



# Университетский курс

Сестринский уход в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи

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

 ${\tt Be6-доступ: www.techtitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/nursing-care-surgical-urgent-critical-assistance-processes}$ 

# Оглавление

 О1
 О2

 Презентация
 Цели

 стр. 4
 стр. 8

О3
О4
О5
Руководство курса
Структура и содержание
Методология

стр. 12

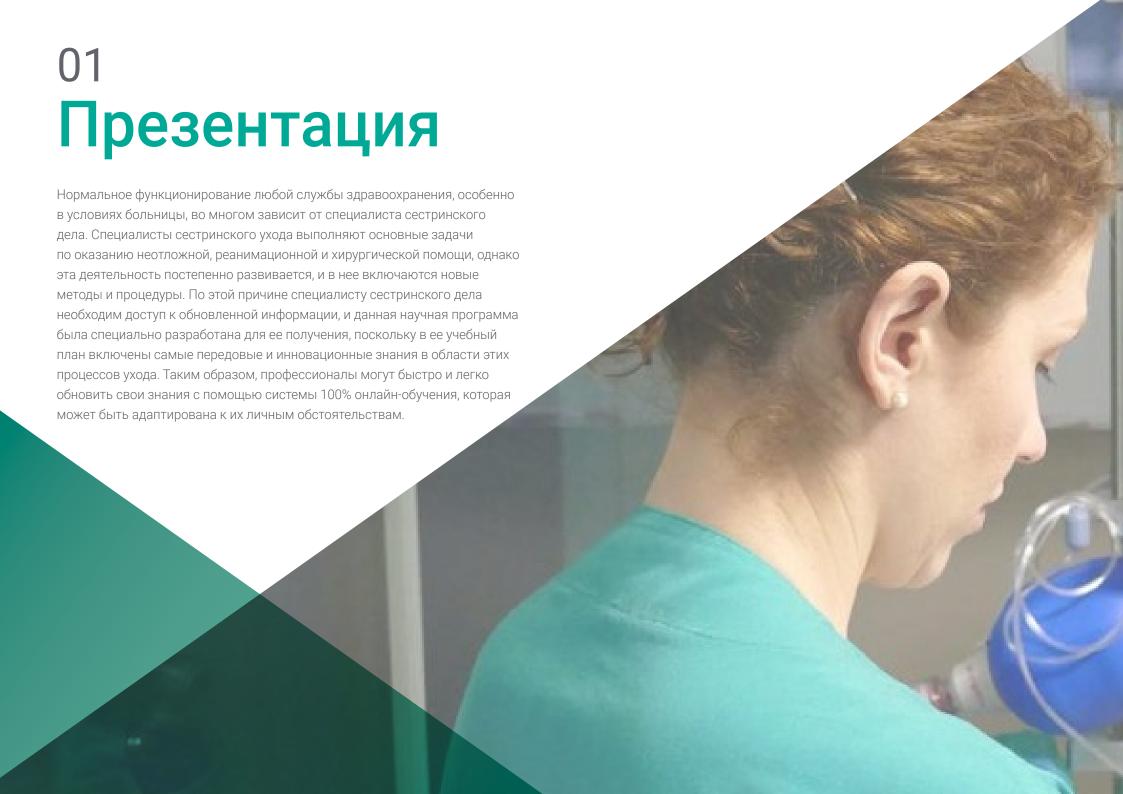
06

стр. 16

Квалификация

стр. 28

стр. 20





# **тесь** 06 | Презентация

Постоянная трансформация, которой подвергается больничный медперсонал, требует от специалиста быть в курсе процессов ухода, например, в неотложной, реанимационной и хирургической практике. Эти преобразования ускорились в связи с недавней пандемией, которая привела к появлению новых методов и протоколов в больничных условиях.

По этой причине данный Университетский курс в области сестринского ухода в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи является лучшим вариантом для специалистов сестринского дела, чтобы обновить свои знания. Эта научная программа представляет последние достижения в этих важных областях, поскольку специалисты смогут углубиться в такие аспекты, как послеоперационная реанимация, процесс приема и поступления хирургического пациента, оценка и мониторинг состояния критического пациента или реанимация пациентов с различными изменениями и проблемами.

Все это основано на методологии 100% онлайн-обучения, что позволит специалистам сестринского дела совмещать работу с учебой. При этом преподавательский состав, обладающий большим профессиональным авторитетом, обеспечит быстрое и легкое обучение, используя лучшие мультимедийные материалы при разработке научной программы.

Данный Университетский курс в области сестринского ухода в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями программы являются следующие:

- Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области сестринского ухода в стационаре
- Наглядное, схематичное и исключительно практичное содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- 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



Сестринский уход во многих больничных учреждениях крайне важен: этот Университетский курс позволит вам сразу же повысить квалификацию и добиться профессионального прогресса"

# Презентация | 07 tech

66

Вы получите доступ к новейшим учебным ресурсам: реальным клиническим примерам, видео, интерактивным конспектам, мастер-классам и т.д"

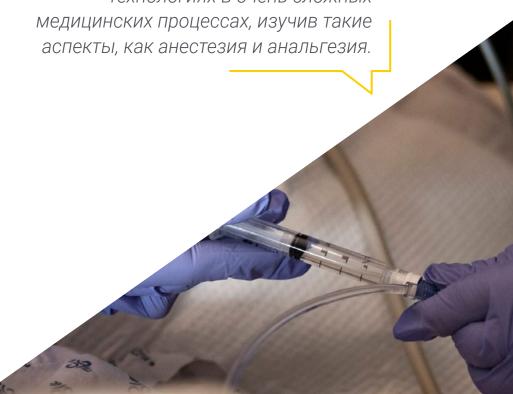
Научная программа включает в себя преподавательский состав, включающий профессионалов отрасли, которые привносят в обучение опыт своей работы, а также признанных специалистов из ведущих сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалисту проходить обучение с учетом контекста и ситуации, т.е. в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный 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 студенту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

100% онлайн-методология этой научной программы позволит вам совмещать работу с учебой, не придерживаясь жесткого расписания и не испытывая неудобств, связанных с поездками в академический центр.

Благодаря этой научной программе вы сможете узнать о новейших технологиях в очень сложных медицинских процессах, изучив такие аспекты, как анестезия и анальгезия.







# **tech** 10|Цели

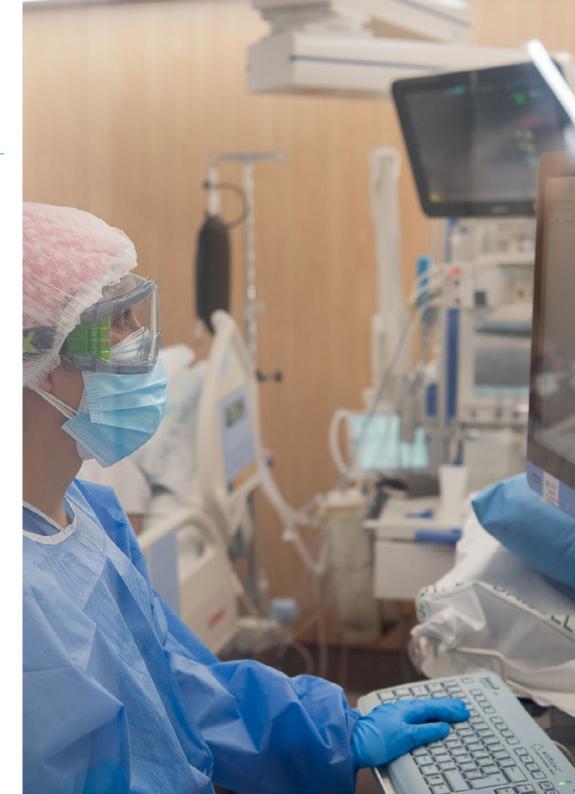


### Общие цели

- Установить индикаторы доказательств как показатели соответствия передовой практике вместе с инструментами для ее измерения и оценки
- Овладеть спецификой госпитализации пациентов с обновлением больничных процессов, протоколов и политик
- Осуществлять контроль различных областей и подразделений больницы и их особенностей в сфере сестринского ухода
- Овладеть мастерством сестринского ухода как основой для принятия решений по уходу за пациентами
- Совершенствовать уход за больными со сложными и хроническими заболеваниями посредством получения необходимой информации о взаимосвязи и координации с другими областями здравоохранения



Именно так вы достигнете своих целей: под руководством лучших преподавателей и с помощью методики обучения, которая будет полностью адаптирована к вашим условиям"





### Конкретные цели

- Понять роль сестринское дело при хирургической, неотложной и реанимационной помощи
- Распознавать наиболее часто встречающиеся хирургические, неотложные и реанимационные процессы
- Усвоить самые современные диагностические и терапевтические знания о наиболее распространенных хронических заболеваниях в контексте сложности
- Определить функции сестринского персонала для работы в междисциплинарной команде
- Разрабатывать техническую и профессиональную медицинскую помощь в соответствии с потребностями человека, страдающего раком, с уровнями качества и безопасности, установленными в действующих правовых и деонтологических стандартах
- Разрабатывать, оценивать и применять планы сестринского ухода в соответствии с потребностями этих групп и ожиданиями пользователей
- Определить сферы, в которых протекает хирургический процесс, и его взаимосвязь с другими вспомогательными службами
- Ценить взаимную информацию между пациентом/семьей и специалистом сестринского дела в течение всего хирургического процесса

- Перечислить основные элементы, входящие в состав отделения сестринского дела
- Подробно ознакомиться с материалами и приборами, обычно используемыми в больнице
- Понять значение записей сестринского персонала в процессе оказания неотложной и реанимационной помощи
- Научиться принимать пациентов/семей в палате, операционной или реанимационной
- Понять различные способы инвазивного и неинвазивного мониторинга критически больного пациента и обновить шкалы оценки пациента в критическом или неотложном состоянии
- Выявлять ухудшение клинической ситуации, чтобы начинать процедуру раннего предупреждения и маневры по спасению жизни пациента
- Обеспечить адекватную передачу информации между различными условиями оказания помощи в больнице для специалистов, которые взаимодействуют друг с другом





# **tech** 14 | Руководство курса

### Руководство



### Г-жа Сантана Магариньо, Альмудена

- Руководитель отделения сестринского дела. Больница Пуэрто-де-Йерро. Мадрид
- Заместитель директора в отделении сестринского дела. Больница Грегорио Мараньон. Мадрид
- Заведующий отделением сестринского дела. Отделение неотложной и реанимационной помощи. Больница Грегорио Мараньон Мадрид
- Руководитель отделения. Отделение экстренной и неотложной помощи. Университетская больница общего профиля Грегорио Мараньон в Мадриде
- Доцент сестринского дела Университет Комплутенсе. Мадрид
- Степень бакалавра в области сестринского ухода. Мадридский университет Комплутенсе
- Диплом по сестринскому делу. Университетская школа Salus Infirmorum, Папский университет Саламанка
- Бакалавриат в области социальной и культурной антропологии. Католический университет Сан-Антонио. Мурсия
- Степень магистра в области гуманизации здравоохранения. Европейский университет г. Мадрида
- Степень магистра в области управления и планирования здравоохранения для менеджеров здравоохранения. Европейский университет г. Мадрида
- Степень магистра в области руководства и управления услуг здравоохранения. Высший центр исследований в области управления. Мадридский университет Комплутенсе
- Степень магистра в области здравоохранения, управления и ухода. Университет Сантьяго-де-Компостела. Ла-Корунья

### Преподаватели

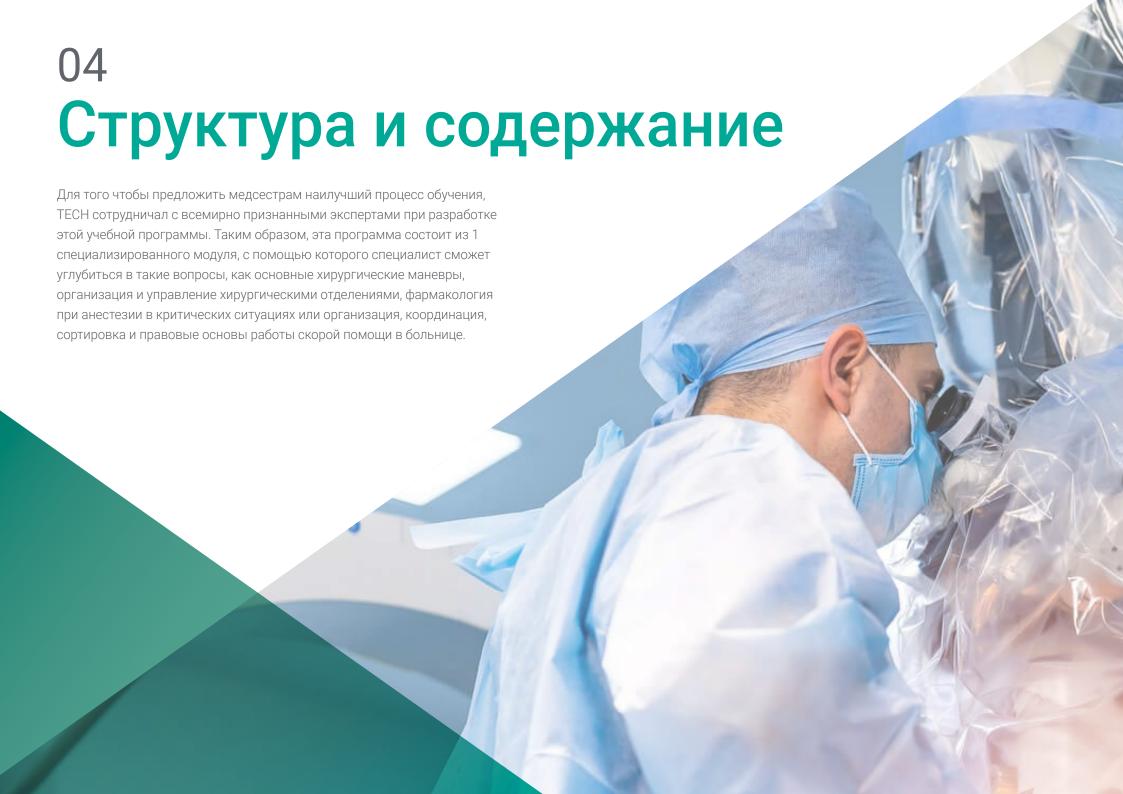
### Г-жа Ребольо Москера, Белен

- Руководитель отделения неотложной помощи в Университетской больнице Пуэртаде-Йерро Махадаонда
- Дипломированный специалист в области сестринского дела
- Степень бакалавра в области социальной и культурной антропологии
- Курс профессиональной подготовки в области управления сестринскими услугами

### Г-жа Морена дель Кастильо, Кристина

- Медсестра отделения неотложной помощи Университетской больницы Пуэрта-де-Йерро Махадахонда
- Степень бакалавра в области сестринского дела Университетской школы сестринского дела Пуэрта-де-Йерро Мадридского автономного университета
- Курс профессиональной подготовки по внебольничным неотложным состояниям Фонда развития сестринского дела







# **tech** 18 | Структура и содержание

# **Модуль 1.** Сестринский уход в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи

- 1.1. Вспомогательные хирургические процессы
  - 1.1.1. Хирургическая блокада
    - 1.1.1.1. Хирургическая деятельность
      - 1.1.1.1. Чистка, стерилизация и дезинфекция
      - 1.1.1.1.2. Хирургические инструменты и материалы
      - 1.1.1.3. Хирургические положения
    - 1.1.1.2. Стандарты и рекомендации
    - 1.1.1.3. Организация и управление хирургическими отделениями
    - 1.1.1.4. Взаимоотношения с другими подразделениями и службами
- 1.2. Сестринский персонал в хирургии
  - 1.2.1. Процесс приема и размещения хирургического пациента
    - 1.2.1.1. Управление рисками: безопасность пациентов
  - 1.2.2. Анестезия и анальгезия
    - 1.2.2.1. Процесс анестезии
    - 1.2.2.2. Фармакология в анестезии в критических ситуациях
- 1.3. Сестринский персонал и хирургический процесс
  - 1.3.1. Функции, деятельность, уход и методы хирургической медсестры
  - 1.3.2. Процедуры и техники в хирургическом процессе
    - 1.3.2.1. Основные хирургические маневры
  - 1.3.3. Послеоперационная реанимация
  - 1.3.4. Большая амбулаторная хирургия
    - 1.3.4.1. Методы малой амбулаторной хирургии
  - 1.3.5. Самые частые осложнения у хирургических больных

- Процессы оказания неотложной помощи
  - 1.4.1. Организация, координация, сортировка и правовая база отделения неотложной помощи в больнице
  - 1.4.2. Человеческая и терапевтическая среда в области больничной неотложной помощи и чрезвычайных ситуаций
  - 1.4.3. Отделение пациентов
  - 1.4.4. Стандарты и рекомендации
  - 1.4.5. Культура безопасности
- 1.5. Процесс оказания неотложной помощи в отделении неотложной помощи с различными процессам
  - 1.5.1. Хирургические, травматические и критические
  - 1.5.2. Психиатрические и другие патологии
  - 1.5.3. Базовая и расширенная поддержка жизнеобеспечения
- 1.6. Процессы реанимации и интенсивной терапии
  - 1.6.1. Отделение пациентов
  - 1.6.2. Стандарты и рекомендации
  - 1.6.3. Структура и физические, пространственные и экологические характеристики отделений интенсивной терапии
- 1.7. Организация и работа отделения реанимации и интенсивной терапии
  - 1.7.1. Критерии включения пациентов
    - 1.7.1.1. Прием и размещение пациента в отделении
    - 1.7.1.2. Уход за пациентом в отделении интенсивной терапии
    - 1.7.1.3. Оценка и мониторинг состояния пациента в критическом состоянии
    - 1.7.1.4. Связь отделения реанимации и интенсивной терапии с другими отделениями и услугами
    - 1.7.1.5. Критическая помощь пациентам с различными заболеваниями и проблемами
    - 1.7.1.6. Фармакология в отделении интенсивной терапии
    - 1.7.1.7. Психосоциальные аспекты ухода за критическими пациентами

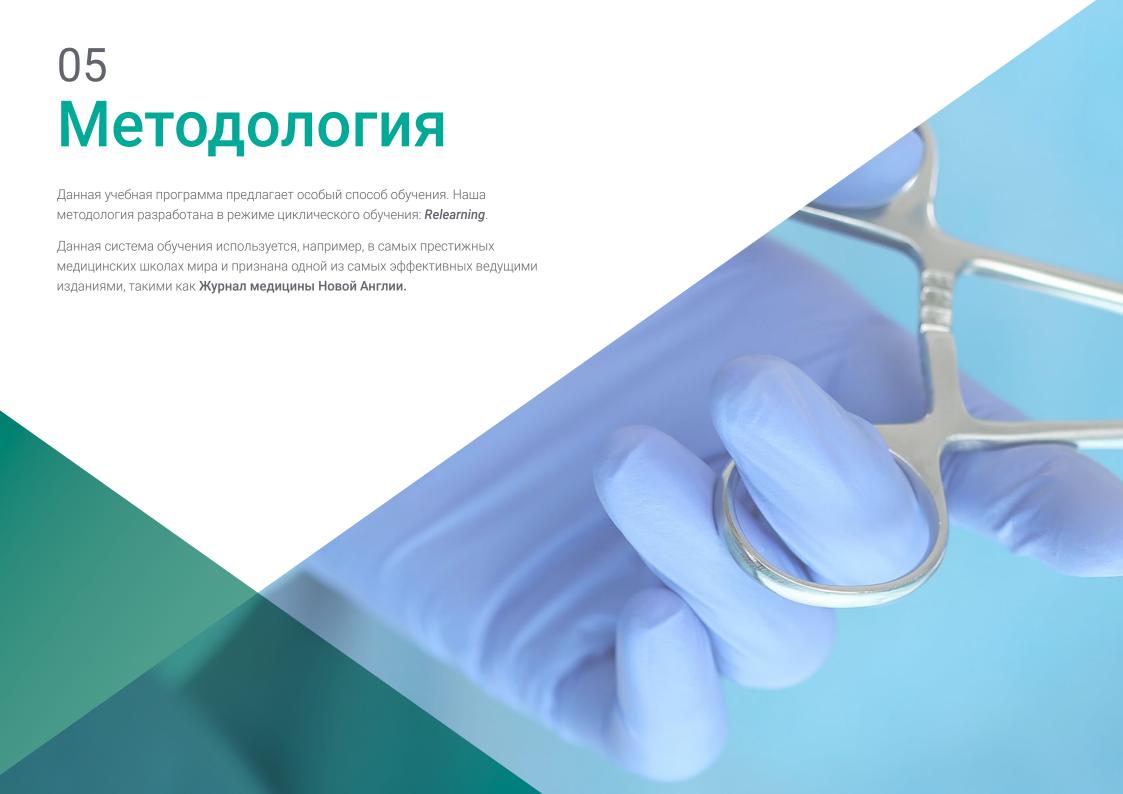


# Структура и содержание | 19 tech

- 1.8. Окружающая среда и безопасность пациента, поступающего в отделения реанимации и интенсивной терапии
  - 1.8.1. Культура безопасности
  - 1.8.2. Управление рисками: безопасность пациентов
    - 1.8.2.1. Профилактика рисков и снижение вреда
    - 1.8.2.2. Проекты Zero
    - 1.8.2.3. Идентификация пациентов
    - 1.8.2.4. Сигналы тревоги в отделении интенсивной терапии
  - 1.8.3. План приема медицинского персонала
- 1.9. Обновленная информация о коронавирусных инфекциях
  - 1.9.1. Клинические и терапевтические проявления
  - 1.9.2. Вспомогательные меры
  - 1.9.3. Организация и управление подразделениями COVID
- 1.10. Отделения ухода за пациентами в полукритических состояниях
  - 1.10.1. Отделение пациентов
  - 1.10.2. Стандарты и рекомендации
  - 1.10.3. Физическая, пространственная и экологическая структура и характеристики
  - 1.10.4. Терапевтические планы



Вы узнаете о последних изменениях в протоколах приема и размещения пациентов в отделении реанимации и интенсивной терапии"



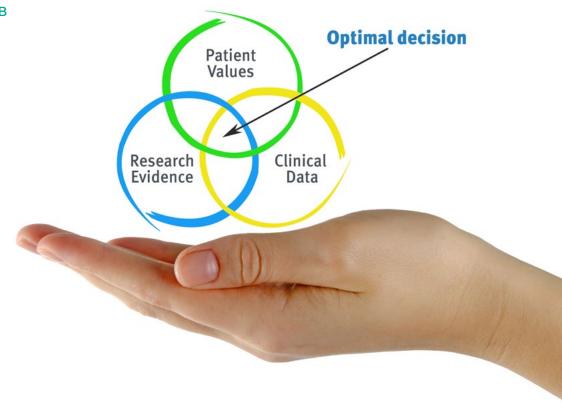


# **tech** 22 | Методология

### В Школе сестринского дела ТЕСН 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 ТЕСН 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, пытаясь 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

ТЕСН 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.



### Методология | 25 **tech**

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

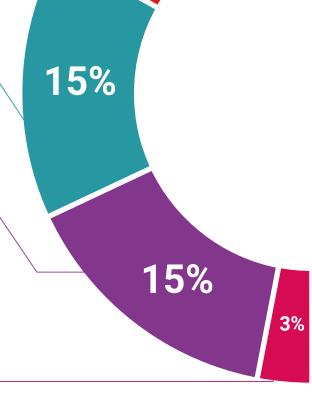
ТЕСН предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете 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.





### Краткие руководства к действию

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







# **tech** 30 | Квалификация

Данный Университетский курс в области сестринского ухода в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи 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: Университетский курс в области сестринского ухода в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи

Формат: онлайн

Продолжительность: 6 недель



Освоил(а) и успешно прошел(ла) аккредитацию программы

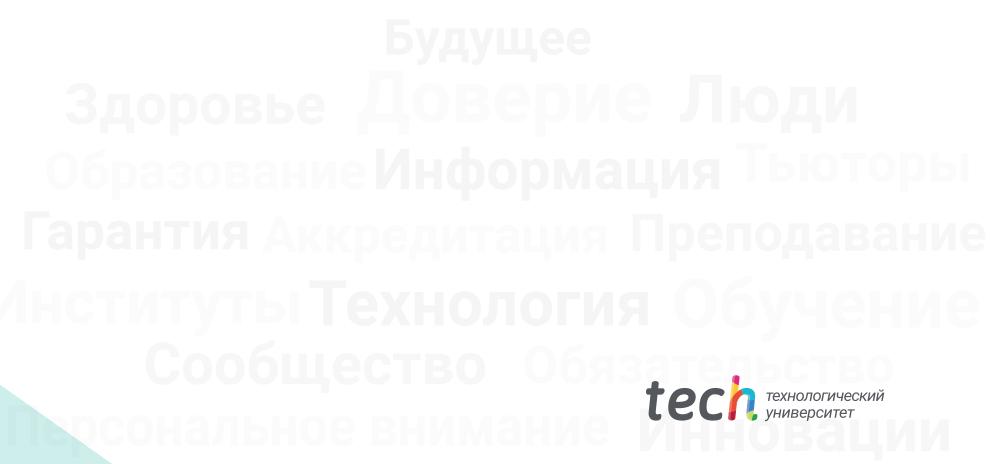
#### УНИВЕРСИТЕТСКИЙ КУРС

сестринского ухода в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи

Данный диплом специализированной программы, присуждаемый Университетом, соответствует 150 учебным часам, с датой начала дд/мм/гггг и датой окончания дд/мм/гггг.

ТЕСН является частным высшим учебным заведением, признанным Министерством народного образования Мексики с 28 июня 2018 года.

Л-р Tere Guevara Navarro



# Университетский курс

Сестринский уход в процессах хирургической, неотложной и реанимационной помощи

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

