

Специализированная магистратура Сестринское дело в травматологии





tech технологический
университет

Специализированная магистратура

Сестринское делов травматологии

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 12 месяцев
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/nursing/professional-master-degree/master-trauma-nursing

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Компетенции

стр. 12

04

Руководство курса

стр. 16

05

Структура и содержание

стр. 20

06

Методология

стр. 28

07

Квалификация

стр. 36

01

Презентация

Эта программа в области сестринского дела в травматологии охватывает все ситуации, связанные с травмами, с которыми может столкнуться специалист. В программе содержится информация от первичной до специализированной помощи, включая неотложную помощь, отделения госпитализации и операционные.

В течение этих месяцев студент приобретет знания в области травматологии и ортопедии, как хирургические, так и по уходу, что позволит ему иметь целостное представление о травматологии в сестринском деле.





После прохождения этой программы вы с уверенностью сможете заниматься медицинской практикой, повышая вашу профессиональную квалификацию и обеспечивая личностный рост”

Во время обучения на сестринском факультете не проводится широкая и специальная подготовка по травматологии как в других областях, таких как психическое здоровье или здоровье матери и ребенка. В отношении травматологии дается лишь несколько кратких сведений, и если в травматологическом отделении не проводится больничная практика, специалист сестринского дела заканчивает обучение, не имея необходимых знаний для работы в этом отделении.

Идея данной программы возникла именно из-за этого недостатка, чтобы медработники могли специализироваться в этой области и работать с гарантией того, что то, что они делают, правильно. Основная цель этой программы - вооружить специалистов сестринского дела лучшими знаниями и практикой в области травматологии.

Программа состоит из различных учебных модулей, разделенных на различные области, с новейшей информацией по каждому предмету, видеоматериалами и различными ресурсами, позволяющими студенту получить необходимую подготовку.

Информация от первичной до специализированной помощи, включая неотложную помощь, отделения госпитализации и операционные (самое неизвестное и сложное), к которым будет применяться комплексный подход и сотрудничество различных специалистов. Включает видео и клинические случаи.

Программа для онлайн-обучения, в ходе которого студент получит все теоретические и практические знания, представленные посредством высококачественного мультимедийного содержания, анализа клинических случаев, подготовленных экспертами, мастер-классов и видео-методик, которые позволяют обмениваться знаниями и опытом, поддерживать и совершенствовать уровень студентов, создавать протоколы действий и распространять наиболее важные разработки в этой области. С помощью онлайн-дидактики студенты могут организовать свое время и темп обучения, адаптируя его к своему расписанию, а также иметь доступ к материалам с любого компьютера или мобильного устройства.

Эта **Специализированная магистратура в области сестринского дела в травматологии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка клинических случаев, представленных специалистами сестринского дела в травматологии
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание разработано для предоставления научной и медицинской информации по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- ♦ Новые разработки в области сестринского ухода и вмешательства в травматологической службе
- ♦ Применение практических заданий для самопроверки и улучшения обучения
- ♦ Интерактивная обучающая система на основе алгоритмов для принятия решений в поставленных ситуациях
- ♦ Особое внимание уделяется доказательной медицине и методологии сестринских исследований в травматологической службе
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и самостоятельные работы
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Обновите свои знания в рамках программы в области сестринского дела в травматологии"

“

Эта Специализированная магистратура - лучшая инвестиция при выборе программы повышения квалификации по двум причинам: помимо обновления своих знаний в области травматологии, вы получите диплом ТЕСН Технологического университета”

В преподавательский состав входят профессионалы в области травматологии, которые привносят в обучение свой жизненный опыт, а также признанные специалисты из ведущих научных сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит профессионалам проходить обучение в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный учебный процесс, основанный на обучении в реальных ситуациях.

Формат этой программы ориентирован на проблемное обучение, с помощью которого специалист должен разрешить различные ситуации, возникшие во время обучения, опираясь на свой профессиональный опыт. В этом медработникам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами в области травматологии с огромным преподавательским опытом.

Будьте уверены в принятии решения, расширив свои знания с помощью этой Специализированной магистратуры.

Воспользуйтесь возможностью узнать о последних достижениях в области сестринского дела в травматологии и усовершенствовать уход за пациентами.



02

Цели

Программа "Сестринское дело в травматологии" направлена на облегчение работы специалистов сестринского дела по уходу за пациентами с травмами.





“

Эта программа поможет вам обновить свои знания в области травматологии, используя новейшие образовательные технологии, чтобы внести качественный и безопасный вклад в принятие решений, уход, наблюдение и ведение пациентов с травмами”



Общие цели

- ♦ Предоставить специалистам более точные теоретические и практические знания, которые помогут им в их ежедневной практике в травматологической службе и в любое время, когда пациенты требуют внимания по этой специальности
- ♦ Описать роль специалиста сестринского дела в каждой из травматологических служб
- ♦ Совершенствовать технику сестринского дела в травматологии



Узнайте о последних достижениях в области сестринского дела в травматологии"



Конкретные цели

Модуль 1. Оценка и диагностика травматологического пациента в сестринском деле

- ♦ Глубоко изучить различные методы обследования и оценки в травматологии
- ♦ Владеть различными методами опроса и диагностики в сестринском деле в травматологии
- ♦ Оценивать пациента с проблемами опорно-двигательного аппарата и неврологическими проблемами

Модуль 2. Сестринский уход при травматической патологии

- ♦ Приобрести конкретные знания о травматической патологии, переломах, их лечении и осложнениях
- ♦ Специализироваться в области сестринских вмешательств в травматологии

Модуль 3. Сестринский уход при нетравматической патологии

- ♦ Тщательно изучить остеопороз и остеоартрит - наиболее распространенные нетравматические заболевания
- ♦ Управлять процессом ухода за пациентом с нетравматической патологией

Модуль 4. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии позвоночника

- ♦ Получить современные знания о патологии позвоночника
- ♦ Владеть различными методами оценки и диагностики пациентов с патологией позвоночника
- ♦ Различать и правильно применять различные виды лечения при патологии позвоночника: хирургическое, консервативное и реабилитационное

Модуль 5. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии верхних конечностей

- ♦ Получить современные знания о патологии верхних конечностей
- ♦ Владеть различными методами оценки и диагностики пациента с патологией плеча, локтя и кисти
- ♦ Различать и правильно применять различные виды лечения при патологии верхних конечностей; хирургическое, консервативное и реабилитационное

Модуль 6. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии нижних конечностей

- ♦ Получить современные знания о патологии нижних конечностей
- ♦ Владеть различными методами оценки и диагностики пациентов с патологией тазобедренного, коленного суставов и стопы
- ♦ Различать и правильно применять различные виды лечения при патологии нижних конечностей; хирургическое, консервативное и реабилитационное

Модуль 7. Сестринский уход в ортогериатрии

- ♦ Получить глубокие и конкретные знания о травматологических процессах, затрагивающих пожилых пациентов
- ♦ Углубить знания о том, какой уход и внимание требуется ортогериатрическим пациентам

Модуль 8. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при опухолях опорно-двигательного аппарата

- ♦ Ознакомиться с различными видами рака в травматологии
- ♦ Изучить как первичное, так и паллиативное лечение
- ♦ Разработать планирование ухода за онкологическим пациентом

Модуль 9. Сестринский уход в травматологической операционной

- ♦ Освоить различные хирургические техники в травматологии
- ♦ Конкретизировать как постуральный уход, так и уход в операционной
- ♦ Определить возможные проблемы, которые могут возникнуть в травматологической операционной, и знать различные способы их решения
- ♦ Повысить квалификацию по всем аспектам безопасности пациентов в хирургической среде

Модуль 10. Сестринский уход при госпитализации в травматологический стационар

- ♦ Определять и планировать сестринский уход при госпитализации в травматологический стационар
- ♦ Соответствующим образом использовать основные стандартизированные планы ухода при ортопедической и травматологической хирургии
- ♦ Получить современные знания и последние научные исследования о травматологическом пациенте с акцентом на ежедневную практику ухода

03

Компетенции

После прохождения аттестации по программе Специализированной магистратуре в области сестринского дела в травматологии медработник приобретает профессиональные навыки, необходимые для качественной и современной практики, основанной на последних научных данных.



“

Благодаря этой программе вы сможете освоить новые технологии и применять лучшие методы сестринского ухода в травматологии”



Общие профессиональные навыки

- ♦ Владеть информацией и понимать ее таким образом, чтобы заложить основу или предоставить возможность проявить уникальность в разработке и/или применении идей, особенно в исследовательском контексте
- ♦ Применять полученные знания и навыки решения проблем в новых или незнакомых условиях в более широких (или междисциплинарных) контекстах, связанных с изучаемой областью
- ♦ Интегрировать знания и справляться со сложностью вынесения заключений на основе неполной или ограниченной информации, включая представление о социальной и этической ответственности, связанной с применением этих знаний и заключений
- ♦ Четко и недвусмысленно доносить свои выводы и стоящие за ними конечные знания и обоснования до специализированной и неспециализированной аудитории
- ♦ Обладать навыками обучения, которые позволят специалистам продолжить обучение в будущем самостоятельно и независимо





Профессиональные навыки

- ♦ Уметь различать типы пациентов с возможными травмами
- ♦ Выполнить правильную оценку состояния травматологического пациента
- ♦ Усовершенствовать роль сестринского персонала в радиологической помощи
- ♦ Владеть различными методами опроса и диагностики в сестринском деле в травматологии
- ♦ Специализироваться на всех видах сестринского вмешательства в травматологии
- ♦ Досконально знать такие заболевания, как остеопороз и остеоартрит
- ♦ Углубить знания об уходе и внимании, необходимых ортогериатрическим пациентам
- ♦ Разработать планирование ухода за онкологическим пациентом
- ♦ Освоить различные хирургические техники в травматологии
- ♦ Применять основные стандартизированные планы ухода при ортопедической и травматологической хирургии



Воспользуйтесь возможностью и будьте в курсе последних событий в области сестринского дела в травматологии"

04

Руководство курса

В преподавательский состав программы входят ведущие специалисты по сестринскому делу в травматологии, которые привносят в обучение опыт своей работы. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют люди с признанным авторитетом, которые дополняют программу междисциплинарным подходом.



“

Узнайте о последних достижениях в области сестринского дела в травматологии от ведущих экспертов в этой области”

Руководство



Г-жа Альварес Кальво, Алисия

- ♦ Дипломированный специалист в области сестринского дела
- ♦ Диплом в области общественного здравоохранения
- ♦ Степень магистра в области урегулирования клинических процессов и курс профподготовки по чрезвычайным ситуациям
- ♦ Преподаватель по хирургическим состояниям в травматологии, степень физиотерапевта, UEMC
- ♦ Сотрудник по практическому обучению для получения степени в области сестринского дела в UVA
- ♦ Член Испанской ассоциации сестринского дела в травматологии и Испанской ассоциации сестринского дела по лечению сосудов и ран
- ♦ Старшая медсестра операционного отделения травматологии и позвоночника Клинической больницы Вальядолида

Преподаватели

Д-р Леон Андрино, Алехандро Анхель

- ♦ Специалист-хирург-ортопед в частном секторе в больнице Кампо
- ♦ Гранде, Вальядолид
- ♦ Бакалавр медицины Университета Вальядолида
- ♦ Доктор наук в исследованиях в области хирургии, Университет Вальядолида

Г-н Альварес Брюэрс, Эктор

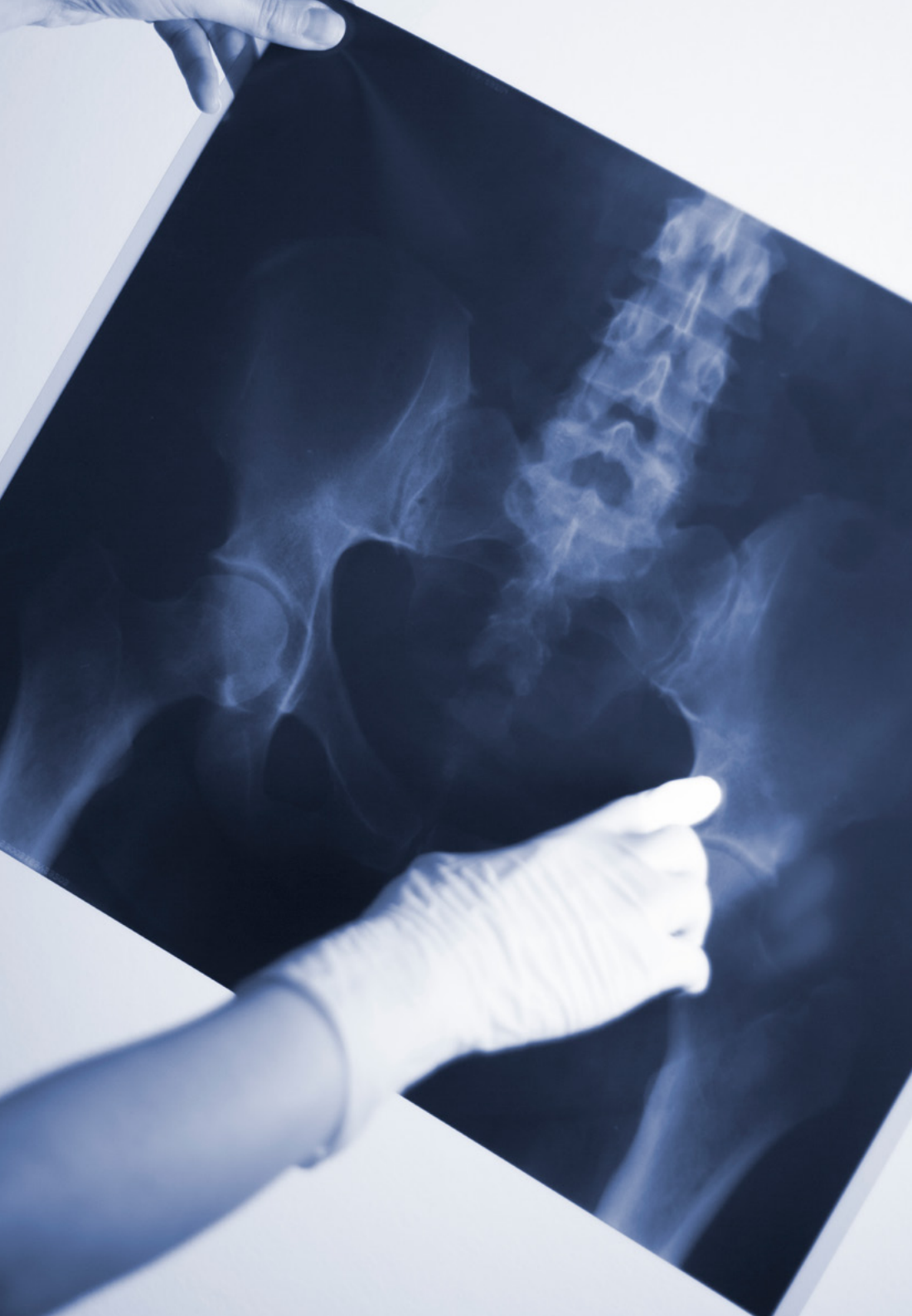
- ♦ Физиотерапевт в клинике Medrano, Агилар-де-Кампо
- ♦ Диплом по физиотерапии в Университете Альфонсо X Мудрого

Д-р Сантьяго Маньегга, Сильвия

- ♦ Бакалавр медицины Университета Саламанки
- ♦ Член SECOT (Испанское общество ортопедической хирургии и травматологии)
- ♦ Член GEER (Общество по изучению заболеваний позвоночника)
- ♦ Член AEA (Испанская ассоциация артроскопии)

Г-жа Николас Сакристан, Тереса

- ♦ Университетский диплом по специальности "Сестринское дело" факультета медицинских наук в Вальядолиде
- ♦ Медсестра-ординатор отделения психического здоровья в университетской клинической больнице Вальядолида
- ♦ Курс педагогической подготовки по специальности "Медицинское обслуживание" (CAP) в Университете Вальядолида



Г-жа Каберо Гарсиа, Бегонья

- ♦ Курс профподготовки по уходу и лечению хронических ран Университета Кантабрии
- ♦ Степень по сестринскому делу Университета Леона

Г-н Мате Эспесо, Адриано

- ♦ Руководитель и заведующий подразделением сестринского дела педиатрического отделения скорой помощи в Университетской клинической больнице Вальядолида
- ♦ Степень по специальности "Сестринское дело" Университета Леона
- ♦ Степень магистра в области управления медицинскими услугами Университета Леона
- ♦ Степень магистра в области исследований в медицине Университета Леона

Г-жа Гарсиа Каридад, Лаура

- ♦ Диплом по специальности "Сестринское дело" в Школе сестринского дела и физиотерапии Университета Саламанки.
- ♦ Акушерско-гинекологическая специализация (акушерка) в UDENFOBG Баскской службы здравоохранения.
- ♦ Курс профподготовки по вспомогательной репродукции Университета короля Хуана Карлоса и SEF

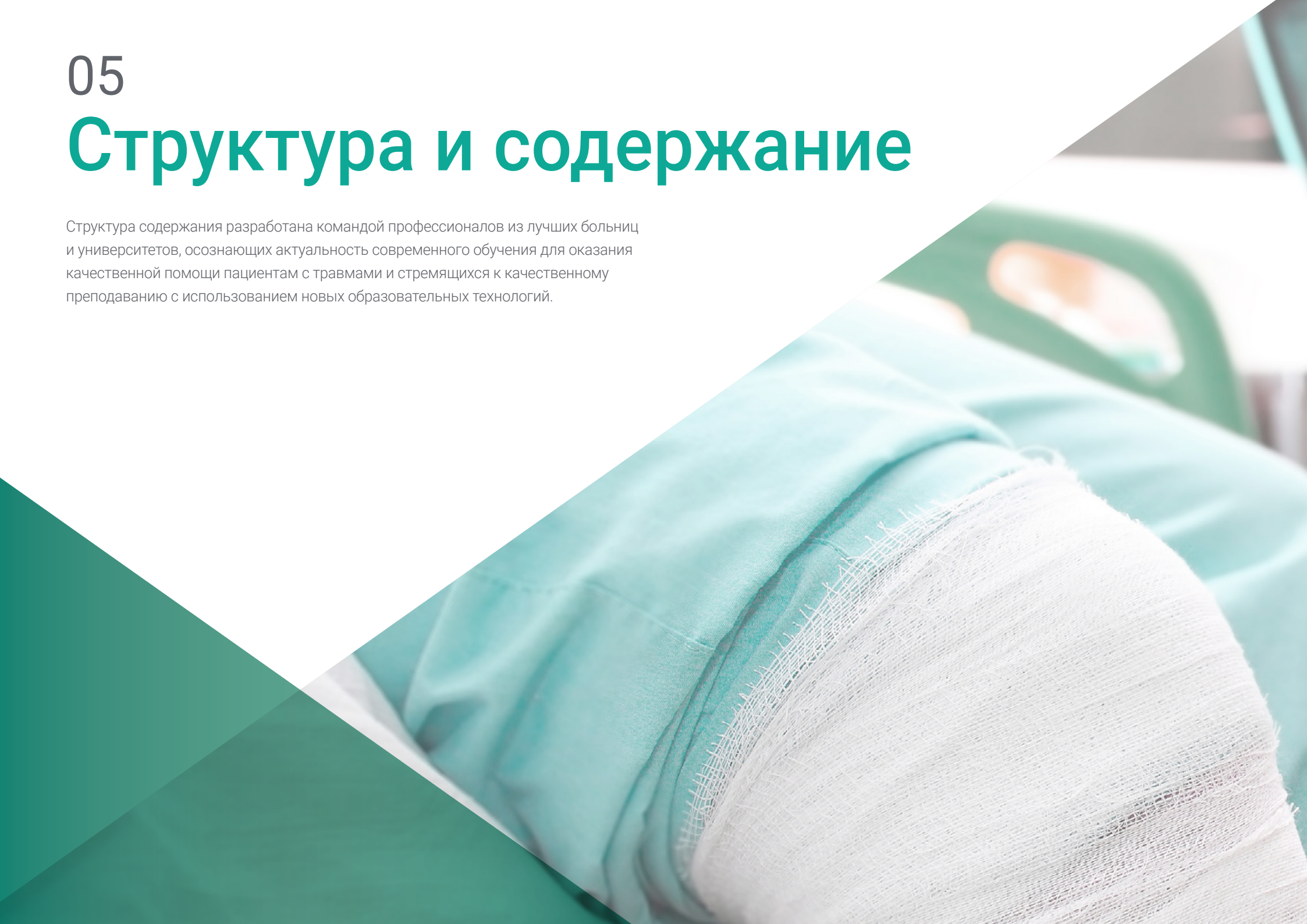
“

Эта программа дает возможность обучения и профессионального роста и позволят вам повысить конкурентоспособность на рынке труда”

05

Структура и содержание

Структура содержания разработана командой профессионалов из лучших больниц и университетов, осознающих актуальность современного обучения для оказания качественной помощи пациентам с травмами и стремящихся к качественному преподаванию с использованием новых образовательных технологий.



“

Эта Специализированная магистратура содержит самую полную и современную научную программу на рынке”

Модуль 1. Оценка и диагностика травматологического пациента в сестринском деле

- 1.1. Обследование опорно-двигательного аппарата в сестринском деле
- 1.2. Анамнез и личное интервью
 - 1.2.1. Анамнез
 - 1.2.2. Ключевые вопросы: начало, продолжительность, частота и место
 - 1.2.3. Основные симптомы в травматологии
 - 1.2.3.1. Воспалительный процесс
- 1.3. Объективное обследование в сестринском деле
 - 1.3.1. Осмотр положения тела и походки
 - 1.3.2. Пальпация мышц и сухожилий
 - 1.3.3. Проверка рефлексов
 - 1.3.4. Активная, пассивная и резистивная мобильность
- 1.4. Сестринская оценка и обследование лопаточно-плечевого пояса
 - 1.4.1. Осмотр
 - 1.4.2. Оценка подвижности (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.4.3. Пальпация
 - 1.4.4. Конкретные диагностические тесты
- 1.5. Сестринская оценка и осмотр локтя, запястья и кисти руки
 - 1.5.1. Осмотр
 - 1.5.2. Подвижность (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.5.3. Пальпация
 - 1.5.4. Конкретные диагностические тесты
- 1.6. Оценка и обследование шейного и грудного отделов позвоночника в сестринском деле
 - 1.6.1. Осмотр
 - 1.6.2. Подвижность (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.6.3. Пальпация
 - 1.6.4. Конкретные диагностические тесты

- 1.7. Оценка и диагностика поясничного отдела позвоночника и таза в сестринском деле
 - 1.7.1. Осмотр
 - 1.7.2. Подвижность (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.7.3. Пальпация
 - 1.7.4. Конкретные диагностические тесты
- 1.8. Оценка и диагностика тазобедренного сустава в сестринском деле
 - 1.8.1. Осмотр
 - 1.8.2. Подвижность (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.8.3. Пальпация
 - 1.8.4. Конкретные диагностические тесты
- 1.9. Сестринская оценка и обследование колена, голеностопного сустава и стопы
 - 1.9.1. Осмотр
 - 1.9.2. Подвижность (активная, пассивная и резистивная)
 - 1.9.3. Пальпация
 - 1.9.4. Конкретные диагностические тесты
- 1.10. Неврологическое обследование

Модуль 2. Сестринский уход в травматической патологии

- 2.1. Травмы кожи и опорно-двигательного аппарата
 - 2.1.1. Ушибы и травмы
 - 2.1.2. Ушибы и ранения
 - 2.1.3. Концепция рубцевания
 - 2.1.4. Сестринский уход при различных ранах
- 2.2. Растяжения и вывихи
 - 2.2.1. Диагностика и классификация
 - 2.2.2. Принципы лечения
 - 2.2.3. Основные осложнения
- 2.3. Разрывы сухожилий
 - 2.3.1. Диагностика и классификация
 - 2.3.2. Принципы лечения
 - 2.3.3. Основные осложнения
- 2.4. Ампутации

- 2.5. Ожоги
 - 2.5.1. Классификации
 - 2.5.2. Лечение и осложнения
 - 2.5.3. Сестринский уход при ожогах
- 2.6. Травмы костей. Переломы у взрослых
 - 2.6.1. Диагностика и классификация
 - 2.6.2. Принципы лечения
 - 2.6.3. Основные осложнения
- 2.7. Травмы костей. Переломы в педиатрии
 - 2.7.1. Диагностика и классификация
 - 2.7.2. Принципы лечения и осложнения
- 2.8. Общие осложнения переломов
 - 2.8.1. Синдром жировой эмболии
 - 2.8.2. Сосудисто-нервные осложнения
 - 2.8.3. Тромбоэмболия
- 2.9. Местные осложнения при переломах
 - 2.9.1. Компартмент-синдром
 - 2.9.2. Отсроченная консолидация и злокачественная консолидация
 - 2.9.3. Рефлекторная симпатическая дистрофия
 - 2.9.4. Изменение продольного роста костей
 - 2.9.5. Аvascularный некроз
 - 2.9.6. Ригидность суставов, посттравматический остеоартрит и периартикулярная оссификация
- 2.10. Пациент с полипереломами и травмами
 - 2.10.1. Оценка тяжелой травмы
 - 2.10.2. Посттравматический шок (гиповолемический, нейрогенный, септический, кардиогенный)
 - 2.10.3. Сестринский уход при различных видах шока
- 2.11. Принципы иммобилизации
- 2.12. Фармакологическое лечение
 - 2.12.1. Кальций и витамин D
 - 2.12.2. Ингибирование формирования костной ткани. Бисфосфонаты. Кальцитонин. Ралоксифен
 - 2.12.3. Формирование костной ткани. Стронция ранелат. Терипаратид
- 2.13. Принципы реабилитации после переломов

Модуль 3. Сестринский уход при нетравматической патологии

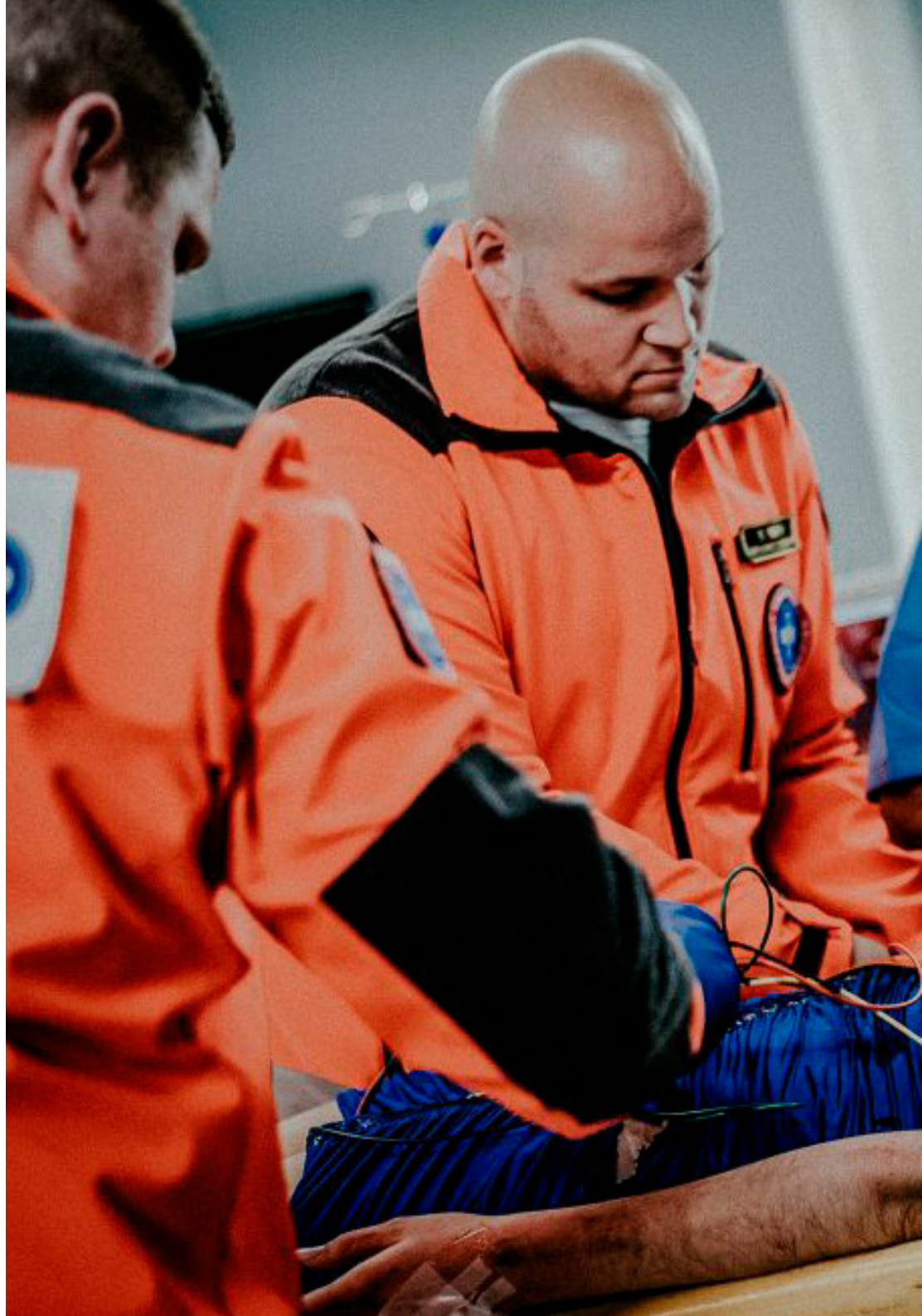
- 3.1. Дегенеративные заболевания опорно-двигательного аппарата
 - 3.1.1. Артроз
 - 3.1.2. Артропатии
- 3.2. Аутоиммунные метаболические заболевания
 - 3.2.1. Остеопороз и остеомалация
 - 3.2.2. Ревматоидный артрит
- 3.3. Ограничение подвижности, скованность и анкилоз
- 3.4. Неврологические поражения
 - 3.4.1. Повреждение периферических нервов
- 3.5. Компрессионные повреждения нервов
 - 3.5.1. Синдром запястного канала
 - 3.5.2. Синдром предплюсневой канала
- 3.6. Инфекция в травматологии
 - 3.6.1. Наиболее частые инфекции в травматологии
 - 3.6.2. Методы диагностики и классификация инфекций
 - 3.6.3. Лечение и профилактика инфекций
 - 3.6.4. Остеомиелит
 - 3.6.5. Сестринский уход при инфекциях опорно-двигательного аппарата
- 3.7. Боль в травматологии
 - 3.7.1. Диагностика и классификация
 - 3.7.2. Принципы лечения
 - 3.7.3. Сестринский уход при боли
- 3.8. Воспалительные процессы
 - 3.8.1. Воспалительный процесс
 - 3.8.2. Основные методы лечения
 - 3.8.3. Сестринский уход при воспалительном процессе
- 3.9. Профилактика и санитарное просвещение при нетравматических патологиях
- 3.10. Физиотерапия и реабилитация при нетравматических процессах

Модуль 4. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии позвоночника

- 4.1. Повторение анатомии, физиологии и биомеханики позвоночного столба
- 4.2. Методы визуализации и диагностики позвоночника
- 4.3. Травматическая патология позвоночника
 - 4.3.1. Общий обзор переломов позвонков
 - 4.3.2. Травматическая нестабильность позвонков
 - 4.3.2.1. Травма спинного мозга. Оценка и ведение
- 4.4. Патологии и дегенеративные патологии
 - 4.4.1. Межпозвоночная грыжа. Синдром смежного диска
 - 4.4.2. Переломы позвонков при остеопорозе
 - 4.4.3. Стеноз канала
 - 4.4.4. Анкилозирующий спондилит
- 4.5. Деформации
 - 4.5.1. Сколиоз
 - 4.5.2. Спондилолистез
 - 4.5.3. Гиперкифоз
 - 4.5.4. Гиперлордоз
- 4.6. Инфекции позвоночника
- 4.7. Ревматические расстройства позвоночника
- 4.8. Хирургическая навигация и нейрофизиологический мониторинг
- 4.9. Реабилитация позвоночника
- 4.10. Консервативное лечение позвоночника

Модуль 5. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии верхних конечностей

- 5.1. Повторение анатомии и физиологии
- 5.2. Методы визуализации и диагностики верхних конечностей
- 5.3. Травматическая патология лопаточно-плечевого пояса
 - 5.3.1. Переломы и вывихи ключицы
 - 5.3.2. Переломы плечевой кости
 - 5.3.3. Разрывы вращательной манжеты и SLAP-травмы





- 5.4. Травматическая патология локтя и предплечья
 - 5.4.1. Переломы костей плечевого сустава и головки лучевой кости
 - 5.4.2. Посттравматическая ригидность
- 5.5. Травматическая патология кисти и запястья
 - 5.5.1. Переломы пястных костей
- 5.6. Нетравматическая патология лопаточно-плечевого пояса
 - 5.6.1. Гленогумеральный артроз
 - 5.6.2. Субакромиальный синдром
 - 5.6.3. Нестабильность плечевого сустава
- 5.7. Нетравматическая патология локтя и предплечья
 - 5.7.1. Артроз
- 5.8. Нетравматическая патология кисти
- 5.9. Физиотерапия и реабилитация верхних конечностей
- 5.10. Сестринский уход за пациентом с травмами верхних конечностей

Модуль 6. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при патологии нижних конечностей

- 6.1. Повторение анатомии и физиологии
- 6.2. Методы визуализации и диагностики нижних
- 6.3. Травматическая патология таза и бедра
 - 6.3.1. Переломы таза и бедра
 - 6.3.2. Вывихи тазобедренного сустава
- 6.4. Травматическая патология нижней конечности
 - 6.4.1. Переломы бедренной, большеберцовой и малоберцовой костей
 - 6.4.2. Переломы лодыжки и стопы
- 6.5. Нетравматическая патология нижней конечности
 - 6.5.1. Коксартроз
 - 6.5.2. Гонартроз
- 6.6. Патология разгибательного аппарата
 - 6.6.1. Передняя крестообразная связка
 - 6.6.2. Задняя крестообразная связка
- 6.7. Патология голеностопного сустава
- 6.8. Патология стопы
- 6.9. Физиотерапия и реабилитация нижних конечностей
- 6.10. Сестринский уход при патологии нижних конечностей

Модуль 7. Сестринский уход в ортогериатрии

- 7.1. Сестринская оценка и диагностика престарелых
 - 7.1.1. Шкалы оценки у пожилых людей
- 7.2. Особые аспекты у пожилых людей
 - 7.2.1. Уход на дому и в интернатах
 - 7.2.2. Применение лекарств у пожилых людей
- 7.3. Основные гериатрические синдромы
 - 7.3.1. Запоры и недержание мочи
 - 7.3.2. Умеренное когнитивное расстройство и острый конфузионный синдром
 - 7.3.3. Недоедание
 - 7.3.4. Депрессия
- 7.4. Основные гериатрические синдромы в травматологии
 - 7.4.1. Нарушение походки (ортопедия и технические средства)
 - 7.4.2. Синдром падения
 - 7.4.3. Иммобилизационный синдром (саркопения)
- 7.5. Профилактика и укрепление здоровья опорно-двигательного аппарата у пожилых людей
- 7.6. Гериатрический хирургический пациент
 - 7.6.1. Профилактика периоперационных осложнений у гериатрических пациентов
 - 7.6.2. Подготовка к вмешательству
 - 7.6.3. Профилактика тромбоэмболии
 - 7.6.4. Патологии и лекарства, которые противопоказаны для раннего хирургического вмешательства
- 7.7. Послеоперационный период у пожилых людей в травматологии
 - 7.7.1. Анемия как прогностический фактор. Меры по экономии трансфузии
- 7.8. Сестринский уход за пожилыми людьми с травматической патологией
- 7.9. Сестринский уход за пожилыми людьми с нетравматической патологией
 - 7.9.1. Планы ухода за ортогериатрическим пациентом
- 7.10. Принципы физиотерапии в гериатрии

Модуль 8. Сестринский уход в травматологии и ортопедии при опухолях опорно-двигательного аппарата

- 8.1. Травматологическая онкология
- 8.2. Первичные опухоли костей, формирующие кости
 - 8.2.1. Злокачественные первичные опухоли
 - 8.2.2. Промежуточные первичные опухоли
 - 8.2.3. Доброкачественные первичные опухоли
- 8.3. Первичные хрящобразующие опухоли костей
 - 8.3.1. Хондросаркома
 - 8.3.2. Кондробластома
- 8.4. Гигантоклеточная опухоль
 - 8.4.1. Злокачественная гигантоклеточная опухоль
 - 8.4.2. Промежуточная гигантоклеточная опухоль
 - 8.4.3. Доброкачественная гигантоклеточная опухоль
- 8.5. Злокачественные круглоклеточные опухоли (костный мозг)
- 8.6. Сосудистые опухоли
 - 8.6.1. Злокачественные опухоли
 - 8.6.2. Промежуточные опухоли
 - 8.6.3. Доброкачественные опухоли
- 8.7. Злокачественные опухоли мягких тканей
- 8.8. Доброкачественные опухоли мягких тканей
- 8.9. Костные метастазы
- 8.10. Сестринский уход за онкологическими пациентами в ортопедической хирургии и травматологии

Модуль 9. Сестринский уход в травматологической операционной

- 9.1. Асептика и антисептика
 - 9.1.1. Стерилизация
- 9.2. Размещение пациента в операционной ортопедической хирургии и травматологии
 - 9.2.1. Хирургические позиции
 - 9.2.2. Ключевые аспекты положения пациента в соответствующем хирургическом положении
- 9.3. Хирургическая ишемия
 - 9.3.1. Методы применения
 - 9.3.2. Осложнения и противопоказания при ишемии

- 9.4. Анестезия в травматологии
 - 9.4.1. Мониторинг пациента
 - 9.4.2. Основные методы анестезии в травматологии
- 9.5. Материалы, используемые в операционной травматологии
 - 9.5.1. Биоматериалы
 - 9.5.2. Металлы, полимеры и керамика
 - 9.5.3. Принципы хирургической цементации
- 9.6. Костные трансплантаты и банкинг тканей
 - 9.6.1. Биологические костные трансплантаты
 - 9.6.2. Синтетические костные трансплантаты
 - 9.6.3. Банкинг тканей. Эксплантат кости и ткани
- 9.7. Инструментарий в основных травматологических хирургических методиках
 - 9.7.1. Основные инструменты в травматологии
 - 9.7.2. Инструментарий при остеосинтезе. Хирургическое сращение переломов
 - 9.7.3. Инструментарий в минимально агрессивных техниках
- 9.8. Инструментарий в основных хирургических методах в ортопедии
 - 9.8.1. Инструментарий в артроскопической хирургии
 - 9.8.2. Инструментарий в хирургии артропластики
 - 9.8.3. Инструментарий в хирургии позвоночника
- 9.9. Основные осложнения в травматологической операционной
 - 9.9.1. Осложнения при различных хирургических позициях
 - 9.9.2. Наиболее распространенные анестезиологические осложнения в травматологической операционной
 - 9.9.3. Синдром имплантации костного цемента
- 9.10. Сестринский уход за хирургическим пациентом при ортопедической хирургии и травматологии
 - 9.10.1. Хирургия в условиях Covid-19 и инфекций с множественной лекарственной устойчивостью

Модуль 10. Сестринский уход при госпитализации в травматологический стационар

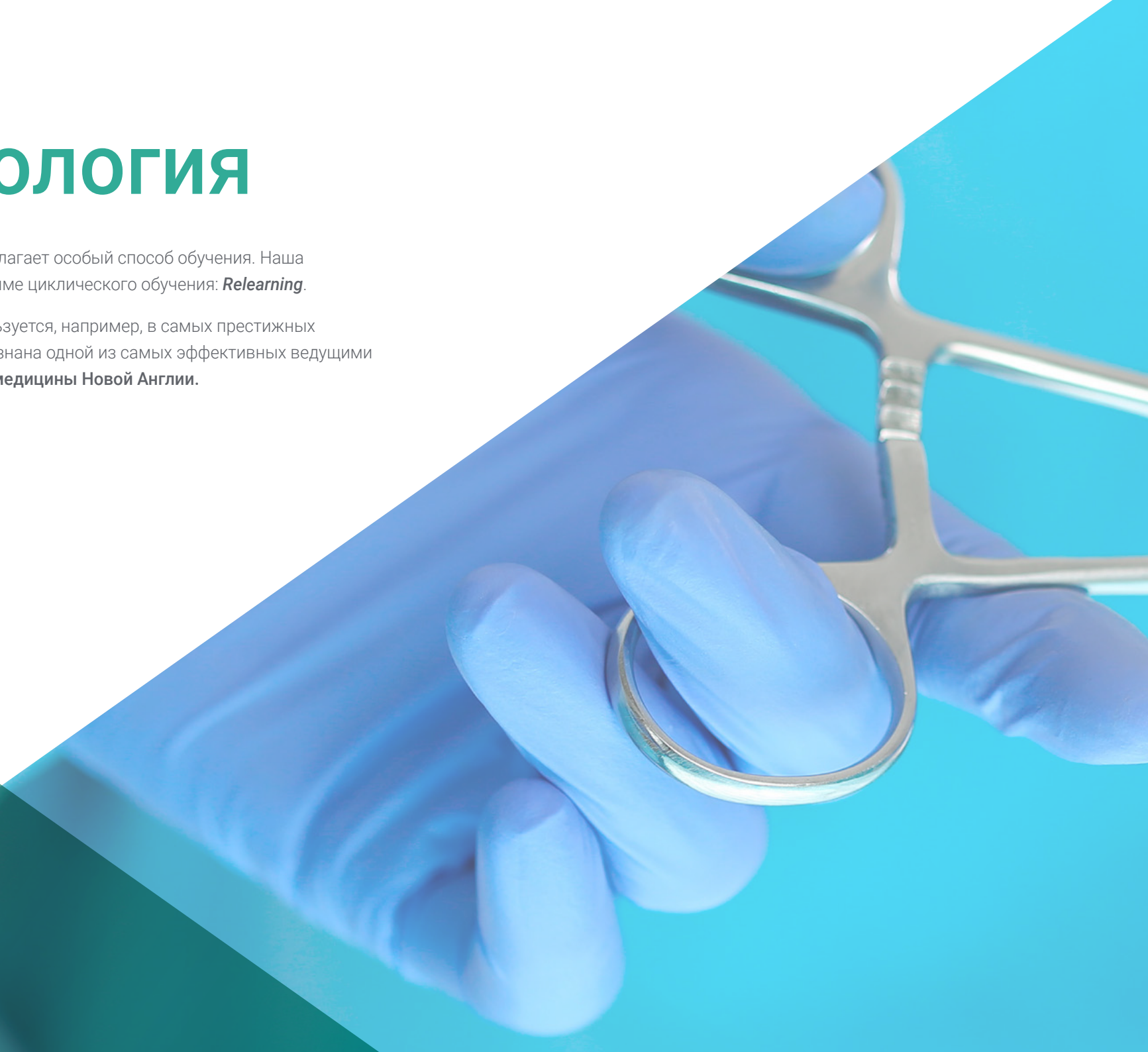
- 10.1. Оценка состояния госпитализированного пациента в травматологическом отделении
- 10.2. Мультидисциплинарное лечение пациентов в отделении травматологии
 - 10.2.1. Применение фармакологических методов лечения
 - 10.2.2. Применение тепло- и холодотерапии
- 10.3. Сестринский уход за послеоперационным пациентом при ортопедической хирургии и травматологии
 - 10.3.1. Сестринский уход после травматологических операций
 - 10.3.2. Сестринский уход после ортопедической операции
 - 10.3.3. Сестринский уход после операции на позвоночнике
- 10.4. Иммобилизация пациентов при различных травматологических процессах
 - 10.4.1. Безопасная иммобилизация и техника выравнивания тела
 - 10.4.2. Влияние иммобилизации
 - 10.4.3. Оценка и уход за пациентами в шинах и гипсовых повязках
 - 10.4.4. Оценка и уход за пациентами с кожно-скелетным вытяжением
- 10.5. Мобилизация пациентов при различных травматологических процессах
 - 10.5.1. Безопасные методы мобилизации
 - 10.5.2. Техника подъема и передвижения
- 10.6. Оценка риска и профилактика пролежневых язв у пациентов с травмами
 - 10.6.1. Общие концепции пролежневых язв
 - 10.6.2. Наиболее часто используемые шкалы
- 10.7. Питание пациента с травмой
 - 10.7.1. Оценка питания пациента с травмой
 - 10.7.2. Применение пищевых добавок
- 10.8. Программа быстрого восстановления в травматологической хирургии
 - 10.8.1. Быстрое восстановление. (*Fast-Track* или *Rapid Recovery*)
- 10.9. Безопасность при стационарном лечении
 - 10.9.1. Руководство по надлежащей практике RNAO
 - 10.9.2. Рекомендации о том, чего не надо делать
- 10.10. Стандартизированные планы ухода при госпитализации в ортопедической и травматологической хирургии
 - 10.10.1. Стандартный план: грыжа межпозвоночного диска
 - 10.10.2. Стандартный план: перелом бедра
 - 10.10.3. Стандартный план: эндопротезирование колена

06

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**.



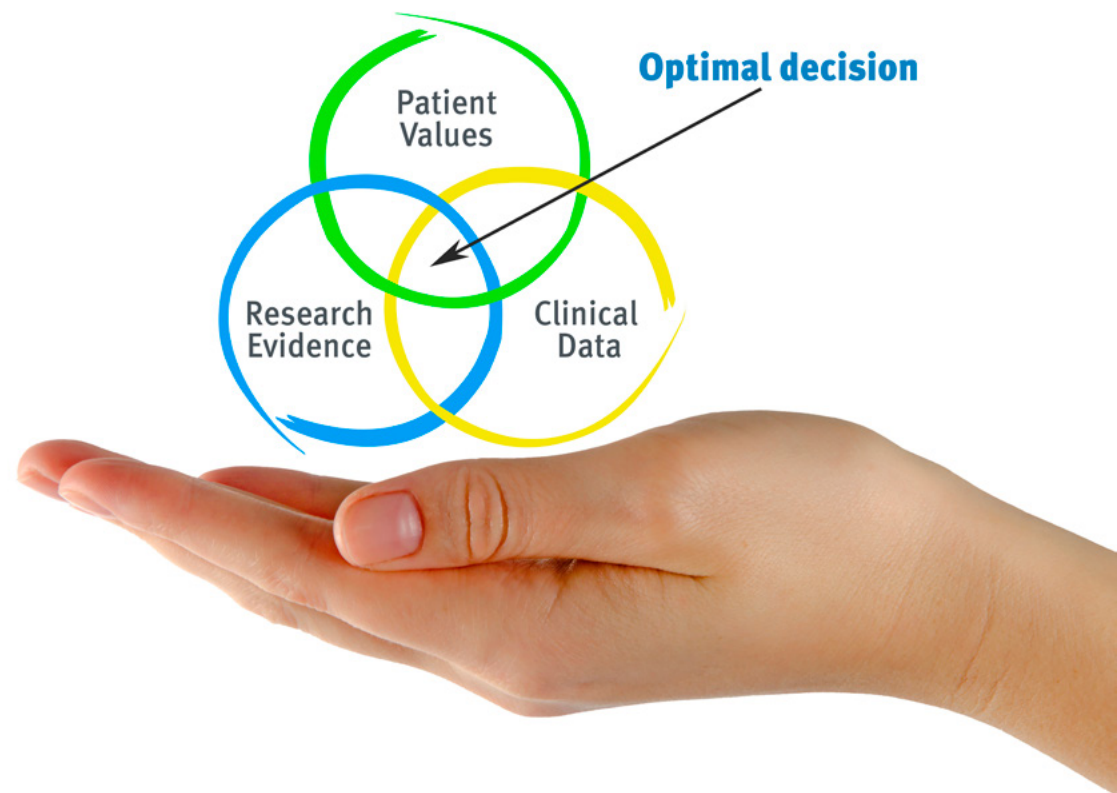
““

*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 Школе сестринского дела TECH мы используем метод кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных клинических случаев, основанных на историях болезни реальных пациентов, когда вам придется проводить исследования, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Медицинские работники учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

В TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который подверг сомнению традиционные методы 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, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной врачебной практике.

“

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:

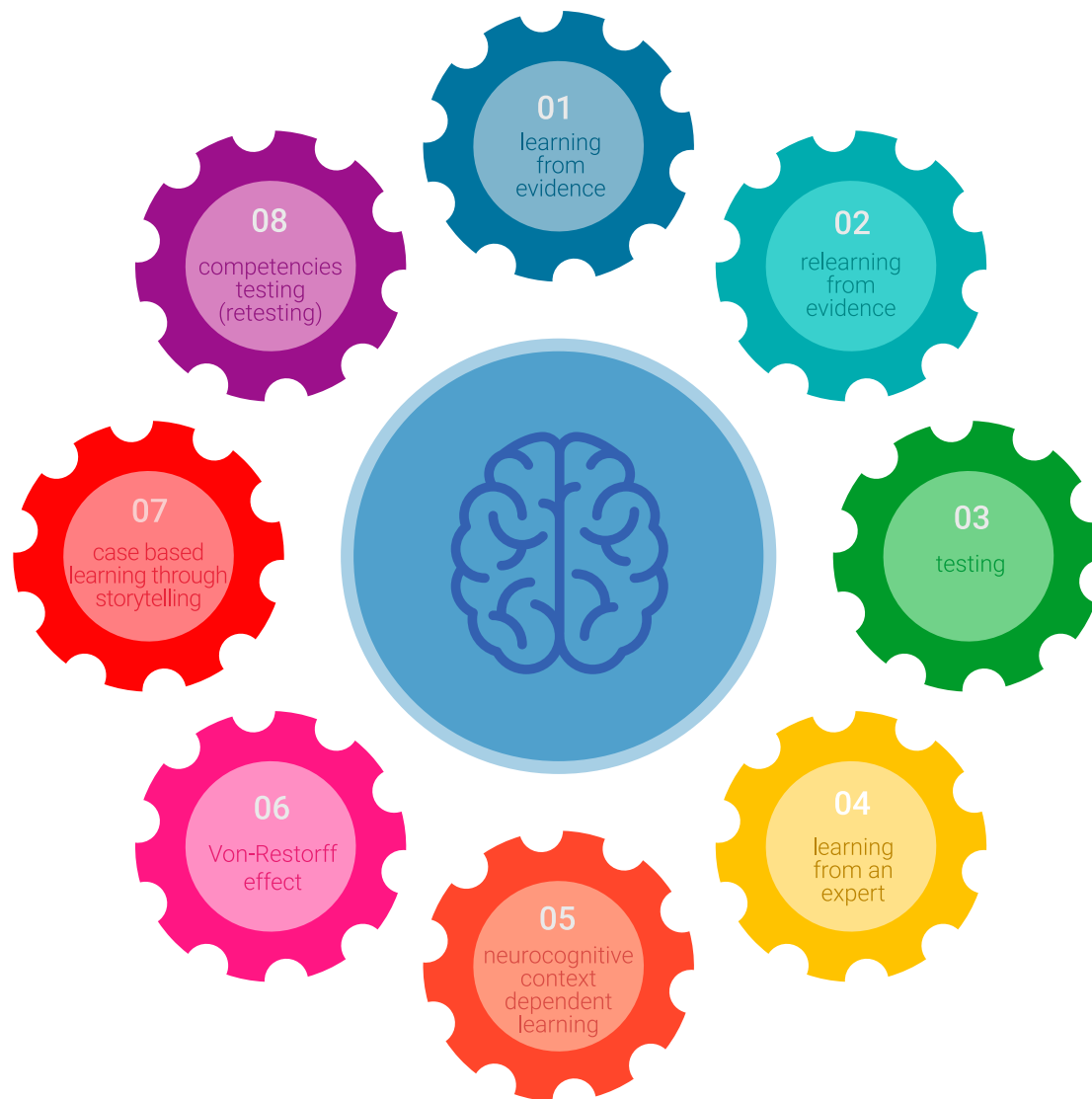
1. Медицинские работники, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет медицинскому работнику лучше интегрировать полученные знания в больницу или в учреждении первичной медицинской помощи.
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*.



Медицинский работник 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 175000 медицинских работников по всем клиническим специальностям, независимо от практической 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 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 практики медицинской помощи на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым 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

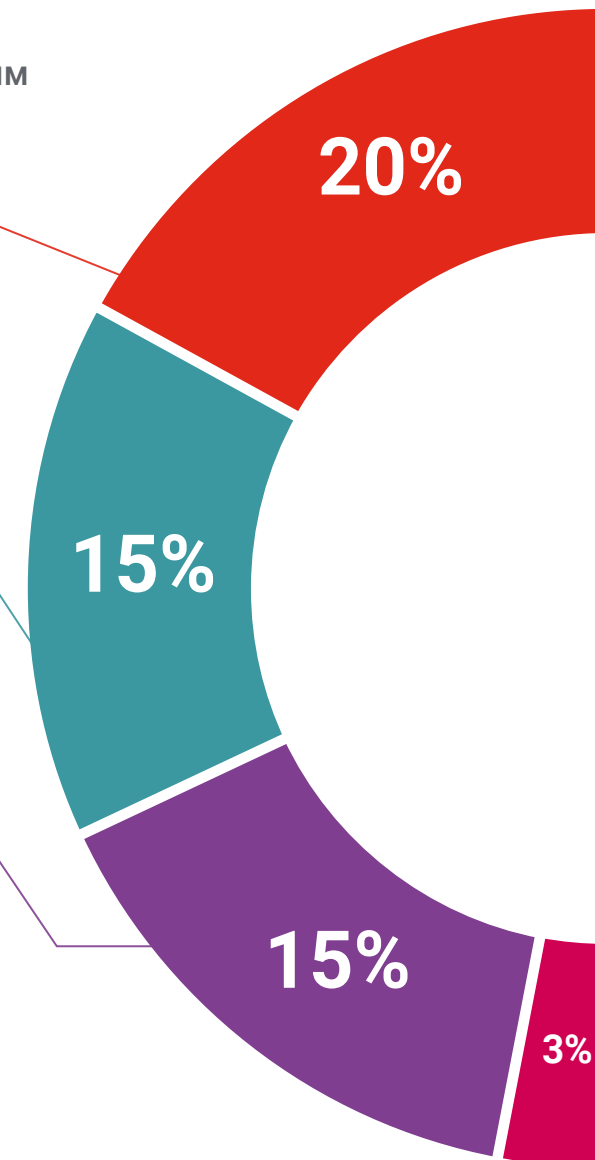
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

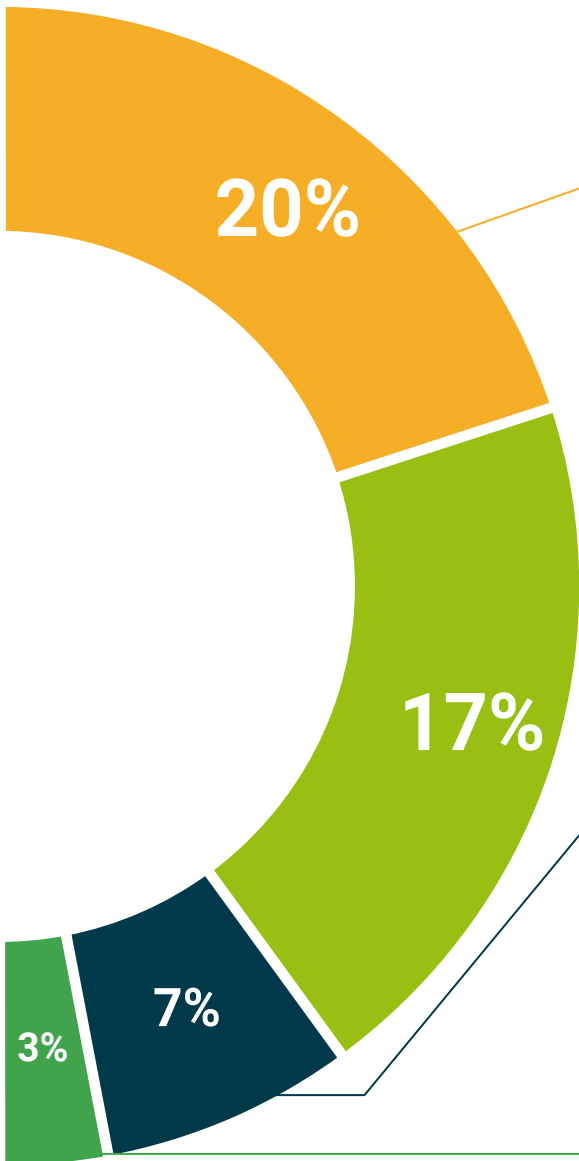
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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 поставленные цели.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного наблюдения третьей стороны. 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 сокращенных руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



07

Квалификация

Специализированная магистратура в области сестринского дела в травматологии гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома об окончании Специализированной магистратуры, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.





“

Успешно пройдите это обучение и получите университетский диплом без лишних хлопот, связанных с поездками и оформлением документов”

Данная **Специализированная магистратура в области сестринского дела в травматологии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом **Специализированной магистратуры**, выданный **TECH Технологическим университетом**.

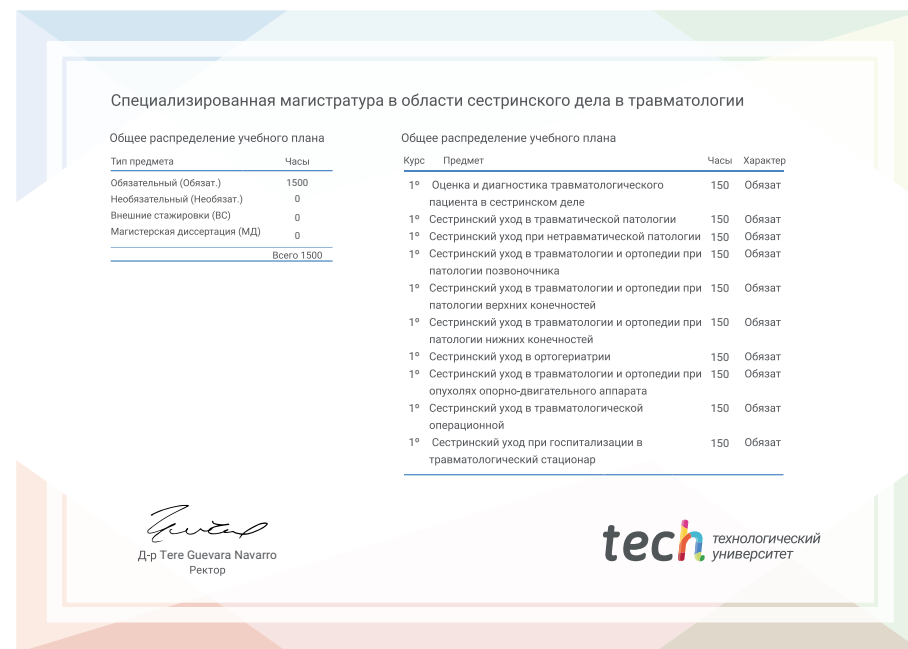


Диплом, выданный **TECH Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную в Специализированной магистратуре, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Специализированная магистратура в области сестринского дела в травматологии**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **12 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 Обязательство

Персональное внимание Инновации

Знания Настоящее Качество

Веб обучение

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический
университет

**Специализированная
магистратура**

Сестринское дело в травматологии

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 12 месяцев
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Специализированная магистратура

Сестринское дело в травматологии

