

# Университетский курс

## Эпилепсия для сестринского дела





**tech** технологический  
университет

## Университетский курс Эпилепсия для сестринского дела

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

Веб-доступ: [www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/epilepsy-nursing](http://www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/epilepsy-nursing)

# 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

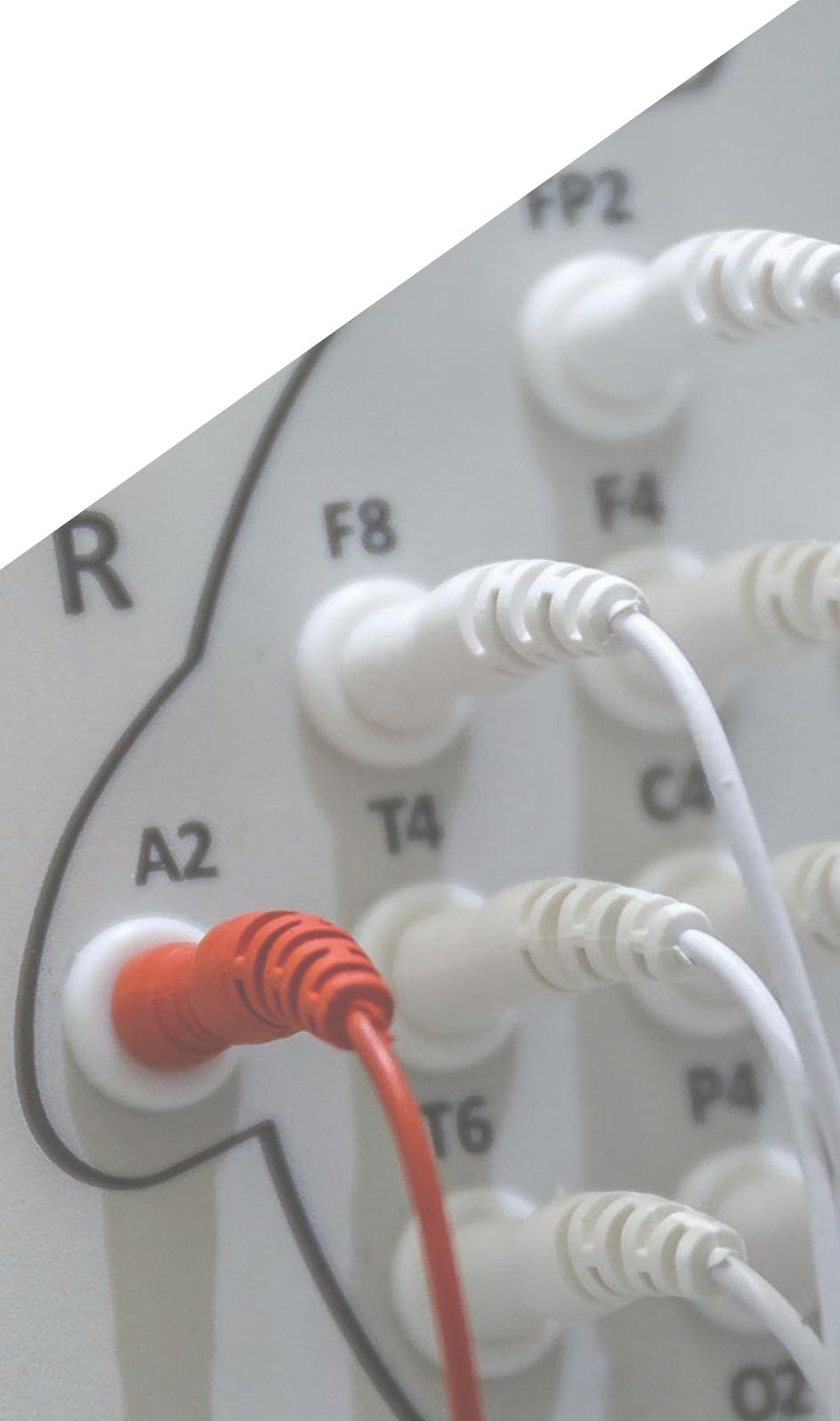
Квалификация

стр. 28

# 01

# Презентация

Сестринский уход за пациентами с неврологическими расстройствами, такими как эпилепсия, является одной из наиболее распространенных задач, с которой сталкиваются специалисты сестринского дела в повседневной практике, что делает данную программу необходимой для специалистов, желающих углубить знания в этой области. Таким образом, данный учебный план предлагает знания об этом неврологическом заболевании и обучает студентов методологии сестринского дела, направленной на уход за больными и специфические методы лечения, которые способствуют повышению качества работы специалистов сестринского дела и улучшению удовлетворенности и автономности пациентов. Поэтому необходимо установить классификацию, симптоматику и возможные причины эпилепсии, а также классификацию эпилептических припадков, поскольку это заболевание, которое, при отсутствии его контроля, приводит к большой потере автономности.



“

*Данная программа предназначена для ознакомления с последними достижениями и разработками в области лечения и сестринского ухода за одним из самых распространенных неврологических заболеваний – эпилепсией”*

Данная программа углубляется в изучение одного из самых распространенных неврологических заболеваний — эпилепсии. Около 50 миллионов человек страдают от этой болезни по всему миру. Поэтому необходимо установить классификацию, симптоматику и возможные причины эпилепсии, а также классификацию эпилептических припадков. Это заболевание, которое, при отсутствии его контроля, приводит к значительной потере автономии.

С другой стороны, в последние годы появились новые противоэпилептические препараты, которые имеют ту же способность контролировать припадки, но вызывают меньше побочных эффектов. Эти методы лечения будут описаны в Университетском курсе, а также другие различные хирургические процедуры у пациентов, устойчивых к медикаментозной терапии, которые в значительной степени уменьшают количество припадков. Будет рассмотрено влияние диагностики с использованием видео-ЭЭГ, которое в некоторых случаях позволяет локализовать эпилептогенный очаг и устранить его хирургическим путем, сокращая приступы на 80%.

Наконец, определяются специфические меры ухода специалистов сестринского дела по эпилепсии, таким образом, чтобы интегрировать эти знания для проведения конкретной оценки по функциональным шаблонам и диагностирования по таксономии NANDA, планируя критерии результата согласно таксономии NOC и вмешательства специалистов сестринского дела согласно таксономии NIC.

К тому же, поскольку это 100% онлайн-программа, она предоставляет студентам возможность проходить ее в удобное время и месте. Вам понадобится только устройство с доступом в интернет, чтобы сделать шаг вперед в своей карьере. Форма обучения, соответствующая современным требованиям, имеет все гарантии для того, чтобы специалист сестринского дела занял свое место в высококостребованной области.

Данный **Университетский курс в области эпилепсии для сестринского дела** содержит самую полную и современную программу на рынке. Основными особенностями программы являются:

- ♦ Разбор более 100 практических кейсов, представленных экспертами в области неврологического сестринского дела
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса обеспечивает важнейшую научную и медицинскую информацию для профессиональной практики
- ♦ Последние достижения в области неврологического сестринского дела
- ♦ Содержит практические упражнения
- ♦ Теоретические занятия, вопросы к эксперту и клинические случаи индивидуальной рефлексии
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- ♦ 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



*Вы узнаете о влиянии диагностики с использованием видео-ЭЭГ, которое в некоторых случаях позволяет локализовать эпилептогенный очаг и устранить его хирургическим путем, сокращая приступы на 80%”*

“

*Каковы причины эпилепсии и как она лечится? В данном Университетском курсе вы найдете ответы на эти вопросы и узнаете о последних достижениях в области здравоохранения, посвященных этому неврологическому заболеванию”*

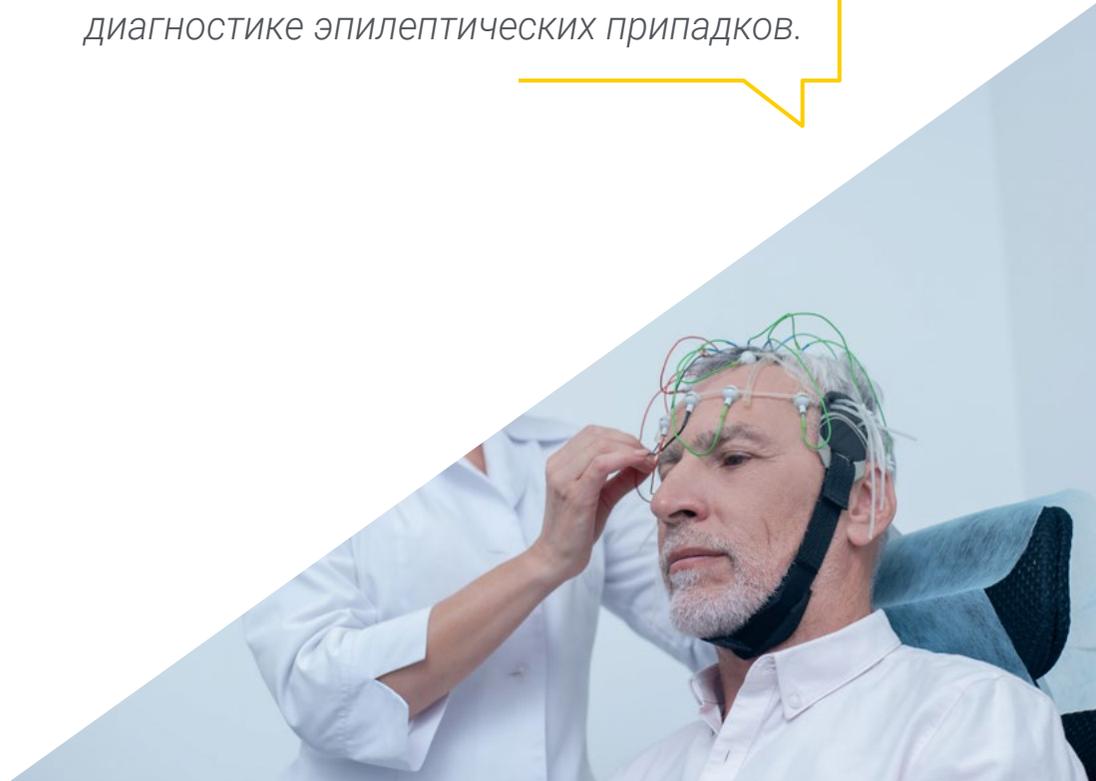
В преподавательский состав входят профессионалы отрасли, которые вносят свой опыт работы в эту программу, а также признанные специалисты, принадлежащие к ведущим научным сообществам и престижным университетам.

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 специалисту будет помогать инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными и опытными специалистами.

*Вы получите глубокие знания о фармакологическом лечении эпилепсии, будете знать его показания в зависимости от типа эпилепсии и действовать безошибочно, точно зная причину.*

*Специализируйтесь в рамках данной программы и научитесь дифференцировать синкопе и неэпилептические события психогенного происхождения в дифференциальной диагностике эпилептических припадков.*



# 02 Цели

Университетский курс в области эпилепсии для сестринского дела направлен на повышение эффективности работы сестринского персонала, занимающегося лечением и уходом за пациентами с этим неврологическим заболеванием. Для этого требуется высокий уровень компетентности и подготовки, позволяющий избежать возможных осложнений и повысить уровень самообслуживания, а также глубокие знания о том, как действовать в случае эпилептического припадка. Благодаря данному Университетскому курсу специалист сестринского дела получит знания о том, какой уход требуют пациенты в этой области, с детальностью и профессионализмом, с целью достижения следующих предложенных целей, разделенных на общие и конкретные, для большего удовлетворения будущего специалиста на пути к его профессиональной цели.



“

*Если вам необходимо больше узнать о классификации и этиопатогенезе эпилепсии, то эта программа для вас”*



## Общие цели

---

- ♦ Изучить и интегрировать общий сестринский уход при основных неврологических патологиях
- ♦ Выполнять стандартные планы ухода, приобретая знания о том, как проводить сестринскую оценку в соответствии с функциональными моделями и использовать таксономию сестринского ухода NANDA-NIC-NOC в целях планирования и диагноза
- ♦ Получить знания и основы патофизиологии цереброваскулярных заболеваний, эпилепсии, двигательных расстройств, рассеянного склероза, деменции, головной боли, нервно-мышечных заболеваний, неврологической онкологии и инфекционных заболеваний ЦНС и внедрить их в сестринскую практику
- ♦ Получить необходимые знания о патофизиологии неврологических заболеваний
- ♦ Глубоко знать самые современные базовые медико-хирургические методы лечения
- ♦ Глубоко знать диагностическую таксономию для формулирования сестринских диагнозов, критериев исхода и сестринских вмешательств





## Конкретные цели

---

- ♦ Изучить и расширить знания о классификации и этиопатогенезе эпилепсии
- ♦ Предоставить и расширить знания в области диагностических тестов
- ♦ Глубоко знать специфику сестринского ухода при эпилепсии
- ♦ Интегрировать сестринский уход в повседневную практику, следуя стандартизированным планам в соответствии с таксономией сестринского дела

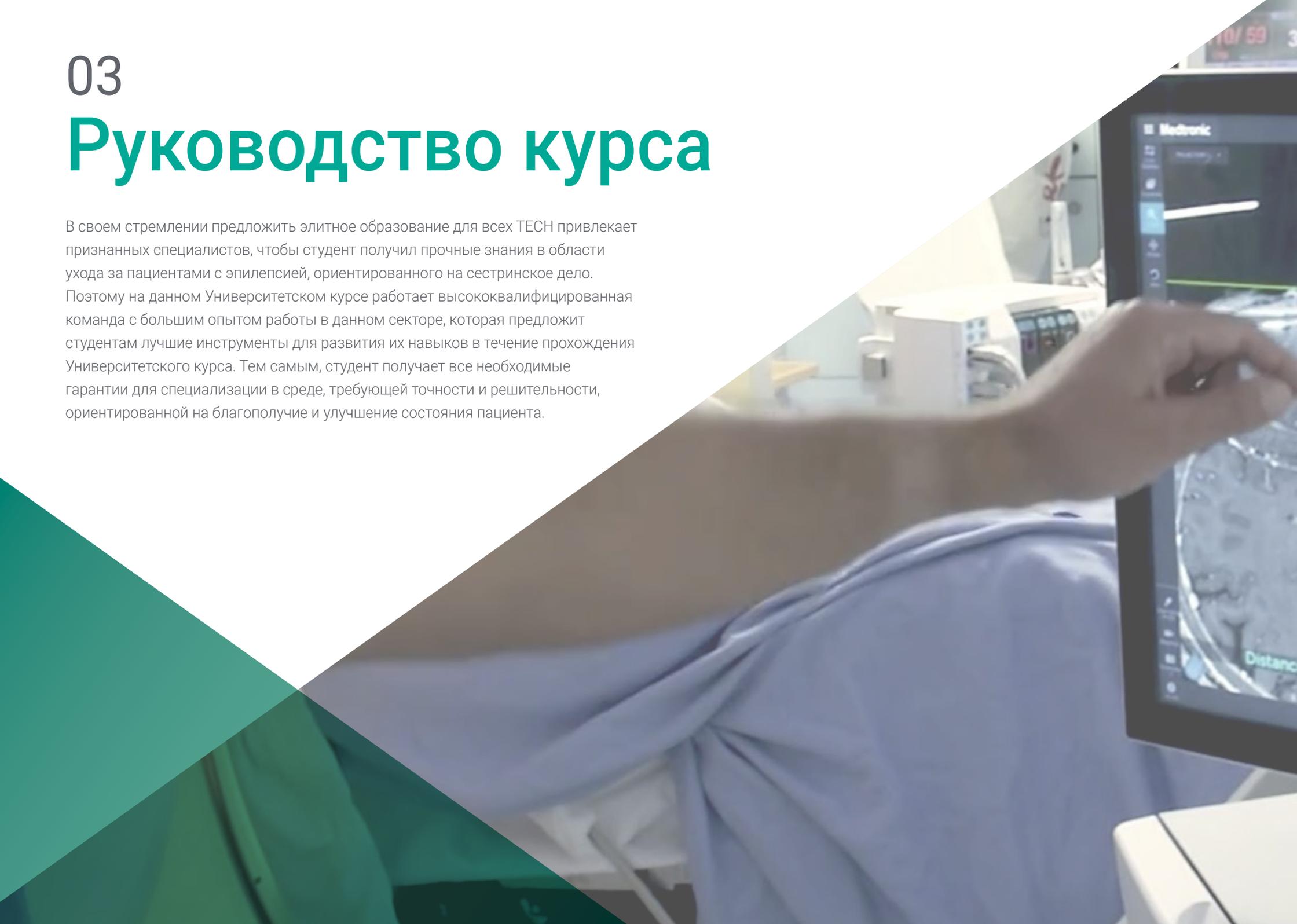
“

*Глубоко изучите специфику сестринского ухода при эпилепсии и станьте профессионалом в этой области здравоохранения”*

# 03

## Руководство курса

В своем стремлении предложить элитное образование для всех TECH привлекает признанных специалистов, чтобы студент получил прочные знания в области ухода за пациентами с эпилепсией, ориентированного на сестринское дело. Поэтому на данном Университетском курсе работает высококвалифицированная команда с большим опытом работы в данном секторе, которая предложит студентам лучшие инструменты для развития их навыков в течение прохождения Университетского курса. Тем самым, студент получает все необходимые гарантии для специализации в среде, требующей точности и решительности, ориентированной на благополучие и улучшение состояния пациента.





“

Специалисты по сестринскому делу будут сопровождать вас в этой программе, чтобы вы могли узнать все об эпилепсии для успешного выполнения своих обязанностей”

## Руководство



### Г-н Кано Манчон, Антонио Рафаэль

- ♦ Супервайзер сестринского дела в отделении неврологии, нейрохирургии и инсульта в Университетской больнице Ла-Принсеса
- ♦ Доцент факультета сестринского дела Автономного университета Мадрида, входящего в состав медицинского факультета
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела



## Преподаватели

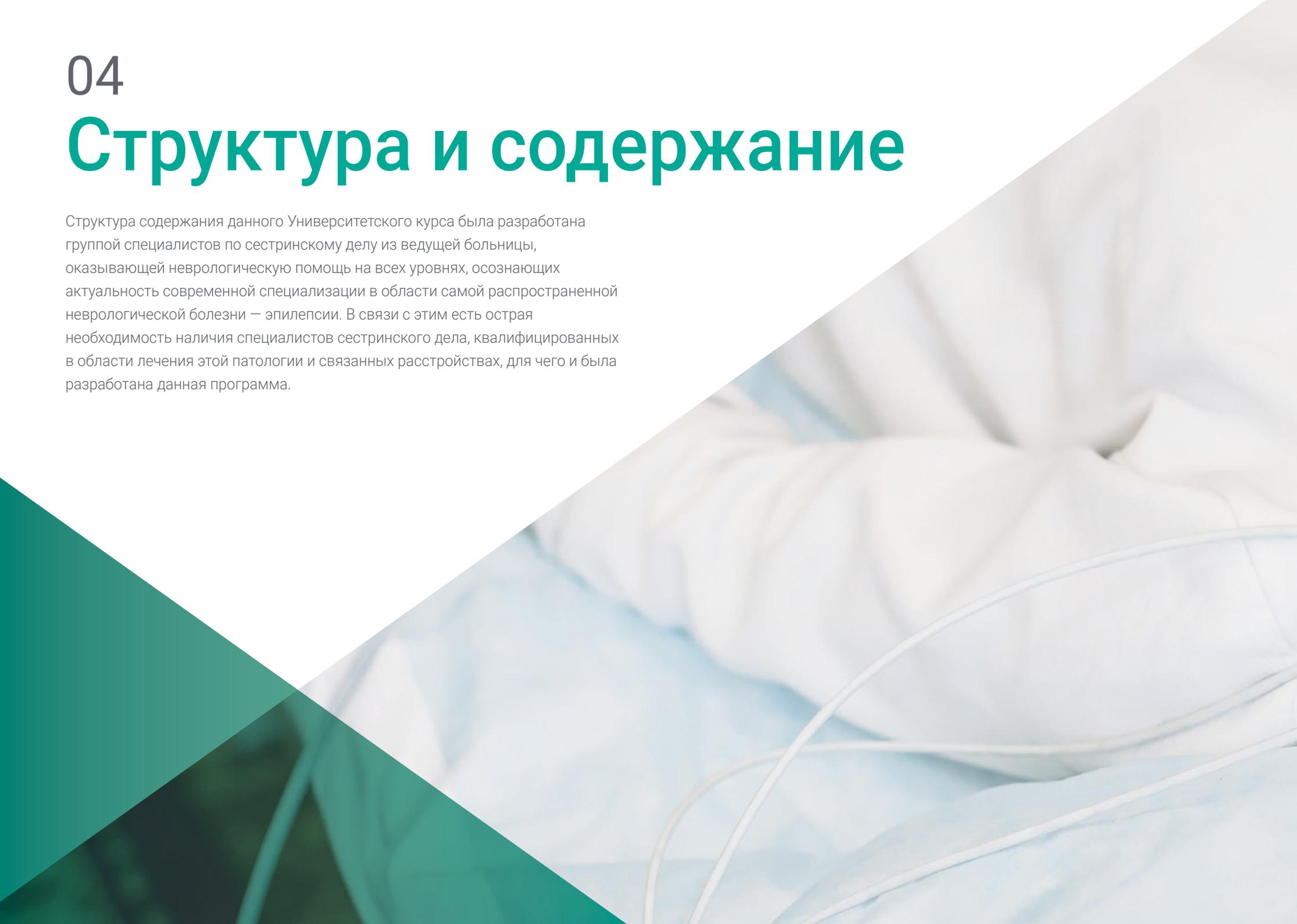
### Г-жа Гонсалес Гарсия, Беатрис

- ♦ Медицинская сестра-ассистент в отделении неврологии, нейрохирургии и инсульта Университетской больницы Ла-Принсеса
- ♦ Медсестра продвинутой практики в специализированной сестринской службе по расстройствам движений и болезни Паркинсона
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела

04

# Структура и содержание

Структура содержания данного Университетского курса была разработана группой специалистов по сестринскому делу из ведущей больницы, оказывающей неврологическую помощь на всех уровнях, осознающих актуальность современной специализации в области самой распространенной неврологической болезни — эпилепсии. В связи с этим есть острая необходимость наличия специалистов сестринского дела, квалифицированных в области лечения этой патологии и связанных расстройств, для чего и была разработана данная программа.





“

*ТЕСН, стремясь к качественному преподаванию с помощью новых образовательных технологий, совместно с лучшими специалистами разработал этот учебный план, чтобы вы могли успешно реализовать свои возможности в области сестринского дела”*

## Модуль 1. Эпилепсия

- 1.1. Классификация эпилепсии
  - 1.1.1. Идиопатическая эпилепсия
  - 1.1.2. Структурная эпилепсия
  - 1.1.3. Эпилепсия неизвестного происхождения
- 1.2. Симптоматология и классификация припадков
  - 1.2.1. Признаки и симптомы
  - 1.2.2. Очаговое происхождение
  - 1.2.3. Широко распространенное происхождение
  - 1.2.4. Неизвестное происхождение
- 1.3. Причины эпилепсии
  - 1.3.1. Казуистика
- 1.4. Диагностические тесты при эпилепсии
  - 1.4.1. Электроэнцефалография ЭЭГ
  - 1.4.2. Диагностика с помощью видео-ЭЭГ
  - 1.4.3. Нейровизуализация
- 1.5. Дифференциальная диагностика эпилептических припадков
  - 1.5.1. Синкопе и неэпилептические явления психогенного происхождения
- 1.6. Эпилептический статус
  - 1.6.1. Критерии поступления в отделение реанимации
- 1.7. Рефрактерная эпилепсия
  - 1.7.1. Предхирургическая оценка
  - 1.7.2. Хирургия эпилепсии



- 1.8. Фармакологическое лечение эпилепсии
  - 1.8.1. Показания к лечению в зависимости от типа эпилепсии
  - 1.8.2. Побочные эффекты
- 1.9. Сестринский уход при эпилепсии
  - 1.9.1. Специфическая помощь в кризисных ситуациях
  - 1.9.2. Особый уход при хирургическом лечении эпилепсии
- 1.10. Стандартизированные планы ухода NANDA-NIC-NOC
  - 1.10.1. Сестринский диагноз по функциональным схемам Гордона
  - 1.10.2. Сестринские диагнозы по таксономии NANDA
  - 1.10.3. Планирование ухода в соответствии с таксономией NIC-NOC

“

*Не сомневайтесь, данная программа в области эпилепсии для сестринского дела принесет вам личное и профессиональное удовлетворение и позволит успешно продвигаться к своей карьерной цели”*

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**.



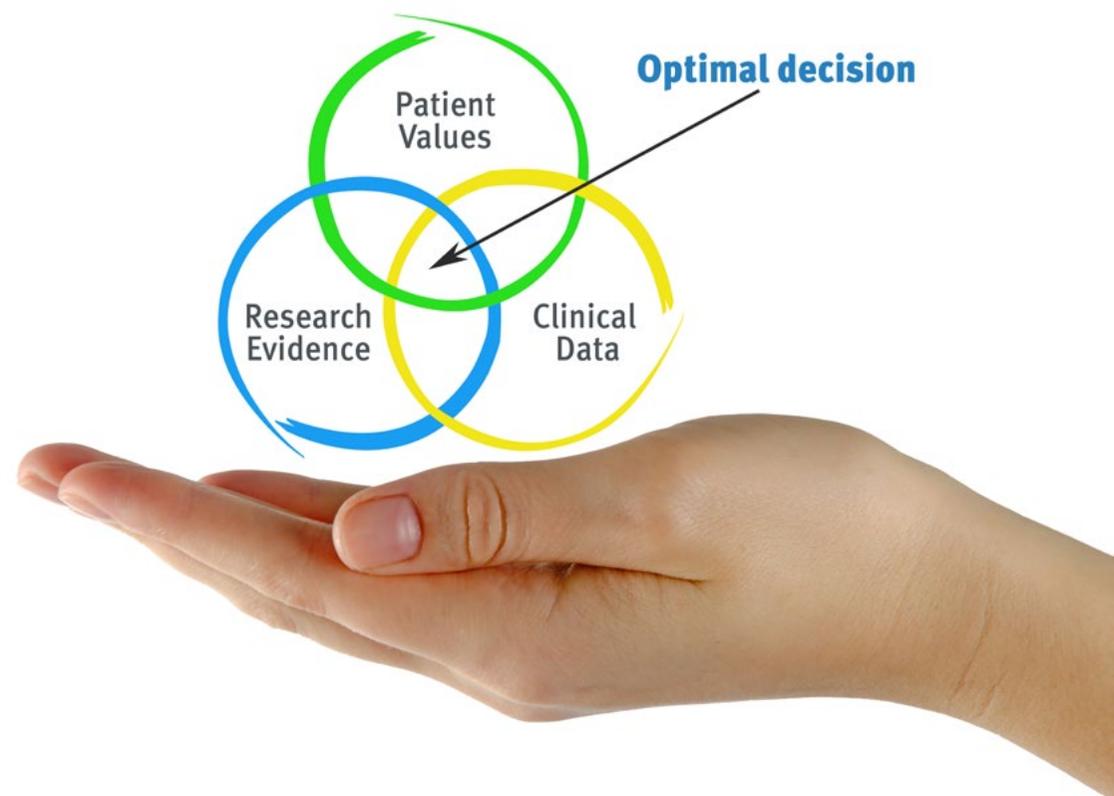
““

*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, 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*

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 TECH. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



#### Техники и практики медицинской помощи на видео

TECH 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 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 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

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.



06

# Квалификация

Университетский курс в области эпилепсии для сестринского дела гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TESH Технологическим университетом.



“

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

Данный **Университетский курс в области эпилепсии для сестринского дела** 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: **Университетский курс в области эпилепсии для сестринского дела**

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**

Эпилепсия для  
сестринского дела

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

# Университетский курс

## Эпилепсия для сестринского дела

