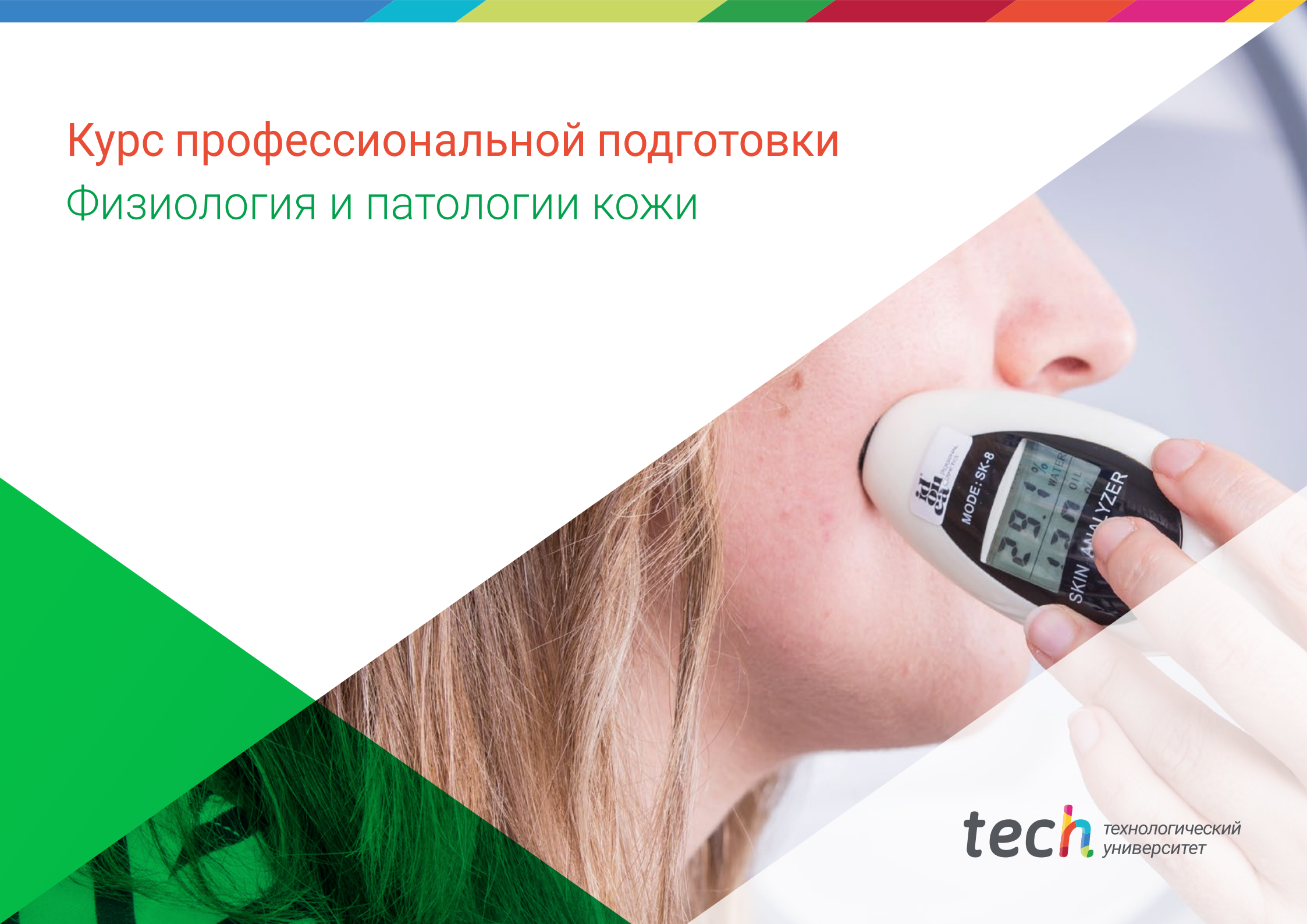


Курс профессиональной подготовки

Физиология и патологии кожи





tech технологический
университет

Курс профессиональной подготовки

Физиология и патологии кожи

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/pharmacy/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-skin-physiology-pathology

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Структура и содержание

стр. 12

04

Методология

стр. 16

05

Квалификация

стр. 24

01

Презентация

Кожа играет важнейшую роль в эстетической медицине. Многочисленные методы лечения и фармакологические достижения оказывают влияние на дерматологические патологии, которые больше всего беспокоят пациентов, подталкивая фармацевтов к постоянному обновлению знаний. Данная университетская программа посвящена самым актуальным областям этой специальности, охватывая как наиболее распространенные жалобы на проблемы с кожей, так и глубокое и современное понимание этого органа. Содержание программы было составлено передовой командой преподавателей с четкой ориентацией на современные научные постулаты и новейшую фармацевтическую практику. На 100% онлайн-формат обучения обеспечивает полную гибкость без необходимости посещать занятия или следовать заранее составленному расписанию.



“

Включите в вашу ежедневную практику последние достижения в области управления дермоэстетической практикой, корректирующей дермокосметики и протоколов для чувствительной кожи”

Работа фармацевта по консультированию пациентов является основополагающей, поскольку многие из них приходят в аптеку как в первую точку контакта по поводу кожных или эстетических проблем. Поэтому уровень знаний фармацевта жизненно важен для эффективного лечения распространенных дерматологических патологий, таких как акне, себорейный дерматит или алопеция, а также многих других, являющихся частыми причинами обращения за консультацией.

Кроме того, исследования в области физиологии кожи привели к разработке более совершенных фоточувствительных препаратов, нутрицевтиков и других продуктов, имеющих особое значение для лечения кожных патологий. Глубокое и современное знание этих достижений, в свою очередь, повышает способность фармацевта максимально быстро и эффективно удовлетворять широкий спектр потребностей.

Осознавая высокую ответственность фармацевта, часто несовместимую профессиональную деятельность с изучением программ, подобных этой. TECH продвигает на 100% онлайн-формат для изучения всех материалов. Это означает отсутствие заранее установленных очных занятий или расписания: сам фармацевт решает, когда, где и как ему проходить обучение. Высокое качество всех предоставляемых дидактических материалов гарантирует надежное обновление знаний по наиболее важным вопросам физиологии и патологии кожи в эстетической фармации.

Данный **Курс профессиональной подготовки в области Физиология и патологии кожи** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка практических кейсов, представленных экспертами в области эстетической медицины
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самопроверки, контроля и улучшения успеваемости
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту и самостоятельные работы
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Обновите ваши знания с помощью последних научных постулатов об алопеции, псориазе, токсикодермии, хронических ранах и более чем 20 распространенных дерматологических патологиях в дермоэстетической аптеке"

“

Вы получите необходимую свободу действий для распределения учебной нагрузки в соответствии с собственными интересами, имея возможность доступа к дидактическим материалам с любого устройства с подключением к интернету”

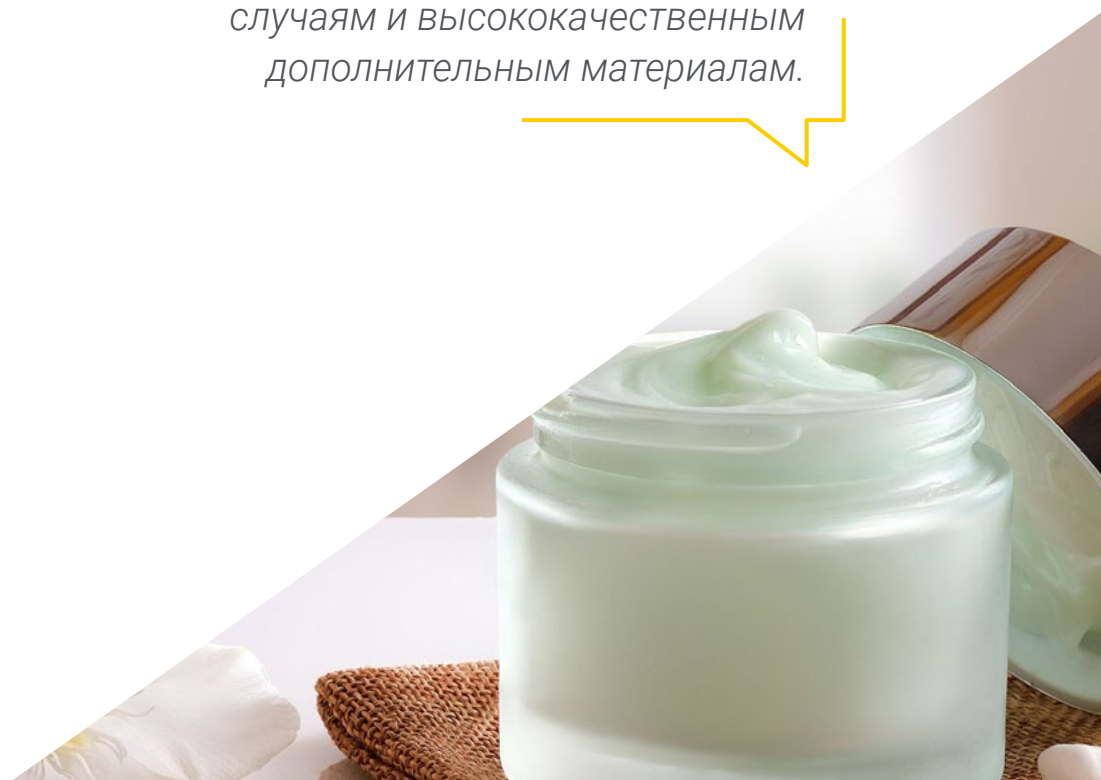
В преподавательский состав программы входят профессионалы в данной области, которые применяют в процессе обучения собственный опыт, а также признанные специалисты из ведущих научных сообществ и престижных университетов.

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 специалисты должны пытаться решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная система интерактивных видеоматериалов, созданная известными и опытными экспертами.

Передовые практические и теоретические знания в области физиологии и патологий кожи, к которым вы получите доступ, помогут вам самым эффективным образом обновить ваши знания.

Вы сможете глубоко изучить каждую изучаемую тему благодаря многочисленным подробным видеоматериалам, реальным клиническим случаям и высококачественным дополнительным материалам.



02

Цели

За последние несколько лет достижения в исследованиях кожных патологий дали многочисленные положительные результаты, поэтому цель данной программы – представить их в удобном и доступном для фармацевтов формате. ТЕСН также использует методику преподавания, с помощью которой фармацевты могут начать внедрять все полученные знания в свою повседневную практику еще до окончания программы, создавая гораздо более эффективную программу.



“

Вы достигнете цели профессионального обновления знаний благодаря современному, высококачественному содержанию, которое охватывает самые важные требования и достижения в области кожной патологии”



Общие цели

- ♦ Получить базовые знания обо всех методах борьбы со старением и эстетических процедурах, а также использовать необходимые инструменты для ежедневной практики в этой области
- ♦ Осуществлять комплексное ведение пациента, уметь поставить точный диагноз и применить наиболее подходящее лечение
- ♦ Обновить и укрепить знания в области дерматологии, необходимые для правильного ухода за пациентом в области эстетической фармации
- ♦ Обеспечить фармацевтов необходимыми инструментами и рекомендациями для эффективной борьбы с различными дерматологическими патологиями
- ♦ Усилить роль фармацевтического обслуживания в лечении этих патологий
- ♦ Определить роль методов лечения в профилактике и лечении дерматологических патологий
- ♦ Ознакомиться с общими характеристиками кожи и ее анатомией
- ♦ Уметь дифференцировать и лечить наиболее распространенные на сегодняшний день актуальные патологии
- ♦ Ознакомиться с основными характеристиками дермоэстетических процедур для лица
- ♦ Ознакомиться с основными характеристиками дермоэстетических процедур для тела
- ♦ Различать наиболее эффективные методы лечения в каждом конкретном случае
- ♦ Узнать больше о самых эффективных процедурах по уходу за волосами на сегодняшний день



Конкретные цели

Модуль 1. Дермоэстетическая фармацевтика: последние достижения в профессии

- ♦ Ознакомиться с основами дермоэстетической фармацевтики
- ♦ Научиться выстроить организацию консультации в области дермоэстетической фармацевтики
- ♦ Правильно управлять гигиеническими и санитарными протоколами во время консультаций в области дермоэстетической фармацевтики
- ♦ Научиться управлять медицинскими отходами
- ♦ Углубить знания в области правовых аспектов, которые должны регулировать медицинское обслуживание в области дермоэстетической фармацевтики

Модуль 2. Кожа

- ♦ Ознакомиться с анатомической структурой кожи
- ♦ Изучить другие области, связанные с кожей: волосы, ногти, сальные и потовые железы и т. д.
- ♦ Проанализировать различные функции кожи
- ♦ Знать различные способы ухода за кожей в зависимости от этапа жизни пациента
- ♦ Углубить знания в области воздействия солнечной радиации на кожу и различные средства фотозащиты
- ♦ Ознакомиться с различными типами кожи
- ♦ Понять основы гигиены лица
- ♦ Ознакомиться с различными техниками увлажнения кожи

Модуль 3. Наиболее распространенные дерматологические патологии: лекарства и медицинская продукция для профилактики и лечения.

Протоколы действия и случаи направления к врачу

- ♦ Обновить знания о различных патологиях, которые могут быть проконсультированы в районной аптеке, проанализировать различные существующие терапевтические подходы, как для лечения, так и для профилактики
- ♦ Разрабатывать предложение протоколов действий для каждой описанной патологии
- ♦ Определить значение понятий: чувствительная или реактивная кожа
- ♦ Проанализировать различные типы акне, и какие из них можно начать лечить с помощью средств, предлагаемых в районной аптеке
- ♦ Глубоко изучить алопецию, различия между мужчинами и женщинами и ее эволюцию
- ♦ Подойти к изучению ксероза с дерматологической точки зрения, проанализировать, какие заболевания или методы лечения чаще всего его вызывают, а также, какими симптомами они сопровождаются
- ♦ Различать существующие методы лечения гипергидроза
- ♦ Проанализировать различные типы дерматитов, их дифференциальные характеристики и особенности их возникновения
- ♦ Определять различные переходные процессы пигментации, их лечение и возможные меры профилактики
- ♦ Проанализировать розацею и ее различные стадии, чтобы облегчить ее распознавание и правильное назначение
- ♦ Глубоко изучить псориаз, рассматривая все его виды и стадии, различные существующие методы лечения и профилактические меры
- ♦ Устранить другие патологии, сопровождающиеся зудом, такие как крапивница и ангионевротический отек
- ♦ Различать существующие методы лечения десквамативных состояний кожи головы
- ♦ Определить менее частые патологии, такие как токсикодермия или гидросаденит
- ♦ Проанализировать различные типы поражений кожи, которые могут встречаться, способы их устранения и их подход со стороны муниципальной аптеки
- ♦ Изучить различные типы патогенных агентов, которые могут вызывать кожные инфекции или инвазии
- ♦ Перечислить различные дерматологические патологии, вызванные патогенными агентами
- ♦ Изучить различные патологии, которые могут проявляться в полости рта
- ♦ Обновить различные методы лечения, применяемые при заболеваниях ногтей и кожи головы

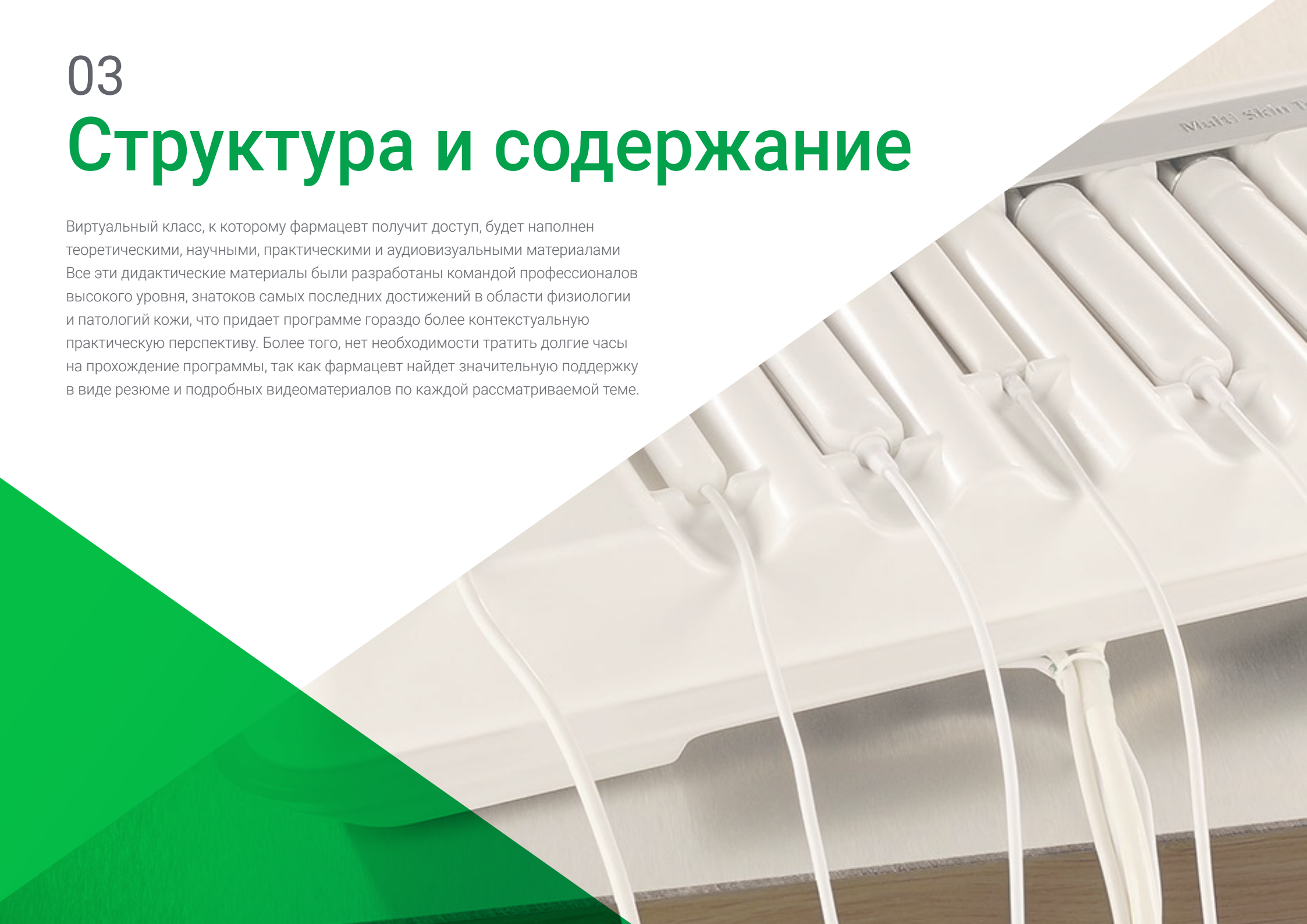


Вы сможете положиться на отличную техническую команду, состоящую из специалистов, стремящихся поддерживать вас в курсе физиологии и патологии кожи"

03

Структура и содержание

Виртуальный класс, к которому фармацевт получит доступ, будет наполнен теоретическими, научными, практическими и аудиовизуальными материалами. Все эти дидактические материалы были разработаны командой профессионалов высокого уровня, знатоков самых последних достижений в области физиологии и патологий кожи, что придает программе гораздо более контекстуальную практическую перспективу. Более того, нет необходимости тратить долгие часы на прохождение программы, так как фармацевт найдет значительную поддержку в виде резюме и подробных видеоматериалов по каждой рассматриваемой теме.



“

Погрузитесь в тонкости дермоэстетической фармакологии, уделяя особое внимание кожным патологиям, которые сегодня больше всего беспокоят пациентов”

Модуль 1. Дермоэстетическая фармацевтика: последние достижения в профессии

- 1.1. Дермоэстетическая фармацевтика: последние достижения в профессии
- 1.2. Терминология: дерматология, косметологическая дерматология, дермофармацевтика, косметика, нутрицевтика, медицинские изделия
- 1.3. Фармацевтическая диагностика и регистрация
- 1.4. Гигиена на дермоэстетической консультации
- 1.5. Организация дермоэстетической консультации
 - 1.5.1. График
 - 1.5.2. Технические ресурсы
 - 1.5.3. Персонал
 - 1.5.4. Материалы и оборудование
 - 1.5.5. Поставки
 - 1.5.6. Управление дермоэстетической консультацией
 - 1.5.7. Этико-правовой аспект в области дермоэстетической фармацевтики: этический кодекс и этические проблемы
 - 1.5.8. Уголовная и гражданская ответственность фармацевта
 - 1.5.9. Страхование гражданской ответственности
 - 1.5.10. Нормативные документы об открытии медицинского центра
- 1.6. Этико-правовой аспект дермоэстетической диетологии и информированное согласие пациента
- 1.7. Неотложные состояния на консультации в области дермоэстетической фармацевтики
- 1.8. Осложнения в дермоэстетической фармацевтики

Модуль 2. Кожа

- 2.1. Анатомия кожи и ее структура
- 2.2. Придатки кожи
 - 2.2.1. Волосы
 - 2.2.2. Ногти
 - 2.2.3. Сальные железы
 - 2.2.4. Потовые железы
- 2.3. Функции кожи
 - 2.3.1. Защита
 - 2.3.2. Метаболизм
 - 2.3.3. Регулирование температуры
 - 2.3.4. Сенсорные дисфункции
 - 2.3.5. Экскреторное
 - 2.3.6. Резерв энергии
- 2.4. Уход за кожей на разных этапах жизни: неонатальный, педиатрический, подростковый, взрослый, гериатрический, беременность
 - 2.4.1. Неонатальный
 - 2.4.2. Педиатрический
 - 2.4.3. Подростковый
 - 2.4.4. Взрослый
 - 2.4.5. Гериатрический
 - 2.4.6. Беременность
- 2.5. Эмбриология кожи и кожных придатков
 - 2.5.1. Развитие кожи
 - 2.5.2. Развитие волос
 - 2.5.3. Развитие ногтей
 - 2.5.4. Развитие кожных желез

- 2.6. Типы кожи
 - 2.6.1. Толщина
 - 2.6.2. Гидролипидная мантия кожи
 - 2.6.3. Фототип кожи
 - 2.6.4. Состояние
- 2.7. Гигиена кожи
 - 2.7.1. Виды гигиенических процедур для лица и тела
 - 2.7.2. Чистка кожи
 - 2.7.3. Поверхностная чистка лица и тела
 - 2.7.4. Глубокая чистка кожи
 - 2.7.5. Особые техники глубокой чистки лица
 - 2.7.6. Фазы процедуры чистки лица
 - 2.7.7. Фазы процедуры чистки тела
 - 2.7.8. Инструменты и материалы, используемые в гигиенических процедурах
- 2.8. Увлажнение кожи
 - 2.8.1. Мануальные техники
 - 2.8.2. Материалы и технические средства
 - 2.8.3. Специфическая косметика
 - 2.8.4. Оборудование

Модуль 3. Наиболее распространенные дерматологические патологии: лекарства и медицинская продукция для профилактики и лечения. Протоколы действия и случаи направления к врачу

- 3.1. Акне
- 3.2. Розацеа
- 3.3. Себорейный дерматит
- 3.4. Атопический дерматит
- 3.5. Контактный дерматит
- 3.6. Нарушения пигментации. Гиперпигментация
- 3.7. Нарушения пигментации. Гипопигментации
- 3.8. Псориаз
- 3.9. Кожные инфекции и инвазии, вызванные патогенными агентами: бактериями, грибами, вирусами и грибами
- 3.10. Кожные инфекции и инвазии, вызванные патогенными агентами: вирусом



Виртуальный класс будет доступен 24 часа в сутки, и вы сможете даже скачать материал, чтобы обращаться к нему в любое время"

04

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 исследования, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Фармацевты 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 профессиональной жизни, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной практике фармацевта.

“

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. Фармацевты, 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*.



Фармацевт 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 115 000 фармацевтов 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 фармацевтами 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 процедуры на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовому опыту современных процедур фармацевтической помощи. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

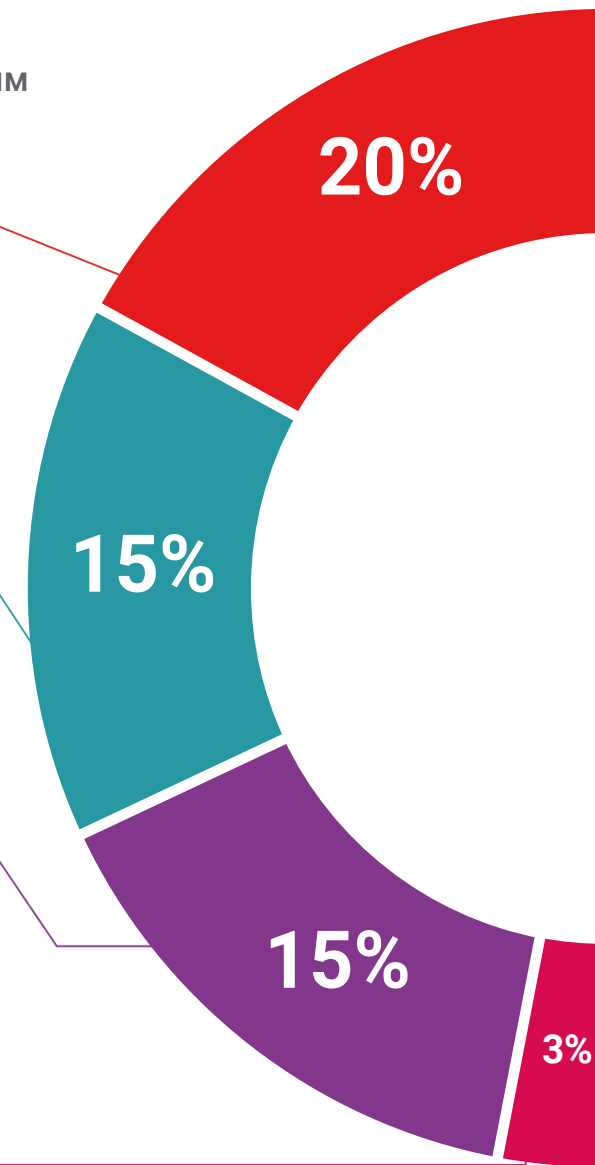
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

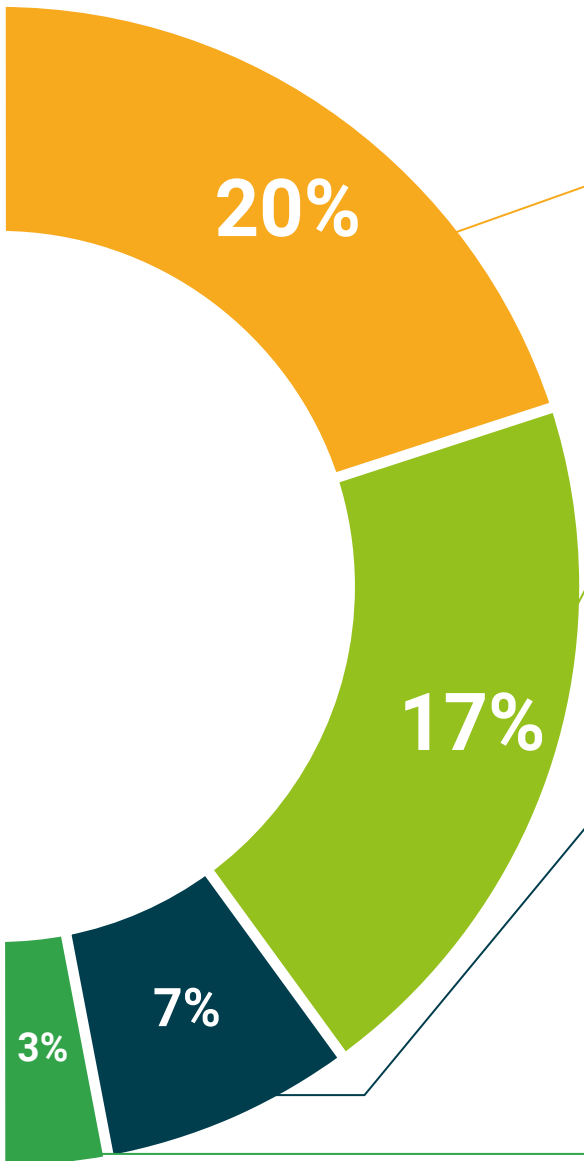
Эта уникальная система для представления мультимедийного контента была отмечена компанией Майкрософт как "Европейская история успеха".



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

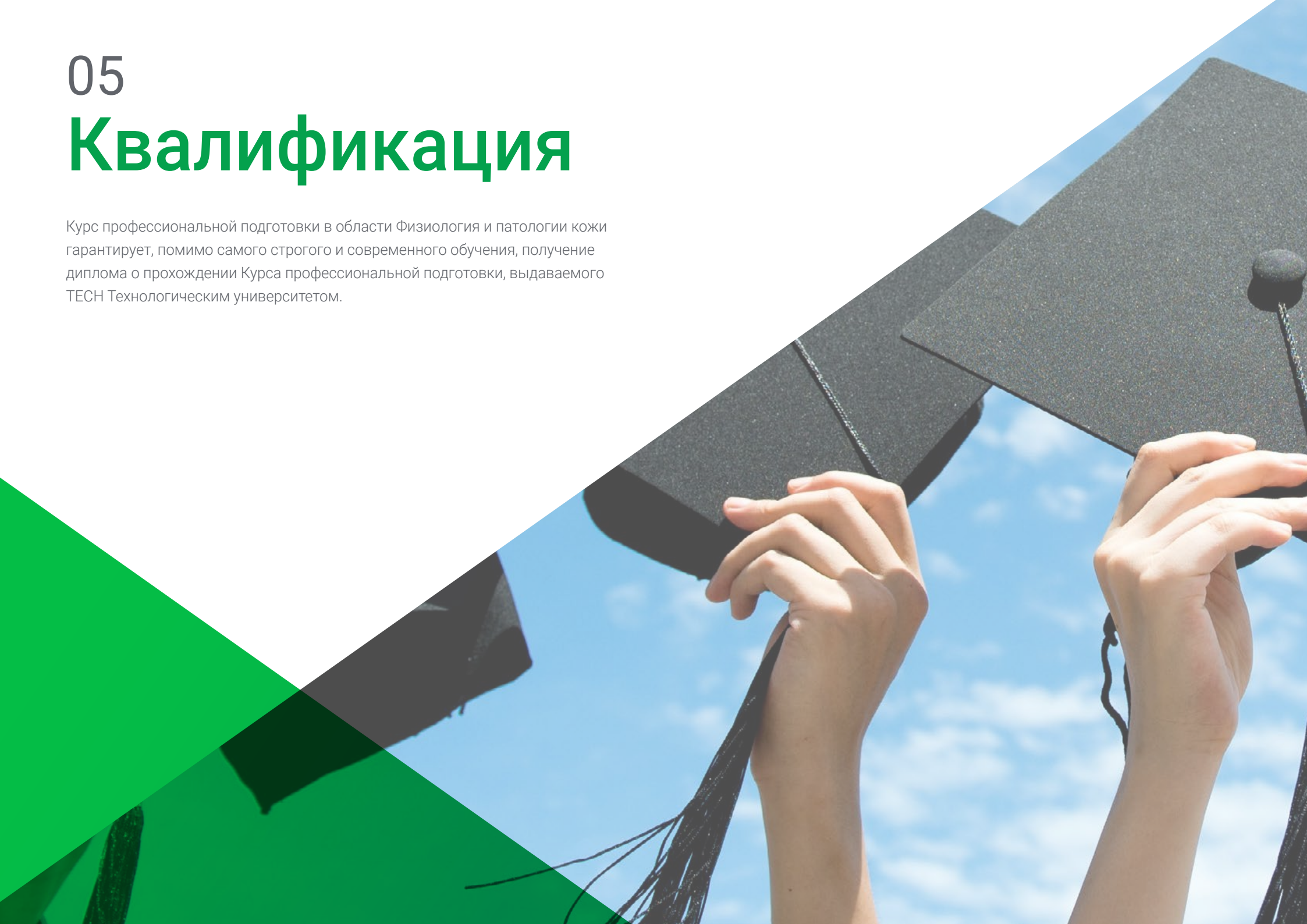
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



05

Квалификация

Курс профессиональной подготовки в области Физиология и патологии кожи гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Курса профессиональной подготовки, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



““

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

Данный **Курс профессиональной подготовки в области Физиология и патологии кожи** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Курса профессиональной подготовки**, выданный **TECH Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **TECH Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на Курсе профессиональной подготовки, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Курс профессиональной подготовки в области Физиология и патологии кожи**

Количество учебных часов: **450 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 Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический
университет

Курс профессиональной
подготовки

Физиология и патологии кожи

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

Курс профессиональной подготовки

Физиология и патологии кожи

