

Очно-заочная магистратура

Диагностика в физиотерапии





Очно-заочная магистратура

Диагностика в физиотерапии

Формат: Очно-заочное обучение (онлайн + клиническая практика)

Продолжительность: 12 месяцев

Учебное заведение: TECH Технологический университет

Веб-доступ: www.techtitude.com/ru/physiotherapy/hybrid-professional-master-degree/hybrid-professional-master-degree-diagnosis-physiotherapy

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Зачем проходить Очно-
заочную магистратуру?

стр. 8

03

Цели

стр. 12

04

Компетенции

стр. 18

05

Руководство курса

стр. 22

06

Планирование
обучения

стр. 26

07

Клиническая практика

стр. 34

08

Где я могу пройти
клиническую практику?

стр. 40

09

Методология

стр. 48

10

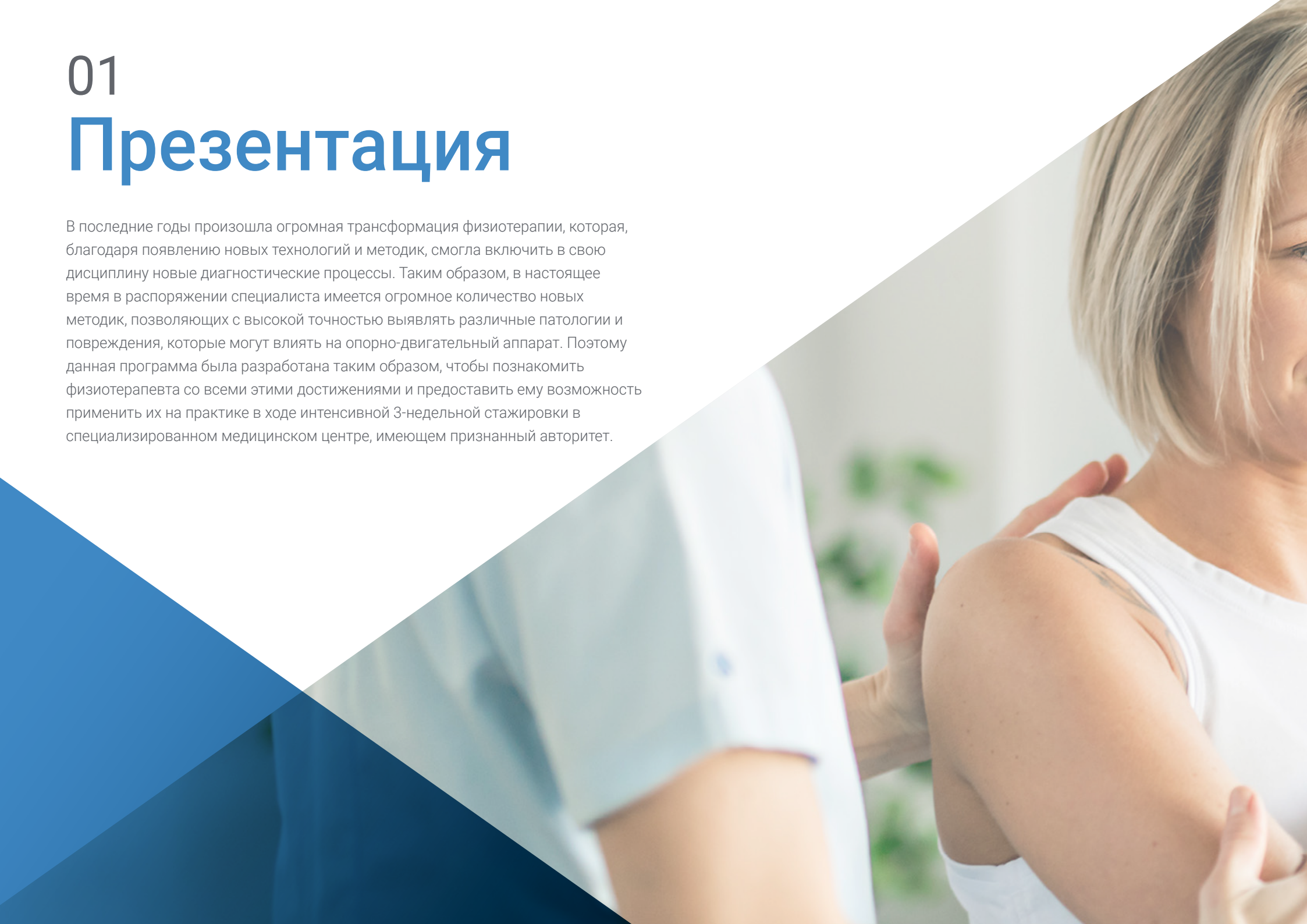
Квалификация

стр. 56

01

Презентация

В последние годы произошла огромная трансформация физиотерапии, которая, благодаря появлению новых технологий и методик, смогла включить в свою дисциплину новые диагностические процессы. Таким образом, в настоящее время в распоряжении специалиста имеется огромное количество новых методик, позволяющих с высокой точностью выявлять различные патологии и повреждения, которые могут влиять на опорно-двигательный аппарат. Поэтому данная программа была разработана таким образом, чтобы познакомить физиотерапевта со всеми этими достижениями и предоставить ему возможность применить их на практике в ходе интенсивной 3-недельной стажировки в специализированном медицинском центре, имеющем признанный авторитет.



“

Узнайте о последних достижениях в области диагностических процессов в физиотерапии и примените их на практике во время интенсивной стажировки, которую TECH предоставляет в ваше распоряжение”

Одной из клинических дисциплин, получивших наибольшее развитие в последнее время, является физиотерапия. Появление многочисленных технологий привело к внедрению новых методик лечения различных повреждений и патологий в этой области. Кроме того, были усовершенствованы процессы диагностики, так что теперь можно очень точно ставить диагноз пациентам и пользователям и добиваться от физиотерапевта наилучших решений.

Поэтому данная Очно-заочная магистратура в области диагностики в физиотерапии предоставляет специалистам возможность обновить свои знания и внедрить лучшие инструменты для выявления травм в свою повседневную практику. Таким образом, в рамках этой программы вы сможете углубленно изучить такие аспекты, как биомеханика височно-нижнечелюстного сустава, новые методы, применяемые в неврологической физиотерапии, патология лицевого паралича, связь между болью и визуализационными исследованиями, диагностика в гериатрии или мануальные методы диагностики и др.

Данная программа состоит из двух этапов — в онлайн-режиме и в очной форме. В ходе онлайн-этапа специалист получит доступ к лучшим мультимедийным материалам: изучение кейсов, видеозаписи процедур, мастер-классы, материалы для чтения или интерактивные конспекты. В то же время вы будете получать рекомендации от преподавательского состава, состоящего из специалистов в этой области. Кроме того, онлайн-метод ТЕСН разработан таким образом, чтобы специалист мог продолжать работу, не прерывая ее, поэтому он будет полностью адаптирован к его обстоятельствам.

После этого этапа физиотерапевт получает возможность пройти 3-недельную практику в специализированном центре признанного уровня, где он сможет контактировать с реальными пациентами. Таким образом, вы сможете завершить теоретическое и практическое обучение в рамках интенсивной стажировки, которая будет проводиться в течение 8-часовых рабочих дней.

Данная **Очно-заочная магистратура в области диагностики в физиотерапии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор более 100 клинических кейсов, представленных специалистами-физиотерапевтами, имеющими опыт диагностики
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и фактическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Диагностика пациентов, нуждающихся в физиотерапевтической помощи и лечении
- ♦ Интерактивная система обучения, способствующая приобретению новых навыков для специалиста
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным темам и индивидуальные работы.
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- ♦ Кроме того, вы сможете пройти клиническую практику в одной из лучших больниц



Пройдите практическую и интенсивную 3-недельную стажировку в престижном центре, где вы ознакомитесь с самыми современными методами диагностики в физиотерапии"

“

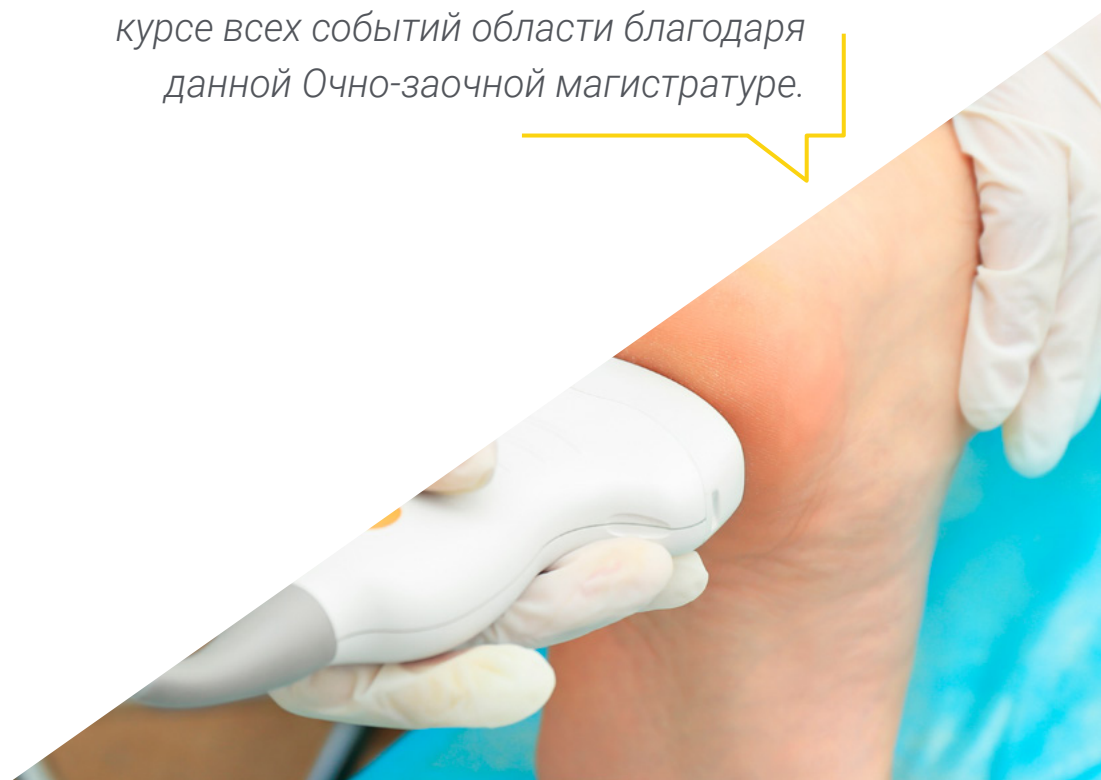
Благодаря практической стажировки в этой программе и ее онлайн-методике вы сможете овладеть лучшими диагностическими методами физиотерапии, получив самые передовые теоретические и практические знания”

Предлагаемая магистерская программа, имеющая профессиональный характер и очно-заочную форму обучения, направлена на повышение квалификации специалистов в области физиотерапии, желающих обновить свои диагностические методы. Содержание основано на новейших научных данных и ориентировано на дидактический подход для интеграции теоретических знаний в практику физиотерапевта, а теоретико-практические элементы будут способствовать обновлению знаний и позволят принимать решения при ведении пациентов.

Благодаря мультимедийному содержанию, разработанному с использованием новейших образовательных технологий, специалист в области физиотерапии сможет пройти 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 разрешить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалисту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Эта программа позволит вам изучить последние достижения в таких вопросах, как связаны между собой боль и визуализационные исследования или диагностика у гериатрических пациентов.

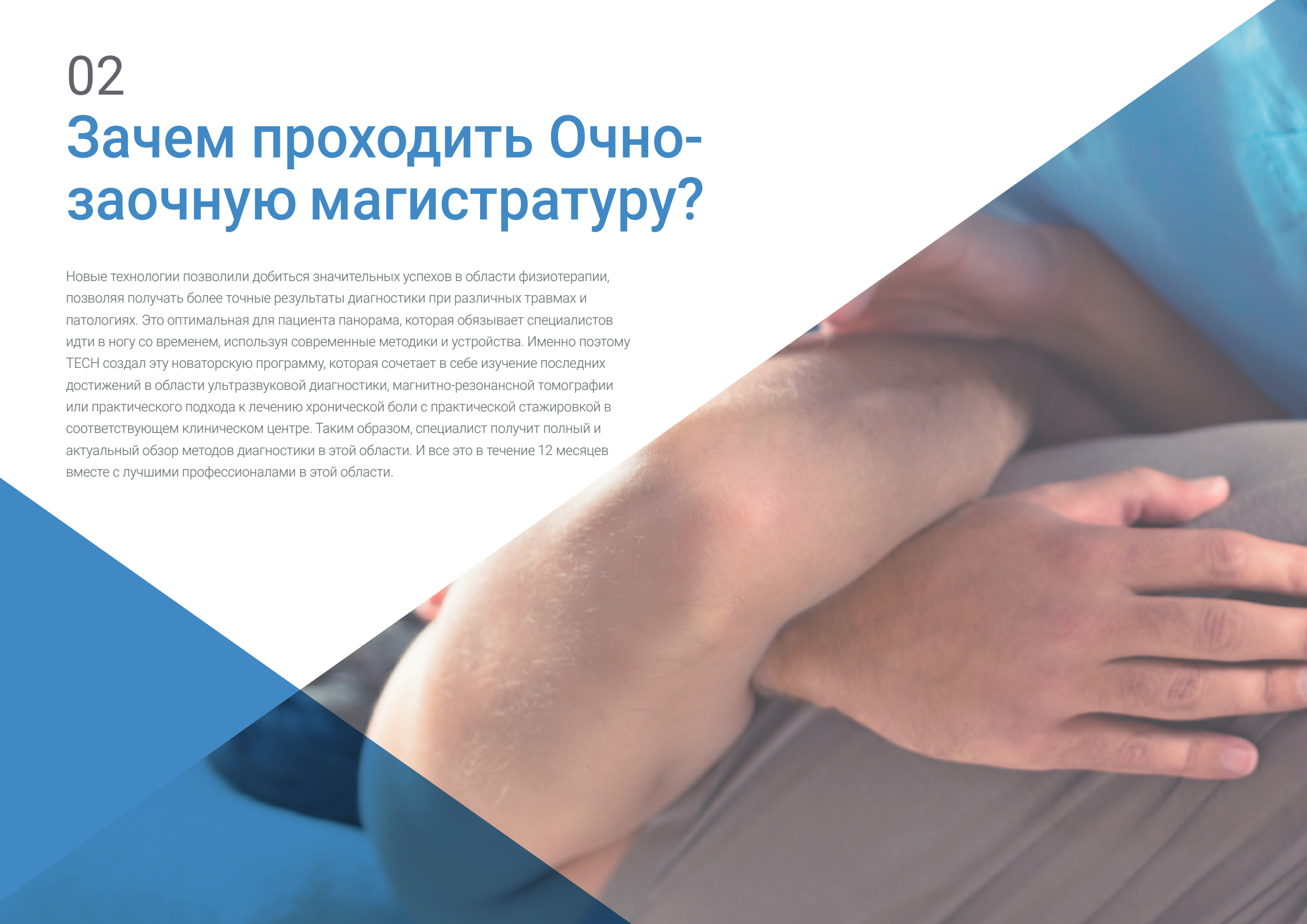
В последние годы физиотерапия претерпела значительные изменения. Не упустите эту возможность и будьте в курсе всех событий области благодаря данной Очно-заочной магистратуре.



02

Зачем проходить Очно-заочную магистратуру?

Новые технологии позволили добиться значительных успехов в области физиотерапии, позволяя получать более точные результаты диагностики при различных травмах и патологиях. Это оптимальная для пациента панорама, которая обязывает специалистов идти в ногу со временем, используя современные методики и устройства. Именно поэтому TECH создал эту новаторскую программу, которая сочетает в себе изучение последних достижений в области ультразвуковой диагностики, магнитно-резонансной томографии или практического подхода к лечению хронической боли с практической стажировкой в соответствующем клиническом центре. Таким образом, специалист получит полный и актуальный обзор методов диагностики в этой области. И все это в течение 12 месяцев вместе с лучшими профессионалами в этой области.



“

Получите самую свежую и научно обоснованную информацию о пользе физиотерапии для пациентов с послеоперационным лицевым параличом”

1. Обновить свои знания благодаря новейшим доступным технологиям

Несомненно, совершенствование диагностических приборов в физиотерапии принесло огромную пользу пациентам и необходимость для специалистов быть в курсе всех достижений области. Особенно для тех, кто хочет разобраться в наиболее эффективных методах лечения хронической боли, височно-нижнечелюстных патологий или вникнуть в новые парадигмы физиотерапии. По этой причине, а также с целью приблизить специалиста к этим процедурам и современным технологиям, была создана данная Очно-заочная магистратура. Программа, в которой теория и практика идеально сочетаются и дают самые современные и актуальные знания в области диагностики.

2. Глубоко погрузиться в обучение, опираясь на опыт лучших специалистов

В процессе обучения специалиста сопровождает, во-первых, прекрасный преподавательский состав и, во-вторых, команда профессионалов, составляющих штат престижного клинического центра. В обоих случаях TECH дает гарантию получения самой актуальной и свежей информации в области диагностики, применяемой в физиотерапии, методы и методики которой специалист сможет внедрить в свою повседневную практику.

3. Попасть в первоклассную клиническую среду

Одним из основных этапов обучения в данной Очно-заочной магистратуре является 3-недельная практическая стажировка в одном из ведущих клинических центров. Это позволяет профессионалу получить гораздо более непосредственное и близкое представление о диагностической практике в области физиотерапии. Таким образом, при строгом отборе медицинских центров TECH гарантирует доступ к первоклассной среде максимального профессионализма.





4. Объединить лучшую теорию с самой передовой практикой

ТЕСН является первопроходцем в предоставлении специалистам в области физиотерапии передовых клинических знаний на основе передовой теоретической базы и на 100% онлайн-обучения в сочетании с практическим этапом в престижном центре. Программа, адаптированная к сфере деятельности с самыми сложными обязанностями и отвечающая потребности в получении более непосредственного представления о методах диагностики благодаря 3-недельной стажировке.

5. Расширять границы знаний

Применяемые в рамках данной программы технологии, методы, оборудование и концепции позволяют специалисту не только получить новые знания, но и внедрить их в свою повседневную практику. И даже, при желании, можно расширить сферу своей деятельности и проводить процедуры, наблюдаемые в любом клиническом центре самого высокого уровня.

“

У вас будет полное практическое погружение в выбранном вами медицинском центре”

03

Цели

Благодаря этой программе физиотерапевт сможет ознакомиться с основными современными методами диагностики и внедрить их непосредственно в свою консультативную или клиническую практику. Это обеспечит незамедлительный профессиональный прогресс, поскольку ваши пациенты получат наиболее точные диагнозы, что позволит им впоследствии получить наиболее подходящее лечение с учетом конкретной патологии. Таким образом, эта программа идеально подходит для физиотерапевтов, которые ищут новые пути повышения своего статуса, поскольку позволяет им стать одними из самых авторитетных специалистов в этой области.



“

Эта программа, основанная на высочайшем научном уровне, позволит вам получить новые знания, необходимые для того, чтобы быть в курсе всех достижений в области диагностики в физиотерапии”

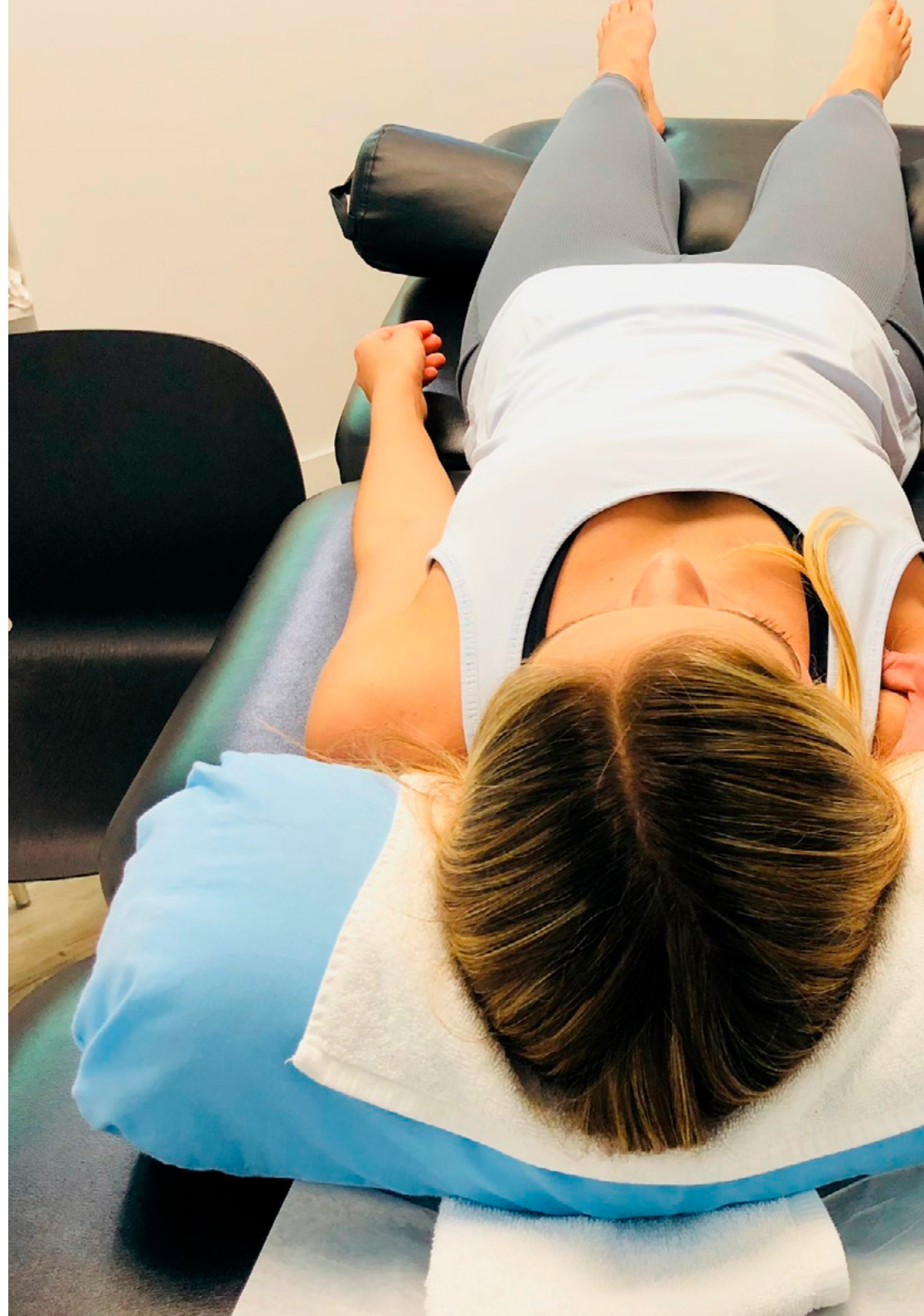


Общая цель

- ♦ Основная цель данной Очно-заочной магистратуры в области диагностики в физиотерапии — предоставить специалистам лучшие методы выявления травм и патологий в этой дисциплине. Поэтому ТЕСН разработал учебный план, который охватывает самые последние достижения в этой области и дает возможность впоследствии применить их на практике в ходе интенсивной 3-недельной стажировки



Продвигайтесь в профессиональном плане, внедряя в свою практику лучшие диагностические процедуры"





Конкретные цели

Модуль 1. Диагностика в физиотерапии

- ♦ Знать эволюцию различных методов диагностики, которую претерпела физиотерапия с момента своего возникновения как независимой от сестринского дела профессии, уделяя внимание всем аспектам диагностики в физиотерапии: от опроса пациента, сбора анамнеза и всего объективного и субъективного вклада, который она может обеспечить, до новейших методов оценки и диагностики

Модуль 2. Диагностика верхних конечностей

- ♦ Поставить правильный, ранний и дифференциальный диагноз, касающийся плечевого, локтевого суставов и суставов кисти (суставов большой сложности, сложной биомеханики и с огромным количеством окружающих их мягких частей), который позволит превратить травму в выздоровление
- ♦ Знать, как различать различные виды травм, которые окружают каждый из этих суставов, а также как диагностировать их с помощью правильных тестов и оценок

Модуль 3. Патология височно-нижнечелюстного сустава

- ♦ Углубленно изучить височно-нижнечелюстной сустав: его анатомию, биомеханику, оценку и применение в лечении, чтобы уметь видеть его взаимосвязь с другими патологиями
- ♦ Проанализировать все существующие на сегодняшний день виды динамических и статических тестов, чтобы быть точным в диагностике и лечении

Модуль 4. Диагностика позвоночника

- ♦ Уметь различать все виды оценки и обследования и определять, какие из них наиболее эффективны для ранней диагностики возможных патологий позвоночника
- ♦ Изучить позвоночник на различных этапах его эволюции и наиболее частые изменения в его развитии

Модуль 5. Неврология

- ♦ Углубить знания в области нейроанатомии и нейрофизиологии центральной и периферической нервной системы
- ♦ Изучить различные типы невропатологий, чтобы иметь возможность провести правильную функциональную оценку данного типа пациентов
- ♦ Знать специфические методы вмешательства в неврологической физиотерапии и новые технологии, которые могут быть применены

Модуль 6. Патология лицевого паралича

- ♦ Знать основные причины, провоцирующие патологии в лицевом нерве
- ♦ Научиться диагностировать различные типы и определять наилучшие методы лечения для каждого типа

Модуль 7. Хроническая боль

- ♦ Ознакомиться с различными типами боли
- ♦ Уметь отличать острую боль от хронической
- ♦ Ознакомиться с взаимосвязью между болью и визуализационными исследованиями
- ♦ Узнать, как боль влияет на пациентов, как правильно и тщательно их исследовать и как выработать практический подход к этим пациентам





Модуль 8. Лечебная физкультура

- ♦ Предотвращать и реабilitировать большое количество патологий и травм благодаря лечебной физкультуре
- ♦ Знать фазы обучения двигательным действиям
- ♦ Знать о важности костно-мышечной системы в этом виде работы и о влиянии проприоцепции на обучение

Модуль 9. Гериатрия

- ♦ Дать необходимые знания для правильного подхода к физиотерапии в гериатрии
- ♦ Знать наиболее часто встречающиеся патологии, с которыми может столкнуться специалист, чтобы знать, как достичь их с помощью физиотерапевтической диагностики
- ♦ Разработать наиболее подходящую терапию в каждом конкретном случае
- ♦ Знать биомеханические изменения, которые развиваются у гериатрического пациента, и как эти изменения структуры влияют на каждую функцию
- ♦ Показать важность лечебной физкультуры для этих пациентов, чтобы работать над силой и эластичностью, и попытаться сохранить их здоровье

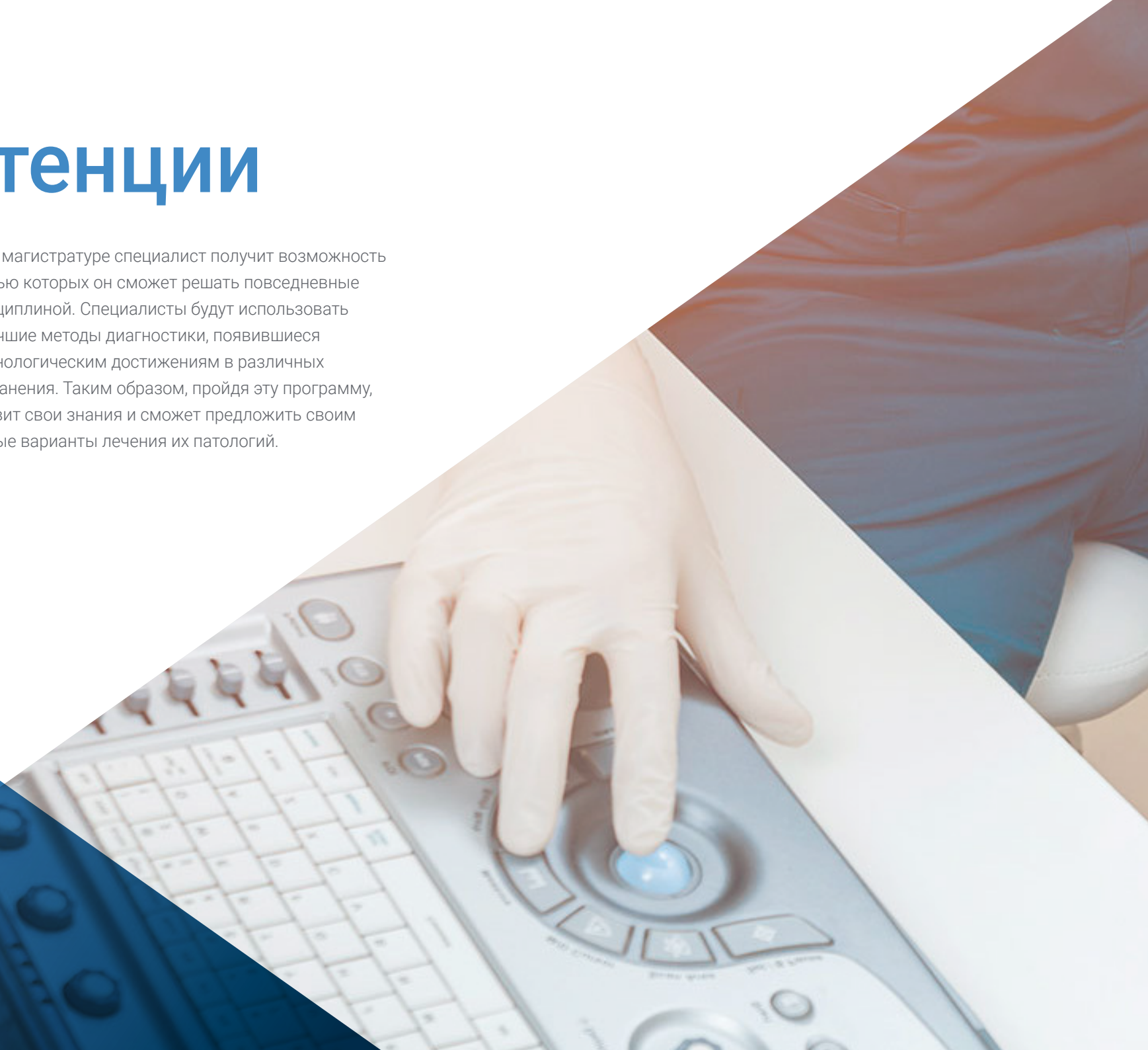
Модуль 10. Диагностика нижних конечностей

- ♦ Ознакомиться с наиболее распространенными патологиями нижней конечности
- ♦ Поставить быстрый диагноз с помощью наиболее эффективных средств, чтобы иметь возможность правильно управлять их выздоровлением
- ♦ Уделить особое внимание новым методам диагностики, как мануальным, так и визуализационным, и тому, как направить их на выздоровление

04

Компетенции

Благодаря данной Очно-заочной магистратуре специалист получит возможность развить новые навыки, с помощью которых он сможет решать повседневные задачи, связанные с данной дисциплиной. Специалисты будут использовать в своей повседневной работе лучшие методы диагностики, появившиеся в последние годы благодаря технологическим достижениям в различных областях медицины и здравоохранения. Таким образом, пройдя эту программу, физиотерапевт полностью обновит свои знания и сможет предложить своим пациентам наиболее оптимальные варианты лечения их патологий.



“

*Все навыки, необходимые для
решения повседневных задач
физиотерапии, находятся здесь”*



Общие профессиональные навыки

- ♦ Ставить соответствующие диагнозы в области физиотерапии, чтобы применять более точные методы лечения, адаптированные к каждой патологии, улучшая здоровье и самочувствие пациентов

“

Исключительно практическая направленность этой программы позволит вам внедрить в свою повседневную работу самые передовые и полезные диагностические методы современной физиотерапии”





Профессиональные навыки

- ♦ Углубить знания в области диагностики наиболее часто встречающихся патологий в различных специализациях в рамках физиотерапии
- ♦ Как можно точнее и как можно раньше выявлять патологии, связанные с областью физиотерапии
- ♦ Определить основные патологии плеча, локтя, запястья и кисти
- ♦ Специализироваться в патологиях височно-нижнечелюстного сустава
- ♦ Проводить точную диагностику позвоночника
- ♦ Выявлять и лечить хроническую боль
- ♦ Направить пациента на правильное восстановление функций
- ♦ Проводить диагностику с использованием новейших методов и передовой практики
- ♦ Использовать лечебную физкультуру как часть лечения
- ♦ Рассматривать пациента в целом, а не только поврежденную область

05

Руководство курса

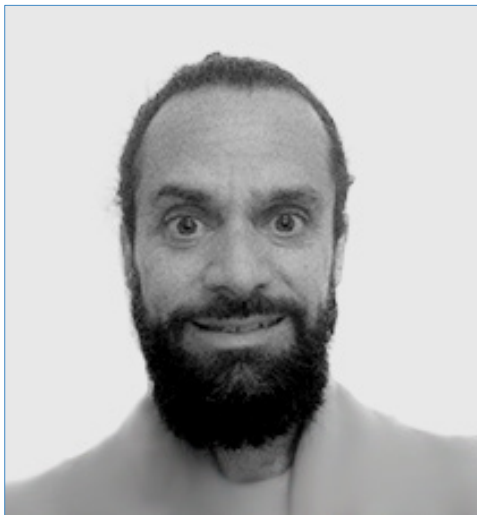
Чтобы узнать о последних достижениях в этой сложной области физиотерапии, необходимо обращаться к лучшим специалистам. Поэтому в ТЕСН собрались самые авторитетные специалисты в этой области, специализирующиеся на новых методах диагностики. Таким образом, студент получит возможность получить лучшее обучение и лучшие знания, передаваемые действующими профессионалами, знающими современную реальность в этой области.



“

Ведущие специалисты в области физиотерапии
ознакомят вас с последними достижениями
в области методов диагностики,
обусловленными самыми последними
научными и технологическими открытиями”

Руководство



Г-н Гарсиа Коронадо, Луис Пабло

- ♦ Супервайзер службы физиотерапии в Университетской больнице Ла Пас, Мадрид
- ♦ Физиотерапевт в Университетской больнице Ла-Пас, Мадрид
- ♦ Физиотерапевт Adidas Runners Мадрид
- ♦ Владелец и директор Fisioganas SL
- ♦ Владелец 3Metros
- ♦ Владелец и директор FisioEspaña CB
- ♦ Диплом в области физиотерапии Европейского университета
- ♦ Степень магистра MBA в области делового администрирования и менеджмента от EAE Business School

Преподаватели

Г-н Лопес Посо, Серхио

- ♦ Эксперт в области физиотерапии височно-нижнечелюстных расстройств и лицевого паралича
- ♦ Физиотерапевт, ответственный за отделение лицевого паралича в Международной дерматологической клинике
- ♦ Физиотерапевт в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Автор ряда научных публикаций
- ♦ Координатор контролируемой практики для студентов физиотерапевтических университетов
- ♦ Докладчик на конференциях и курсах по физиотерапии

Г-жа Санс Тена, Элиса

- ♦ Физиотерапевт в Университетской больнице Ла-Пас, Мадрид
- ♦ Ассистирующий физиотерапевт в области гериатрической реабилитации в резиденции и дневном центре для пожилых людей ORPEA
- ♦ Физиотерапевт в клинике Medi Recon
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области остеопатии в Мадридской школе остеопатии
- ♦ Диплом в области физиотерапии Университета Короля Хуана Карлоса
- ♦ Степень бакалавра в области управления центрами социального обслуживания в IMAFE
- ♦ Программа по мануальному лимфатическому дренажу, специфическим бандажам и прессотерапии от Школы лимфатического дренажа в Брюсселе
- ♦ Член ряда конгрессов и семинаров по своей специальности

Г-н Каверо Кано, Хорхе

- ♦ Заведующий физиотерапевтическим отделением клиники DKF
- ♦ Физиотерапевт в СВ Лас-Росас
- ♦ Физиотерапевт в Premiummadrid
- ♦ Физиотерапевт Клиники реабилитации Жерома Фабрега
- ♦ Диплом в области физиотерапии Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области нейроортопедической мануальной терапии Университета Ла-Салье
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области мануальной терапии, полученный в Институте мануальной терапии в Париже
- ♦ Курс в области ультразвуковой диагностики от Helios Electromedicina

Г-н Родригес дель Ринкон, Франсиско Хосе

- ♦ Эксперт в области физиотерапии по мануальной терапии и остеопатии
- ♦ Директор частной клиники El árbol de Castelló
- ♦ Физиотерапевт в Больнице Моралеха
- ♦ Физиотерапевт стационара на дому для пациентов с физическими и психическими расстройствами
- ♦ Физиотерапевт в частных клиниках
- ♦ Диплом в области физиотерапии Европейского университета в Мадриде
- ♦ Специалист по патологической анатомии
- ♦ Подготовка в области многочисленных курсов, связанных с физиотерапией

Г-жа Маркес Гонсалес, Ана Фресия

- ♦ Спортивный физиотерапевт и эксперт по лечению фибромиалгии
- ♦ Физиотерапевт в Cajasol Volleyball
- ♦ Физиотерапевт клуба триатлона CAPA
- ♦ Физиотерапевт в спортивном центре En3nate
- ♦ Физиотерапевт Ассоциации фибромиалгии Севильи
- ♦ Участник проекта по исследованию фибромиалгии
- ♦ Степень бакалавра в области физиотерапии в Университете Севильи
- ♦ Степень магистра ThePower MBA
- ♦ Экспертный курс по фибромиалгии
- ♦ Курс в области пилатеса Испанской федерации пилатеса

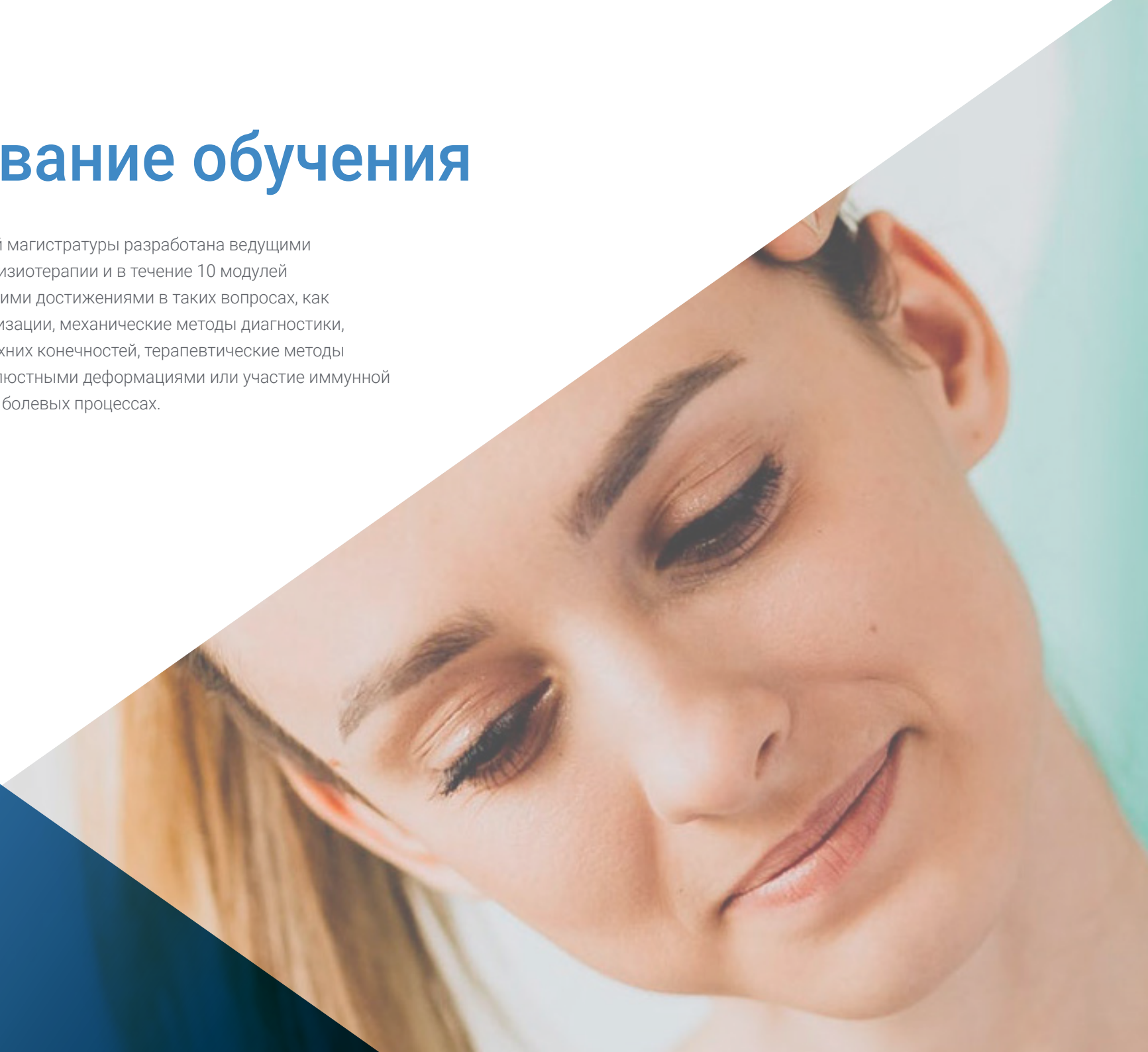


Исключительно практическая направленность этой программы позволит вам внедрить в свою повседневную работу самые передовые и полезные диагностические методы современной физиотерапии"

06

Планирование обучения

Программа данной Очно-заочной магистратуры разработана ведущими специалистами в этой области физиотерапии и в течение 10 модулей знакомит специалиста с последними достижениями в таких вопросах, как методы диагностической визуализации, механические методы диагностики, неврологические поражения верхних конечностей, терапевтические методы лечения пациентов с черепно-челюстными деформациями или участие иммунной системы в острых и хронических болевых процессах.



“

У вас есть библиотека
мультимедийных ресурсов, к
которым вы можете получить
удобный доступ в любое
время и в любом месте”

Модуль 1. Диагностика в физиотерапии

- 1.1 Методы диагностической визуализации
 - 1.1.1. Ультразвуковое исследование
 - 1.1.2. МРТ и КТ
 - 1.1.3. Рентгенограмма
- 1.2. Пациент как все
- 1.3. Методы механической диагностики
 - 1.3.1. Мышечное тестирование
 - 1.3.2. Обследование суставов
- 1.4. Мануальные методы диагностики
 - 1.4.1. Мышечное тестирование
 - 1.4.2. Обследование суставов
- 1.5. Интервью с пациентом
 - 1.5.1. Анамнез
- 1.6. Экологические и личные контекстуальные факторы
 - 1.6.1. Здоровье и пациент
 - 1.6.2. Концепция пациента
- 1.7. История физиотерапии
 - 1.7.1. Происхождение, эволюция и современное состояние
- 1.8. Новые парадигмы в физиотерапии
 - 1.8.1. Новые подходы и новые методы лечения
- 1.9. Физиотерапия и физические упражнения
 - 1.9.1. Упражнения как метод лечения
 - 1.9.2. Различные виды физических упражнений
- 1.10. Этапы физиотерапевтической диагностики
 - 1.10.1. От интервью до начала лечения



Модуль 2. Диагностика верхних конечностей

- 2.1. Патология плечевого сустава
 - 2.1.1. Тендинопатия
 - 2.1.2. Нестабильность
 - 2.1.3. Ретрактальный *капсулит*
 - 2.1.4. Переломы
- 2.2. Патология локтевого сустава
 - 2.2.1. Тендинопатии: эпикондилит и эпитрохлеит
 - 2.2.2. Переломы
 - 2.2.3. Нейрососудистая патология
- 2.3. Патология запястья и кисти
 - 2.3.1. Тендинопатия
 - 2.3.2. Переломы
 - 2.3.3. Нейрососудистая патология
- 2.4. Анатомия верхних конечностей
 - 2.4.1. Плечо
 - 2.4.2. Локоть
 - 2.4.3. Запястье и кисть
- 2.5. Спортивные травмы плеча
 - 2.5.1. Травмы
 - 2.5.2. Чрезмерное использование
- 2.6. Спортивные травмы локтя
 - 2.6.1. Травмы
 - 2.6.2. Чрезмерное использование
- 2.7. Спортивные травмы запястья и кисти
 - 2.7.1. Травмы
 - 2.7.2. Чрезмерное использование
- 2.8. Неврологические травмы верхних конечностей
 - 2.8.1. Плечо
 - 2.8.2. Локоть
 - 2.8.3. Запястье и кисть
- 2.9. Распространенные патологии верхних конечностей
- 2.10. Выводы

Модуль 3. Патология височно-нижнечелюстного сустава

- 3.1. Анатомия височно-нижнечелюстного сустава
 - 3.1.1. Ответвление: офтальмологический (сенсорный) нерв
 - 3.1.2. Ответвление: верхнечелюстной нерв (сенсорный)
 - 3.1.3. Ответвление: нижнечелюстной нерв (сенсорно-моторный)
- 3.2. Биомеханика височно-нижнечелюстного сустава
 - 3.2.1. Суставные поверхности, капсула сустава, синовиальная система, прямые и не прямые связки, мускулатура, иннервация, васкуляризация, движения в сагиттальной плоскости, движения в коронарной плоскости
- 3.3. Патология височно-нижнечелюстного сустава
 - 3.3.1. Суставная система
 - 3.3.2. Мышечная система
 - 3.3.3. Нервная система
- 3.4. Диагностика височно-нижнечелюстного сустава
- 3.5. Статические испытания
 - 3.5.1. Скольжения: латеральное, медиальное, двигательный барьер
- 3.6. Динамические испытания
 - 3.6.1. Макроподвижность: открытие нижней челюсти, дидукция, протрузия, ретрузия
- 3.7. Лечение височно-нижнечелюстного сустава
 - 3.7.1. Степени мобилизации, виды мобилизации, скольжение (направления), скорость мобилизации
- 3.8. Лечебная физкультура
 - 3.8.1. Аэробные упражнения, терапевтические методики, которые помогают в лечении пациента с краниомандибулярным расстройством
- 3.9. Моторная кора
 - 3.9.1. Двигательная роль: стабилизирующие мышцы, динамические мышцы, зеркало, стабилизатор, направляющая языка
- 3.10. Инвазивные методы в физиотерапии
 - 3.10.1. "Сухое" иглоукалывание: поверхностное, глубокое. Лечение миофасциальных триггерных точек

Модуль 4. Диагностика позвоночника

- 4.1. Сколиоз
 - 4.1.1. Этиопатогенез
 - 4.1.2. Лечение
 - 4.1.3. Профилактика
- 4.2. Боль в пояснице
 - 4.2.1. Дискогенная боль
 - 4.2.2. Фасеточная боль
 - 4.2.3. Нестабильность
- 4.3. Патология позвоночника
 - 4.3.1. Шейного отдела
 - 4.3.2. Спинная
 - 4.3.3. Поясничная
- 4.4. Изменения в позвоночнике
- 4.5. Патология тазового отдела
 - 4.5.1. Тазовая боль
 - 4.5.2. Пубалгия
 - 4.5.3. Переломы
- 4.6. Шейная боль
 - 4.6.1. С ограничением подвижности
 - 4.6.2. Связано с головной болью
 - 4.6.3. Связанные с двигательными расстройствами: хлыстовая травма
 - 4.6.4. Радикулопатия
- 4.7. Спортивные травмы
 - 4.7.1. Травмы
 - 4.7.2. Чрезмерное использование
- 4.8. Анатомия позвоночника
 - 4.8.1. Шейный отдел
 - 4.8.2. Дорсальная часть
 - 4.8.3. Поясничный отдел
 - 4.8.4. Таз

- 4.9. Биомеханика позвоночника
 - 4.9.1. Шейный отдел
 - 4.9.2. Дорсальная часть
 - 4.9.3. Поясничный отдел
 - 4.9.4. Таз
- 4.10. Проверка позвоночника
 - 4.10.1. Физическое обследование шейного отдела позвоночника
 - 4.10.2. Физическое обследование спинного хребта
 - 4.10.3. Физическое обследование поясничного отдела

Модуль 5. Неврология

- 5.1. Нейроанатомия и нейрофизиология ЦНС и ПНС
- 5.2. Невропатология ЦНС и ПНС
 - 5.2.1. Заболевания, связанные с проблемами сосудов (инсульт)
 - 5.2.2. Заболевания, связанные с инфекционными процессами
 - 5.2.3. Другие заболевания
- 5.3. Функциональная оценка неврологического пациента
- 5.4. Оценка и интерпретация изображений
- 5.5. Технические и ортопедические приспособления
 - 5.5.1. Средства для ходьбы
 - 5.5.2. Статические и динамические гипсовые повязки
- 5.6. Специфические методы вмешательства в неврологической физиотерапии
 - 5.6.1. Метод Кабата
 - 5.6.2. Метод Бобата
 - 5.6.3. Метод Войта
 - 5.6.4. Метод Перфетти
 - 5.6.5. Метод Метайера
- 5.7. Новые методы, применяемые в неврологической физиотерапии
 - 5.7.1. Краниосакральная терапия и менингеальный подход
- 5.8. Фармакология у неврологического пациента
- 5.9. Нейропсихология
 - 5.9.1. Психоэмоциональный подход
 - 5.9.2. Социальный подход
- 5.10. Выводы

Модуль 6. Патология лицевого паралича

- 6.1. Анатомия лицевого нерва
 - 6.1.1. Внутрочерепной путь, соответствующие структуры, пересекаемые нервом
 - 6.1.2. Экстракраниальный ход, 5 двигательных ветвей: височная, скуловая, буккальная, нижнечелюстная и шейная
- 6.2. Патология лицевого нерва
 - 6.2.1. Клиническое участие центрального паралича: средняя мозговая артерия
 - 6.2.2. Клинические проявления периферического паралича: VII черепной нерв
- 6.3. Этиология лицевого паралича
 - 6.3.1. Вирусные, опухолевые, травматические, идиопатические, отологические, ятрогенные
- 6.4. Реконструктивная хирургия при лицевом параличе
 - 6.4.1. Нервные анастомозы и микроваскуляризированные трансплантаты
 - 6.4.2. Мазетерино-фасциальные нервные анастомозы
 - 6.4.3. Гипоглоссально-фасциальный анастомоз N
 - 6.4.4. Микроваскуляризированный трансплантат Gracilis / трансплантат напряженной фасции lata
- 6.5. Диагностика лицевого паралича: *Шкала Саннибрука/Шкала Хауса — Бракмана*
 - 6.5.1. Интерпретация и формулировка обеих шкал, а также польза в клинической практике
- 6.6. Лечение послеоперационного лицевого паралича
 - 6.6.1. Показания, противопоказания, ход переобучения
- 6.7. Лечение лицевого паралича: нейромышечное переобучение лица
 - 6.7.1. Основа переобучения, рекомендации для пациента, распространенные ошибки
- 6.8. Ботулотоксин и лицевой паралич
 - 6.8.1. Значение токсина при параличе. Когда, как, где и кем он должен использоваться?
- 6.9. Аберрантная реиннервация и синкинезии
 - 6.9.1. Что такое синкинезии и аберрантная реиннервация? Ключевые подходы к борьбе с ними
- 6.10. Основные противопоказания при лечении лицевого паралича

Модуль 7. Хроническая боль

- 7.1. Хроническая боль
 - 7.1.1. Контекст
- 7.2. Фантомная боль
 - 7.2.1. Виртуальное тело
- 7.3. Разница между хронической и острой болью
 - 7.3.1. Острая боль
 - 7.3.2. Дифференциальная диагностика между острой и хронической болью
- 7.4. Взаимосвязь между болью и визуализационными исследованиями
 - 7.4.1. Отношение интенсивности боли к реальности
 - 7.4.2. Тесты визуализации, часто назначаемые для диагностики хронических болевых состояний
- 7.5. Факторы риска при хронической боли
 - 7.5.1. Пол
 - 7.5.2. Возраст
 - 7.5.3. Генетическое наследование
 - 7.5.4. Привычки жизни
- 7.6. Боль и иммунная система
 - 7.6.1. Участие иммунной системы в процессах острой и хронической боли
- 7.7. Обследование состояния пациента с болью
 - 7.7.1. Анамнез
 - 7.7.2. Болевой порог в хронических случаях
 - 7.7.3. Признаки
 - 7.7.4. Симптомы и субъективность
- 7.8. Пациенты с фибромиалгией: взаимосвязь с хронической болью
 - 7.8.1. Синдром центральной сенсibilизации
- 7.9. Физические упражнения как профилактика и паллиация хронической боли
 - 7.9.1. Влияние физических упражнений на боль
 - 7.9.2. Руководство по действиям для пациента с хронической болью
- 7.10. Практический подход к пациенту с хронической болью
 - 7.10.1. Клинические проявления
 - 7.10.2. Направление
 - 7.10.3. Рекомендации по образу жизни
 - 7.10.4. Повседневная реальность пациента

Модуль 8. Лечебная физкультура

- 8.1. Лечебная физкультура
 - 8.1.1. Концепция лечебной физкультуры
 - 8.1.2. Физические упражнения vs. лечебная физкультура
- 8.2. Фазы моторного обучения
 - 8.2.1. Когнитивная фаза: развитие общей координации
 - 8.2.2. Ассоциативная фаза: развитие тонкой координации
 - 8.2.3. Автономная фаза: стабилизация тонкой координации
- 8.3. Профилактика травм и реабилитация с помощью физических упражнений
 - 8.3.1. Профилактика травматизма
 - 8.3.2. Рееадаптация к спорту
- 8.4. Влияние обучения на проприоцепцию
 - 8.4.1. Схема тела
- 8.5. Конкретные цели по каждому из типов
 - 8.5.1. Функциональность
 - 8.5.2. Рееадаптация к тренировкам у обычных спортсменов
 - 8.5.3. Рееадаптация к тренировкам и соревнованиям у профессиональных или полупрофессиональных спортсменов
- 8.6. Сочетание силы и подвижности для обретения эластичности
 - 8.6.1. Преимущества комбинации "сила + мобильность" по сравнению с изолированной работой на гибкость
- 8.7. Прогрессия
 - 8.7.1. Продвижение программы лечебной физкультуры
 - 8.7.2. Время
 - 8.7.3. Интенсивность
- 8.8. Важность костно-мышечной системы
 - 8.8.1. Понятие костно-мышечной системы
 - 8.8.2. Основная работа костно-мышечной системы как обязательный элемент любого вида физической реабилитации или тренировок
 - 8.8.3. Женщины и костно-мышечная система

- 8.9. Использование техник йоги и метода пилатеса в лечебной физкультуре
 - 8.9.1. Йога
 - 8.9.2. Пилатес
- 8.10. Планирование и последовательность выполнения упражнений с материалами
 - 8.10.1. Тренировки с собственным весом
 - 8.10.2. Фитбол
 - 8.10.3. Другие материалы, направленные на функциональность и рееадаптацию

Модуль 9. Гериатрия

- 9.1. Гериатрическая патология
 - 9.1.1. Заболевания костно-суставной системы
 - 9.1.2. Заболевания сердечно-сосудистой системы
 - 9.1.3. Заболевания эндокринной системы
- 9.2. Диагностика в гериатрии
 - 9.2.1. Клиническая диагностика
 - 9.2.2. Психосоциальная диагностика
- 9.3. Биомеханика
 - 9.3.1. Патологическая походка, связанная с дегенеративными заболеваниями
 - 9.3.2. Походка с использованием технических приспособлений
- 9.4. Упражнение
 - 9.4.1. Групповые упражнения (геронтогимнастика)
 - 9.4.2. Упражнения для сердечно-сосудистой системы
- 9.5. Лечение
 - 9.5.1. Обезболивающая электротерапия
 - 9.5.2. Мануальная терапия
 - 9.5.3. Перевоспитание и поструральная гигиена
- 9.6. Подход в гериатрии
 - 9.6.1. Психоэмоциональные аспекты
 - 9.6.2. Социально-культурные аспекты

- 9.7. Исследование в области гериатрии
 - 9.7.1. Физическое и пальпаторное исследование
 - 9.7.2. Визуальная
- 9.8. Боль в гериатрии
 - 9.8.1. Хроническая боль
 - 9.8.2. Острая боль
- 9.9. Работа на силу и выносливость
 - 9.9.1. Эксцентрические, концентрические и изометрические упражнения
 - 9.9.2. Упражнения с сопротивлением и весом
 - 9.9.3. Механотерапия
- 9.10. Выводы

Модуль 10. Диагностика нижних конечностей

- 10.1. Патология бедра
 - 10.1.1. Анатомия
 - 10.1.2. Травмы мягких тканей
 - 10.1.3. Травмы суставов
 - 10.1.4. Травмы в результате удара или износа
 - 10.1.5. Травматические повреждения
- 10.2. Патология коленного сустава
 - 10.2.1. Анатомия
 - 10.2.2. Травмы мягких тканей
 - 10.2.3. Травмы суставов
 - 10.2.4. Травмы в результате удара или износа
 - 10.2.5. Травматические повреждения
- 10.3. Патология голеностопного сустава
 - 10.3.1. Анатомия
 - 10.3.2. Травмы мягких тканей
 - 10.3.3. Травмы суставов
 - 10.3.4. Травмы в результате удара или износа
 - 10.3.5. Травматические повреждения

- 10.4. Патология стопы
 - 10.4.1. Анатомия
 - 10.4.2. Травмы мягких тканей
 - 10.4.3. Травмы суставов
 - 10.4.4. Травмы в результате удара или износа
 - 10.4.5. Травматические повреждения
- 10.5. Спортивные травмы бедра
 - 10.5.1. Спорт и бедро
 - 10.5.2. Подход исследования тазобедренного сустава в спорте
 - 10.5.3. Восстановление и реабилитация
- 10.6. Спортивные травмы колена
 - 10.6.1. Спорт и колено
 - 10.6.2. Подход исследования коленного сустава в спорте
 - 10.6.3. Восстановление и реабилитация
- 10.7. Спортивные травмы голеностопного сустава
 - 10.7.1. Спорт и голеностоп
 - 10.7.2. Подход к голеностопному суставу в спорте
 - 10.7.3. Восстановление и реабилитация
- 10.8. Спортивные травмы стопы
 - 10.8.1. Спорт и стопа
 - 10.8.2. Подход к исследованию стопы в спорте
 - 10.8.3. Восстановление и спорт
- 10.9. Анатомия нижних конечностей
 - 10.9.1. Бедро
 - 10.9.2. Коленный сустав
 - 10.9.3. Стопа
- 10.10. Выводы

07

Клиническая практика

После окончания онлайн-курса программа включает стажировку в ведущем физиотерапевтическом центре. Там специалист сможет в динамичной форме провести множество мероприятий, в ходе которых он познакомится с последними достижениями в области диагностики. Все это — в течение 3 недель стажировки, в течение 8-часовых рабочих дней, в ходе которых вы будете контактировать с реальными пациентами, наслаждаясь сопровождением лучших специалистов в этой области.



“

Лучший путь к прогрессу — это практика, и эта интенсивная стажировка станет определенным шагом вперед в вашей карьере"

Этот этап обучения состоит из практической стажировки в физиотерапевтическом центре высокого уровня, которая длится 3 недели с понедельника по пятницу и включает 8 часов практических занятий с наставником. Эта стажировка позволит специалисту встретиться с реальными пациентами вместе с командой ведущих физиотерапевтов.

Процесс обучения будет проходить при активном участии студента, который будет выполнять действия и процедуры каждой области компетенции (учиться учиться и учиться делать), при сопровождении и руководстве преподавателей и других партнеров по обучению.

“

Вы получите возможность общения с реальными пациентами, известными специалистами и новейшими диагностическими технологиями”





Описанные ниже процедуры составят основу практической части подготовки, а их выполнение будет зависеть от готовности и загруженности самого медицинского центра:

Модуль	Практическая деятельность
Методы диагностики в физиотерапии	Оказывать помощь в проведении диагностической визуализации
	Участвовать в проведении механической диагностики
	Ассистировать при выполнении мануальных методов диагностики
	Участвовать в оценке и интерпретации изображений
	Использовать на практике инвазивные методы в физиотерапии
Методы оценки состояния пациентов со спортивными травмами	Оказывать помощь в диагностике спортивных травм
	Предложить помощь в диагностике височно-нижнечелюстного сустава
	Проводить оценочные тесты
	Оказывать помощь в выполнении лечебных упражнений
Управление болью	Осматривать пациента с болью, пришедшего на консультацию
	Оказывать помощь в поддержке пациентов с хронической болью
	Проводить обследование гериатрических пациентов
	Диагностировать патологии позвоночника
	Проводить функциональную оценку состояния неврологического пациента
	Ассистировать при выполнении методов и ортопедических процедур
Лечебная физкультура	Диагностировать лицевой паралич
	Оказывать помощь в профилактике и реабилитации травм с помощью физических упражнений
	Использовать техники йоги и метода пилатеса в лечебной физкультуре
	Совместно планировать и выполнять упражнения с инвентарем
	Способствовать выполнению работы на силу и выносливость

Страхование ответственности

Основная задача этого учреждения — гарантировать безопасность как обучающихся, так и других сотрудничающих агентов, необходимых в процессе практической подготовки в компании. Среди мер, направленных на достижение этой цели, — реагирование на любой инцидент, который может произойти в процессе преподавания и обучения.

С этой целью данное образовательное учреждение обязуется застраховать гражданскую ответственность на случай, если таковая возникнет во время стажировки в центре производственной практики.

Этот полис ответственности для обучающихся должен быть комплексным и должен быть оформлен до начала периода практики. Таким образом, специалист может не беспокоиться, если ему/ей придется столкнуться с непредвиденной ситуацией, поскольку его/ее страховка будет действовать до конца практической программы в центре.



Общие условия прохождения практической подготовки

Общие условия договора о прохождении практики по данной программе являются следующими:

1. НАСТАВНИЧЕСТВО: во время прохождения Очно-заочной магистратуры студенту будут назначены два наставника, которые будут сопровождать его/ее на протяжении всего процесса, разрешая любые сомнения и вопросы, которые могут возникнуть. С одной стороны, будет работать профессиональный наставник, принадлежащий к учреждению, где проводится практика, цель которого – постоянно направлять и поддерживать студента. С другой стороны, за студентом также будет закреплён академический наставник, задача которого будет заключаться в координации и помощи студенту на протяжении всего процесса, разрешении сомнений и содействии во всем, что может ему/ей понадобиться. Таким образом, специалист будет постоянно находиться в сопровождении наставников и сможет проконсультироваться по любым возникающим сомнениям как практического, так и академического характера.

2. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: программа стажировки рассчитана на три недели непрерывного практического обучения, распределенного на 8-часовые дни, пять дней в неделю. За дни посещения и расписание отвечает учреждение, информируя специалистов должным образом и заранее, с достаточным запасом времени, чтобы облегчить их организацию.

3. НЕЯВКА: в случае неявки в день начала обучения по программе Очно-заочной магистратуры студент теряет право на прохождение практики без возможности возмещения или изменения даты. Отсутствие на практике более двух дней без уважительной/медицинской причины означает отмену практики и ее автоматическое прекращение. О любых проблемах, возникающих во время стажировки, необходимо срочно сообщить академическому наставнику.

4. СЕРТИФИКАЦИЯ: студент, прошедший Очно-заочную магистратуру, получает сертификат, аккредитующий стажировку в данном учреждении.

5. ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ: Очно-заочная магистратура не предполагает трудовых отношений любого рода.

6. ПРЕДЫДУЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ: некоторые учреждения могут потребовать справку о предыдущем образовании для прохождения Очно-заочной магистратуры. В этих случаях необходимо будет представить ее в отдел стажировки ТЕСН, чтобы подтвердить назначение выбранного учреждения.

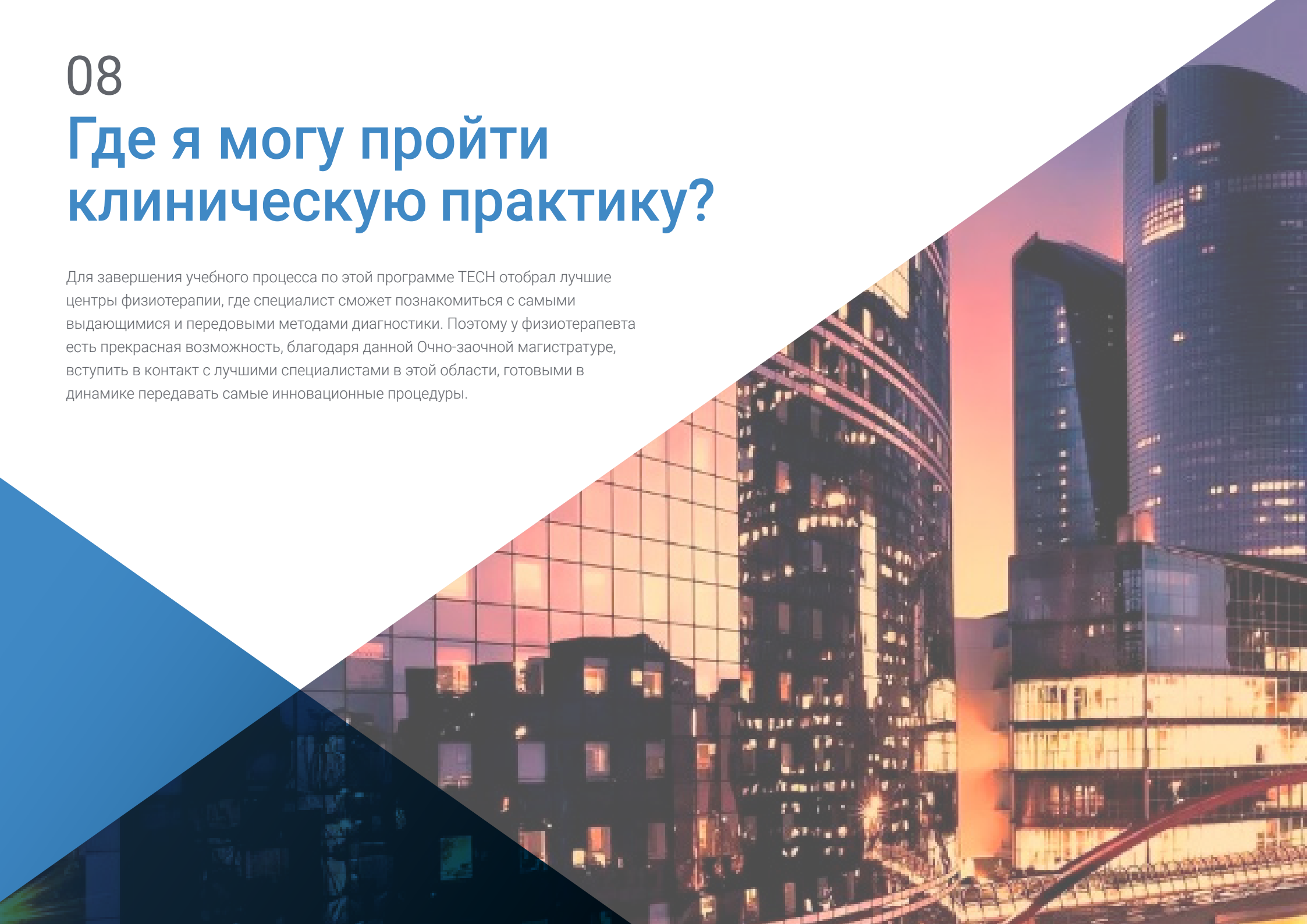
7. НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ: Очно-заочная магистратура не должна включать какие-либо иные пункты, не описанные в данных условиях. Поэтому в нее не входит проживание, транспорт до города, где проходит стажировка, визы или любые другие услуги, не описанные выше.

Однако студенты могут проконсультироваться со своим академическим наставником, если у них есть какие-либо сомнения или рекомендации по этому поводу. Наставник предоставит вам всю необходимую информацию для облегчения процесса.

08

Где я могу пройти клиническую практику?

Для завершения учебного процесса по этой программе ТЕСН отобрал лучшие центры физиотерапии, где специалист сможет познакомиться с самыми выдающимися и передовыми методами диагностики. Поэтому у физиотерапевта есть прекрасная возможность, благодаря данной Очно-заочной магистратуре, вступить в контакт с лучшими специалистами в этой области, готовыми в динамике передавать самые инновационные процедуры.



“

*Лучшие физиотерапевтические
центры будут в вашем
распоряжении, чтобы ввести вас в
курс диагностических процессов”*

Студенты могут пройти практическую часть данной Очно-заочной магистратуры в следующих медицинских центрах:



Физиотерапия

Fisioterapia Recuperate Ya

Страна: Испания
Город: Мадрид

Адрес: Calle de Sandoval 17, (28010) Madrid

Физиотерапевтический центр с широким спектром услуг по физио- и мануальной терапии

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Clínica Colombia

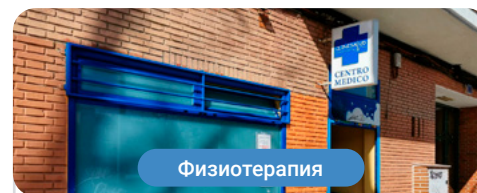
Страна: Испания
Город: Мадрид

Адрес: Calle Colombia, 6, Local 1A, 28823, Madrid

Организация, специализирующаяся на оказании физиотерапевтической и реабилитационной помощи

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Ультразвуковое исследование опорно-двигательного аппарата в физиотерапии



Физиотерапия

Clinisalud

Страна: Испания
Город: Мадрид

Адрес: Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Многопрофильный медицинский центр

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Передовая клиническая подиатрия



Физиотерапия

Fisio en Forma

Страна: Испания
Город: Мадрид

Адрес: C. de Boadilla, 42, 28220 Majadahonda, Madrid

Клиника физиотерапии и укрепления физического здоровья

Соответствующая практическая подготовка:

- Спортивная физиотерапия
- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

Hospital HM Modelo

Страна: Испания
Город: Ла-Корунья

Адрес: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Анестезиология и реанимация
- Хирургия позвоночника



Физиотерапия

Hospital Maternidad HM Belén

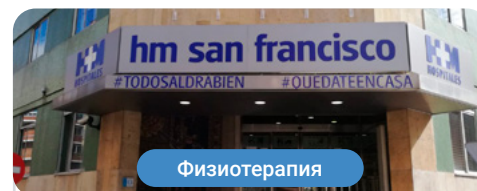
Страна: Испания
Город: Ла-Корунья

Адрес: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Обновленные данные в области вспомогательной репродукции
- Управление больницами и медицинскими услугами



Физиотерапия

Hospital HM San Francisco

Страна: Испания
Город: Леон

Адрес: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Обновленные данные в области анестезиологии и реаниматологии
- Сестринское дело в отделении травматологии



Физиотерапия

Hospital HM Regla

Страна: Испания
Город: Леон

Адрес: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Актуальные сведения о психиатрическом лечении несовершеннолетних пациентов



Физиотерапия

Hospital HM Nou Delfos

Страна Город
Испания Барселона

Адрес: Avinguda de Vallcarca, 151,
08023, Barcelona

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Эстетическая медицина
- Клиническое питание в медицине



Физиотерапия

Hospital HM Madrid

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Pl. del Conde del Valle de Súchil,
16, 28015, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Клинические анализы
- Анестезиология и реанимация



Физиотерапия

Hospital HM Torrelodones

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250,
Torrelodones, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Анестезиология и реанимация
- Педиатрический стационар



Физиотерапия

Hospital HM Sanchinarro

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Анестезиология и реанимация
- Сонология



Физиотерапия

Hospital HM Puerta del Sur

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Av. Carlos V, 70, 28938,
Móstoles, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Неотложная помощь в педиатрии
- Клиническая офтальмология



Физиотерапия

Policlínico HM Las Tablas

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: C. de la Sierra de Atapuerca, 5,
28050, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Сестринское дело в отделении травматологии
- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

Policlínico HM Moraleja

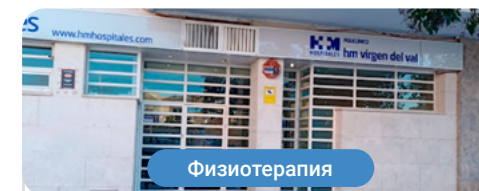
Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Pº de Alcobendas, 10, 28109,
Alcobendas, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Реабилитационная медицина при приобретенной травме
головного мозга



Физиотерапия

Policlínico HM Virgen del Val

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Calle de Zaragoza, 6, 28804,
Alcalá de Henares, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и
специализированных центров
по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Физиотерапия в уходе за детьми младшего возраста



Физиотерапия

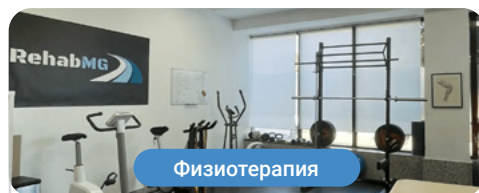
Пoliclínico HM Imi Toledo

Страна Город
Испания Толедо

Адрес: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

Соответствующая практическая подготовка:
- Электротерапия в реабилитационной медицине
- Пересадка волос



Физиотерапия

Rehab MG

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: C. Dublin, 1, Bajo 3A, 28232 Las Rozas de Madrid, Madrid

Клиника, специализирующаяся на спортивной физиотерапии

Соответствующая практическая подготовка:
- Спортивная физиотерапия
- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

Clínica Virgen del Camino

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Paseo de las Delicias, 150, 28045 Madrid

Клиника Вирхен-дель-Камино, 45 лет медицинского обслуживания

Соответствующая практическая подготовка:
- Сестринское дело на производстве
- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

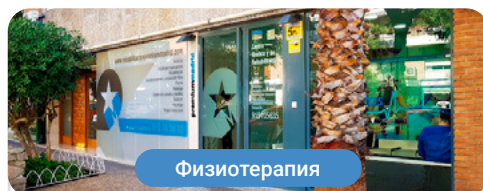
Sabier Fisiomedic

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: C. María Zambrano, 3, Local 8-9, 28522 Rivas-Vaciamadrid, Madrid

Центр специализируется на физиотерапии, остеопатии, эстетической медицине, подологии, биомеханике, эстетике лица и тела

Соответствующая практическая подготовка:
- Диагностика в физиотерапии
- Спортивная физиотерапия



Физиотерапия

Premium global health care Madrid

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: C. de Víctor de la Serna, 4, 28016 Madrid

Многопрофильный центр, специализирующийся на реабилитации, восстановлении и персональных тренировках

Соответствующая практическая подготовка:
- MBA в области цифрового маркетинга
- Управление проектами



Физиотерапия

Premium global health care Pozuelo

Страна Город
Испания Мадрид

Адрес: Centro Comercial Monteclaro, Local 59.4, s/n, Av. de Monteclaro, d, 28223 Pozuelo de Alarcón, Madrid

Многопрофильный центр, специализирующийся на реабилитации, восстановлении и персональных тренировках

Соответствующая практическая подготовка:
- MBA в области цифрового маркетинга
- Управление проектами



Физиотерапия

Premium global health care Fuenlabrada

Страна Город
Испания Мадрид

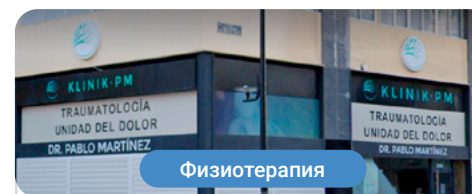
Адрес: Paseo de Roma, 1, 28943 Fuenlabrada, Madrid

Многопрофильный центр, специализирующийся на реабилитации, восстановлении и персональных тренировках

Соответствующая практическая подготовка:
- MBA в области цифрового маркетинга
- Управление проектами



Где я могу пройти клиническую практику? | 45 **tech**



Физиотерапия

Klinik PM

Страна Город
Испания Аликанте

Адрес: C. del Alcalde Alfonso de Rojas,
8, 03004 Alicante

Крупнейшая клиника по лечению боли и
консервативной травматологии

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Спортивная физиотерапия



Физиотерапия

Clínica Virgen del Pilar

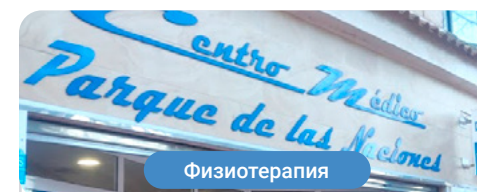
Страна Город
Испания Аликанте

Адрес: Calle Triana, nº 14, 03190 Pilar
de la Horadada, Alicante

Клиника Вирхен-дель-Пилар,
основанная в июне 1986 г.

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

Centro Médico Parque de las Naciones

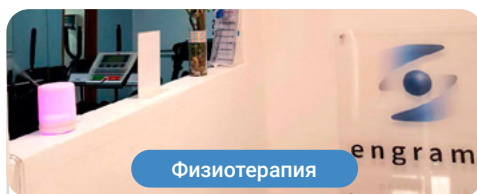
Страна Город
Испания Аликанте

Адрес: Rda. Cesar Canovas Girada,
12, 03181 Torrevieja, Alicante

Медицинский центр Парк Нации имеет более чем
25-летний опыт работы в медицинской сфере

Соответствующая практическая подготовка:

- Сестринское дело на производстве
- Диагностика в физиотерапии



Физиотерапия

Engrama

Страна
Мексика

Город
Мехико

Адрес: Martin Mendalde 922, Col del Valle Centro, Benito Juárez, 03100, CDMX

Специализированный центр физиотерапевтической помощи с более чем 10-летним опытом работы

Соответствующая практическая подготовка:

- Физиотерапия в гериатрии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Physio Sports México

Страна
Мексика

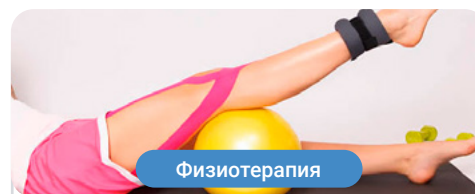
Город
Мехико

Адрес: Convento del Rosario No. 34, Jardines de Santa Mónica C.P. 54050. Tlalnepantla, Estado de México

Передовая и инновационная физиотерапевтическая клиника

Соответствующая практическая подготовка:

- Электротерапия в физиотерапии
- Спортивная физиотерапия



Физиотерапия

PleneFisio

Страна
Мексика

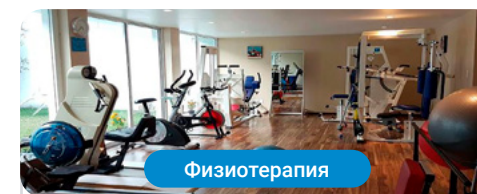
Город
Мехико

Адрес: Anaxágoras 915, Narvarte Poniente, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Физиотерапевтическая клиника в Ла-Нарварте

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Rehamex

Страна
Мексика

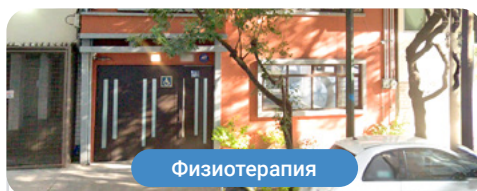
Город
Мехико

Адрес: J.J. Fernández de Lizardi No. 5, Cto. Novelistas, Ciudad Sateélite, Naucalpan

Центр, специализирующийся на реабилитации и укреплении физического здоровья

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Спортивная физиотерапия



Физиотерапия

Clínica de Fisioterapia Integral Mover-T

Страна
Мексика

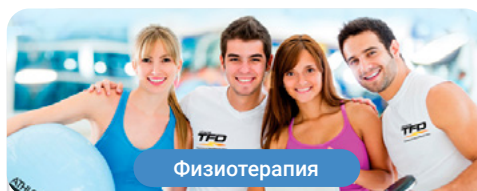
Город
Мехико

Адрес: Calle Pilares 506, Colonia del Valle Centro, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Физиотерапевтическая клиника Интеграл

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Ecatepec

Страна
Мексика

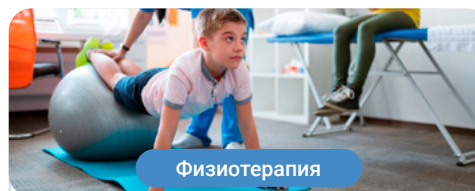
Город
Мехико

Адрес: Plaza Ecatepec, Via Morelos 172, Local C-8, Los Laureles, Ecatepec de Morelos, Méx. Junto a la zona de Comida

Специализированные центры физической и спортивной реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Naucalpan

Страна
Мексика

Город
Мехико

Адрес: Av. Gustavo Baz Prada No. 116, Col. Bosques de Echegaray, Naucalpan de Juárez. Estado de México

Специализированные центры физической и спортивной реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Iztacalco

Страна
Мексика

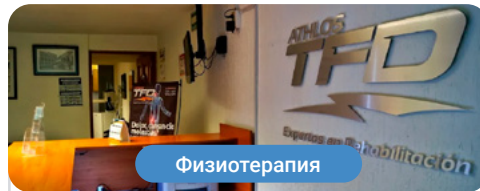
Город
Мехико

Адрес: Julio García No. 14, Piso 2, San Miguel, Iztacalco, CDMX. Esq. Francisco del Paso y Troncoso

Специализированные центры физической и спортивной реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Toluca

Страна Город
Мексика Мехико

Адрес: Cerro de la Estrella 128 - 29,
Xinantécatl, Metepec, Edo. de Méx

Специализированные центры физической и спортивной
реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Tiber

Страна Город
Мексика Мехико

Адрес: Río Tiber No. 21, 3er Piso, Col:
Cuauhtémoc, Del: Cuauhtémoc, CDMX

Специализированные центры физической и спортивной
реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Roma

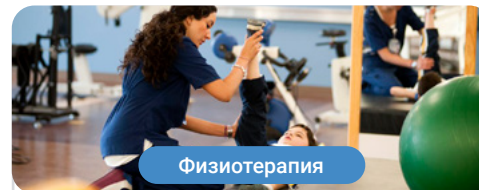
Страна Город
Мексика Мехико

Адрес: Guanajuato 178, 3er Piso. Roma
Norte, Cuauhtémoc, CDMX

Специализированные центры физической и спортивной
реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Tlalpan

Страна Город
Мексика Мехико

Адрес: Calle 3 Num 52, Coapa, Espartaco,
Coyoacán, 04870, CDMX

Специализированные центры физической и спортивной
реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии



Физиотерапия

Athlos Lindavista

Страна Город
Мексика Мехико

Адрес: Sullana 741, Col. Lindavista, Del.
G.A.M. CDMX

Специализированные центры физической и спортивной
реабилитации

Соответствующая практическая подготовка:

- Диагностика в физиотерапии
- Электротерапия в физиотерапии

09

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**.



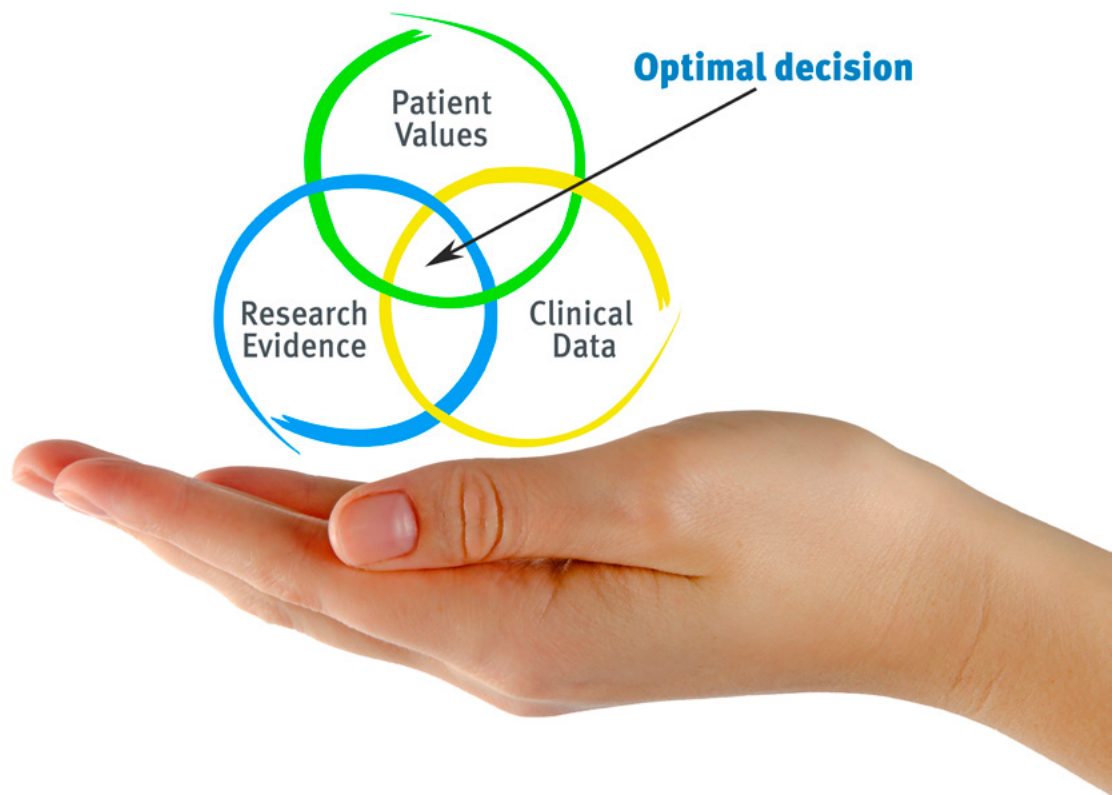
“

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 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. Физиотерапевты/кинезиологи 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 профессиональной ситуации, пытаясь воссоздать реальные условия в профессиональной врачебной практике в области физиотерапии.

“

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:

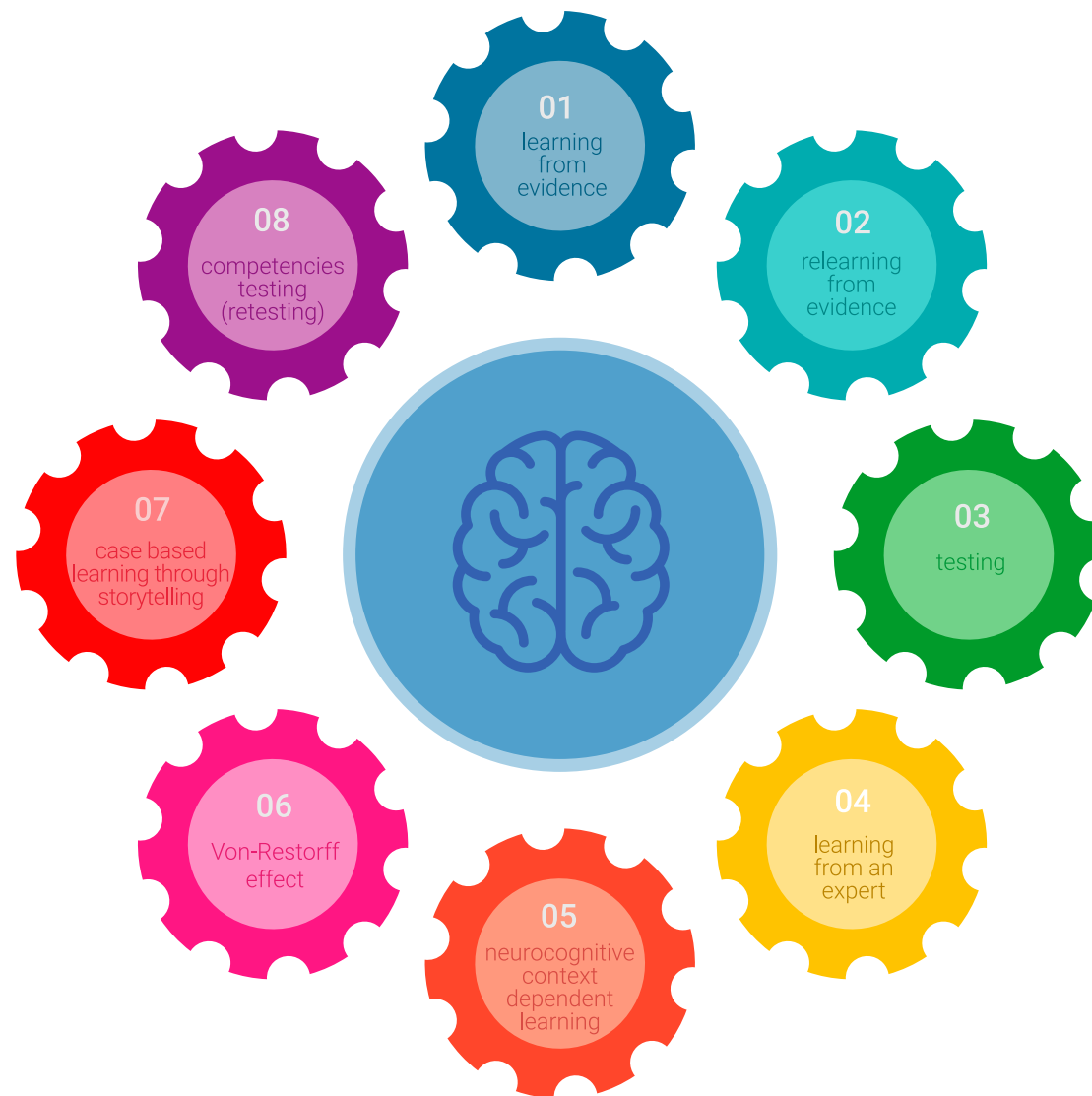
1. Физиотерапевты/кинезиологи, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет физиотерапевту/кинезиологу 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*.



Физиотерапевт/кинезиолог учится 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, методика Relearning сумела 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 65 000 физиотерапевтов/кинезиологов по всем клиническим специальностям, независимо от нагрузки в мануальной терапии. 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 курса, 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 физиотерапии на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым технологиям в области физиотерапии/кинезиологии. 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

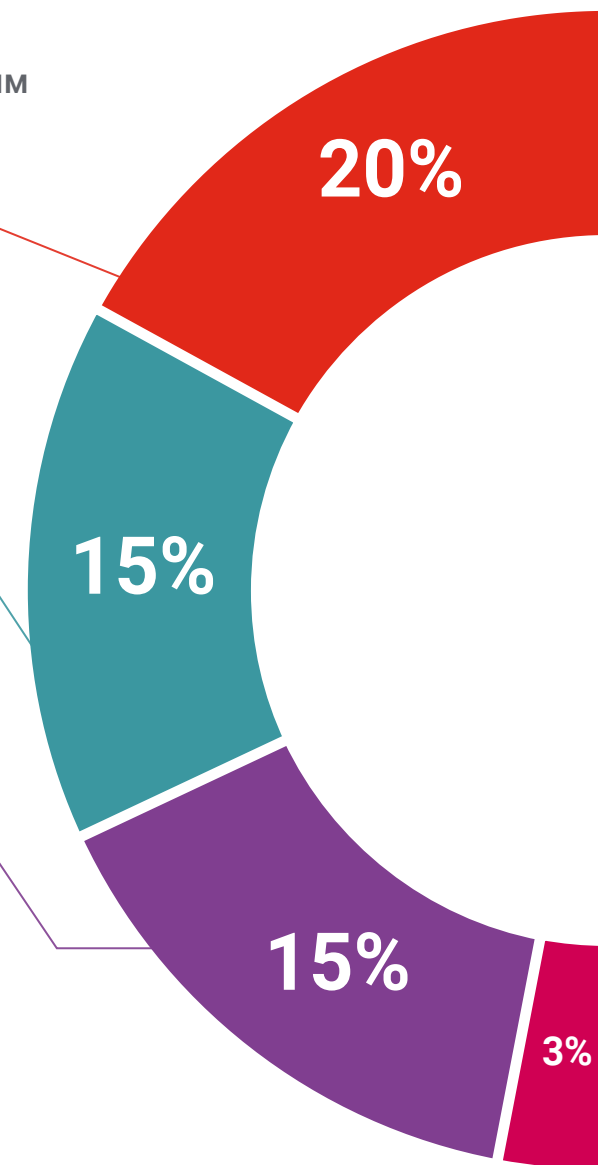
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

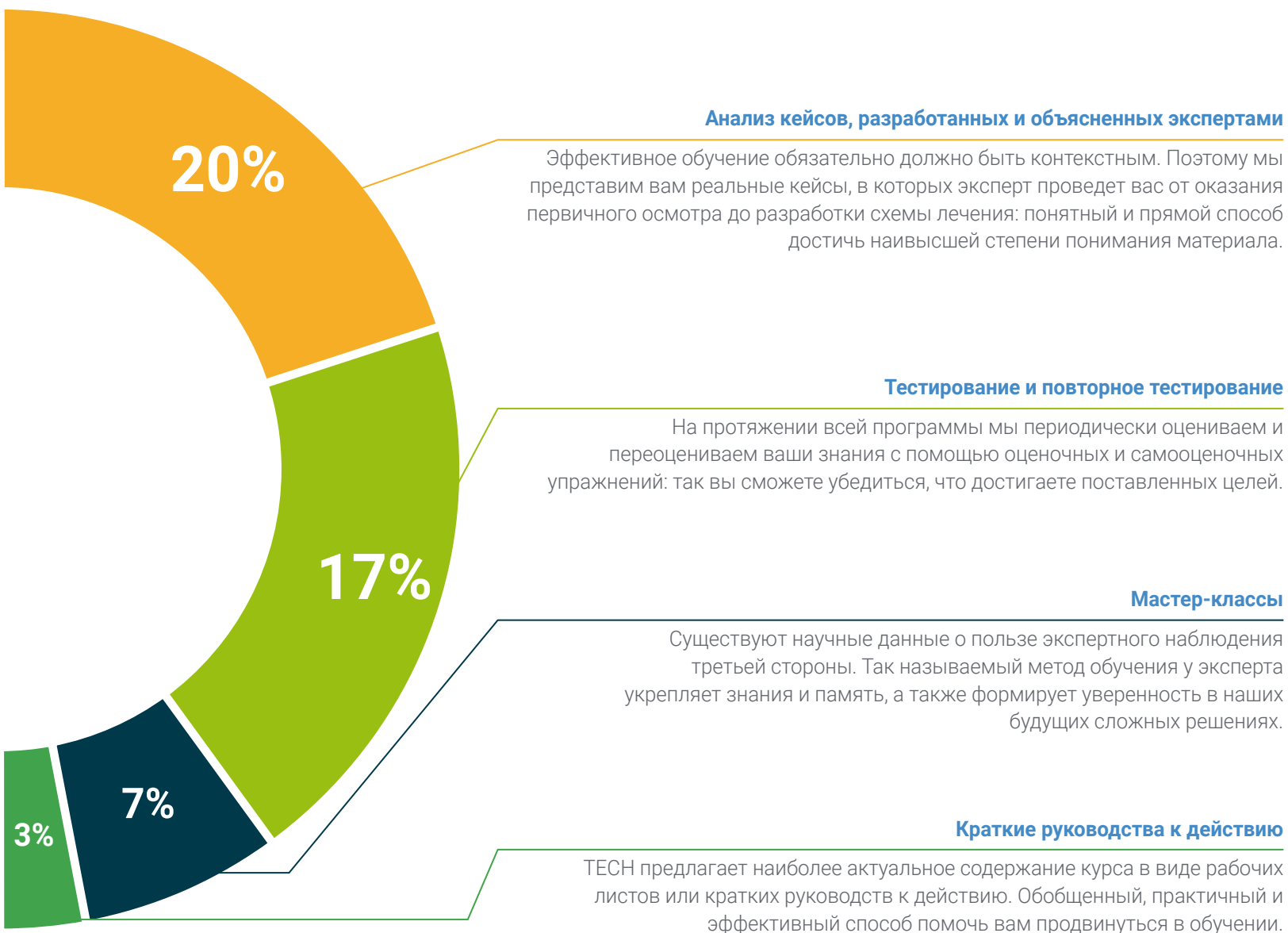
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Майкрософт как "Европейская история успеха".



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.





10 Квалификация

Очно-заочная магистратура в области диагностики в физиотерапии гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома об окончании Очно-заочной магистратуры, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

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

Данная **Очно-заочная магистратура в области диагностики в физиотерапии** содержит самую полную и современную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте с подтверждением получения соответствующий Сертификат об окончании Очно-заочной магистратуры, выданный TECH.

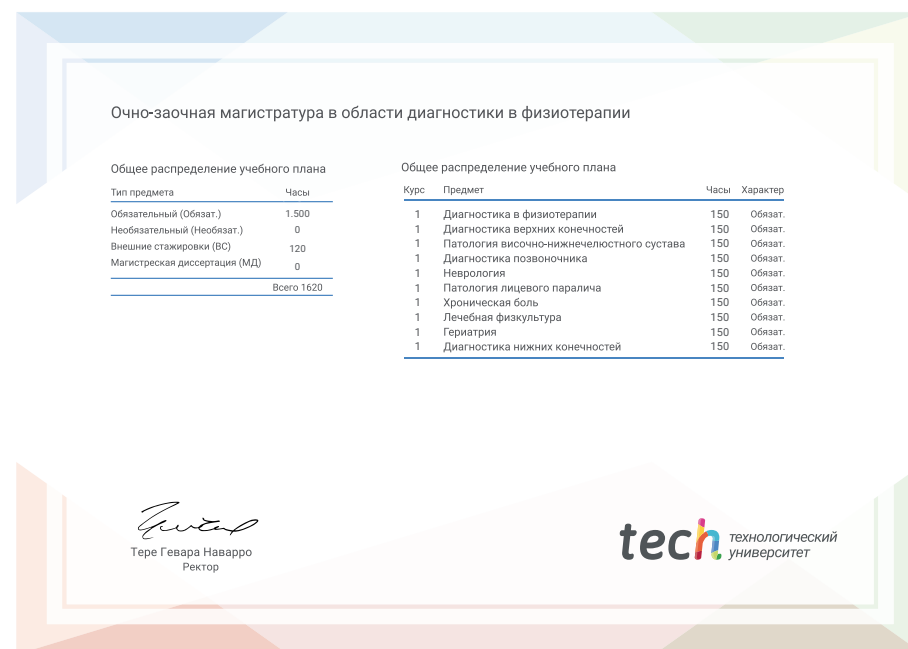
В дополнение к диплому вы получите сертификат, а также справку о содержании программы. Для этого вам следует обратиться к своему академическому консультанту, который предоставит вам всю необходимую информацию.

Диплом: **Очно-заочная магистратура в области диагностики в физиотерапии**

Формат: **Очно-заочное обучение (онлайн + клиническая практика)**

Продолжительность: **12 месяцев**

Учебное заведение: **TECH Технологический университет**



Будущее

Здоровье Доверие Люди

Образование Информация Тьюторы

Гарантия Аккредитация Преподавание

Институты Технология Обучение

Сообщество Обязательство

Персональное внимание Инновации

Знания Настоящее

Веб обучение

Развитие Институты

Виртуальный класс

tech технологический
университет

Очно-заочная магистратура

Диагностика в физиотерапии

Формат: Очно-заочное обучение (онлайн + клиническая практика)

Продолжительность: 12 месяцев

Учебное заведение: TECH Технологический университет

Очно-заочная магистратура

Диагностика в физиотерапии

