

Курс профессиональной подготовки

Иммунодефицит и фармакология,
связанные с аллергической
патологией



Курс профессиональной подготовки

Иммунодефицит и фармакология,
связанные с аллергической
патологией

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-immunodeficiency-pharmacology-associated-allergic-pathology

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 18

05

Методология

стр. 22

06

Квалификация

стр. 30

01

Презентация

Аллергология в настоящее время является одной из самых востребованных медицинских специализаций. Среди различных этиологий, которые должен распознать специалист, есть иммунодефициты, связанные с аллергическими патологиями. В этом полном курсе специалист в этой области найдет последние достижения во всех направлениях деятельности, объединенные в одну интенсивную, совместимую и эффективную программу.





Иммунодефицит и фармакология, связанные с аллергической патологией, — это высокоинтенсивная специализация, совместимая с вашей личной и профессиональной жизнью"

В последние годы в аллергологии наблюдается заметный рост числа людей, страдающих от различных форм проявления этого заболевания. В последние два десятилетия эта тенденция особенно заметна среди детей. Тем не менее, в очень немногих странах работают профессионалы, специализирующиеся в этой области медицины.

Такой резкий рост заболевания в настоящее время приводит нас к выводу, что аллергия должна рассматриваться как серьезная проблема для здоровья: по данным ВОЗ, сотни миллионов людей страдают от ринита, одного из самых распространенных аллергических проявлений, и не менее 300 миллионов страдают от астмы. К этим цифрам следует добавить огромное разнообразие прочих форм аллергии, как привычных, так и новых, о которых так часто рассказывают в кабинете специалиста.

Данная программа обучения была создана с целью предоставить специалистам узкопрофильную подготовку в области аллергологии, чтобы обеспечить их самыми современными знаниями в области диагностики и лечения этого заболевания.

В этом случае специалист должен быть достаточно квалифицирован, чтобы предложить пациентам провести тщательный анализ их заболевания, в котором распознавание аллергенов является приоритетом, на основе которого он сможет разработать образ жизни, направленный на предотвращение симптомов и, вместе с ними, дальнейшего развития заболевания.

В ходе этого обучения вы узнаете о новых направлениях в области исследований и практики лечения аллергических заболеваний в особенности астмы и диагностики по воспалительным генотипам или на основе таких показателей, как: индуцированная мокрота, проточная цитометрия, измерение цитокинов и интерлейкинов.

Эффективная программа обновления знаний также позволит вам внедрять во врачебную практику навыки использования *больших данных* и *телемедицины*. Режим работы, который обеспечит вам новый спектр действий и постоянный рост. Кроме того, в рамках этой инновационной программы врач получит доступ к эксклюзивным *мастер-классам*, которые проведут выдающиеся деятели международной аллергологии.

Данный **Курс профессиональной подготовки в области иммунодефицита и фармакологии, связанных с аллергической патологией**, содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- Новейшие технологии в области программного обеспечения для электронного обучения
- Абсолютно наглядная система обучения, подкрепленная графическим и схематическим содержанием, которое легко усвоить и понять
- Разбор практических кейсов, представленных практикующими экспертами
- Современные интерактивные видеосистемы
- *Дистанционное* преподавание
- Постоянное обновление и переработка знаний
- Саморегулируемое обучение: абсолютная совместимость с другими обязанностями
- Практические упражнения для самооценки и проверки знаний
- Группы поддержки и образовательная совместная деятельность: вопросы эксперту, дискуссии и форумы знаний
- Коммуникация с преподавателем и индивидуальная работа по рефлексии полученных знаний
- Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- Банки дополнительной документации в постоянном доступе, в том числе и после окончания курса



Вы повысите свою квалификацию благодаря мастер-классам, которые проводит приглашенный международный руководитель этого Курса профессиональной подготовки"

“

Благодаря методологической разработке, основанной на проверенных методиках преподавания, эта специализация проведет вас через различные подходы к обучению, что позволит вам учиться динамично и эффективно”

В преподавательский состав программы входят профессионалы в данной области, которые применяют в процессе обучения как собственный опыт, так и опыт признанных специалистов 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 разрешать различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Интенсивное изучение концепций и подходов к лечению заболевания, позволяющее включить в свою практику использование новых препаратов и методов лечения.

Мы предлагаем вам интенсивное погружение в новые разработки в области аллергологии высокого уровня, с приобретением новых способов работы и подхода.



02

Цели

Наша цель — подготовка высококвалифицированных специалистов для получения опыта работы. Более того, в глобальном масштабе, эта цель дополняется содействием развитию человеческого потенциала, который закладывает основы лучшего общества. Эта цель реализуется благодаря тому, что медицинские работники получают доступ к гораздо более высокому уровню знаний и контроля. Цель, которую всего за двенадцать месяцев вы сможете достичь с помощью курса высокой интенсивности и точности.





“

Если ваша цель — перейти на высший медицинский уровень, то это ваш шанс: специализация, которая стремится к совершенству”



Общие цели

- ♦ Сформировать понятие термина аллергология 21-го века
- ♦ Распознать новые способы воздействия на аллергические заболевания
- ♦ Ознакомится с новейшей международной практикой в области аллергологии.
- ♦ Изучить новые тенденции в области международных исследований в аллергологии.
- ♦ Быть в курсе новых подходов к лечению аллергии.
- ♦ Признать важность аллергических заболеваний в системе оказания первичной медико-санитарной помощи
- ♦ Распознавать аллергены для проведения соответствующего профилактического вмешательства с целью снижения риска их воздействия в качестве приоритетной меры профилактики





Конкретные цели

Модуль 1. Введение в аллергологию

- ♦ Освежить основные представления о традиционных аллергических заболеваниях
- ♦ Ознакомиться с самыми современными концепциями в аллергологии, связанными с новыми лекарственными препаратами
- ♦ Изучить основные критерии ключевых иммунологических реакций: кожных, респираторных и пищевых
- ♦ Развиваться в использовании и понимании иммунологических механизмов аллергических заболеваний: эффекторных клеток, иммуноглобулинов, интерлейкинов, цитокинов и их соединений
- ♦ Знание современной статистической информации об уровне заболеваемости и распространенности аллергических патологий

Модуль 2. Иммунодефициты в аллергологии: диагностика и лечение

- ♦ Исследовать иммунодефициты связанные с аллергологией
- ♦ Изучить передовые диагностические процедуры в этом направлении
- ♦ Изучить современные методы лечения в этой области
- ♦ Знать классификацию и определение иммунодефицитов как у взрослых, так и у детей
- ♦ Знать дифференциальную диагностику аутоиммунных заболеваний в аллергологии
- ♦ Определять и лечить мастоцитоз
- ♦ Понять значение дефицита альфа-1-антитрипсина при аллергических заболеваниях

Модуль 3. Основные фармакологические группы, вызывающие аллергическую патологию

- ♦ Обучиться в области лекарственно-аллергической патологии
- ♦ Изучить основные фармакологические группы, вызывающие аллергическую патологию
- ♦ Знать классификацию различных фармакологических групп; антибиотики, НПВС, химиотерапевтические контрастные средства, ингибиторы протонной помпы
- ♦ Знать основные различия между идиосинкразическими и аллергическими реакциями
- ♦ Знать диагностические протоколы для диагностики аллергии на бета-лактамы, НПВС



Получите необходимые знания для высокопрофессиональной практики в области аллергологии, чтобы предоставить своим пациентам квалифицированную и эффективную помощь"

03

Руководство курса

В рамках концепции комплексного качества нашего курса мы гордимся тем, что можем предложить вам преподавательский состав самого высокого уровня, подобранный с учетом их накопленного опыта. В состав многопрофильной команды входят специалисты из разных областей, обладающие различными профессиональными навыками. Уникальная возможность учиться у лучших.



“

Впечатляющий преподавательский состав, включающий профессионалов в разных областях знаний, которые станут вашими преподавателями во время обучения: уникальная возможность, которую нельзя упустить”

Приглашенный руководитель международного уровня

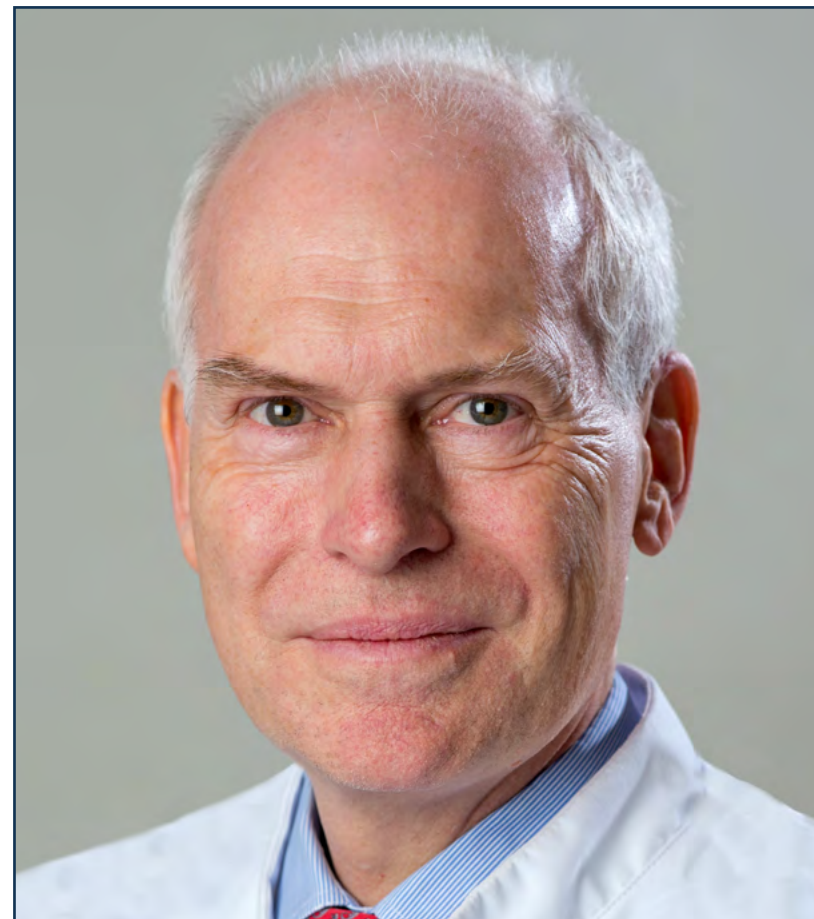
Выдающаяся профессиональная и научная карьера доктора Торстена Цубербьера оставила неизгладимый след в медицинском лечении аллергических заболеваний. Компетентность и авторитет эксперта в области здравоохранения позволили ему почти два десятилетия занимать пост президента Фонда Европейского центра исследований аллергии.

Он также занимает ведущие позиции в Институте исследований аллергии при Берлинском университете Шарите и в Институте трансляционной медицины и фармакологии Фраунгофера вместе с профессором Маркусом Маурером.

Его клиническая деятельность сосредоточена на крапивнице, нейродермите, респираторной и пищевой аллергии и аллергическом рините. Однако его научная и экспериментальная работа была посвящена биологии тучных клеток, мастоцитозу и атопическому дерматиту. В частности, он изучал взаимодействие этих иммунных клеток с клетками тканевого типа. Используя трехмерную модель кожи, он изучил тесную взаимосвязь между этими процессами и развитием других патологий, таких как экзема и эпидермальная неоплазия.

В этом отношении этот специалист имеет множество научных статей в научных журналах мирового значения. Он является заместителем редактора журнала Немецкого дерматологического общества и членом консультативного совета журнала Allergo. В этих публикациях специалист также изложил свои взгляды на актуальность трансляционной медицины и важность ускорения прикладной интеграции новейших научных знаний.

Помимо этой работы, доктор Цубербьер является председателем Глобальной сети передового опыта в области аллергии и астмы (GA²LEN), созданной по инициативе Европейского союза. Он также был генеральным директором клиники дерматологии, венерологии и аллергологии Шарите и возглавлял Аллергический центр Allergie-Centrum-Charité дерматологической клиники Берлин-Митте.



Доктор Цубербьер, Торстен

- Директор Научно-исследовательского института аллергологии Университета Шарите, Берлин, Германия
- Сопредседатель Института Фраунгофера трансляционной медицины и фармакологии
- Президент Фонда Европейского центра исследований аллергии
- Председатель Глобальной сети передового опыта в области аллергии и астмы (GA²LEN)
- Генеральный сопредседатель клиники дерматологии, венерологии и аллергологии Шарите
- Директор дерматологической клиники Allergie-Centrum-Charité в Берлин-Митте
- Главный врач по дерматологии в клинике Virchow в Берлине
- Почетный доктор Афинского университета
- Специалист по дерматологии в Университете Перта, Австралия
- Степень бакалавра медицины в Свободном университете Берлина



Благодаря TECH вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов"

Руководство



Д-р Фернандес Ньето, Мария дель Мар

- Специалист по аллергологии в отделении астмы высокой сложности Университетской больницы Фонда Хименеса Диаса
- Преподаватель-совместитель на кафедре внутренней медицины в Университете короля Хуана Карлоса
- Член: CIBERES, MEGA, SEAIC, NeumoMadrid, SEPAR, ERS, EAACI

Преподаватели

Д-р Гомес Карденьоса, Айда

- ♦ Врач-специалист в области аллергологии
- ♦ Ассистирующий врач в аллергологическом отделении Университетской больницы Фонда Хименеса Диаса
- ♦ Медицинский советник в LETI Pharma
- ♦ Степень бакалавра медицины Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Соавтор рецензии на журнал *Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology*
- ♦ Член: Многопрофильное отделение астмы Университетской больницы Фонд Хименеса Диаса, Испанское общество аллергологии и клинической иммунологии (SEAIC)

Д-р Рохас Перес-Эскерра, Патрисия

- ♦ Врач-специалист по аллергологии в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Специалист по аллергологии в Medical Writers 5.0
- ♦ Специалист по аллергологии в Центральной больнице Красного Креста Сан-Хосе и Санта-Адела
- ♦ Специалист по аллергологии в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- ♦ Степень магистра в области клинического менеджмента, управления медициной и здравоохранением Университета Карденаль Эррера CEU
- ♦ Специалист по аллергологии в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Член: SEAIC



Д-р Галисия Давила Фернандес

- ♦ Ассистирующий врач аллергологического отделения Университетской больницы Эль-Энарес
- ♦ Координатор по обучению и преподаванию в Университетской больнице Эль-Энарес
- ♦ Доцент в Университете Франсиско-де-Витория. Мадрид
- ♦ Член: Испанское общество аллергологии и клинической иммунологии (SEAIC), Комитет SEAIC по лекарственной аллергии

Д-р Асеведо Кабальеро, Натали

- ♦ Научный сотрудник Института иммунологических исследований
- ♦ Доктор медицинских наук Каролинского института
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Картахены

Д-р Сеоане Реула, Елена

- ♦ Руководитель отделения иммунодефицита в больнице для беременных и детей имени Грегорио Мараньона
- ♦ Медицинский специалист по иммунологии в Больнице для новорожденных Грегорио Мараньон
- ♦ Медицинский советник AEDIP
- ♦ Ассистирующий врач по аллергологии в Университетской больнице Инфанта Леонор
- ♦ Специалист по аллергологии в Университетской больнице 12 Октября
- ♦ Медицинский коллаборатор в больнице Джона Рэдклиффа при Оксфордском университете
- ♦ Степень доктора медицины и хирургии в Университете Кадиса
- ♦ Степень магистра педиатрии в Университете Сан-Хорхе Сарагоса
- ♦ Член: AEDIP, SEAIC, SEICAP, GISEI, ESID

04

Структура и содержание

Материалы этой специализации были разработаны различными преподавателями с четкой целью: гарантировать студентам получение навыков, необходимых для того, чтобы стать настоящими специалистами в этой области.

Комплексная и хорошо структурированная программа, которая приведет вас к высочайшим стандартам качества и успеха.



““

Полноценная программа обучения, структурированная в отлично разработанные дидактические единицы, ориентированные на обучение, совместимое с вашей личной и профессиональной жизнью”

Модуль 1. Введение в аллергологию

- 1.1. Введение. Терминология. Атопия и аллергия
 - 1.1.1. Терминология
 - 1.1.2. Атопия
 - 1.1.3. Аллергия
- 1.2. Распространенность аллергических заболеваний. Фармацевтическая экономика аллергических заболеваний
 - 1.2.1. Распространенность
 - 1.2.2. Фармацевтическая экономика
- 1.3. Иммунологические основы аллергических заболеваний. Классификация реакций гиперчувствительности
 - 1.3.1. Иммунологические основы аллергических заболеваний
 - 1.3.2. Классификация реакций гиперчувствительности
 - 1.3.3. Клетки и молекулы, участвующие в иммунном ответе гиперчувствительности немедленной реакции
- 1.4. Патофизиология аллергической реакции. Генетические основы аллергических заболеваний
- 1.5. Эффекторныe клетки, участвующие в аллергических реакциях
 - 1.5.1. Эффекторныe клетки, участвующие в аллергических реакциях
 - 1.5.2. Базофилы, тучные клетки, цитокины, эозинофилы, аллергенные вещества
- 1.6. Иммуноглобулин E: Характерные особенности. Механизмы регуляции синтеза общего иммуноглобулина E (IgE) Высоко- и низкоаффинные IgE-рецепторы
- 1.7. Система дополнения. Компоненты. Пути активации и регуляции
- 1.8. Иммунологические механизмы, участвующие в развитии аллергических дерматозов
- 1.9. Иммунология пищеварительного тракта. Механизмы иммунной толерантности. Аллергические реакции на пищу. Неблагоприятные реакции на добавки и консерванты





Модуль 2. Иммунодефициты в аллергологии: диагностика и лечение

- 2.1. Первичные иммунодефициты у детей и подростков
- 2.2. Первичные иммунодефициты у взрослых
- 2.3. Органоспецифические аутоиммунные заболевания
- 2.4. Системные аутоиммунные заболевания
- 2.5. Дефицит антитрипсина альфа-1
- 2.6. Мастоцитоз кожных покровов
- 2.7. Систематический мастоцитоз
- 2.8. Целиакия

Модуль 3. Основные фармакологические группы, вызывающие аллергическую патологию

- 3.1. Побочные реакции на лекарства. Иммуноопосредованные побочные реакции
- 3.2. Аллергия на бета-лактамы антибиотики
- 3.3. Аллергия на хинолоновые антибиотики
- 3.4. Аллергия на антибиотики группы сульфаниламидов
- 3.5. Аллергия на нестероидные противовоспалительные препараты
- 3.6. Аллергия на химиотерапевтические препараты
- 3.7. Аллергия на антикоагулянты
- 3.8. Аллергия на ингибиторы протонной помпы
- 3.9. Аллергия на контрастное вещество
- 3.10. Псевдоаллергические и идиосинкразические реакции на лекарства

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

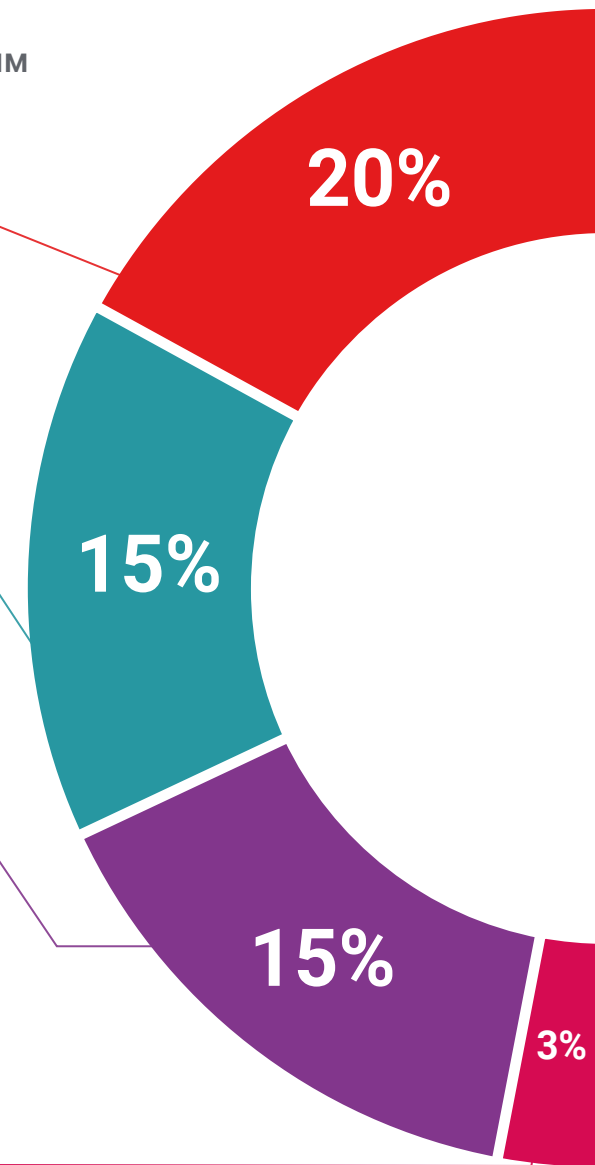
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

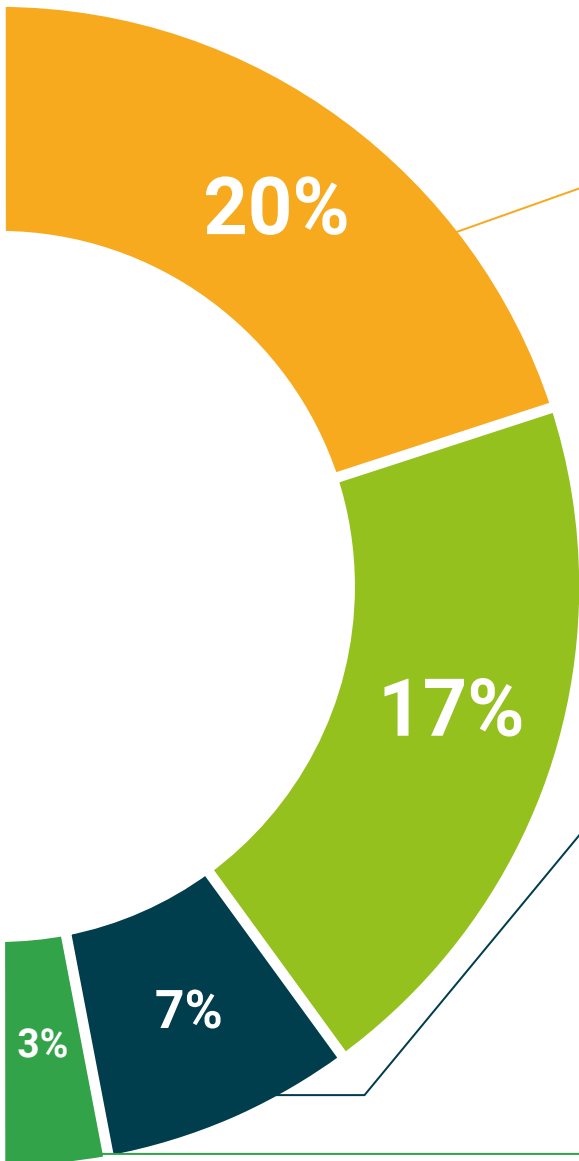
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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

Курс профессиональной подготовки в области иммунодефицита и фармакологии, связанных с аллергической патологией, 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 бумажной волокитой”

Данный **Курс профессиональной подготовки в области иммунодефицита и фармакологии, связанных с аллергической патологией** 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 иммунодефицита и фармакологии, связанных с аллергической патологией**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **6 месяцев**



*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

Курс профессиональной
подготовки

Иммунодефицит и фармакология,
связанные с аллергической
патологией

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

Курс профессиональной подготовки

Иммунодефицит и фармакология,
связанные с аллергической
патологией

