



Университетский курс

Полость рта и глотка: нарушения глотания

- » Формат: **онлайн**
- » Продолжительность: 2 месяца
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: **онлайн**

Веб-доступ: www.techtitute.com/ru/medicine/postgraduate-certificate/oral-cavity-pharynx-swallowing-disorders

Оглавление

 О1
 О2

 Презентация
 Цели

 стр. 4

 03
 04
 05

 Руководство курса
 Структура и содержание
 Методология

стр. 12 стр. 18

стр. 22

06 Квалификация

стр. 30





tech 06 | Презентация

Мы начнем с изучения наиболее актуальных аспектов анатомии и физиологии этих областей, а также их физиологических характеристик применительно к функции глотания. В программе будут оцениваться аспекты, связанные с патофизиологией нарушений глотания. Кроме того, будут рассмотрены этиологические и эпидемиологические концепции дисфагии. Также студенты изучат клинические аспекты и осложнения нарушений глотания, их клиническая и инструментальная оценка, наиболее точные знания о терапевтических аспектах — все это применимо к повседневной практике врача-отоларинголога.

Для изучения гортани необходимо знать прикладную анатомию глотки и гортани, а также ее физиологию. Клиническое обследование гортани включает аспекты, связанные с наличием структурных и/или функциональных изменений, относящихся к трем функциям гортани, с использованием методов, которые в последнее время усовершенствовались благодаря эндоскопическим и компьютерным системам визуализации.

66

Одна из самых распространенных консультаций в первичной медицинской помощи, со всеми обновлениями и достижениями, доступными в одном месте"

Данный **Университетский курс в области полости рта и глотки: нарушения глотания** содержит самую полную и современную образовательную 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
- Общение с преподавателем и индивидуальная работа с предоставлением возможности самоанализа усвоения пройденного материала.
- Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с
- выходом в интернет
- Банки дополнительной документации в постоянном доступе, в том числе и после окончания курса



Это курс обучения, основанный на эффективности, абсолютно гибкий, что позволяет вам учиться так, чтобы это было совместимо с другими занятиями"

Наш преподавательский состав сформирован из профессиональных и практикующих медицинских специалистов. Таким образом, мы гарантируем, что обеспечим вам повышение квалификации, к которому вы стремитесь. Одним из отличительных качеств данной программы является многопрофильная команда специализированных и опытных врачей в различных областях знаний, которые будут эффективно развивать теоретические знания, но, прежде всего, предоставят практические знания, полученные из собственного опыта.

Такое владение предметом дополняется эффективностью методической разработки данного курса. Программа разработана многопрофильной командой экспертов в области электронного обучения и объединяет в себе последние достижения в области образовательных технологий. Таким образом, вы можете учиться с помощью ряда простых и разнообразных мультимедийных средств, которые позволят вам приобрести навыки работы, необходимые для обучения.

В основе этой программы лежит проблемно-ориентированное обучение: подход, который рассматривает обучение как исключительно практический процесс. Для эффективности дистанционного обучения, ТЕСН использует телепрактику: с помощью инновационной системы интерактивных видео и *обучения под руководством эксперта (Learning From an Expert)* студенты смогут получать знания так, как если бы они непосредственно столкнулись с изучаемой ситуацией в данный момент. Концепция, которая позволит вам интегрировать и закрепить обучение более реалистичным и постоянным способом.

Инновационная концепция телепрактики даст вам возможность учиться в режиме погружения, что обеспечит вам более быструю интеграцию и гораздо более реалистичное восприятие содержания: "Learning from an Expert".





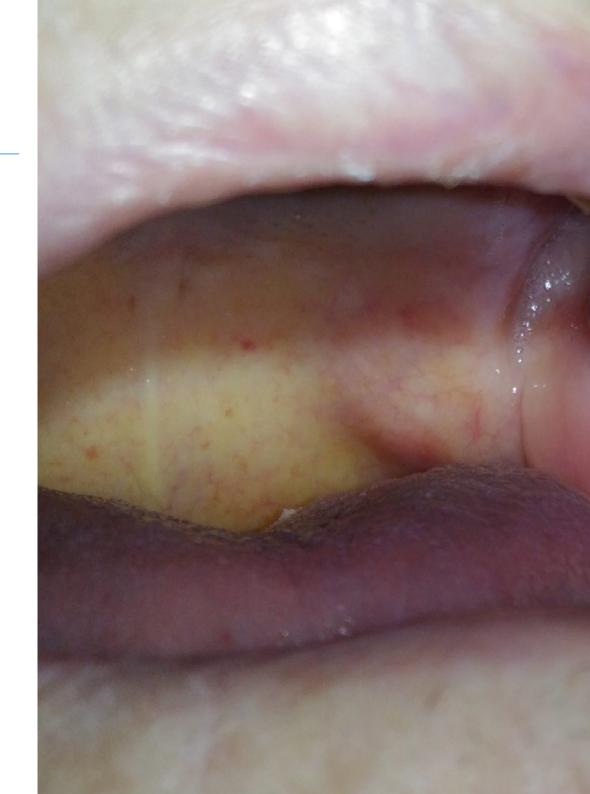


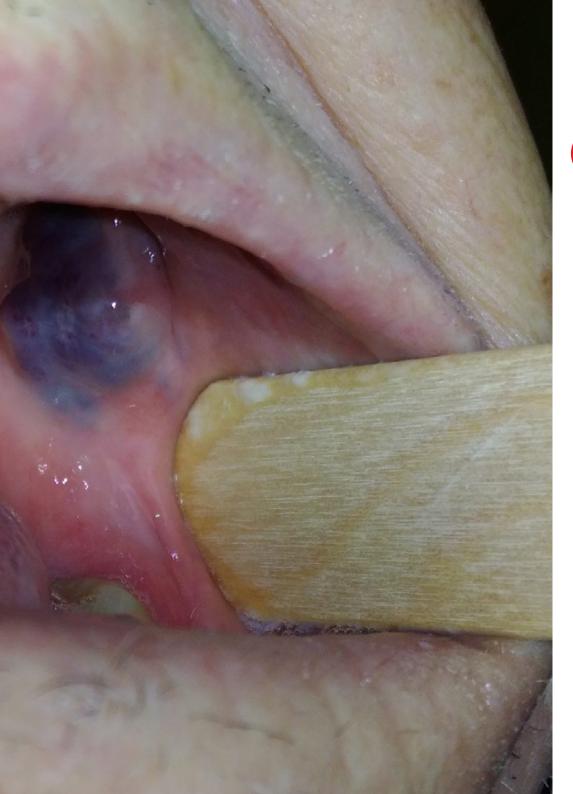
tech 10|Цели



Общая цель

• Добиться полного обновления знаний по различным аспектам и формам вмешательства в оториноларингологии

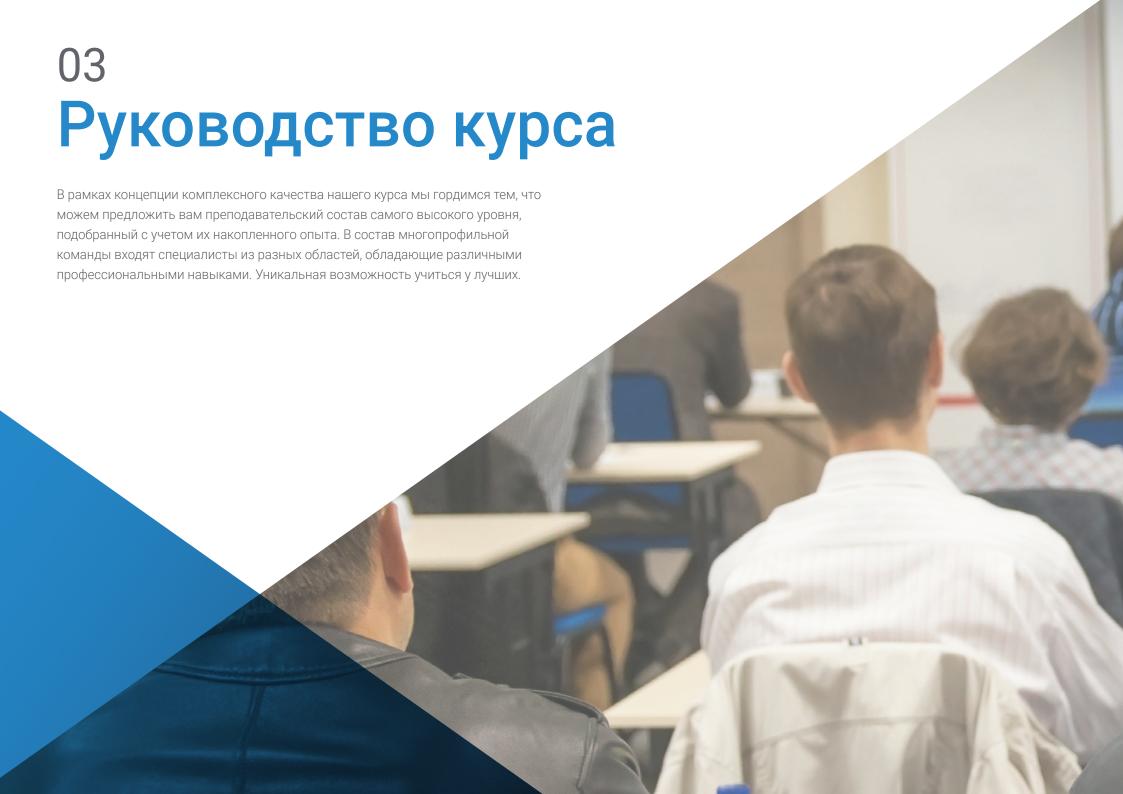






Конкретная цель

• Глубоко изучить анатомические и функциональные характеристики ротовой полости и глотки, а также шейного отдела пищевода, применительно к глотанию, и физиопатологию нарушения глотания. Изучить эпидемиологию и группы риска, а также этиологию дисфагии Изучить клинические аспекты дисфагии и ее осложнений и научитесь исследовать нарушения глотания клинически и инструментально В завершении, изучить медицинское, реабилитационное, диетическое и хирургическое лечение дисфагии





Приглашенный международный руководитель

Специалист в области безопасности пищевых продуктов, Джон Донаги - ведущий микробиолог с более чем 20-летним опытом работы. Благодаря обширным знаниям о патогенах пищевого происхождения, оценке рисков и молекулярной диагностике он работал в ведущих международных организациях, таких как Nestlé и Научная служба Департамента сельского хозяйства Северной Ирландии.

Среди основных задач, которые он решал, были операционные аспекты, связанные с микробиологией безопасности пищевых продуктов, включая анализ опасности и критические контрольные точки. Он также разработал множество программ предварительных требований и бактериологических спецификаций для обеспечения гигиенических и безопасных условий для оптимального производства продуктов питания.

Его твердое намерение предоставлять услуги мирового класса привело к тому, что он стал совмещать свою управленческую деятельность с научными исследованиями. В этом смысле он имеет обширный научный опыт, включающий более 50 обширных статей по таким темам, как влияние больших данных на динамическое управление рисками безопасности пищевых продуктов, микробиологические аспекты молочных ингредиентов, обнаружение эстеразы феруловой кислоты Bacillus subtilis, извлечение пектина из кожуры цитрусовых с помощью полигалатуроназы, произведенной в сыворотке крови, или производство протеолитических ферментов Lysobacter gummosus.

Он также регулярно выступает на всемирных конференциях и форумах, где рассказывает о самых инновационных методологиях молекулярного анализа для выявления патогенных микроорганизмов и методах внедрения систем совершенства при производстве продуктов питания. Таким образом, он помогает профессионалам оставаться на передовой в этих областях, способствуя значительному прогрессу в понимании контроля качества. Кроме того, он спонсирует внутренние исследования и проекты развития, направленные на повышение микробиологической безопасности продуктов питания.



Д-р. Донаги, Джон

- Руководитель глобального отдела Nestlé по продовольственной безопасности, Лозанна, Швейцария
- Руководитель проекта по микробиологии безопасности пищевых продуктов в Институте агропродовольственных и биологических наук, Северная Ирландия
- Старший научный консультант в Департаменте научных служб сельского хозяйства, Северная Ирландия
- Консультант по различным инициативам, финансируемым Ирландским государственным органом по безопасности пищевых продуктов и Европейским союзом
- Доктор наук, биохимия, Университет Ольстера
- Член Международной комиссии по микробиологическим спецификациям для пищевых продуктов



Руководство



Д-р Гутьеррес Фонсека, Раймундо

- Заведующий отделением оториноларингологии (ЛОР) в Университетской больнице имени короля Хуана Карлоса Мадриде
- Доцент ЛОР кафедры в Университете имени короля Хуана Карлоса
- Генеральный секретарь Испанского общества ЛОР-хирургии головы и шеи
- Член рабочей группы по дисфагии Европейского ларингологического общества





66

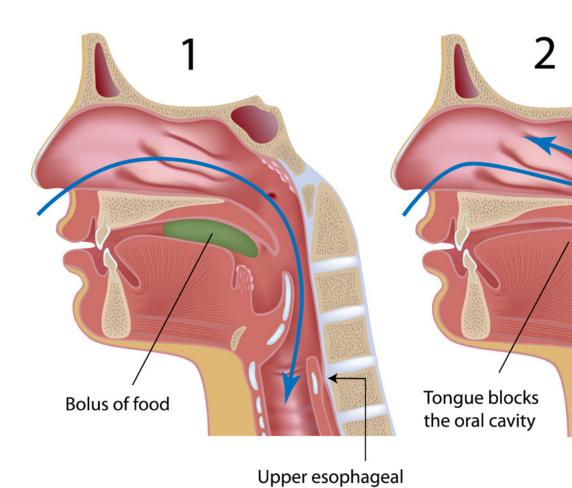
Данный Университетский курс содержит самую полную и современную научную программу на рынке"

tech 20 | Структура и содержание

Модуль 1. Ротовая полость и глотка. Нарушения глотания

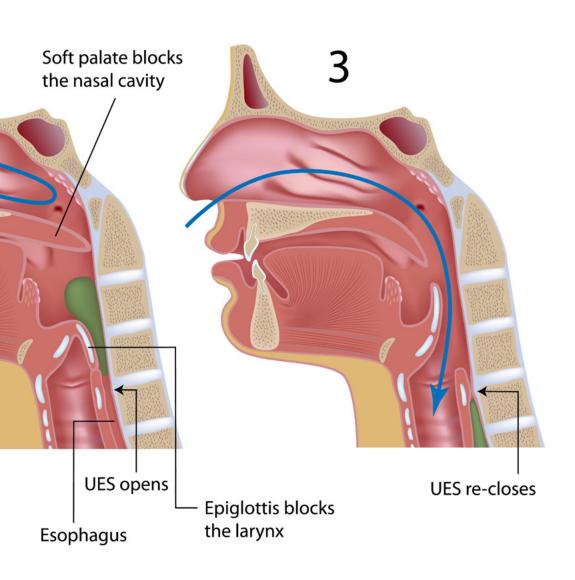
- 1.1. Анатомофизиология нормального и патологического глотания
- 1.2. Эпидемиология и этиопатогенез при дисфагии
- 1.3. Клиника нарушений глотания
- 1.4. Респираторные и пищевые осложнения: Оценка питания
- 1.5. Клиническое обследование на предмет нарушений глотания
- 1.6. Эндоскопическое инструментальное обследование
- 1.7. Радиологическое инструментальное обследование
- 1.8. Основы управления питанием при дисфагии
- 1.9. Основы реабилитационного лечения дисфагии
- 1.10. Хирургические методы лечения дисфагии

Swalle



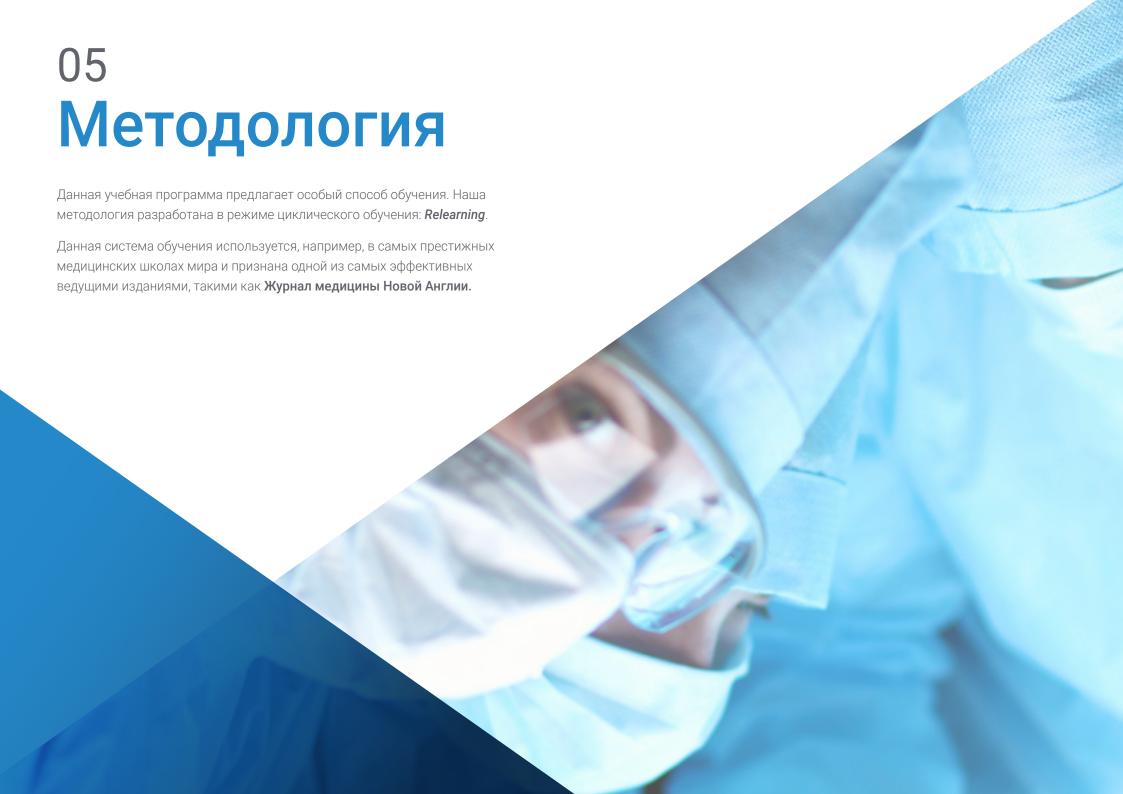
sphincter (UES) closed

owing





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





tech 24 | Методология

В ТЕСН 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 ТЕСН 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

ТЕСН 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.



Методология | 27 tech

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.

tech 28 | Методология

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 ТЕСН. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Хирургические техники и процедуры на видео

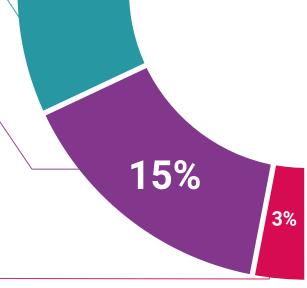
ТЕСН предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым медицинским технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, 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".

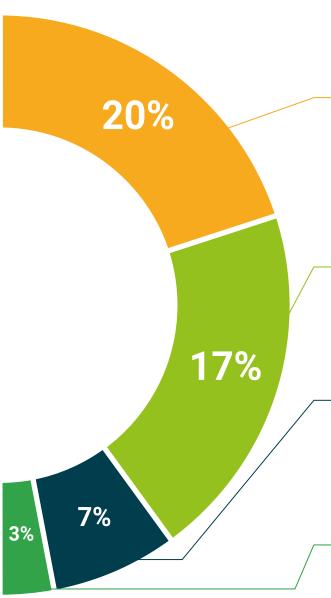


15%



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке ТЕСН 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

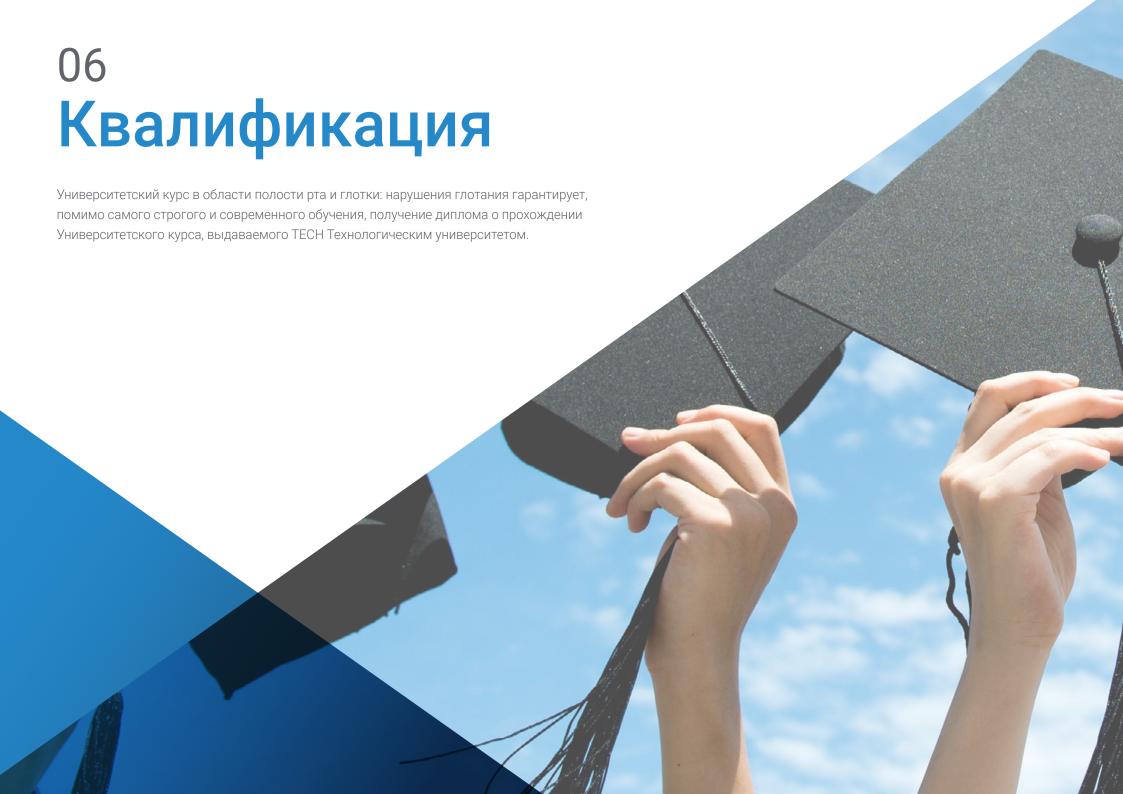
Существуют научные данные о пользе стороннего экспертного наблюдения: так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

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







tech 32 | Квалификация

Данный Университетский курс в области полости рта и глотки: нарушения глотания 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 ТЕСН Технологическим университетом.

Диплом, выданный ТЕСН Технологическим университетом, подтверждает квалификацию, полученную на Университетском курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: Университетского курса в области полости рта и глотки: нарушения глотания

Формат: онлайн

Продолжительность: 2 месяца



УНИВЕРСИТЕТСКИЙ КУРС

в области

Полость рта и глотка: нарушения глотания

Данный диплом специализированной программы, присуждаемый Университетом, соответствует 150 учебным часам, с датой начала дд/мм/гггг и датой окончания дд/мм/гггг.

ТЕСН является частным высшим учебным заведением, признанным Министерством народного образования Мексики с 28 июня 2018 года

17 июня 2020 г

*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 Полость рта и глотка: нарушения глотания

- » Формат: **онлайн**
- » Продолжительность: 2 месяца
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

