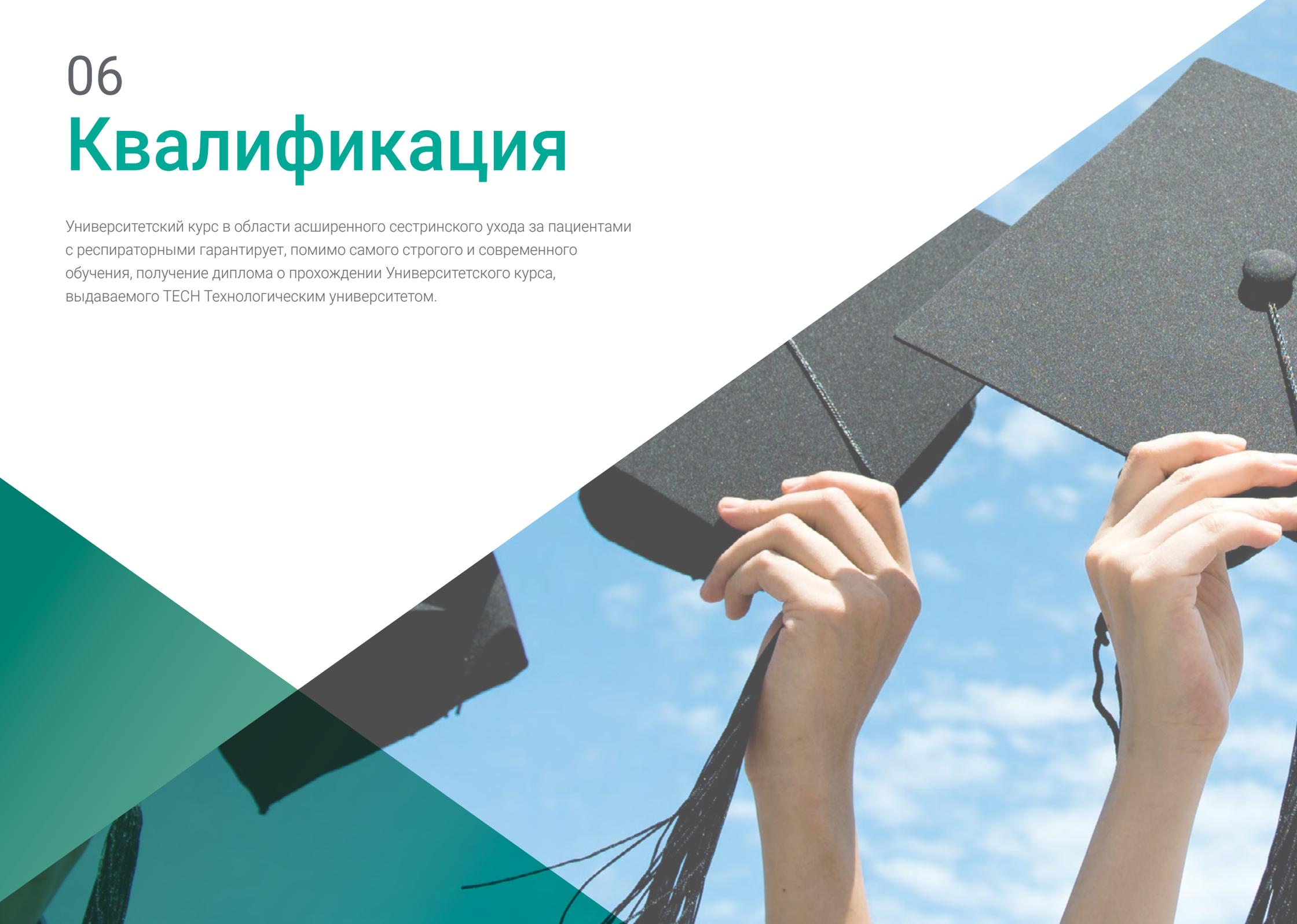
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или сокращенных руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области асширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TECH Технологическим университетом.



““

*Успешно пройдите эту программу
и получите университетский
диплом без хлопот с поездками
и оформлением документов”*

Данный **Университетский курс в области расширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными заболеваниями** 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 расширенного сестринского ухода за пациентами с респираторными заболеваниями**

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 Инновации

Знания Настоящее Качество

Веб обучение

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический
университет

Университетский курс

Расширенный сестринский
уход за пациентами с
респираторными заболеваниями

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

Университетский курс

Расширенный сестринский уход за пациентами с респираторными заболеваниями