

Университетский курс

Диабет в особых ситуациях





Университетский курс

Диабет в особых ситуациях

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

Веб-доступ: www.techtitute.com/ru/medicine/postgraduate-certificate/diabetes-special-situations



Оглавление

01

Презентация

02

Цели

стр. 4

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 18

05

Методология

стр. 22

06

Квалификация

стр. 30

01

Презентация

На протяжении данного курса будет рассмотрен ряд так называемых "особых" ситуаций, требующих индивидуального подхода в жизни пациента с диабетом.

Студент получит знания и навыки, необходимые для того, чтобы уметь решать задачи лечения диабета в различные периоды жизни пациента с диабетом, которые приводят к важным изменениям в их личном контексте и оказывают влияние на течение заболевания.

66

Данная программа – лучший
вариант, который вы можете найти
для специализации по диабету"

Диабет – это сложный, хронический процесс, который требует приобретения специальных знаний и навыков для комплексного подхода, выходящего за рамки гликемического контроля.

Данный Университетский курс в области диабета в особых ситуациях представляет собой глобальное и точное понимание этого заболевания, , которое необходимо для грамотного ведения пациентов с диабетом на любом уровне оказания медицинской помощи.

Это уникальный и инновационный курс, основанный на современном описании эпидемиологической ситуации по диабету. Данный университетский курс обеспечивает глубокое понимание сложной патофизиологии заболевания; всестороннюю оценку его острых и хронических осложнений со специализированной точки зрения, а также его комплексное лечение.

Содержание этого курса раскрывает инновационные аспекты диабета, такие как применение технологий для контроля и лечения заболевания, а также последние направления новых терапевтических исследований. Вместе с тем, не забывая о важнейшей роли изучения диабета для контроля заболевания.

Данная программа уникальна тем, что включает в себя комплексный подход к заболеванию у пациентов в любом возрасте и в особых ситуациях. Кроме того, здесь подробно рассматриваются социальные аспекты жизни диабетика, для решения которых требуются определенные знания.

Качественное обучение, с помощью которого вы сможете выделиться на высококонкурентном рынке и улучшить свои навыки и знания в данной области.

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

- ◆ Разработка практических кейсов, представленных специалистами в области диабетологии
- ◆ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ◆ Последние новости в области диабетологии
- ◆ Практические упражнения для самооценки, контроля и улучшения успеваемости
- ◆ Особое внимание уделяется инновационным методикам в области диабетологии
- ◆ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным темам и самостоятельная работа
- ◆ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



*Улучшите качество
обслуживания своих пациентов
благодаря инновационному
методу терапии диабета"*

“

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

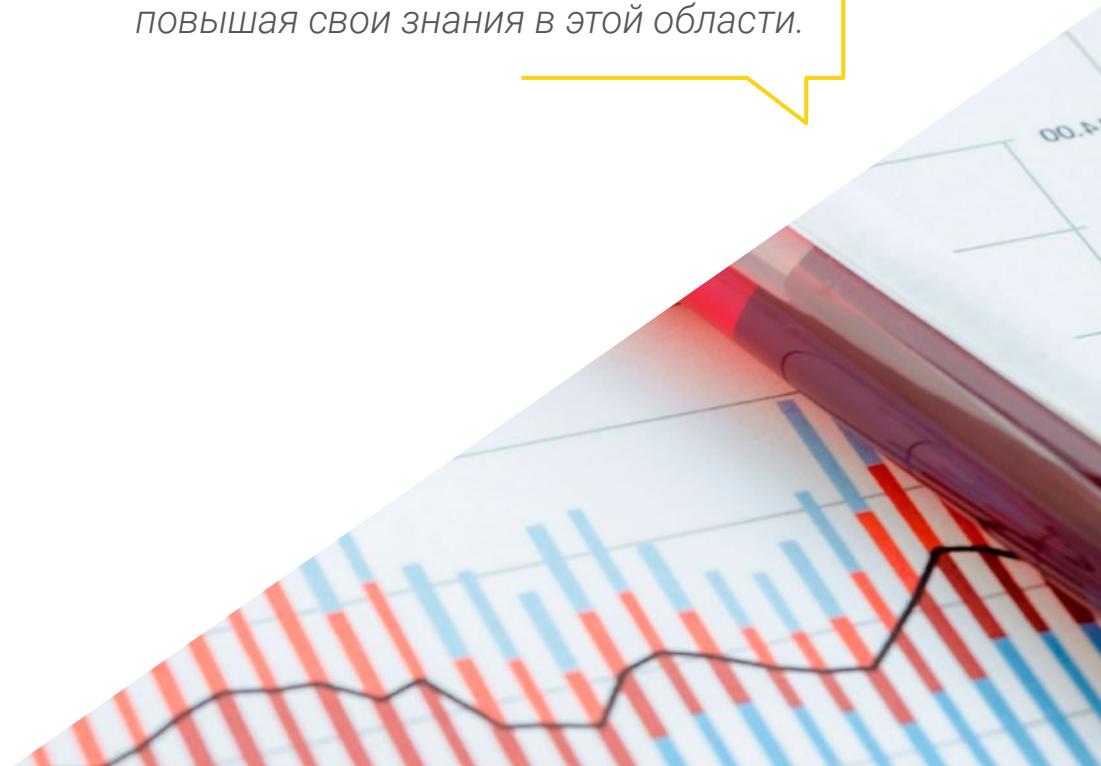
В преподавательский состав входят профессионалы в области диабетологии, которые привносят в обучение свой опыт работы, а также признанные специалисты из ведущих научных сообществ и престижных университетов.

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 специалисту будет помогать инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными и опытными экспертами в области диабетологии с большим медицинским опытом.

Сделайте шаг вперед и станьте членом нашей команды. Вы найдете лучший дидактический материал, который облегчит вам обучение.

Данный Университетский курс в 100% онлайн-формате позволит вам совмещать учебу с профессиональной деятельностью, повышая свои знания в этой области.



02

Цели

Университетский курс в области диабета в особых ситуациях направлен на повышение квалификации специалистов, занимающихся медициной, с учетом последних достижений и самых инновационных методов лечения в этом секторе.



66

Вы получите возможность узнать о
новейших методах лечения диабета"



Общие цели

- ◆ Выступать в качестве эксперта-референта, специализирующегося на диабете
- ◆ Получить знания и навыки, необходимые для грамотного лечения пациентов с диабетом в особых ситуациях, таких, как уход за пожилыми, находящимися в стационаре, госпитализированными, оказание помощи во время путешествий, а также в сельской местности и на работе

“

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





Конкретные цели

- ◆ Получить знания и навыки для грамотного ведения пациентов с диабетом в подростковом возрасте
- ◆ Получить знания и навыки для предоставления рекомендаций по ведению диабета в момент начала половой жизни
- ◆ Получить знания и навыки консультирования пациента с диабетом, употребляющего алкоголь. Узнать о влиянии алкоголя на метаболизм глюкозы, для того чтобы предупредить и ознакомить пациентов с диабетом
- ◆ Понимать, как пол влияет на контроль диабета с комплексной точки зрения (гликемический контроль, факторы риска и сопутствующие заболевания)
- ◆ Понимать, как дефицит эстрогена, возникающий в менопаузе, влияет на контроль диабета и как его предотвратить
- ◆ Научиться определять пожилых людей со слабым здоровьем с помощью скрининговых тестов
- ◆ Получить знания и навыки для перепрограммирования фармакологического подхода к пожилым пациентам со слабым здоровьем с полифармацией и сопутствующими заболеваниями
- ◆ Получить знания и навыки для выявления таких неблагоприятных социально-экономических ситуаций с целью планирования ведения пациентов

03

Руководство курса

В преподавательский состав программы входят ведущие специалисты в области диабетологии, которые привносят опыт своей работы в это обучение. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют признанные авторитетные специалисты, дополняющие программу междисциплинарным подходом.



66

В этой отрасли объединились
все ведущие специалисты, чтобы
обучить вас последним достижениям
в области лечения диабета"

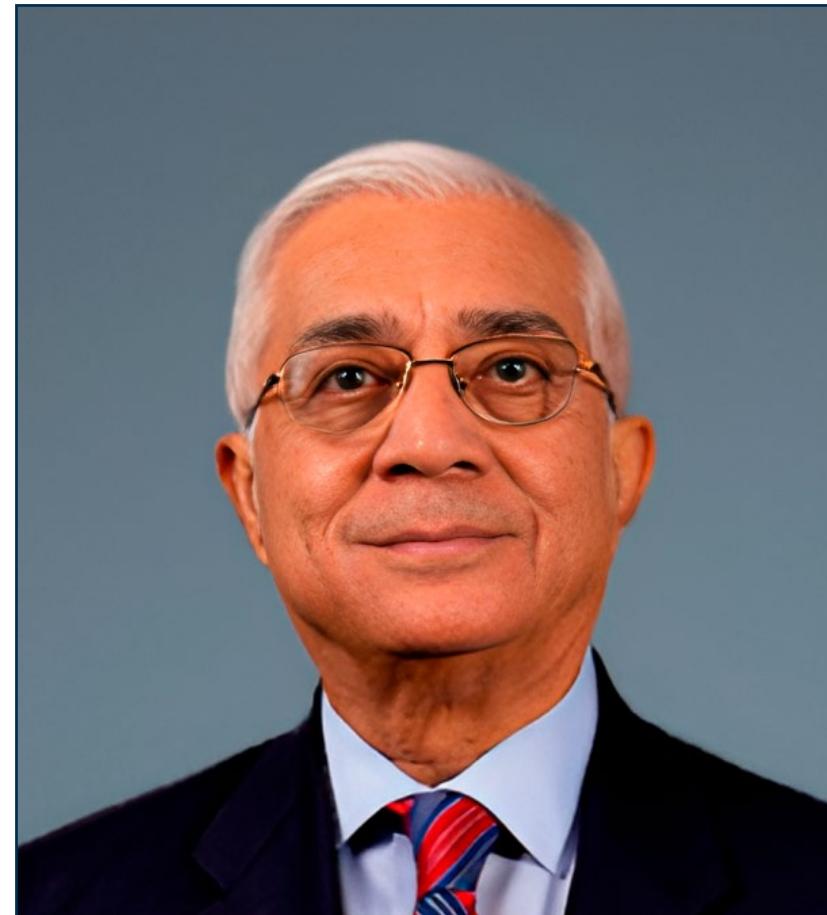
Приглашенный директор международного уровня

Более четырех десятков лет опыта исследования и клинической практики диабета являются свидетельством выдающейся карьеры доктора Ома Ганды. Он участвовал в одном из самых важных испытаний в этой области, DCCT 1993 года, которое продемонстрировало важность контроля уровня глюкозы для профилактики осложнений при диабете 1 типа. Кроме того, его огромный вклад в данной области привел к выдающимся достижениям в оптимальном контроле уровня глюкозы у пациентов с диабетом. В последние годы он сосредоточил свои исследования на влиянии жирных кислот Омега-3 на состояние сердечно-сосудистой системы и на улучшении лечения людей, которым трудно соблюдать диету или заниматься физическими упражнениями.

Имеет более 100 научных публикаций в области диабета, из которых наиболее цитируемыми являются публикации, касающиеся разработки комплексного плана лечения сахарного диабета (в сотрудничестве с Американским обществом клинических эндокринологов), синдрома резистентности к инсулину, лечения дислипидемии и профилактики атеросклероза.

Его обширная карьера привела его к руководству в качестве **медицинского директора**, Клиники липидов в Joslin Diabetes Center, где он также работал координатором консультационной службы по эндокринологии и координатором конференций по клиническому диабету и метаболизму. Данные обязанности он совмещает с вышеупомянутой работой в области исследований, принимая активное участие в работе Joslin Research Laboratory.

Кроме того, является преподавателем медицины в Гарвардской медицинской школе, прошел несколько клинических и исследовательских стажировок в Гарварде, Бостонском госпитале для ветеранов и больнице Петера Бента Бригхэма.



Д-р Ганда, Ом

- Директор Клиники липидов в Joslin Diabetes Center
- Координатор консультационной службы по эндокринологии в Joslin Diabetes Center
- Научный сотрудник в Joslin Research Laboratory
- Преподаватель медицины в Гарвардской медицинской школе
- Степень доктора в области медицины наук в All India Institute of Medical Sciences
- Степень бакалавра в области медицины в S.M.S. Медицинский колледж Университета Раджастана
- Клинический научный сотрудник по эндокринологии и метаболизму в Бостонском госпитале администрации ветеранов и Университетской медицинской школе Тафта
- Научный сотрудник в Гарвардской медицинской школе
- Научный сотрудник больницы Питера Бента Бригхема
- Курс повышения квалификации по субспециальности "Эндокринология и метаболизм" в Американском обществе внутренней медицины

“

Благодаря TECH вы сможете
учиться у лучших мировых
профессионалов”

Руководство



Д-р Гонсалес Альбарран, Ольга

- Заведующая отделением эндокринологии и диабета в Университетской больнице Грегорио Мараньона в Мадриде
- Курс профессиональной подготовки в области эндокринологии и питания
- Степень бакалавра в области медицины в Автономном университете Мадрида
- Степень доктора с отличием и премией за выдающиеся достижения в области медицины в Университете Алькала-де-Энарес
- Доцент кафедры Мадридского университета Комплутенсе
- Степень магистра в области клинического питания в Автономном университете Мадрида
- Степень магистра в области сердечно-сосудистых рисков в Университете Макмастера
- Степень магистра в области управления клиническим отделением эндокринологии в Университете Мелендеса Пелайо
- Награды испанского общества эндокринологии и питания

Преподаватели

Д-р Гальдон Санс-Пастор, Альба

- ◆ Ассистирующий врач в эндокринологической службе Больницы Грегорио Мараньона
- ◆ Автор многих национальных и международных специализированных публикаций
- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Мадридском университете Комплутенсе

Д-р Лопес Герра, Аурелио

- ◆ Ассистирующий врач в эндокринологической службе Больницы Грегорио Мараньона в Мадриде
- ◆ Степень бакалавра в области медицины. Университет Лас-Пальмас-де-Гран-Канария
- ◆ Курс профессиональной подготовки в области эндокринологии и питания

Д-р Вебер, Беттина

- ◆ Ассистирующий врач в эндокринологической службе Больницы Грегорио Мараньона в Мадриде
- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Мадридском университете Комплутенсе
- ◆ Курс профессиональной подготовки в области эндокринологии и питания

Д-р Мигелес Гонсалес, Мария

- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Университете в Вальядолиде
- ◆ Сотрудничает с преподавателями на семинарах, проводимых для студентов Мадридского университета Комплутенсе
- ◆ Преподаватель магистратуры в области ожирения и метаболических осложнений, одобренной SEEDO



Д-р Атенсия Гоньи, Хосе

- ◆ Курс профессиональной подготовки в области эндокринологии и питания в университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ◆ Врач в больнице Витас-Мадрид-ла-Милагроса
- ◆ Врач в Международной больнице Рубера
- ◆ Стажировка в отделении эндокринологии, метаболизма и липидов. Университет Эмори. Атланта
- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Университете Наварры
- ◆ Обучение в области нейроэндокринных опухолей

Д-р Перес Лопес, Хильберто

- ◆ Ассистирующий врач по эндокринологии и питанию в университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньона
- ◆ Координатор рабочей группы по ожирению у детей и подростков в SEEDO. Испанское общество исследования ожирения
- ◆ Медицинский директор Испанской ассоциации синдрома Клейнфельтера
- ◆ Степень доктора в области медицины в Университете Алькала
- ◆ Курс профессиональной подготовки в области эндокринологии и питания в Университетской больнице Рамона-и-Кахала
- ◆ Курс профессиональной подготовки в области педиатрии и ее конкретных областях в Университетской больнице Рамона-и-Кахала
- ◆ Курс профессиональной подготовки в области клинической генетики в Университете Алкала
- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Университете Панамы

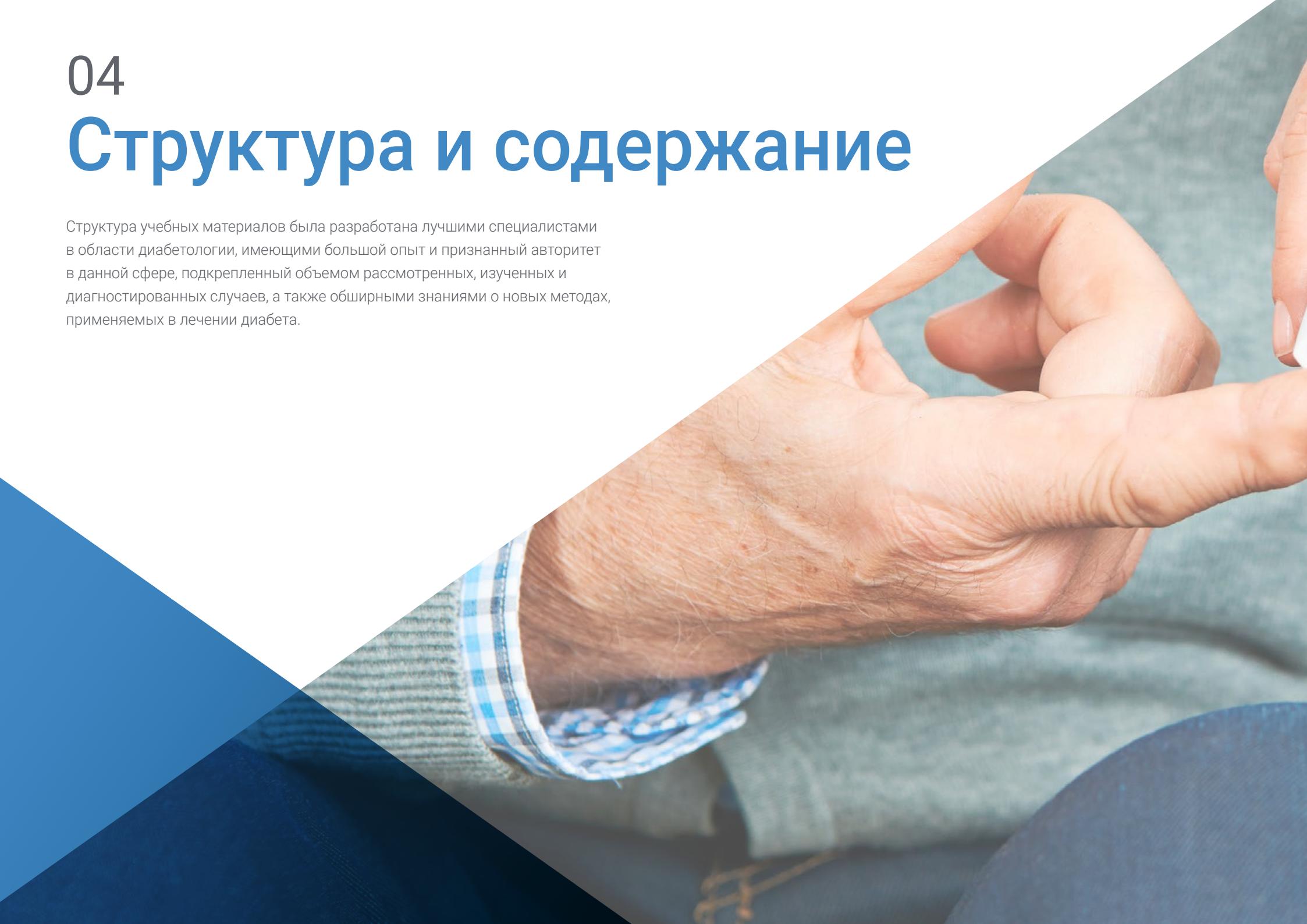
Д-р Часин Коз, Хуан Симон

- ◆ Эндокринолог в университетской больнице фонда Хименеса Диаса
- ◆ Факультативный ассистирующий врач в Университетской больнице Короля Хуана Карлоса
- ◆ Степень бакалавра в области медицины в Центральном университете Венесуэлы
- ◆ Член испанского общества эндокринологии и питания

04

Структура и содержание

Структура учебных материалов была разработана лучшими специалистами в области диабетологии, имеющими большой опыт и признанный авторитет в данной сфере, подкрепленный объемом рассмотренных, изученных и диагностированных случаев, а также обширными знаниями о новых методах, применяемых в лечении диабета.

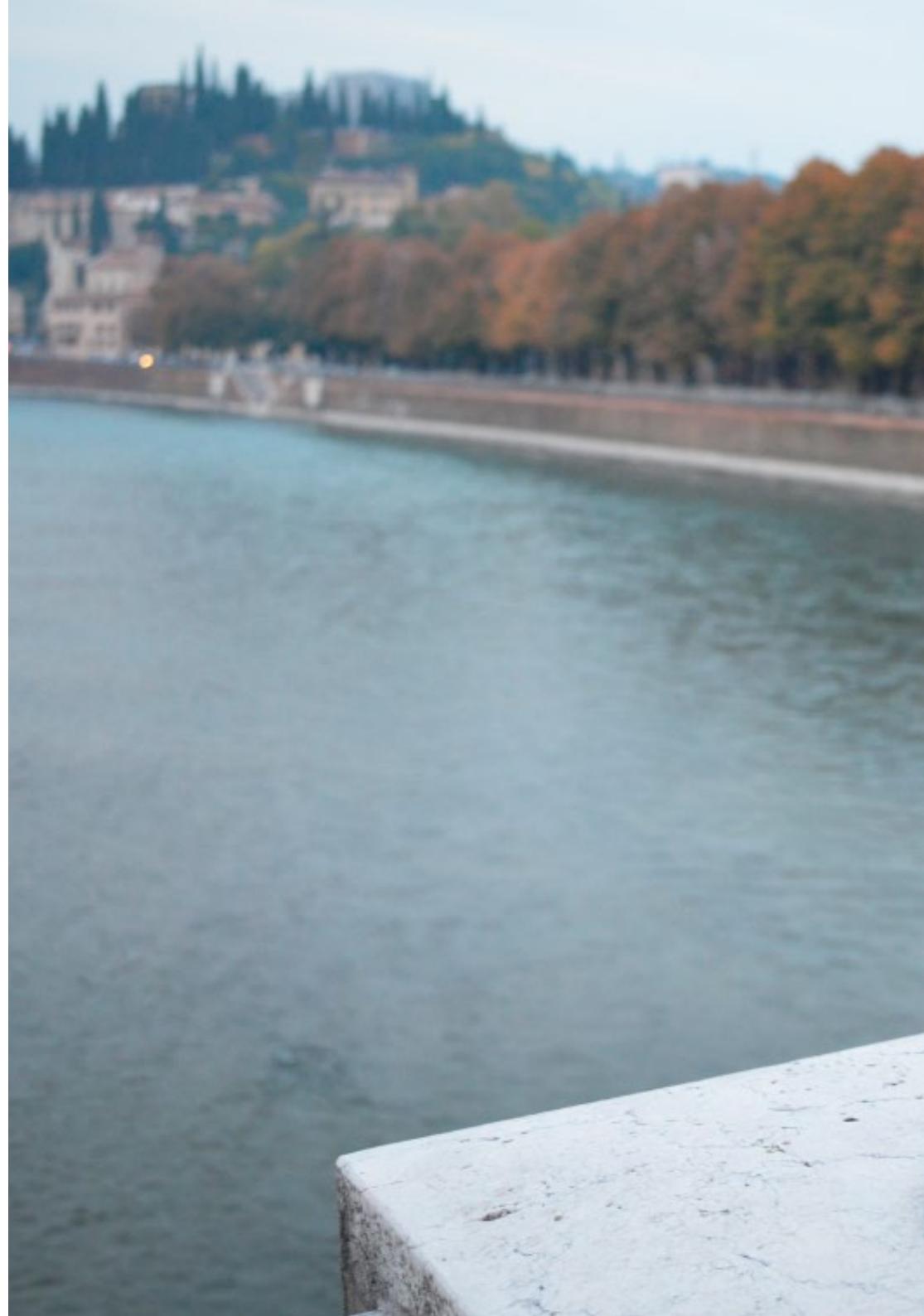


66

Данный Университетский курс содержит
самую полную и современную научную
программу на рынке”

Модуль 1. Диабет в особых ситуациях

- 1.1. Диабет в детском и подростковом возрасте
- 1.2. Диабет и алкоголь, сексуальные отношения
- 1.3. Диабет у женщин
- 1.4. Диабет у пожилых пациентов, находящихся в условиях стационара
- 1.5. Диабет и спорт
- 1.6. Диабет у госпитализированных пациентов
- 1.7. Диабет и путешествия
- 1.8. Диабет у городских/сельских жителей
- 1.9. Социально-экономические аспекты диабета





“

*Этот курс позволит вам с
легкостью продвигаться по
карьерной лестнице”*

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**.



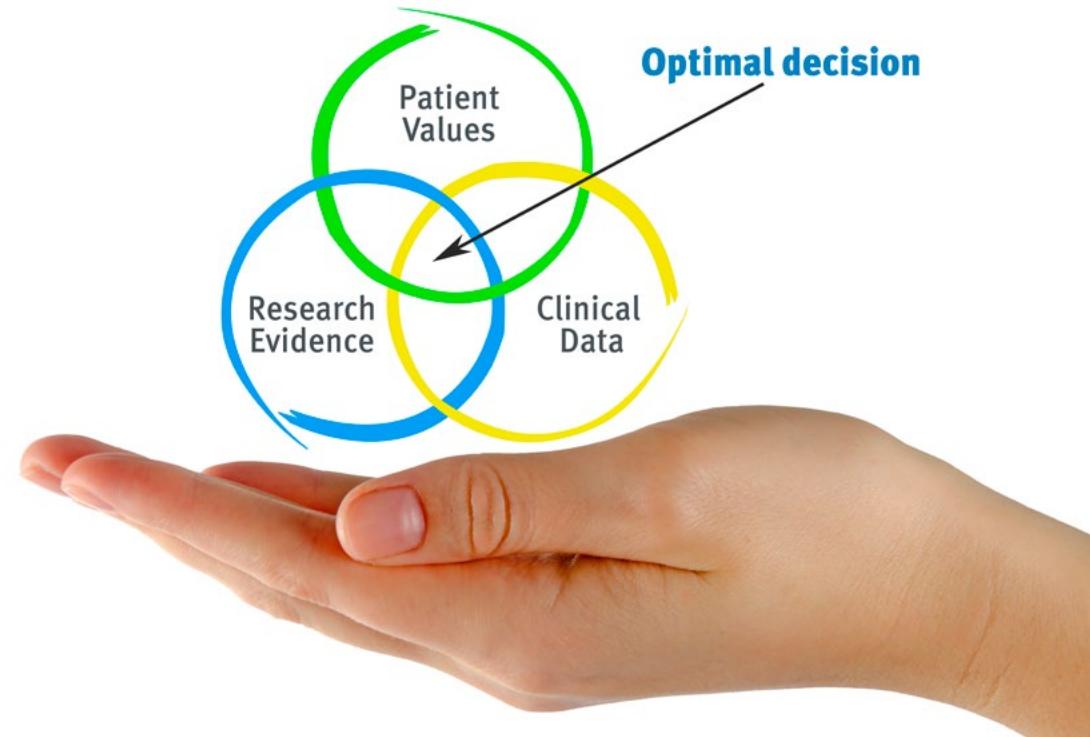
66

Откройте для себя методику *Relearning*, которая отвергает традиционное линейное обучение, чтобы показать вам циклические системы обучения: способ, который доказал свою огромную эффективность, особенно в предметах, требующих запоминания”

В TECH мы используем метод запоминания кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных клинических случаев, основанных на историях болезни реальных пациентов, когда вам придется проводить исследование, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Будущие специалисты учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

С TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру.



По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс был основан на текущей трудовой деятельности, пытаясь воссоздать реальные условия в профессиональной практике врача.

“

Знаете ли вы, что этот метод был разработан в 1912 году, в Гарвардском университете, для студентов-юристов? Метод кейсов заключался в представлении реальных сложных ситуаций, чтобы они принимали решения и обосновывали способы их решения. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете”

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

1. Студенты, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет студенту лучше интегрироваться в реальный мир.
3. Усвоение идей и концепций становится проще и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальности.
4. Ощущение эффективности затраченных усилий становится очень важным стимулом для студентов, что приводит к повышению интереса к учебе и увеличению времени посвященному на работу над курсом.



Методология Relearning

TECH эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает 8 различных дидактических элементов в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: Relearning.

Студент будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированных учебных условиях. Эти симуляции разработаны с использованием самого современного программного обеспечения для полного погружения в процесс обучения.





Находясь в авангарде мировой педагогики, метод Relearning сумел повысить общий уровень удовлетворенности специалистов, завершивших обучение, по отношению к показателям качества лучшего онлайн-университета в мире.

С помощью этой методики мы с беспрецедентным успехом обучили более 250000 врачей по всем клиническим специальностям, независимо от хирургической нагрузки. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика *Relearning* позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу.

Общий балл квалификации по нашей системе обучения составляет 8.01, что соответствует самым высоким международным стандартам.

В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

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



Хирургические техники и процедуры на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым медицинским технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

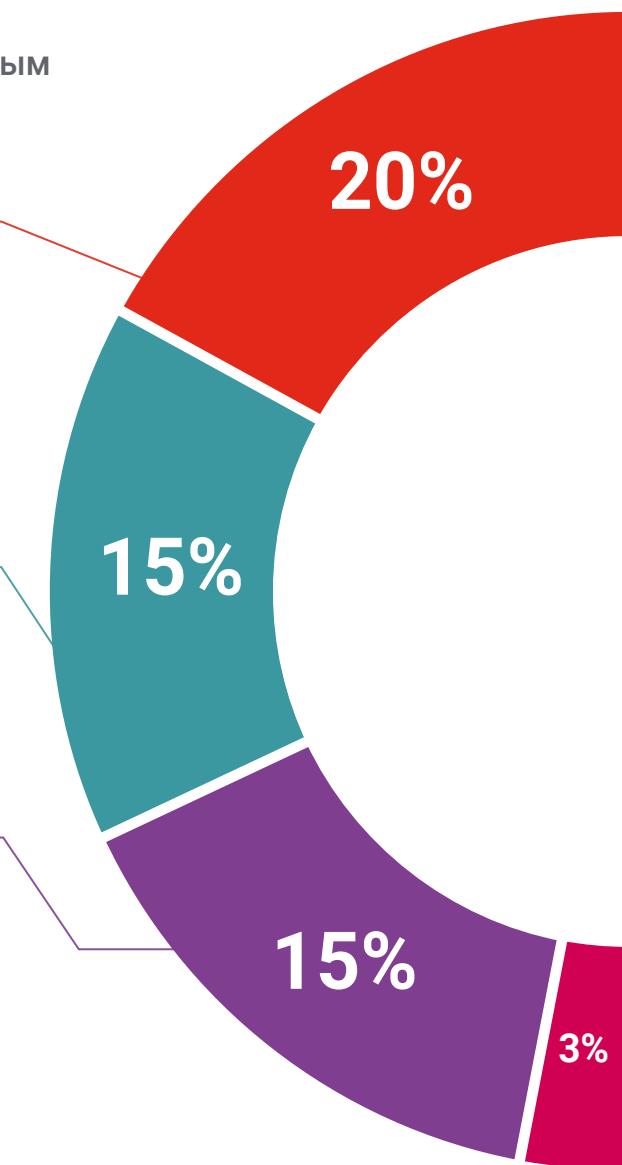
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

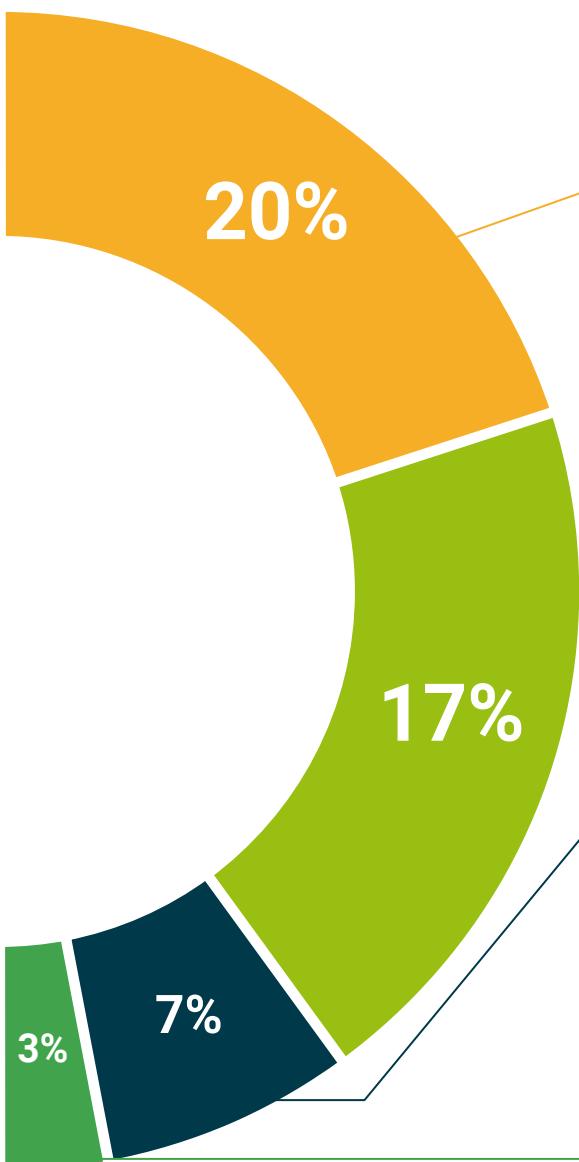
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке TECH студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.





Анализ кейсов, разработанных и объясненных экспертами

Эффективное обучение обязательно должно быть контекстным. Поэтому мы представим вам реальные кейсы, в которых эксперт проведет вас от оказания первичного осмотра до разработки схемы лечения: понятный и прямой способ достичь наивысшей степени понимания материала.



Тестирование и повторное тестирование

На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленных целей.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе стороннего экспертного наблюдения: так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

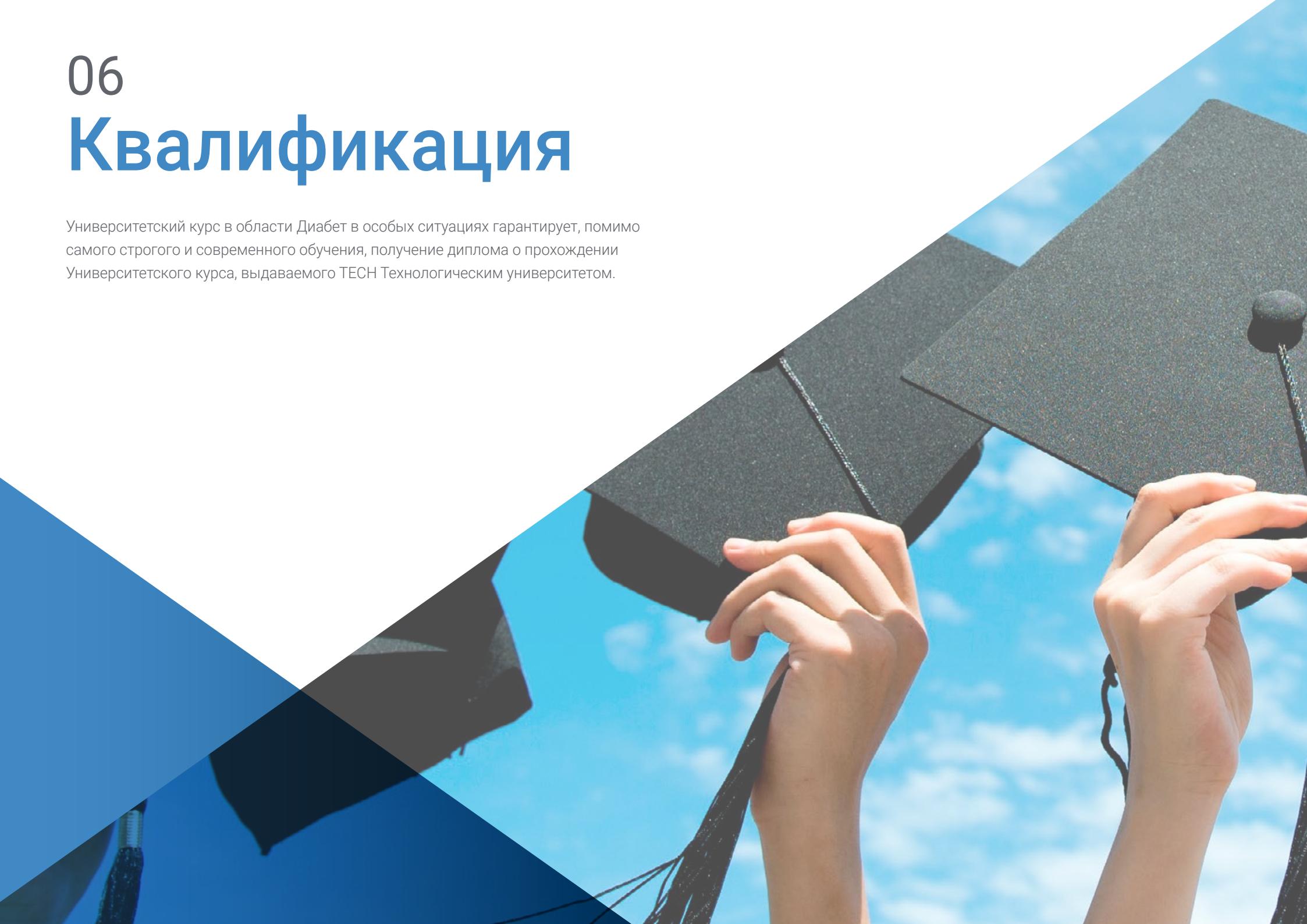
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области Диабет в особых ситуациях гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TECH Технологическим университетом.



66

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

Данный Университетский курс в области **Диабет в особых ситуациях** 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 Диабет в особых ситуациях



*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.



Университетский курс Диабет в особых ситуациях

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

Университетский курс

Диабет в особых ситуациях

