

Университетский курс

Сосудистое ультразвуковое
исследование в первичной
медицинской помощи
в сестринском деле



Университетский курс Сосудистое ультразвуковое исследование в первичной медицинской помощи в сестринском деле

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Режим обучения: 16ч./неделя
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/primary-care-vascular-ultrasound-nursing

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 20

05

Методология

стр. 24

06

Квалификация

стр. 32

01

Презентация

В области сосудистых ультразвуковых исследований наблюдается высокая потребность в операторе и соответствующем методе выполнения, а многочисленные исследования показали необходимость и потребность в формальном обучении специалистов в данном направлении. Для специалистов сестринского дела очень важно быть в курсе последних достижений в области сосудистого УЗИ.

Благодаря этому высококлассному обучению, осуществляемому профессионалами в данной области, специалист изучит новейшие методы и инновации в области ультразвукового исследования.





““

Специалисты сестринского дела, обладающие обширными знаниями в области клинического ультразвукового исследования, будут лучше подготовлены к решению определенных ситуаций в медицинских учреждениях”

УЗИ-сканер стало необходимым инструментом в сфере здравоохранения, поскольку он позволяет медицинскому работнику поставить предварительный диагноз, что облегчает процесс фильтрации направлений на дополнительные обследования. Это безопасное, быстрое, надежное, безвредное и неинвазивное исследование, прекрасно переносимое пациентом, относительно недорогое и развивающееся благодаря новым, более компактным и доступным мобильным устройствам.

В настоящее время процедура стала популярным и ценным инструментом для проведения диагностических и терапевтических мероприятий. Кроме того, удалось расширить возможности клинического ультразвукового исследования, добившись заметного увеличения сферы его применения.

Первичная медико-санитарная помощь, несомненно, является одной из областей приоритетного использования клинического ультразвукового исследования. Специалист сестринского дела может использовать клиническое ультразвуковое исследование для того, чтобы улучшить диагностику и лечение различных патологий, повысить безопасность пациентов, сократить время ожидания и число возможных ошибок.

Благодаря этому курсу вы получите доступ к самым современным учебным ресурсам и возможность изучать программу обучения, объединяющую самые глубокие знания в области сосудистого ультразвукового исследования в первичной медицинской помощи в сестринском деле, где группа преподавателей с высокой научной строгостью и большим международным опытом предоставит вам наиболее полную и актуальную информацию о последних достижениях и методах в области использования ультразвукового исследования в качестве дополнительного метода к физическому обследованию.

Курс включает в себя последние достижения в области ультразвукового исследования вместе с надежной и дидактической программой обучения, которая позиционирует его как продукт высочайшей научной строгости на международном уровне, предназначенный для специалистов в области здравоохранения. Кроме того, эта программа основана на междисциплинарном подходе к своим предметам, что позволяет проводить обучение и повышать квалификацию в различных областях:

Данный **Университетский курс в области сосудистого ультразвукового исследования в первичной медицинской помощи в сестринском деле** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка многочисленных клинических кейсов, представленных экспертами в области ультразвукового исследования
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание программы направлено на предоставление научной и медицинской информации по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- ♦ Новые диагностические и терапевтические разработки по оценке, диагностике и вмешательству в проблемы или расстройства, которые могут быть устранены с помощью ультразвука
- ♦ Практические упражнения, в которых процесс самопроверки может быть использован для улучшения эффективности обучения
- ♦ Интерактивная обучающая система, основанная на алгоритмах принятия решения в созданных клинических ситуациях
- ♦ Особый акцент делается на доказательном сестринском уходе и методологии исследований в ультразвуковых процессах
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- ♦ Все вышеперечисленное дополняют теоретические занятия, вопросы к эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и индивидуальная работа по закреплению материала



Мы предоставляем вам наиболее полное обучение от ведущих специалистов в этой области для достижения качественной практики, к которой должна стремиться каждый специалист сестринского дела"

“

Обновите свои знания о последних достижениях в области ультразвуковой диагностики в практической форме и с учетом ваших потребностей”

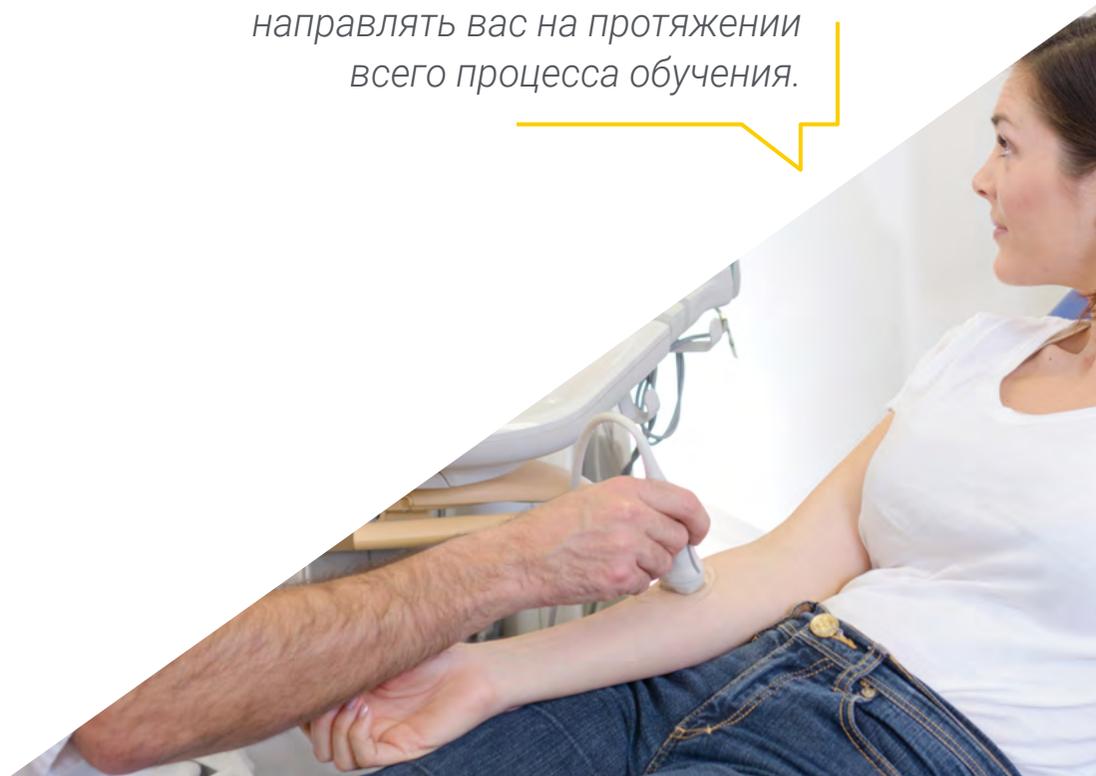
В преподавательский состав входят признанные и ведущие специалисты с большим стажем работы в области здравоохранения, преподавания и научных исследований в разных странах, которые внесли свой обширный профессиональный и преподавательский опыт в этот курс.

В методологическую структуру данного курса, разработанного междисциплинарной командой экспертов в области электронного обучения, включены последние достижения в области образовательных технологий для создания многочисленных мультимедийных инструментов, которые позволяют специалисту заниматься решением реальных ситуаций в своей повседневной практике. Они позволят вам расширить свои знания и развить новые навыки в вашей будущей профессиональной деятельности.

Содержание, подготовленное для этого Университетского курса, а также видеоматериалы, упражнения для самопроверки, клинические кейсы и модульные экзамены были тщательно проанализированы, обновлены и интегрированы преподавателями и группой экспертов, входящих в состав рабочей группы, с тем чтобы дидактически и поэтапно облегчить процесс обучения, что позволяет достичь целей программы обучения.

Эта высококлассная программа была разработана в соответствии с основами методологии электронного обучения, с помощью которой вы легче и быстрее усвоите знания.

В вашем распоряжении будет лучший преподавательский состав специалистов, которые будут направлять вас на протяжении всего процесса обучения.



02

Цели

Основной целью курса является приобретение самых современных и инновационных научных знаний в диагностической области, что позволит вам развить навыки, которые превратят вашу ежедневную клиническую практику в основы стандартов, с учетом наилучших доступных научных доказательств, с критическим, инновационным, мультидисциплинарным и интегративным подходом.



“

Целью является предложить нашим студентам наиболее полное обучение на рынке, позволяющее им улучшить и расширить свои знания и, следовательно, стать более эффективными в своей профессии”



Общие цели

- ♦ Получить необходимые знания по использованию ультразвука для ведения повседневных ситуаций в своей медицинской практике
- ♦ Применять полученные навыки при выполнении обязанностей специалиста по ультразвуковой диагностике
- ♦ Использовать последние клинические разработки в повседневной работе специалиста в сестринском деле



Воспользуйтесь этой возможностью и сделайте шаг, чтобы узнать о последних достижениях в области клинического ультразвука для медсестер первичной медицинской помощи"





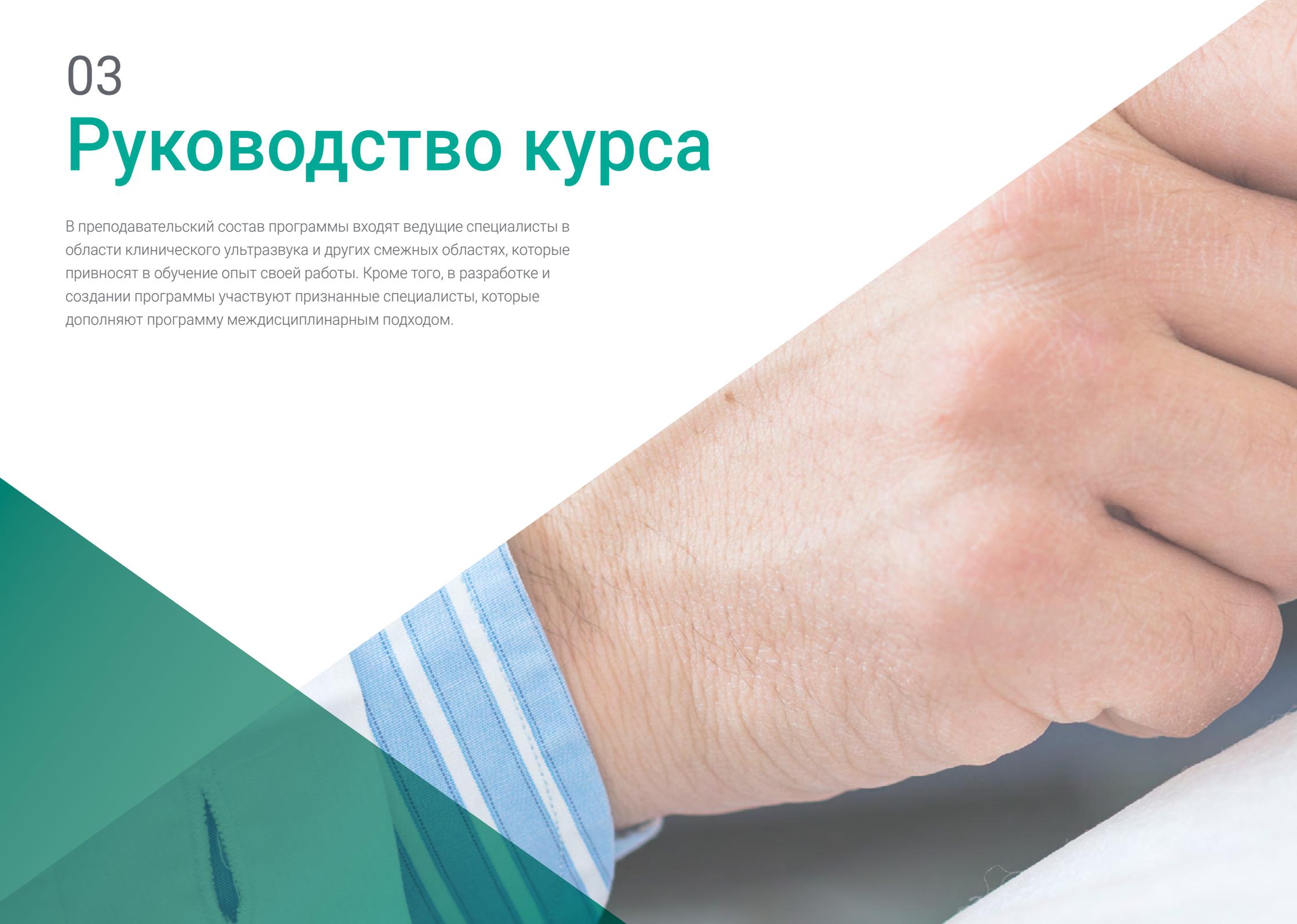
Конкретные цели

- ♦ Оптимизировать ультразвуковую визуализацию посредством глубокого знания физических принципов ультразвукового исследования, управления и работы ультразвуковых сканеров
- ♦ Осваивать основные и передовые ультразвуковые процедуры, как диагностические, так и терапевтические
- ♦ Знать показания и ограничения ультразвука и его применение в наиболее частых клинических ситуациях
- ♦ Осуществлять неинвазивное ультразвуковое прогнозирование результатов инвазивных диагностических процедур с возможностью их замены
- ♦ Направлять инвазивные терапевтические процедуры с целью минимизации их рисков
- ♦ Знать, как распространить концепцию ультразвукового исследования на медицинскую, исследовательскую и академическую среду

03

Руководство курса

В преподавательский состав программы входят ведущие специалисты в области клинического ультразвука и других смежных областях, которые привносят в обучение опыт своей работы. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют признанные специалисты, которые дополняют программу междисциплинарным подходом.



“

У вас будут реальные клинические кейсы, которые помогут вам усовершенствовать и развить свои навыки ультразвуковой диагностики”

Приглашенный международный руководитель

Доктор Лорен Энн Дж. Селаме - признанный профессионал в области медицины, специализирующийся на клиническом ультразвуке. Ее опыт сосредоточен на применении ультразвука в неотложной медицинской помощи, диагностической визуализации, моделировании и общественном здравоохранении. Проявляя большой интерес к компетентности в процедурах и разработке передовых методов выявления различных нарушений, она внесла значительный вклад в использование анатомического ультразвука для улучшения времени реагирования и точности при оказании неотложной помощи.

На протяжении всей своей карьеры она играла ключевые роли в престижных учреждениях. В Brigham Women's Hospital (Женской больнице Бригхэма), признанной журналом Newsweek одной из лучших больниц мира, помимо работы в качестве врача неотложной помощи, она занимала должность директора по ультразвуковому образованию в неотложной медицине. Ее опыт также включает работу в Массачусетской больнице общего профиля в качестве ассистента ультразвуковой диагностики в неотложной помощи и в больнице Томаса Джефферсона, где она была ординатором по неотложной медицине, пройдя обучение в Школе медицины Сидни Киммела при Университете Томаса Джефферсона.

На международном уровне она известна своим вкладом, особенно в области неотложной медицины. Она работала в самых престижных медицинских учреждениях США, что позволило ей отточить свои навыки и привнести значительные достижения в медицинское сообщество. Ее работа принесла ей репутацию эксперта в области диагностического ультразвука, и она является лидером в использовании этой технологии в неотложной медицине.

Как исследователь, связанный с университетскими институтами, она написала множество научных статей, посвященных как ее применению в критических ситуациях, так и достижениям в области медицинской диагностики. К ее публикациям обращаются профессионалы по всему миру, что укрепляет ее роль как одного из самых влиятельных авторитетов в области клинического ультразвука.



Д-р Селаме, Лорен Энн Дж.

- ♦ Руководитель отделения ультразвуковой диагностики в неотложной медицине в больнице Brigham Women's Hospital, Бостон, США
- ♦ Врач-специалист по неотложной медицине в больнице Brigham Women's Hospital
- ♦ Врач-специалист по неотложной ультразвуковой диагностике в Массачусетской больнице общего профиля
- ♦ Врач-ординатор по неотложной медицине в Университетской больнице Томаса Джефферсона
- ♦ Научный ассистент в Медицинской школе Перельмана, Университет Пенсильвании
- ♦ Доктор медицины, Университет Томаса Джефферсона
- ♦ Степень бакалавра медицины, факультет медицины, Медицинская школа Сидни Киммела при Университете Томаса Джефферсона

“

Благодаря TECH вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

Руководство



Д-р Фумадо Кераль, Хосеп

- ♦ Семейный врач в центре первичной помощи Эльс Мунтейсе (Ампоста, Таррагона).
- ♦ Степень в области клинического ультразвукового исследования и подготовки инструкторов, Университет Монпелье-Ним (Франция)
- ♦ Преподаватель в Ассоциации медико-санитарной медицины общего профиля
- ♦ Преподаватель в Испанской школе ультразвуковых исследований Испанского общества общих и семейных врачей (SEMG)
- ♦ Почетный член Канарского общества ультразвуковых исследований (SOCANECO) и лектор на его ежегодных симпозиумах
- ♦ Преподаватель магистерской программы в области клинического ультразвукового исследования при неотложных состояниях и реанимации, Университет Карденаль Эррера (CEU)



Д-р Перес Моралес, Луис Мигель

- ♦ Семейный врач в центре первичной медицинской помощи в Арукасе (Гран-Канария, Канарские острова).
- ♦ Диплом о прохождении курса в области ультразвуковой диагностики в первичной медицинской помощи. Автономный Ровира и Вирхилий. Каталонский институт здравоохранения
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области торакального ультразвукового исследования. Университет Барселоны
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области клинического абдоминального и костно-мышечного ультразвукового исследования для неотложной и критической помощи в Университете Карденаль Эррера (CEU)
- ♦ Президент и профессор Канарского общества ультразвуковых исследований (SOCANECO) и директор его ежегодного симпозиума
- ♦ Преподаватель магистерской программы в области клинического ультразвукового исследования при неотложных состояниях и реанимации, Университет Карденаль Эррера (CEU)

Научная комиссия

Д-р Альварес Фернандес, Хесус Андрес

- ♦ Специалист в области медицины интенсивной терапии
- ♦ Отделение интенсивной терапии и тяжелых ожогов в Университетской больнице Хетафе, Мадрид
- ♦ Директор магистратуры по клиническому ультразвуку в неотложной и реанимационной помощи, Университет CEU Карденаль Эррера.
- ♦ Директор магистратуры в области клинической визуализации в чрезвычайных ситуациях, неотложной и реанимационной помощи, Университет Карденаль Эррера (CEU)
- ♦ Преподаватель на курсе профессиональной подготовки в области торакального ультразвукового исследования, Университет Барселоны.

Д-р Эррера Карседо, Кармело

- ♦ Семейный врач и заведующий отделением ультразвуковой диагностики в медицинском центре Бривиески (Бургос)
- ♦ Преподаватель кафедры семейной и общественной медицины в Бургосе
- ♦ Преподаватель в Испанской школе ультразвуковых исследований Испанского общества общих и семейных врачей (SEMG)
- ♦ Член Испанского общества ультразвуковой диагностики (SEECO) и Испанской ассоциации пренатальной диагностики (AEDP)

Д-р Хименес Диас, Фернандо

- ♦ Специалист в области спортивной медицине
- ♦ Старший преподаватель факультета спортивных наук Университета Кастилии-Ла-Манчи. Толедо
- ♦ Директор Международной кафедры ультразвукового исследования опорно-двигательного аппарата, Католический университет Мурсии
- ♦ Преподаватель магистерской программы в области клинической визуализации в чрезвычайных ситуациях, неотложной и реанимационной помощи, Университет Карденаль Эррера (CEU)

Д-р Санчес Санчес, Хосе Карлос

- ♦ Специалист в области радиодиагностики
- ♦ Директор отдела управления комплексной диагностической визуализацией и внутрибольничный координатор программы раннего выявления рака молочной железы, Больница Поньенте. Эль-Эхидо, Альмерия
- ♦ Преподаватель на курсе профессиональной подготовки в области клинического ультразвукового исследования для семейных врачей, Университет Барселоны

Преподаватели

Д-р Арансибия Земельман, Херман

- ♦ Специалист радиологического отделения клиники "Meds ". Сантьяго-де-Чили (Чили)

Д-р Барсело Галиндес, Хуан Пабло

- ♦ Специалист в области медицины труда и ультразвуковой диагностики в Mutualia. Бильбао

Д-р Кабрера Гонсалес, Антонио Хосе

- ♦ Семейный доктор. Центр здоровья в Тамарасейте. Лас-Пальмас-де-Гран-Канария (Канарские острова)

Д-р Корколь Рейшах, Хосеп

- ♦ Семейный доктор. Центр здоровья Трамунтаны (Майорка, Балеарские острова)

Д-р Де Варона Фролов, Сергей

- ♦ Специалист в области ангиологии и сосудистой хирургии. Главная университетская больница Гран-Канария д-ра Негрина. Лас-Пальмас-де-Гран-Канария (Канарские острова)

Д-р Донэйр Ойас, Даниель

- ♦ Специалист в области ортопедической хирургии и травматологии. Больница Поньенте. Эль-Эхидо, Альмерия

Г-н Фабиан Фермосо, Антонио

- ♦ Лидер глобальных клинических исследований в Point of Care. General Electric Healthcare. Мадрид

Г-н Гальвес Гомес, Франсиско Хавьер

- ♦ Менеджер по портфелю решений для ультразвукового оборудования Испания. SIEMENS Healthcare. Мадрид

Д-р Аргуэсо Гарсиа, Моника

- ♦ Отделение интенсивной терапии. Родильный дом острова Гран-Канария. Лас-Пальмас-де-Гран-Канария (Канарские острова)

Д-р Эрреро Эрнандес, Ракель

- ♦ Специалист в отделении интенсивной терапии и тяжелых ожогов, Университетская больница Хетафе. Мадрид

Д-р Ихеньо Кано, Хосе Карлос

- ♦ Заведующий отделением неотложной помощи и интенсивной терапии, Больница Сан-Хуан-де-Диос. Кордоба

Д-р Леон Ледесма, Ракель

- ♦ Специалист в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, а также акушерства и гинекологии, Университетская больница Хетафе Мадрид

Д-р Лопес Куэнка, Сониа

- ♦ Семейный врач и ассистирующий специалист отделения интенсивной терапии и тяжелых ожогов, Больница Хетафе (Мадрид)

Д-р Лопес Родригес, Люсия

- ♦ Специалист в отделении интенсивной терапии и тяжелых ожогов, Университетская больница Хетафе. Мадрид

Д-р Мартин дель Росарио, Франсиско Мануэль

- ♦ Специалист в области реабилитации. Университетский больничный комплекс матери и ребенка. Лас-Пальмас-де-Гран-Канария



Г-н Морено Вальдес, Хавьер

- ♦ Руководитель в области ультразвуковой диагностики. Cannon (Toshiba) Medical Systems. Мадрид

Д-р Нуньес Рейз, Антонио

- ♦ Специалист отделения интенсивной терапии Университетской клинической больницы Сан-Карлос Мадрид

Д-р Сантос Санчес, Хосе Анхель

- ♦ Специалист в отделении радиологии, Университетская больница Саламанки. Саламанка

Д-р Сегура Бласкес, Хосе Мария

- ♦ Семейный доктор. Центр здоровья Каналехаса. Лас-Пальмас-де-Гран-Канария (Канарские острова)

Д-р Вагюмерт Перес, Аурелио

- ♦ Специалист в области пневмологии. Больница Сан-Хуан-де-Диос. Санта-Крус-де-Тенерифе (Канарские острова)

Д-р Гарсиа Гарсиа, Никасио

- ♦ Семейный врач (Центр здоровья Шаманна)

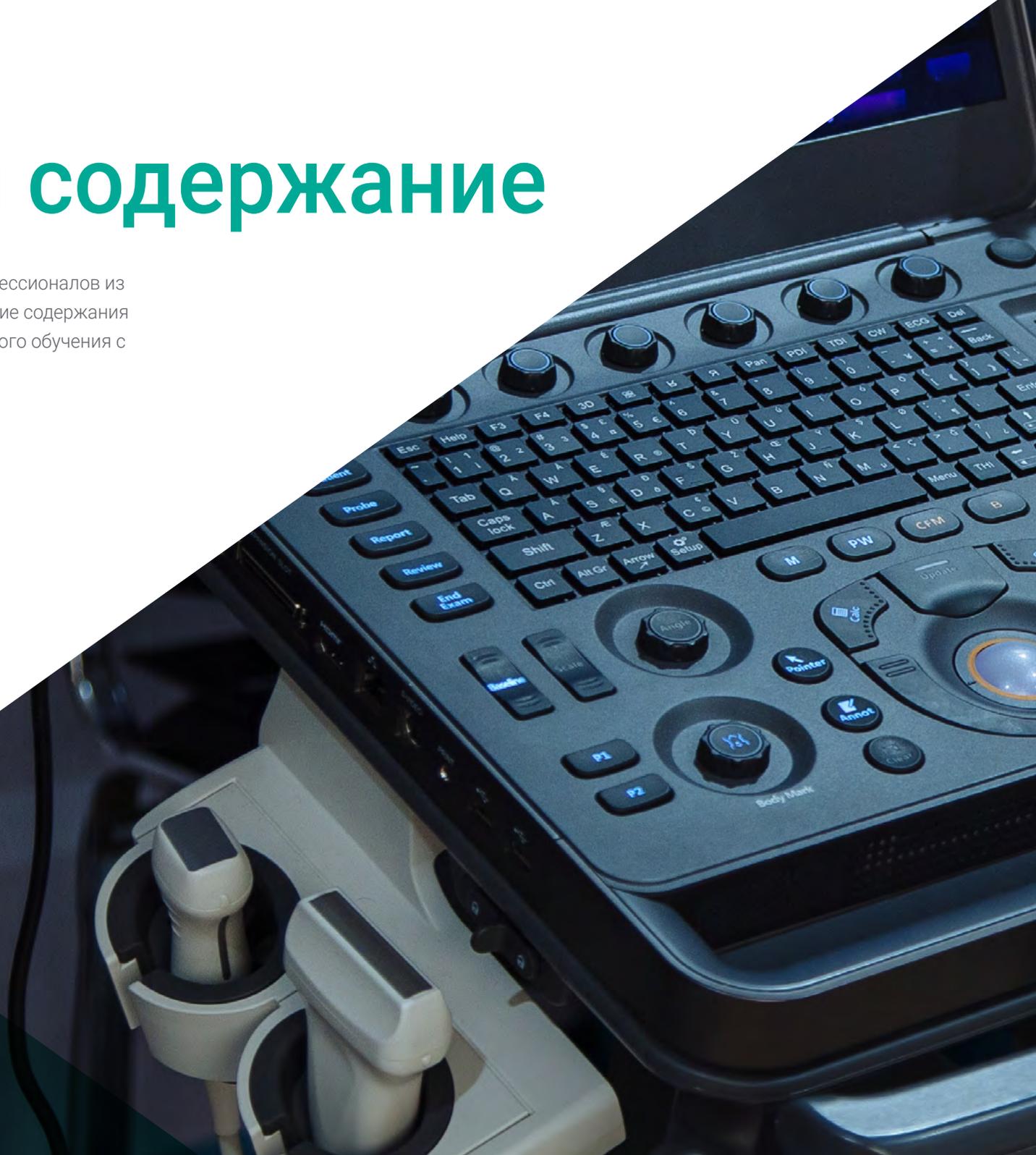
“

Уникальный, важный и значимый курс обучения для повышения вашей квалификации”

04

Структура и содержание

Структура содержания была разработана командой профессионалов из лучших больниц, которые приняли во внимание обновление содержания программы обучения, а также использование качественного обучения с помощью новых образовательных технологий.





“

Данная программа поможет вам обнаружить и вмешаться в те патологии, которые можно диагностировать с помощью ультразвукового исследования”

Модуль 1. Клиническое сосудистое УЗИ

- 1.1. Сосудистая ультрасонография
 - 1.1.1. Описание и применение
 - 1.1.2. Технические требования
 - 1.1.3. Процедура
 - 1.1.4. Интерпретация результатов, риски и преимущества
 - 1.1.5. Ограничения
- 1.2. Допплер
 - 1.2.1. Основы
 - 1.2.2. Применение
 - 1.2.3. Виды эхо-доплерографии
 - 1.2.4. Цветной доплер
 - 1.2.5. Энергетический доплер
 - 1.2.6. Динамический доплер
- 1.3. Нормальное УЗИ венозной системы
 - 1.3.1. Анатомическая памятка: венозная система верхних конечностей
 - 1.3.2. Анатомическая памятка: венозная система нижних конечностей
 - 1.3.3. Нормальная физиология
 - 1.3.4. Зоны, представляющие интерес
 - 1.3.5. Функциональное тестирование
 - 1.3.6. Отчет. Лексика
- 1.4. Хронические заболевания вен нижних конечностей
 - 1.4.1. Определение
 - 1.4.2. Классификация CEAP
 - 1.4.3. Морфологические критерии
 - 1.4.4. Техника обследования
 - 1.4.5. Действия при проведении диагностики
 - 1.4.6. Образец отчета
- 1.5. Острый/подострый венозный тромбоз верхних конечностей
 - 1.5.1. Анатомическая память
 - 1.5.2. Проявления венозного тромбоза верхних конечностей
 - 1.5.3. Ультразвуковые особенности
 - 1.5.4. Техника обследования
 - 1.5.5. Действия при проведении диагностики
 - 1.5.6. Технические ограничения
- 1.6. Острый/подострый венозный тромбоз нижних конечностей
 - 1.6.1. Описание
 - 1.6.2. Проявления венозного тромбоза нижних конечностей
 - 1.6.3. Ультразвуковые особенности
 - 1.6.4. Техника обследования
 - 1.6.5. Дифференциальный диагноз
 - 1.6.6. Отчет по сосудистой системе
- 1.7. УЗИ супрааортальных стволов
 - 1.7.1. Соноанатомия
 - 1.7.2. Протокол сканирования
 - 1.7.3. Экстракраниальная патология сонной артерии
 - 1.7.4. Вертебральная патология и синдром подключичного обкрадывания
- 1.8. УЗИ крупных сосудов
 - 1.8.1. Патология брюшной аорты.
 - 1.8.2. Аномалия нижней полой вены
 - 1.8.3. Патология селиарного ствола, печеночной и селезеночной артерий
 - 1.8.4. Аорто-мезентериальная компрессия

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**.



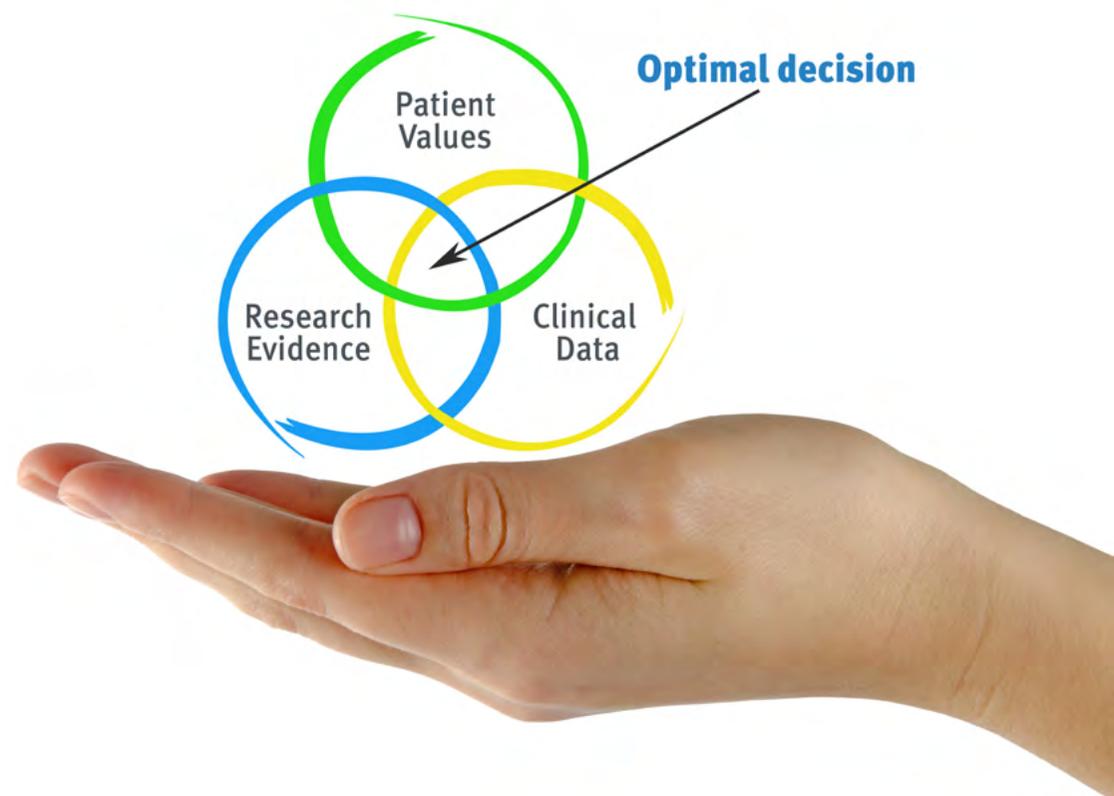
““

*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.



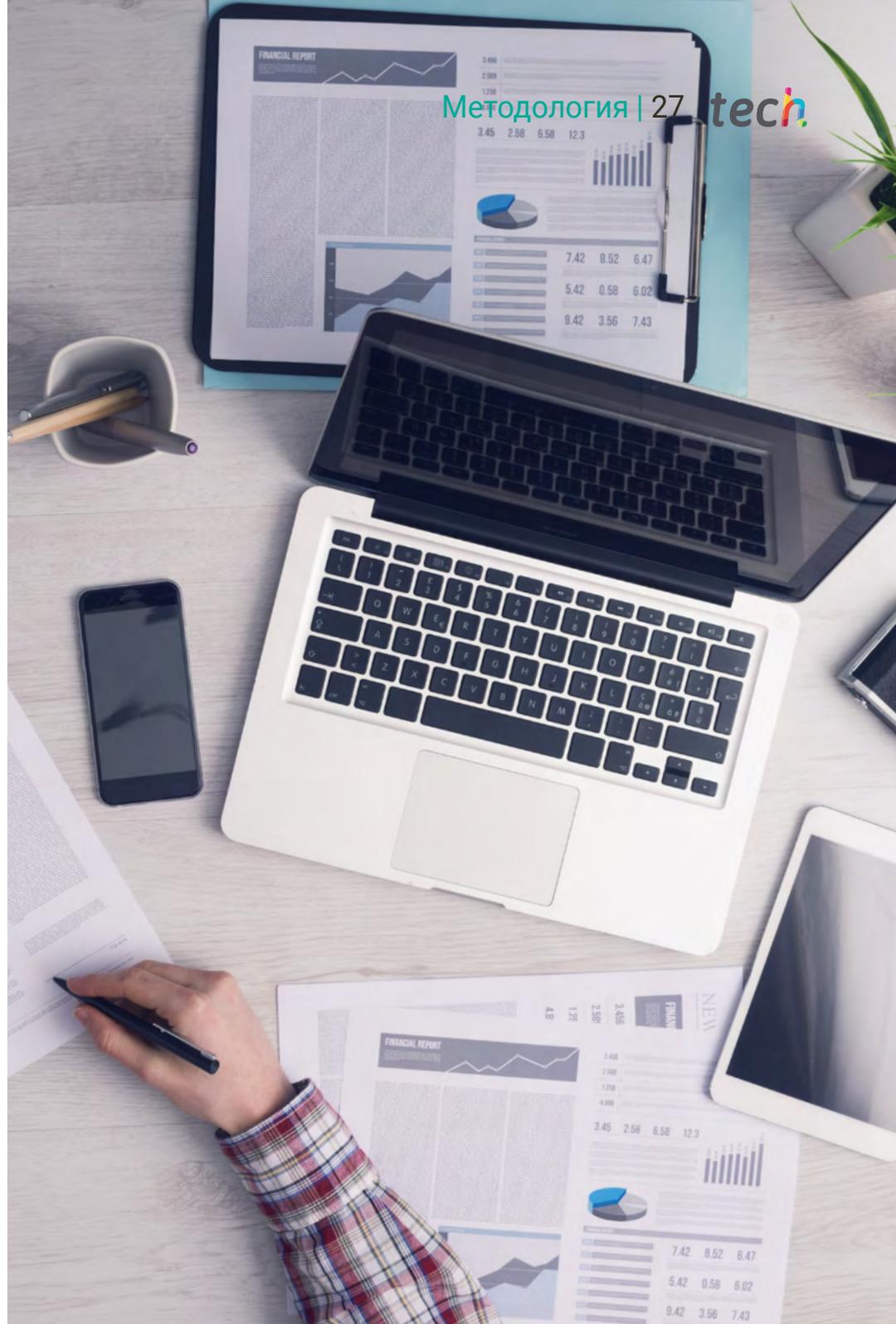
По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс 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 больницу 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

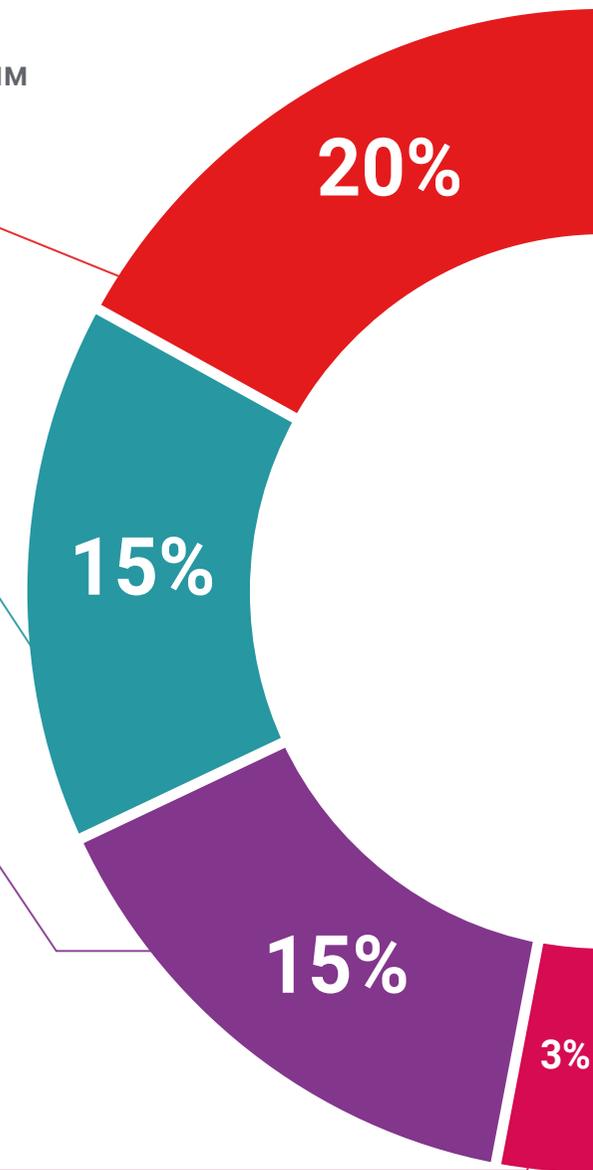
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

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

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 сосудистого ультразвукового исследования в первичной медицинской помощи в сестринском деле 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 Сосудистое ультразвуковое исследование в первичной медицинской помощи в сестринском деле** 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 Сосудистое ультразвуковое исследование в первичной медицинской помощи в сестринском деле**

Количество учебных часов: **100 часов**



*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 Обязательства

tech технологический
университет

Университетский курс
Сосудистое ультразвуковое
исследование в первичной
медицинской помощи
в сестринском деле

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Режим обучения: 16ч./неделя
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Университетский курс

Сосудистое ультразвуковое
исследование в первичной
медицинской помощи
в сестринском деле