

Университетский курс
Ботулотоксин в дерматологии
и эстетической медицине





Университетский курс Ботулотоксин в дерматологии и эстетической медицине

- » 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/medicine/postgraduate-certificate/botulinum-toxin-dermatology-aesthetics

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

Ботулотоксин используется для уменьшения морщин на коже и предотвращения их появления. Это одно из наиболее часто используемых средств для тех, кто хочет предотвратить старение кожи.



“

Комплексная программа, которая поможет вам быть в курсе актуальных событий в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине”

Тип динамической или статической морщины является одним из наиболее важных факторов, которые необходимо учитывать при принятии решения о той или иной процедуре. Динамические морщины вызваны действием мышц и лечатся с помощью ботулотоксина.

Эта программа позволит специалисту получить актуальную информацию о разрешенных типах ботулотоксина, точное знание механизмов действия каждого из них и подробные показания к применению в каждой анатомической области. Все с использованием актуальных данных.

С другой стороны, терапевтическое применение факторов, участвующих в биологических процессах, является одним из столпов регенеративной медицины. Существует множество публикаций, демонстрирующих регенерацию тканей под действием факторов роста. Изучение ботулотоксина и возможные показания, процедура его получения будут очень полезны в связи с его широким распространением в последние годы, поэтому он также является одной из основных частей изучения данного курса.

Программа в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине – это учебный курс, призванный дать врачам необходимые знания для внедрения специализации в их профессиональную деятельность. Что вносит дополнительный вклад в трудовую деятельность и открывает возможности для удовлетворения растущего спроса на медицинские услуги.

Данный **Университетский курс в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка практических кейсов, представленных экспертами методов и инструментов в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практичное содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Актуальные новости в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине
- ♦ Практические упражнения для самопроверки, контроля и улучшения успеваемости
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине
- ♦ 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



*Расширьте свои знания, пройдя
Университетский курс в области
ботулотоксина в дерматологии и
эстетической медицине, который
позволит вам специализироваться
до тех пор, пока вы в совершенстве
не овладеете этой областью"*

“

Это обучение может стать лучшей инвестицией при выборе программы повышения квалификации по двум причинам: помимо усовершенствования знаний в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине, вы получите диплом Университетского курса, выданный TESH Технологическим университетом"

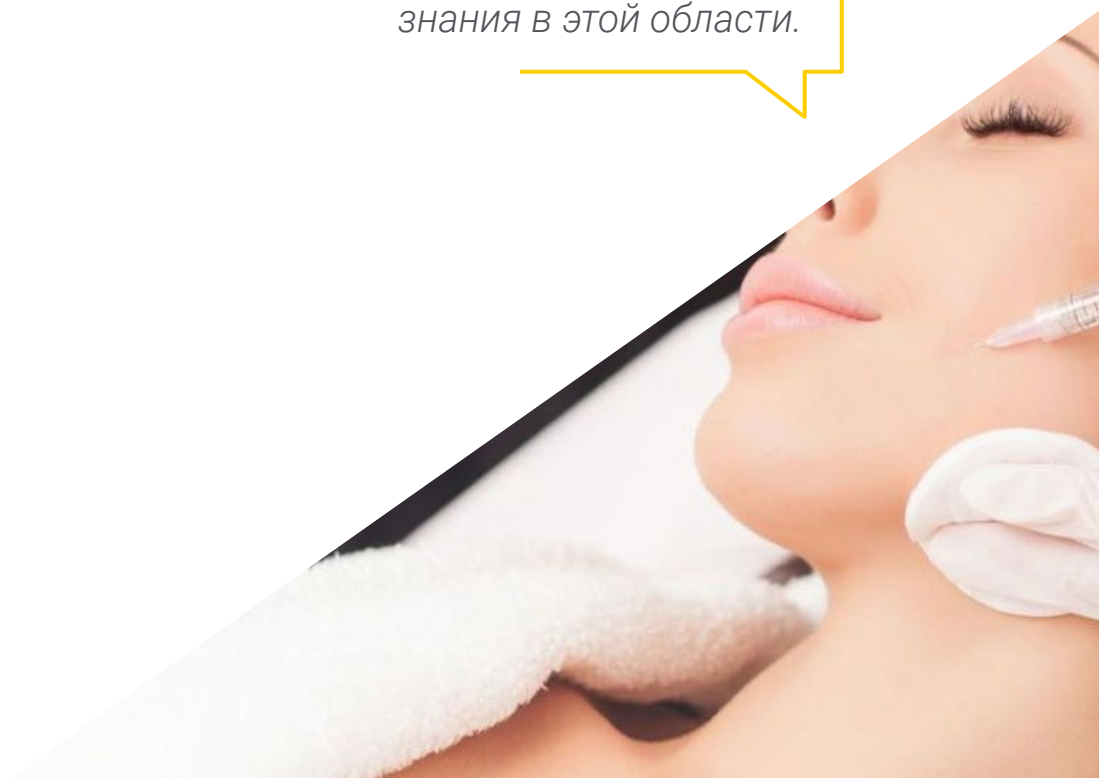
В преподавательский состав входят профессионалы в области эстетической медицины, которые привносят в обучение опыт практической работы, а также признанные специалисты из ведущих научных сообществ и престижных университетов.

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 специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине с огромным преподавательским опытом.

Не раздумывайте и проходите это обучение вместе с нами и улучшите свою ежедневную практику. В виртуальном кабинете вы найдете лучший дидактический материал.

Данная программа в 100% онлайн-режиме позволит вам совмещать учебу с профессиональной деятельностью, повышая свои знания в этой области.



02

Цели

Данный Университетский курс в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине призван способствовать повышению квалификации специалистов, занимающихся обучением с использованием последних достижений и самых инновационных методов лечения в данном секторе.





“

Благодаря этому Университетскому курсу вы сможете специализироваться в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине и узнать о последних достижениях в этой области”



Общие цели

- ♦ Овладеть базовыми знаниями обо всех методах борьбы со старением и эстетических процедурах, а также использовать необходимые инструменты для ежедневной практики в этой области
- ♦ Узнать, как контролировать, замедлять и предотвращать старение, существующее в наши дни

“

Возможность, созданная для профессионалов, которые ищут интенсивный и эффективный Университетский курс, чтобы сделать значительный шаг вперед в своей профессии”





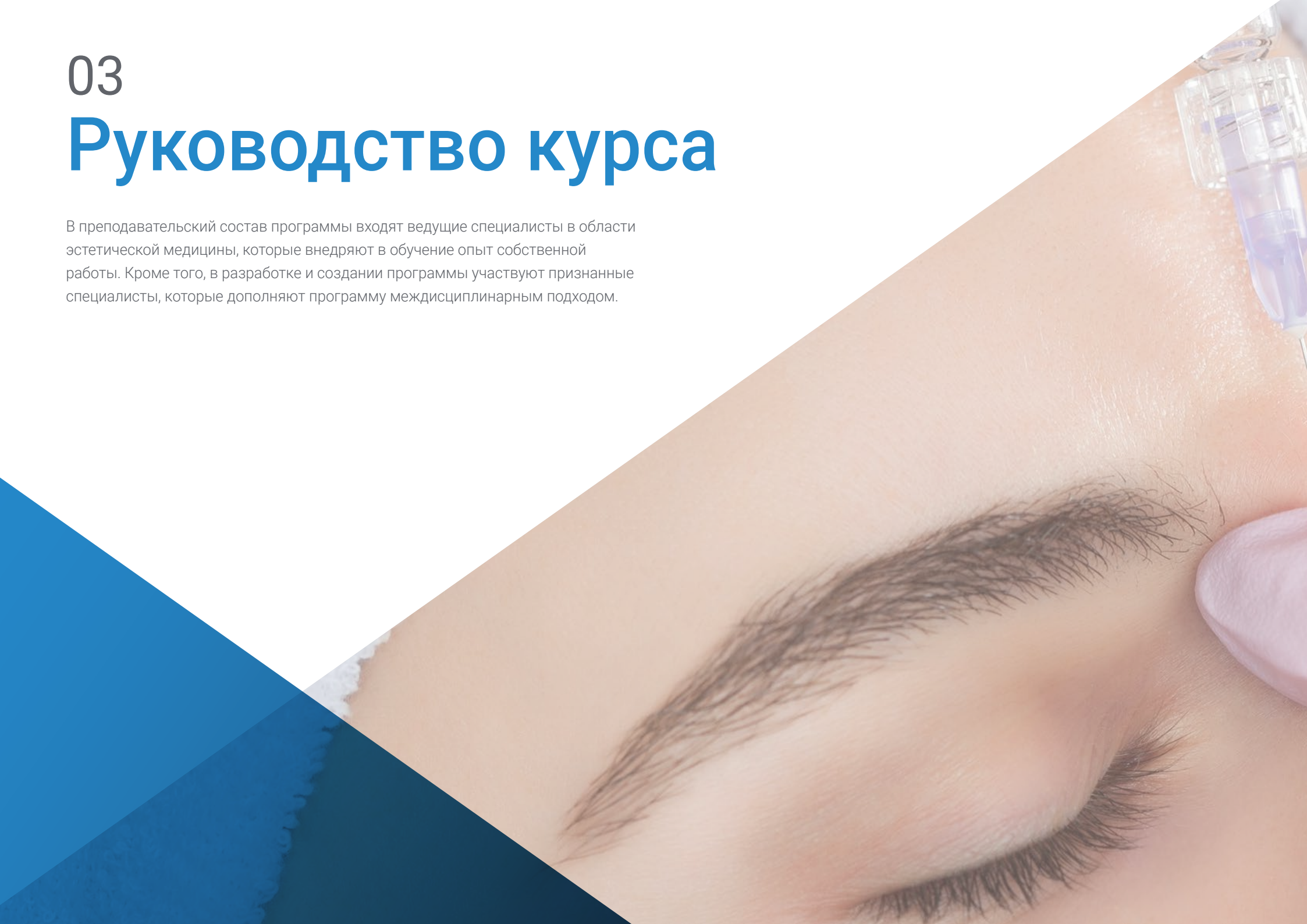
Конкретные цели

- Научиться использовать временные филлеры
- Понять, как исправить объемные дефекты, связанные с атрофией тканей в результате старения
- Обновить информацию о филлерах, чтобы создать глобальный абсолютно безопасный стандарт омоложения, зная их компоненты и краткосрочные и долгосрочные побочные эффекты

03

Руководство курса

В преподавательский состав программы входят ведущие специалисты в области эстетической медицины, которые внедряют в обучение опыт собственной работы. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют признанные специалисты, которые дополняют программу междисциплинарным подходом.



“

Ведущие эксперты в области эстетической медицины собрались вместе, чтобы продемонстрировать вам все свои знания в этой сфере”

Руководство



Д-р Москера Гонсалес, Маргарита

- ♦ Медицинский директор направления Интегральной эстетической медицины. Клиника C&M. Ривас. Мадрид
- ♦ Врач-специалист отделения профилактической медицины Университетской больницы фонда Алькоркон
- ♦ Специалист в области эстетической и антивозрастной медицины



Д-р Лакоста Эскапес, Пилар

- ♦ Заведующая отделением липедемии, Отделение эстетической медицины больниц Viamed
- ♦ Заведующая отделением онкоэстетической медицины в клинике пластической хирургии доктора Гранадо Тиогонсе
- ♦ Руководитель отдела качества жизни онкологических пациентов
- ♦ Врач-эстетист Больница Нуэстра-Сеньора-де-Ла-Палома
- ♦ Врач-эстетист в клинике Пилар Лакоста
- ♦ Медицинский директор Центра для лечения зависимостей Sergesa
- ♦ Директор отделения эстетической медицины в онкологии в клинике доктора Гранадо в Посуэло-де-Аларкон
- ♦ Медицинский директор клиники Д-ра Пилар Лакоста в Боадилья-дель-Монте
- ♦ Некоторые общества, в которых она состоит: член совета директоров группы экспертов по эстетической медицине у онкологических пациентов (GEMEON), SEMNO (Испанское общество питания и ортомолекулярной медицины), SEME (Испанское общество эстетической онкологической медицины)



Преподаватели

Д-р Де Толедо Эрас, Мария

- ♦ Специалист в области неврологии. Неврологическое отделение Университетской больницы Ла-Принсеса
- ♦ Специалист в области неврологии. Университетская больница 12 Октября
- ♦ Специализация в области когнитивных расстройств и деменции
- ♦ Доктор в области нейронаук

Д-р Чикон Гарсия, Хесус

- ♦ Медицинский директор клиники Chez Jolie
- ♦ Медицинский директор клиник JEISAMED
- ♦ Медицинский директор Salutae
- ♦ Степень магистра в области эстетической медицины и больничного питания
- ♦ Европейский эксперт в области управления качеством. Испанское бюро качества
- ♦ Европейский эксперт в области исследований, разработок и инноваций. Испанское бюро качества

Д-р Алонсо Гарсия, Маркос

- ♦ Специалист по общественному здравоохранению Правительство сообщества Мадрид
- ♦ Врач-специалист отделения профилактической медицины больницы Университетского фонда Алькоркон

Д-р Рокес Менендес, Ана

- ♦ Медицинский директор Merz Pharma в Испании и Португалии
- ♦ Медицинский директор клиники эстетической медицины «Centro de Excelencia Merz»
- ♦ Специалист в области эстетической, косметической и антивозрастной медицины
- ♦ Степень магистра в области маркетинга в фармацевтике

Д-р Санс Дуран, Кристина

- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии
- ♦ Врач скорой помощи в Summa 112
- ♦ Врач-эстетист и косметолог
- ♦ Доктор в области питания и ожирения

04

Структура и содержание

Структура содержания была разработана лучшими специалистами в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине, имеющими большой опыт и признанный авторитет в профессии, подкрепленный объемом рассмотренных, изученных и диагностированных случаев, а также обширными знаниями новых технологий, применяемых в обучении.





““

Данный Университетский курс в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине содержит самую полную и современную научную программу на рынке”

Модуль 1. Применение ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине. Регенеративная медицина в эстетических целях

- 1.1. Виды ботулотоксина
 - 1.1.1. Что такое ботулотоксин?
 - 1.1.2. Характеристики и виды ботулотоксина
 - 1.1.3. Механизм действия
- 1.2. Ботулотоксины, разрешенные для эстетического применения
 - 1.2.1. Коммерческие названия ботулотоксина типа А
 - 1.2.2. Токсины, разрешенные для эстетического применения
 - 1.2.3. Токсины, разрешенные для лечения других патологий. Ботулотоксин типа В
 - 1.2.4. Восстановление токсина. Хранение
 - 1.2.5. Технология инъекций
 - 1.2.6. Постлечебные рекомендации
- 1.3. Показания для лечения мимических морщин
 - 1.3.1. Показания к лечению морщин на лбу
 - 1.3.2. Показания к лечению глабеллярных морщин
 - 1.3.3. Показания к лечению окологлазных морщин
 - 1.3.4. Показания к лечению бровей
 - 1.3.5. Показания к лечению суборбитальной области и носа
 - 1.3.6. Показания к лечению вертикальных морщин на верхней губе
 - 1.3.7. Показания к лечению углов рта
 - 1.3.8. Показания к лечению подбородка
 - 1.3.9. Показания к лечению шеи
- 1.4. Лечение верхней трети. Анатомия маркировки лица
 - 1.4.1. Лобная мускулатура. Лечение горизонтальных морщин на лбу
 - 1.4.2. Глабеллярная мускулатура. Лечение хмурых линий и вертикальных морщин на лбу
 - 1.4.3. Мускулатура периорбитальной области. Лечение гусиных лапок
 - 1.4.4. Мускулатура бровей. Лифтинг бровей. Подтяжка хвостика брови
 - 1.4.5. Инфраорбитальные мышцы и нос. Лечение морщин на нижних веках. Носогубные морщины
- 1.5. Лечение средней и нижней трети лица. Шея. Анатомия маркировки лица
 - 1.5.1. Периоральные мышцы. Лечение вертикальных морщин на верхней губе
 - 1.5.2. Периоральные мышцы. Марионеточные линии. Поднятие уголка рта
 - 1.5.3. Мышцы подбородка. Лечение морщин на подбородке
 - 1.5.4. Жевательные мышцы. Лечение гипертрофии жевательных мышц. Бруксизм
 - 1.5.5. Мускулатура шеи. Лечение платизмы
- 1.6. Лечение гипергидроза с помощью ботулотоксина
 - 1.6.1. Виды гипергидроза: аксиллярный и пальмарный
 - 1.6.2. Метод инфильтрации ботулотоксина при гипергидрозе
 - 1.6.3. Трункальная анестезия при пальмарном гипергидрозе
 - 1.6.4. Результаты и продолжительность
- 1.7. Осложнения при применении ботулотоксина
- 1.8. Введение в регенеративную медицину
 - 1.8.1. Концепция регенеративной медицины
 - 1.8.2. Факторы роста
- 1.9. Применение регенеративной медицины в дерматологии и эстетической медицине. Другие применения в медицине
 - 1.9.1. Использование в сфере омоложения
 - 1.9.2. Другие расстройства. Ожоги, шрамы, келоиды и растяжки
- 1.10. Практические рекомендации и техника инъекций
 - 1.10.1. Получение факторов развития
 - 1.10.2. Инфильтрация кожи с целью омоложения
 - 1.10.3. Другие эстетические применения



Это станет важным обучением для продвижения вашей карьеры"



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**.



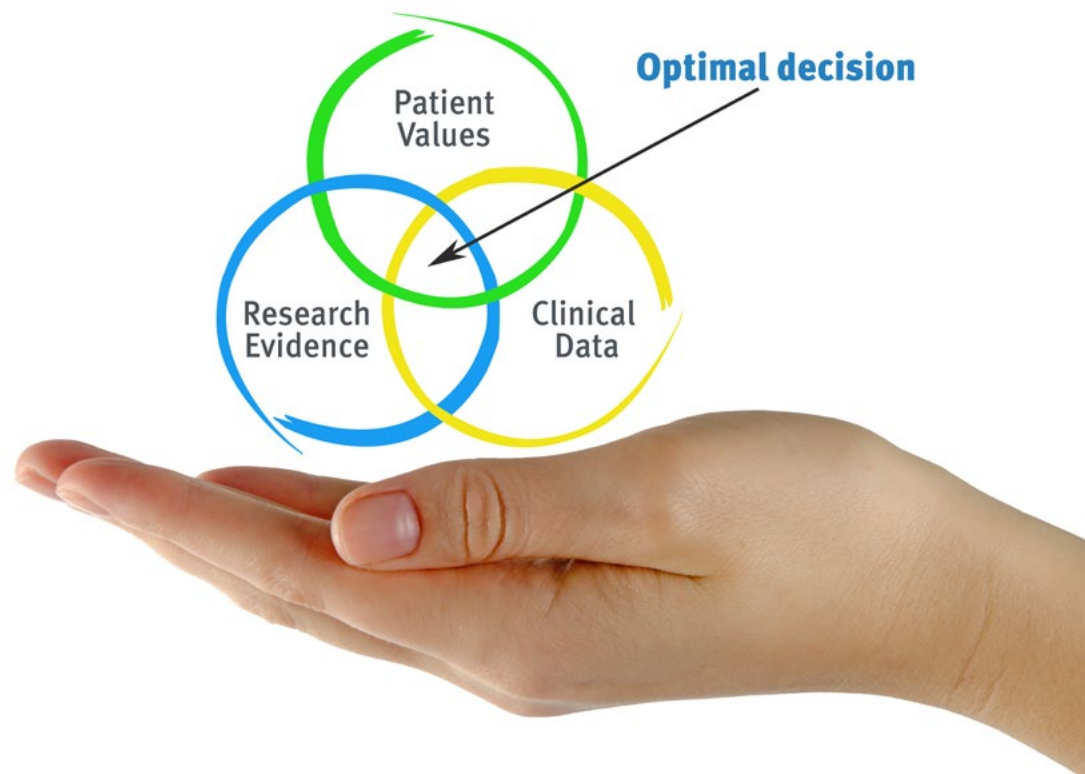
““

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 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, пытаюсь 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.

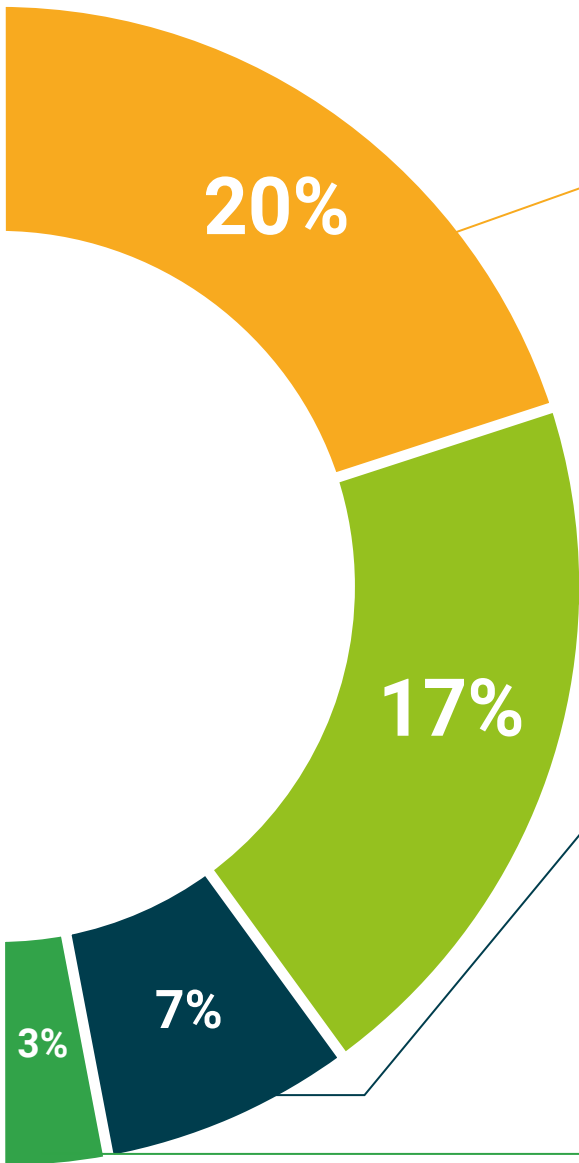
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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

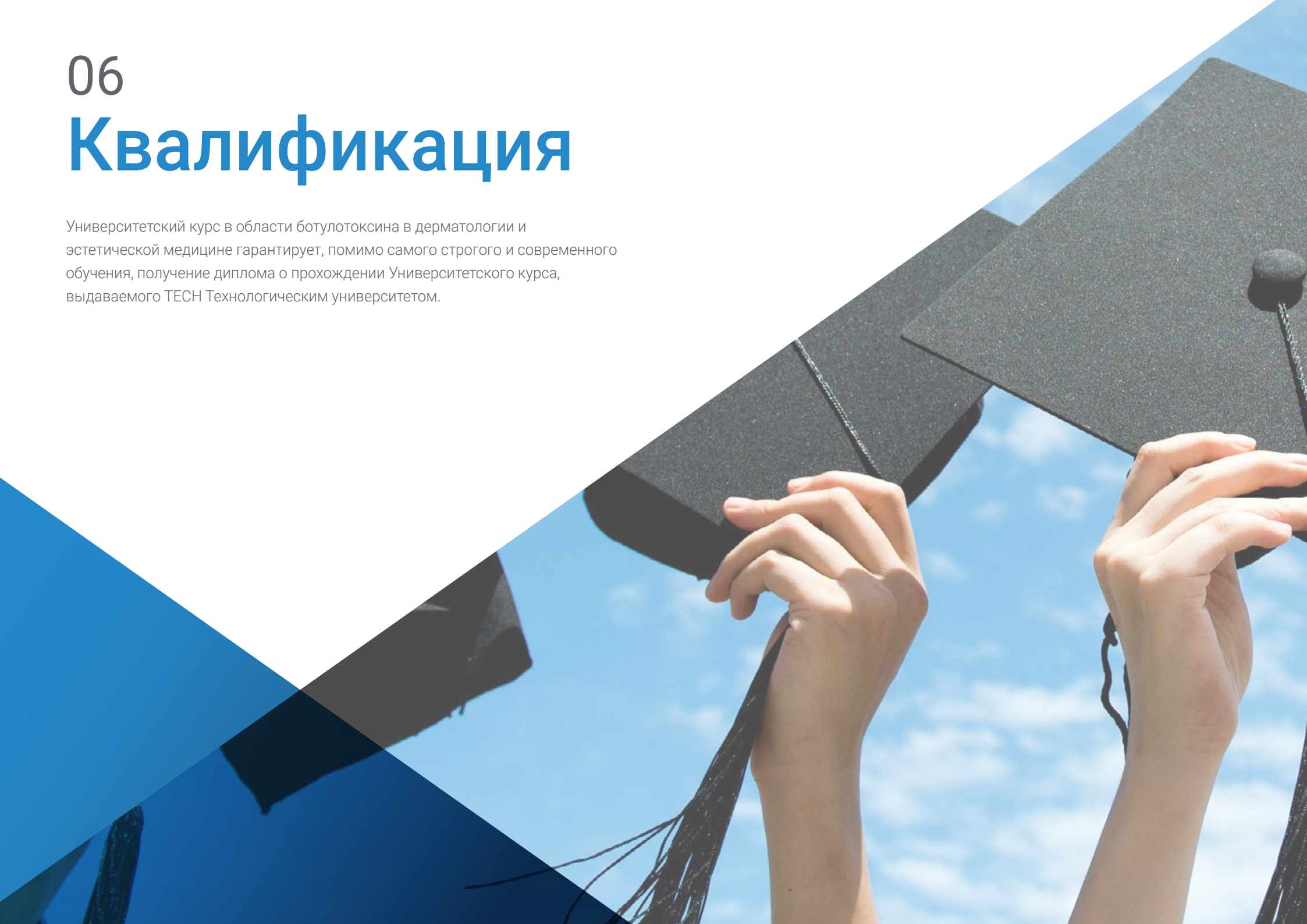
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине 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 ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине** 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 ботулотоксина в дерматологии и эстетической медицине**

Количество учебных часов: **150 часов**



Будущее

Здоровье Доверие Люди

Образование Информация Тьюторы

Гарантия Аккредитация Преподавание

Институты Технология Обучение

Сообщество Обязательство

Персональное внимание Инновации

Знания Настоящее Качество

Веб обучение

Развитие Инс

Виртуальный класс Язы

tech технологический
университет

Университетский курс
Ботулотоксин в дерматологии
и эстетической медицине

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

Университетский курс

Ботулотоксин в дерматологии и эстетической медицине

