

Специализированная магистратура

Пациент со сложной
хронической патологией





Специализированная магистратура Пациент со сложной хронической патологией

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/medicine/professional-master-degree/master-complex-chronic-patient

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Компетенции

стр. 12

04

Руководство курса

стр. 16

05

Структура и содержание

стр. 24

06

Методология

стр. 36

07

Квалификация

стр. 44

01

Презентация

Условия лечения сложных хронических пациентов требуют целостного понимания, включающего медицинские, диетологические, реабилитационные и психосоциальные аспекты. В условиях, когда подобный уход необходим, потребность в высококвалифицированных специалистах становится все более актуальной. Фактически, эта потребность создала пространство в сфере здравоохранения, где требуются специалисты, способные предложить эффективные и индивидуальные решения. В этом контексте инновационный подход к учебным программам с гибкими и современными методиками, такими как *Relearning*, становится важным обучать практикующих специалистов, адаптируясь к их графику и потребностям.





“

Благодаря этой комплексной программе вы получите подробную информацию о различных вариантах терапии и ведения сложных хронических пациентов”

В современном здравоохранении ведение сложных хронических пациентов становится одной из главных задач. Растущая распространенность хронических заболеваний требует высококвалифицированных врачей, способных решать эти сложные проблемы с помощью комплексных подходов. В этом смысле настоящая программа отвечает этой насущной потребности, вооружая студентов необходимыми навыками, чтобы положительно повлиять на качество жизни таких пациентов, обеспечивая более эффективное и персонализированное лечение.

В рамках учебной программы студент Специализированной магистратуры погрузится в анализ медицинских проблем, характерных для большинства хронических и сложных пациентов. От детального анализа случаев, презентации дополнительных методов лечения до фармакологического подхода – учебная программа охватывает широкий спектр аспектов, предоставляя специалистам полный и современный обзор основных стратегий лечения.

Кроме того, будут подробно рассмотрены правовые основы и биоэтические аспекты ухода за хронически больными пациентами, что позволит подготовить студентов к решению этических и правовых дилемм, связанных с этой областью. Таким образом, постоянный поиск стратегий, которые улучшают качество жизни пациента, сводя к минимуму ограничения, накладываемые болезнью и ее лечением, станет ключевым направлением, которое будет отличать эту академическую стезю.

С точки зрения методологии, эта программа преподается на 100% в режиме онлайн, что дает студентам возможность получать доступ к материалам из любого места и в любое время, адаптируя обучение к своему графику. В программе также служит связующим система обучения *Relearning*, которая заключается в повторении ключевых понятий для закрепления знаний и облегчения обучения. Такое сочетание гибкости и инновационного педагогического подхода обеспечит вам приобретение необходимых навыков, которые вы сможете применять в своей повседневной клинической практике. Кроме того, программа включает в себя 10 комплексных *мастер-классов*, которые проводит престижный приглашенный международный лектор.

Данная **Специализированная магистратура в области пациента со сложными хроническими заболеваниями** содержит самую полную и современную образовательную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области облегчения состояния пациентов со сложными хроническими заболеваниями
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самооценки, контроля и улучшения успеваемости
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным темам и самостоятельная работа
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Известный международный приглашенный лектор проведет 10 подробных мастер-классов по самым инновационным методам лечения пациентов со сложными хроническими заболеваниями"

“

Интерактивные конспекты по каждой теме позволят вам более динамично закрепить важность междисциплинарной координации в лечении пациентов со сложными хроническими заболеваниями”

В преподавательский состав программы входят профессионалы из данного сектора, которые привносят в обучение опыт своей работы, а также признанные специалисты из ведущих сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалисту проходить обучение с учетом контекста и ситуации, т.е. в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях.

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого специалист должен попытаться разрешать различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Благодаря новаторскому в TECH методу обучения Relearning вы сможете обновить свои навыки с меньшими усилиями и большей отдачей, больше вовлекаясь в свою профессиональную специализацию.

Вы будете применять стратегии для пациентов с риском недоедания, чтобы стимулировать аппетит, без жесткого расписания и графиков оценки. Вот что такое эта программа TECH!



02 Цели

Цели этой учебной программы сосредоточены на том, чтобы дать студентам необходимые навыки для определения комплексных вариантов терапии, как фармакологических, так и нефармакологических, направленных на эффективное управление заболеваниями у хронических пациентов. В рамках этой программы специалисты здравоохранения получают точные инструменты для оценки, выбора и реализации терапевтических стратегий, адаптированных к клиническим сложностям и особым потребностям этих пациентов. Благодаря тщательному кейс-стади студенты получают глубокое и современное понимание терапевтических возможностей, доступных для ухода за пациентом со сложными хроническими заболеваниями.





“ Вы предложите инструменты для обучения пациентов и улучшения соблюдения режима лечения. Достигайте своей цели с помощью TECH!”



Общие цели

- ♦ Изучить медицинские проблемы, характерные для большинства пациентов с хроническими и сложными заболеваниями
- ♦ Представить дополнительные методы лечения к фармакологическому подходу
- ♦ Углубить знание правовых основ и биоэтических аспектов ухода за пациентами с хроническими заболеваниями
- ♦ Создать комплексную гериатрическую оценку (CGA) как набор инструментов, позволяющих применять диагностический подход к пациентам со сложными хроническими заболеваниями
- ♦ Проанализировать основные гериатрические синдромы и их клиническое и социальное значение
- ♦ Оценить частоту и распространенность нефро-урологических заболеваний у хронических больных
- ♦ Анализировать заболевания желудочно-кишечного тракта у пациентов с хроническими заболеваниями
- ♦ Исследовать, проанализировать и предложить комплексные стратегии для понимания и улучшения ведения инфекционных заболеваний у пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Адекватно определять эндокринологическую патологию у пациентов со сложными и хроническими заболеваниями
- ♦ Искать стратегии, которые улучшают качество жизни пациента, сводя к минимуму ограничения, накладываемые болезнью и ее лечением
- ♦ Разрабатывать комплексные стратегии ухода, отвечающие потребностям пациентов и улучшающие качество их жизни
- ♦ Углубить изучение различных моделей медицинского обслуживания пациентов со сложными хроническими заболеваниями



Конкретные цели

Модуль 1. Модели ухода и аспекты ухода за пациентом со сложной хронической патологией

- ♦ Составлять наиболее распространенные модели ухода за пациентами со сложными хроническими заболеваниями
- ♦ Изучить наиболее часто используемые модели ухода за пациентами со сложными хроническими заболеваниями и рассмотреть их применение на разных уровнях обслуживания
- ♦ Определить наиболее подходящие уровни ухода за пациентами со сложными хроническими заболеваниями

Модуль 2. Кардио-респираторные патологии у пациентов со сложной хронической патологией

- ♦ Определить области для улучшения ухода за больными хроническими кардио-респираторными заболеваниями
- ♦ Предложить более тесную интеграцию между первичным и стационарным лечением, медсестрами, пациентами и врачами
- ♦ Обосновать создание или объединение больничных бригад для поддержки хирургических служб при уходе за пациентами с хроническими заболеваниями

Модуль 3. Неврологические, когнитивные патологии и психические заболевания у пациентов со сложной хронической патологией

- ♦ Изучить различные клинические проявления хронических неврологических и психических заболеваний и оценить их влияние на функциональность и качество жизни пациентов
- ♦ Проанализировать влияние психосоциальных и эмоциональных факторов на переживания хронического пациента с неврологической и психической патологией
- ♦ Осуществить обзор доступных медицинских и терапевтических вмешательств для лечения хронических неврологических и психических заболеваний с акцентом на мультидисциплинарные подходы, учитывающие как медицинские, так и психосоциальные аспекты

Модуль 4. Патология костно-суставного и опорно-двигательного аппаратов у пациентов со сложной хронической патологией

- ♦ Связать эти состояния с системными патологиями пациента
- ♦ Создать целостное представление о пациенте, чтобы обеспечить целостный уход
- ♦ Перенести полученные знания на свою обычную клиническую практику и совершенствовать свои навыки

Модуль 5. Эндокринология и питание у пациента со сложной хронической патологией

- ♦ Выявить и устранить факторы риска развития осложнений, связанных с диабетом, и предотвратить или минимизировать их воздействия
- ♦ Проанализировать влияние полифармации на развитие эндокринологических осложнений и разработать стратегии по их устранению
- ♦ Расширить знания о пероральном или парентеральном питании в зависимости от наиболее распространенной патологии у конкретного человека

Модуль 6. Инфекционная патология у пациента со сложной хронической патологией

- ♦ Проанализировать взаимодействие между хроническими заболеваниями и инфекциями
- ♦ Оценить стратегии профилактики инфекционных заболеваний у пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Провести обзор и оценку современных стратегий профилактики инфекционных заболеваний у пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Разработать протоколы диагностики, позволяющие эффективно выявлять инфекционные заболевания у пациентов со сложной хронической патологией

Модуль 7. Патология пищеварительного тракта у пациентов со сложной хронической патологией

- ♦ Распознавать, диагностировать и направлять ведение основных патологий пищеварительной системы у пациентов со сложной хронической патологией

- ♦ Определять ключевые аспекты различных патологий пищеварительной системы с учетом особенностей пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Перенести знания о патологии пищеварительной системы у пациентов со сложной хронической патологией в клиническую практику студента

Модуль 8. Нефро-урологическая патология у пациента со сложной хронической патологией

- ♦ Выявить общие сопутствующие заболевания, связанные с нефро-урологическими заболеваниями у хронических пациентов
- ♦ Обобщить полученные данные для выработки практических рекомендаций для специалистов здравоохранения

Модуль 9. Пожилой пациент со сложной хронической патологией Комплексная гериатрическая оценка (CGA) и гериатрические синдромы

- ♦ Составить список основных инструментов, входящих в CGA, и рассказать об их правильном использовании
- ♦ Проанализировать пациента со сложной хронической патологией в рамках биопсихосоциальной модели, которая направляет нас к более своевременным действиям
- ♦ Разработать стратегии профилактических/терапевтических действий и обеспечить надлежащее использование ресурсов

Модуль 10. Междисциплинарные компетенции в работе с пациентом со сложной хронической патологией

- ♦ Составить ключевые аспекты онкологических и гематологических патологий, а также обезболивания
- ♦ Определить физические повреждения, связанные с зависимостью
- ♦ Оптимизировать фармакологическое ведение пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Представить основные правовые и биоэтические аспекты, необходимые для достижения качественного и ориентированного на пациента ухода

03

Компетенции

Окончив эту Специализированную магистратуру, выпускники приобретут специальные навыки комплексной оценки потребностей пациентов в питании, реабилитации и психосоциальной помощи в хронических и сложных ситуациях. Данная программа будет направлена на комплексное удовлетворение специфических потребностей таких пациентов с использованием междисциплинарного подхода. От оценки рациона питания до учета реабилитационных и психосоциальных факторов специалисты будут готовы предложить комплексный и индивидуальный уход, значительно улучшающий качество жизни пациентов.





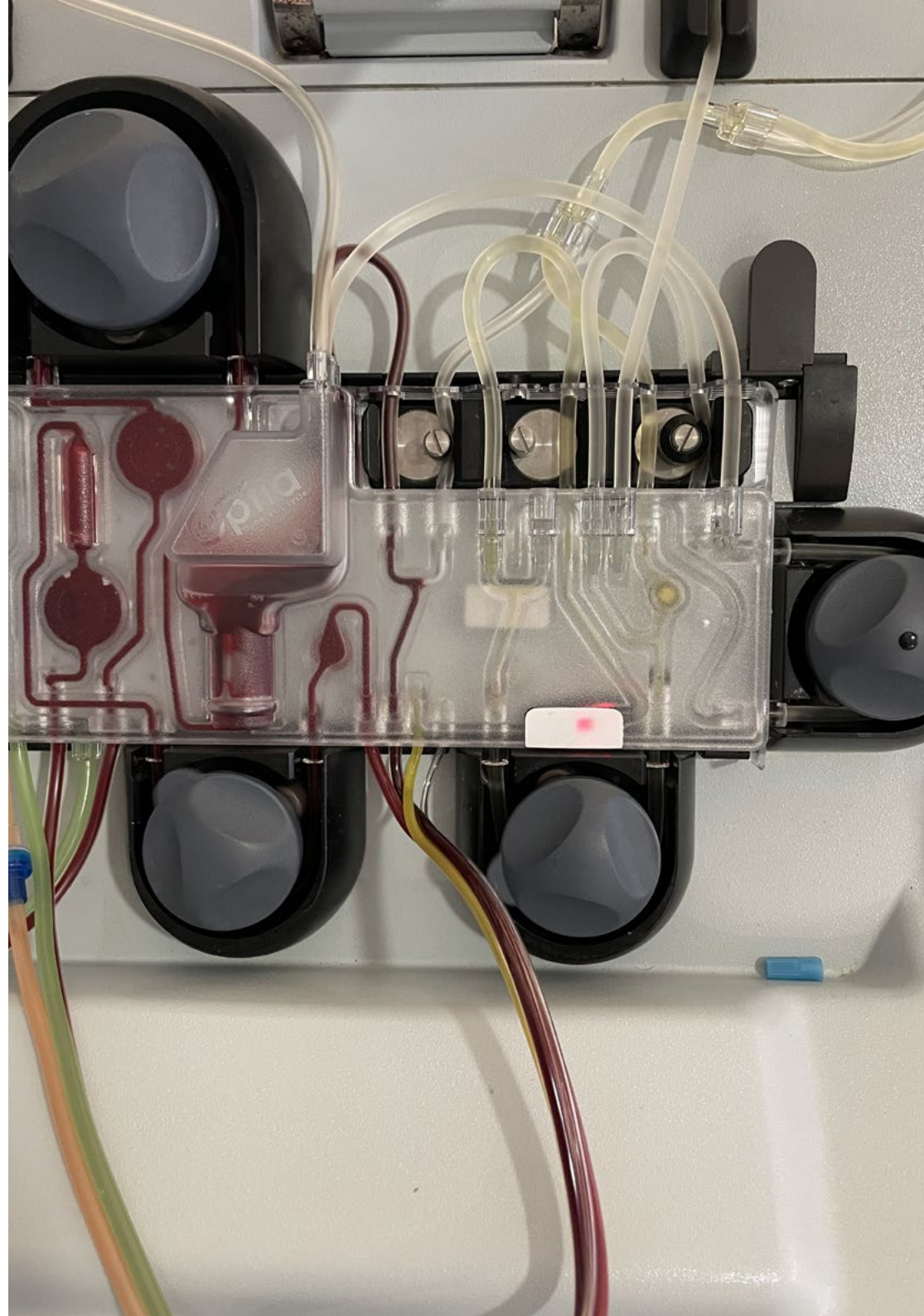
“

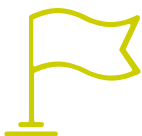
Воспользуйтесь возможностью и сделайте шаг, чтобы быть в курсе последних достижений в технике ухода за пациентом со сложными хроническими заболеваниями”



Общие профессиональные навыки

- ♦ Изучить наиболее актуальные аспекты патологии пищеварительной системы у пациентов со сложной хронической патологией с целью достижения наилучшего клинического обслуживания таких пациентов
- ♦ Разработать стратегии диагностики и терапевтические протоколы, адаптированные к сложности и клиническому разнообразию хронических пациентов, с учетом таких факторов, как полифармация и хрупкость, характерные для этих пациентов
- ♦ Продвигать целостный подход в медицинском обслуживании патологии пищеварительной системы у пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Определить возможности для изменений на разных уровнях оказания помощи пациентам со сложной хронической патологией
- ♦ Диагностировать и лечить наиболее распространенные заболевания в области ортопедической и опорно-двигательной патологии, чтобы обеспечить более надежную помощь своим пациентам, улучшить качество их жизни и снизить инвалидность
- ♦ Определить характерные особенности сложного хронического пациента, требующего "альтернативного" подхода по сравнению с "классическим" медицинским подходом
- ♦ Определять четкие цели и разрабатывать индивидуальные планы обновления профилактических и терапевтических методов, чтобы достичь максимальной степени независимости или наилучшего качества жизни для пациента
- ♦ Вносить вклад в исследования в этой области, чтобы помочь улучшить понимание этих заболеваний и разработать новые направления исследований
- ♦ Определить наиболее распространенные хронические патологии нервной системы и психического здоровья





Профессиональные навыки

- ♦ Оценивать потребности в питании, реабилитации и психосоциальной помощи пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Изучить основные гериатрические синдромы и проанализировать их клинико-социальное воздействие
- ♦ Определить фармакологические и нефармакологические варианты терапии для лечения нефро-урологических заболеваний у хронических пациентов
- ♦ Оптимизировать лечение наиболее распространенных инфекционных заболеваний у пациентов со сложной хронической патологией Исследовать и предлагать стратегии индивидуализации лечения инфекционных заболеваний у пациентов со сложной хронической патологией с учетом сложности и возможных лекарственных взаимодействий
- ♦ Предоставить инструменты для обучения пациентов и улучшения соблюдения режима эндокринологического лечения в условиях чрезмерной полифармации, которой могут быть подвержены сложные пациенты, а также попытаться упростить терапию
- ♦ Внедрять стратегии стимулирования аппетита у пациентов с риском недоедания, например, предлагать более частые приемы пищи, привлекательные и аппетитные продукты, а также адаптировать текстуру пищи, если это необходимо
- ♦ Распознавать, диагностировать и направлять лечение основных патологий, затрагивающих кости, мышцы, сухожилия, связки и суставы пациентов со сложной хронической патологией
- ♦ Способствовать повышению осведомленности общественности и специалистов о неврологической и психической патологии у пациентов со сложными хроническими заболеваниями, подчеркивая важность непрерывного образования для пациентов, их семей и специалистов здравоохранения
- ♦ Решить проблему ухода, ориентированного на пациента, в контексте хронической неврологической и психической патологии с учетом активного участия пациента в принятии решений и разработке персонализированных планов лечения
- ♦ Повысить эффективность управления случаями, использования технологий и компьютеризированных медицинских карт при уходе за хроническими пациентами со сложными потребностями



Вы углубите свое понимание правовых основ и биоэтических аспектов ухода за пациентами с хроническими заболеваниями"

04

Руководство курса

Преподавательский состав этой университетской программы состоит из выдающихся специалистов, тщательно отобранных ТЕСН. Каждый член группы обладает обширным и признанным профессиональным опытом в области пациентов со сложными хроническими заболеваниями, привнося практический опыт и знания. Эти эксперты стремятся к академическому совершенству и постоянному обновлению своих знаний, гарантируя студентам глубокое погружение в самые последние и эффективные разработки в области лечения и управления сложными клиническими ситуациями. Разнообразие подходов и перспектив обогатит учебный опыт, предлагая студентам всестороннюю подготовку.





“

Вас будет поддерживать преподавательский состав, состоящий из выдающихся профессионалов в области искусственного интеллекта, применяемого в учебном процессе”

Приглашенный руководитель международного уровня

Награжденный Американским обществом наркологии за исследования в этой области, Роберт У. Кирхофф считается авторитетным врачом, специализирующимся в области расстройств, связанных с употреблением психоактивных веществ. Таким образом, большую часть своей профессиональной карьеры он провел в медицинских учреждениях международного уровня, таких как Mayo Clinic Hospitals в Миннесоте или в Saint Joseph Mercy Health System в Мичигане.

Среди его главных достижений – большой вклад в основание **Лаборатории компьютерных наук и машинного обучения**. Таким образом, он внес значительный вклад в улучшение больничных ресурсов с помощью **предиктивной аналитики**. Он также использует этот технологический инструмент из области искусственного интеллекта для выявления пациентов, **подверженных риску наркозависимости и рецидива**. Таким образом, он добился того, что многие потребители приобрели передовые стратегии преодоления трудностей, чтобы избежать употребления наркотиков.

Следует отметить, что он совмещает эту работу со своей ролью **клинического исследователя**. В связи с этим, он обладает обширным опытом работы по таким темам, как применение **больших данных** в области медицины, **самых инновационных фармакологических методов** борьбы с алкогольной зависимостью, **трансляционной информатики**, применяемой к людям с психологическими расстройствами, методов профилактики наркомании или передовых методик лечения наркозависимости.

Кроме того, в своем стремлении к развитию медицинских технологий он постоянно выступает на **научных конгрессах и симпозиумах** международного уровня. Благодаря этому он способствовал более глубокому пониманию в медицинском сообществе **медикаментозной терапии** химической зависимости. В свою очередь, это позволило специалистам приобрести навыки, позволяющие максимально использовать возможности **клинической биоинформатики** и значительно оптимизировать диагностику и лечение заболеваний.



Д-р Кирхофф, Роберт У.

- ♦ Заведующий отделом исследований в Mayo Clinic Hospital в Миннесоте, США
- ♦ Медицинский директор в Foundations Detroit
- ♦ Президент Американского общества наркологии
- ♦ Основатель лаборатории информатики и машинного обучения в Mayo Clinic Hospital
- ♦ Медицинский ассистент в Saint Joseph Mercy Health System в Мичигане
- ♦ Степень магистра наук в области медицинской информатики, полученная в Школе медицины Университета Джонса Хопкинса (англ. Johns Hopkins University School of Medicine)
- ♦ Бакалавр в области искусств, биологии и химии, Альбионский колледж (англ. Albion College)
- ♦ Врач-ординатор в области внутренней медицины в Медицинской школе Уэйнского государственного университета (англ. Wayne State University School of Medicine)
- ♦ Врач-ординатор отделения общей хирургии в Mayo Clinic Hospital
- ♦ Сертификат Американского совета по внутренним болезням
- ♦ Член Американского совета по профилактической медицине

“

Благодаря TECH вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

Руководство



Д-р Ромеро Пареха, Родольфо

- ♦ Руководитель Больницы скорой помощи "Медсестра Исабель Сендаль"
- ♦ Участковый врач, отделение неотложной помощи в Университетской больнице Гетафе
- ♦ Член рабочих групп по программам "Медицина", "Санитарное управление и планирование для менеджеров здравоохранения", "Скорая помощь, реанимация и неотложная медицина"
- ♦ Доктор медицины Университета Овьедо
- ♦ Степень магистра в области неотложной помощи и чрезвычайных ситуаций Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Степень магистра в области медицинского и клинического менеджмента Национальной школы здоровья, Институт здравоохранения Карлоса III и Национальный университет дистанционного образования
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Мадридского университета Комплутенсе



Д-р Техедо Лопес, Луис

- ♦ Специалист по гериатрическому направлению Больницы скорой помощи «Медсестра Изабель Зендаль»
- ♦ Врач кейс-менеджер. HealthMotiv S.L
- ♦ Президент Ассоциации врачей-ординаторов (исп. MIR) Испании
- ♦ Степень магистра по программе "Поддерживающее лечение и паллиативная помощь больными с онкологией", Университет Изабель I
- ♦ MBA в области управления и администрирования в здравоохранении от Европейской школы медицинского образования (англ. European School of Health Education)
- ♦ Врач-специалист в области гериатрии через программу ординатуры MIR в Испании
- ♦ Степень бакалавра медицины Университета Наварры

Преподаватели

Д-р Перес Санс, Мария Тереза

- ♦ Специалист по внутренней медицине в Юго-восточной Университетской больнице
- ♦ Руководитель практического обучения на кафедре медицины на факультете медицины Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Участник в оценке ESOE (Объективного структурированного клинического обследования) Мадридского университета Комплутенсе в больнице 12 Октября
- ♦ Степень магистра в области инфекционных заболеваний и международного здравоохранения в Университете Мигеля Эрнандеса
- ♦ Степень бакалавра в области медицины Университета Сарагосы

Д-р Артеро Ортис, Хорхе

- ♦ Специалист в области гериатрии Больницы скорой помощи «Медсестра Мария Зендаль»
- ♦ Врач-специалист в области гериатрии отделения неотложной помощи Университетской больницы Гвадалахара
- ♦ Врач-специалист в области гериатрии отделения неотложной помощи Университетской больницы общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Врач-специалист по гериатрии в отделении неотложной гериатрической помощи Больницы имени короля Хуана Карлоса
- ♦ Степень магистра в области паллиативной медицины в Папском университете Саламанка
- ♦ Степень бакалавра медицины Европейского университета в Мадриде
- ♦ Член: Испанское общество гериатрии и геронтологии (SEGG), Испанское общество гериатрической медицины (SEMEG) и Комитет по боли при Центральной больнице Красного Креста

Д-р Молина Баэз, Мануэль

- ♦ Врач программы отделения внутренней медицины Университетской больницы Ла-Принсеса
- ♦ Специалист по внутренней медицине в отделении функциональной реабилитации Больницы скорой помощи «Медсестра Изабель Зендаль»
- ♦ Врач-специалист в области пневмологии Университетской больницы общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Научный сотрудник в Исследовании распространенности внутрибольничных инфекций в Испании (EPINE)
- ♦ Степень магистра ESTHER в области ВИЧ-инфекции Университета короля Хуана Карлоса
- ♦ Степень бакалавра в области медицины Университета Эстремадуры

Д-р Ангита Санчес, Нозми

- ♦ Врач-специалист в области гериатрии Университетской больницы Пуэрта-дель-Мар
- ♦ Врач-специалист в области гериатрии Университетской больницы Инфанта София
- ♦ Премия профессора Бареа от Фонда Сигно (исп. Fundación Signo)
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области методологии неинвазивной механической вентиляции Международной школы неинвазивной механической вентиляции
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области неотложного ведения инфекционной патологии Университета Франсиско-де-Витория
- ♦ Степень бакалавра медицины Автономного университета Мадрида

Д-р Ортис Барраза, Эвелин Ивет

- Врач-специалист в области внутренней медицины в отделении функциональной реабилитации Больницы скорой помощи «Медсестра Изабель Зендаль»
- Врач-специалист в области внутренней медицины в отделении сердечно-сосудистых рисков и кардиометаболической медицины больницы Рамон-и-Кахаль
- Степень магистра в области ВИЧ-инфекции в Университете имени Короля Хуана Карлоса
- Степень бакалавра медицины в Университете Кальдас
- Член: Испанское общество инфекционных болезней и клинической микробиологии, Группа сосудистого риска, клинического ультразвука и инфекционных болезней Испанского общества внутренней медицины (SEMI)

Д-р Киньонес Баррейро, Фабио Аугусто

- Врач-специалист в области гериатрии в больнице Вирхен-де-лас-Ньевес
- Дежурный врач-гериатр в Больнице скорой помощи «Медсестра Изабель Зендаль»
- Врач-гериатр в Quirón Salud, больница Трес Культурас
- Дежурный врач в отделении неотложной помощи в больнице Вирхен-де-ла-Салюд
- Степень магистра в области психогериатрии Автономного университета Барселоны
- Степень бакалавра в области медицины Латиноамериканской школы медицины (ELAM)



Д-р Касильяс Рамос, Назарет

- ♦ Врач-специалист в области внутренней медицины в отделении функциональной реабилитации Больницы скорой помощи «Медсестра Изабель Зендаль»
- ♦ Врач-специалист в области внутренней медицины отделения госпитализации и консультаций в области внутренней медицины больницы Вирхен-де-ла-Лус в Куэнке
- ♦ Степень доктора медицины Университета Кастилья-ла-Манча
- ♦ Степень магистра по диабету в клинической практике Университета Барселоны
- ♦ Степень магистра по программе «Системные аутоиммунные заболевания» в TESH технологическом университете
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Эстремадуры

“

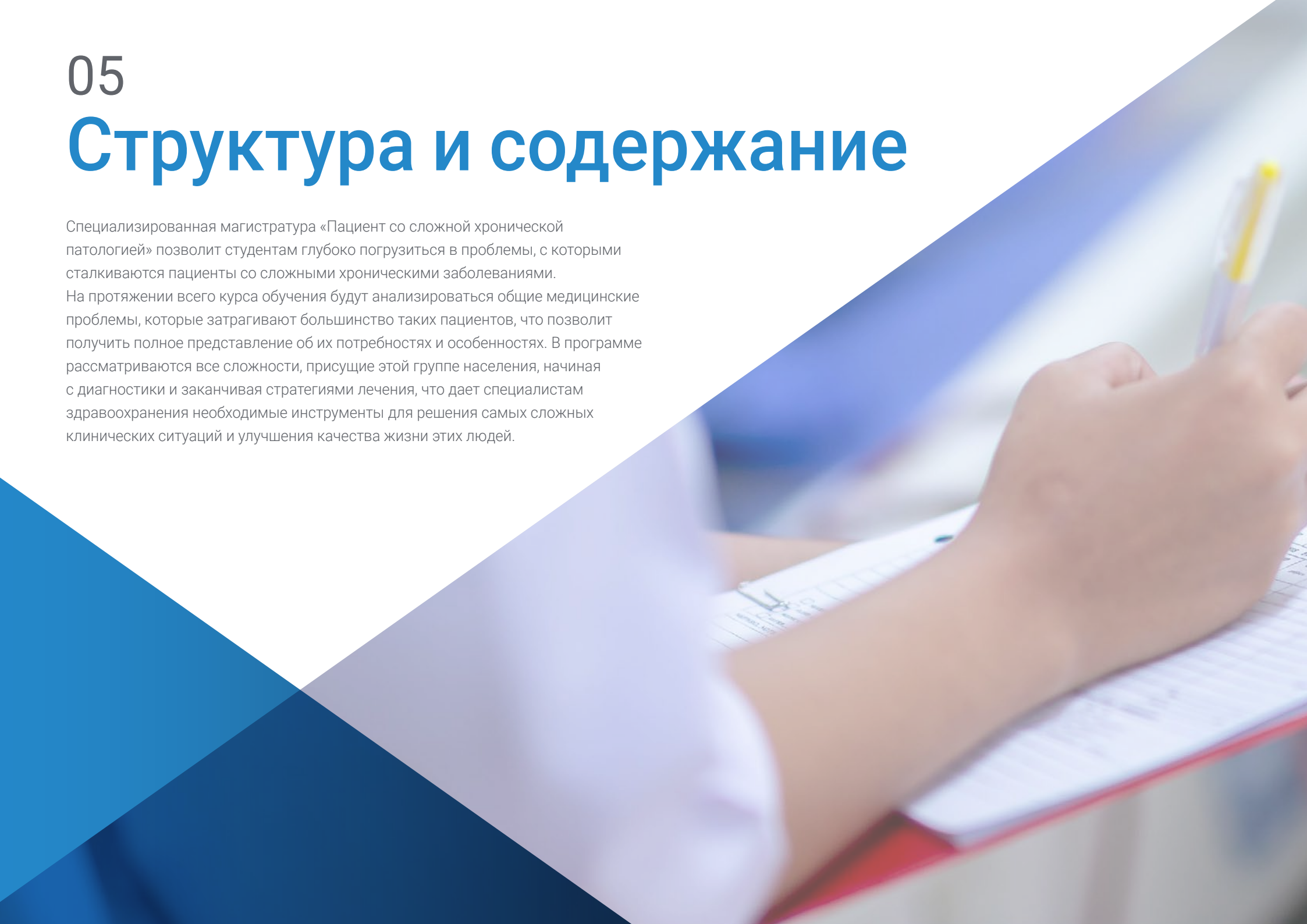
Воспользуйтесь возможностью узнать о последних достижениях в этой области, чтобы применить их в своей повседневной практике”

05

Структура и содержание

Специализированная магистратура «Пациент со сложной хронической патологией» позволит студентам глубоко погрузиться в проблемы, с которыми сталкиваются пациенты со сложными хроническими заболеваниями.

На протяжении всего курса обучения будут анализироваться общие медицинские проблемы, которые затрагивают большинство таких пациентов, что позволит получить полное представление об их потребностях и особенностях. В программе рассматриваются все сложности, присущие этой группе населения, начиная с диагностики и заканчивая стратегиями лечения, что дает специалистам здравоохранения необходимые инструменты для решения самых сложных клинических ситуаций и улучшения качества жизни этих людей.





“

Выбирайте TECH! Вы познакомитесь с особенностями хронической обструктивной болезни легких у пациента со сложной хронической патологией”

Модуль 1. Модели ухода и аспекты ухода за пациентами со сложной хронической патологией

- 1.1. Пациент со сложными хроническими заболеваниями
 - 1.1.1. Коморбидность
 - 1.1.2. Темпоральность
 - 1.1.3. Хрупкость
 - 1.1.4. Зависимость
- 1.2. Международные стратегии в уходе за пациентами со сложной хронической патологией
 - 1.2.1. Политика в области здравоохранения на международном уровне
 - 1.2.2. Примеры стратегий на международном уровне
 - 1.2.3. Международные программы по борьбе с хроническими заболеваниями
- 1.3. Клинические процессы высокой сложности у хронических пациентов
 - 1.3.1. Процесс высокой степени сложности
 - 1.3.2. Сложные клинические процессы вне больницы
 - 1.3.3. Сложные клинические процессы на уровне больницы
 - 1.3.4. Сложные клинические процессы на социально-медицинском уровне
- 1.4. Модели управления уходом
 - 1.4.1. Личностно-ориентированный уход
 - 1.4.2. Модели с отдельным уходом
 - 1.4.3. Информационные и коммуникационные технологии
 - 1.4.4. Интегрированное управление и устойчивое развитие
- 1.5. Безопасность пациентов со сложной хронической патологией
 - 1.5.1. Безопасность пациента со сложной хронической патологией. Задачи
 - 1.5.2. Стратегии безопасности пациентов на международном уровне
 - 1.5.3. Внедрение стратегий безопасности пациентов. Примеры
- 1.6. Междисциплинарная координация в соответствии с потребностями пациентов со сложной хронической патологией
 - 1.6.1. Определение потребностей пациента со сложной хронической патологией
 - 1.6.2. Разработка междисциплинарного плана ухода
 - 1.6.3. Управление междисциплинарной командой
 - 1.6.4. Клиническое лидерство

- 1.7. Самообслуживание и санитарное просвещение при хронических заболеваниях
 - 1.7.1. Расширенные аспекты самообслуживания
 - 1.7.2. Роль самообслуживания при хронических болезнях
 - 1.7.3. Общественные стратегии просвещения в области здравоохранения
 - 1.7.4. Общественные стратегии содействия самообслуживанию
- 1.8. Этические и социальные аспекты
 - 1.8.1. Социально-экономические последствия сопутствующей заболеваемости и хронических заболеваний
 - 1.8.2. Отношения между врачом и пациентом
 - 1.8.3. Равенство и доступ к медицинскому обслуживанию
 - 1.8.4. Дискриминация
- 1.9. Информационно-коммуникационные технологии в комплексном лечении пациентов со сложной хронической патологией
 - 1.9.1. Телемониторинг и удаленное наблюдение за пациентами со сложной хронической патологией
 - 1.9.2. Интеграция информационных систем
 - 1.9.3. Образование и цифровое самоуправление
 - 1.9.4. Этика и конфиденциальность в цифровую эпоху
- 1.10. Искусственный интеллект в комплексном уходе за пациентами со сложной хронической патологией
 - 1.10.1. Искусственный интеллект в комплексном уходе за пациентами со сложной хронической патологией
 - 1.10.2. Международное регулирование применения искусственного интеллекта в здравоохранении
 - 1.10.3. Инструменты искусственного интеллекта для специалистов
 - 1.10.4. Инструменты искусственного интеллекта для пациентов

Модуль 2. Кардио-респираторные патологии у пациентов со сложной хронической патологией

- 2.1. Сердечная недостаточность у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.1.1. Отделения сердечной недостаточности
 - 2.1.2. Лечение и ведение на дому пациента со сложной хронической патологией. Экспертная программа для пациентов
 - 2.1.3. Телемониторинг или структурированное наблюдение за пациентами с сердечной недостаточностью с помощью телефонных звонков

- 2.2. Ишемическая болезнь сердца у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.2.1. Лечение коронарного атеросклероза у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.2.2. Сердечно-сосудистые факторы риска у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.2.3. Лечение и наблюдение за пациентом со сложной хронической патологией. Планирование выписки
- 2.3. Вальвулопатии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.3.1. Ведение хронических пациентов с вальвулопатиями
 - 2.3.2. Осложнения при протезировании клапанов у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.3.3. Наблюдение за пациентом со сложной хронической патологией
- 2.4. Артериальная гипертензия у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.4.1. Лечение артериальной гипертензии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.4.2. Органические последствия артериальной гипертензии у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.4.3. Лечение артериальной гипертензии у пациентов со сложной хронической патологией
- 2.5. Дислипидемия у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.5.1. Лечение дислипидемии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.5.2. Диета для пациентов этого типа
 - 2.5.3. Новые препараты для лечения дислипидемии у пациента со сложной хронической патологией
- 2.6. Заболевания периферических артерий у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.6.1. Лечение заболеваний периферических артерий у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.6.2. Факторы риска у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.6.2. Наблюдение за сложным хроническим пациентом с заболеванием периферических артерий
- 2.7. Хроническая обструктивная болезнь легких у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.7.1. Табакокурение у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.7.2. Обработка повторных поступлений. Планирование выписки
 - 2.7.3. Наблюдение и лечение обструктивной болезни легких у пациента со сложной хронической патологией
- 2.8. Хроническое легочное сердце у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.8.1. Лечение хронического легочного сердца у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.8.2. Наблюдение за легочным сердцем у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.8.3. Лечение
- 2.9. Легочная тромбоэмболия у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.9.1. Факторы риска у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.9.2. Наблюдение за легочной тромбоэмболией у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.9.3. Лечение легочной тромбоэмболии у пациентов со сложной хронической патологией
- 2.10. Синдром обструктивного апноэ сна у пациентов со сложной хронической патологией
 - 2.10.1. Регулирование вентиляции у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.10.2. Ожирение у пациента со сложной хронической патологией
 - 2.10.3. Обструктивное и центральное апноэ у пациентов со сложной хронической патологией

Модуль 3. Неврологические, когнитивные патологии и психические заболевания у пациентов со сложной хронической патологией

- 3.1. Внутричерепная сосудистая патология у пациента со сложной хронической патологией. Ишемия и кровоизлияние
 - 3.1.1. Лечение заболеваний церебральных сосудов у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.1.2. Клинические проявления и факторы риска. Стратегии профилактики и лечения
 - 3.1.3. Междисциплинарный подход: профилактика, лечение и реабилитация
 - 3.1.4. Психосоциальные аспекты восстановления пациентов
- 3.2. Деменция у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.2.1. Лечение болезни Альцгеймера и других первичных дегенеративных деменций у этих пациентов
 - 3.2.2. Сосудистые и другие вторичные деменции у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.2.3. Комплексное ведение и долгосрочный уход за пациентом
 - 3.2.4. Роль семьи и ухаживающих лиц в уходе за хроническим пациентом с деменцией
 - 3.2.5. Влияние деменции на общество

- 3.3. Расстройства движений у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.3.1. Лечение болезни Паркинсона и других паркинсонических расстройств у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.3.2. Лечение хореи, дистонии и других двигательных расстройств у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.3.3. Взаимодействие между медицинскими специальностями и нефармакологическими методами лечения
 - 3.3.4. Психосоциальные аспекты качества жизни пациента
- 3.4. Боковой амиотрофический склероз (ALS) как комплексное заболевание
 - 3.4.1. Лечение ALS как комплексного заболевания. Междисциплинарный уход
 - 3.4.2. Междисциплинарный подход к пациенту с ALS
 - 3.4.3. Эмоциональная поддержка и паллиативная помощь пациентам с хронической формой ALS
 - 3.4.4. Роль социальных служб в комплексном уходе
 - 5.4.3. Паллиативный уход и качество жизни
- 3.5. Эпилепсии у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.5.1. Лечение эпилепсий у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.5.2. Управление когнитивными, поведенческими и эмоциональными последствиями эпилепсии у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.5.3. Стигма и качество жизни у пациентов с хронической эпилепсией.
- 3.6. Головные боли и мигрень у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.6.1. Лечение хронических головных болей у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.6.2. Биопсихосоциальное воздействие хронических головных болей
 - 3.6.3. Интегральный подход: Методы лечения и стратегии улучшения качества жизни пациентов с головной болью
- 3.7. Полинейропатии у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.7.1. Лечение полинейропатий у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.7.2. Междисциплинарная оценка и командный подход в лечении полинейропатий у хронических пациентов
 - 3.7.3. Физическая и психосоциальная реабилитация пациентов с хронической полинейропатией
- 3.8. Нейропатическая боль у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.8.1. Лечение боли как хронической патологии
 - 3.8.2. Междисциплинарные стратегии лечения боли у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.8.3. Биопсихосоциальный подход

- 3.9. Рассеянный склероз у пациента со сложной хронической патологией
 - 3.9.1. Комплексный подход к сложным хроническим пациентам с рассеянным склерозом: координация помощи между неврологией, физиотерапией и психическим здоровьем
 - 3.9.2. Реабилитация и долгосрочный уход за пациентами с хроническим рассеянным склерозом
 - 3.9.3. Постоянная поддержка и общественные услуги для пациента и его семьи
- 3.10. Психические заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.10.1. Лечение психических расстройств у пациентов со сложной хронической патологией
 - 3.10.2. Междисциплинарный терапевтический подход к пациентам со сложной хронической патологией: Координация ухода
 - 3.10.3. Этика в лечении хронических психических заболеваний у пациентов
 - 3.10.4. Стигма, связанная с психическими заболеваниями. Влияние на качество жизни пациента

Модуль 4. Патология костно-суставного и опорно-двигательного аппаратов у пациента со сложной хронической патологией

- 4.1. Лечение хронической боли остеоартикулярной этиологии у сложного пациента
 - 4.1.1. Патофизиология остеоартикулярной боли у пациента со сложной хронической патологией. Оценка и диагностика
 - 4.1.2. Фармакологическое лечение
 - 4.1.3. Интервенционные процедуры. Нефармакологический подход
- 4.2. Патология позвоночника у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.2.1. Лечение дегенеративных патологий позвоночника у пациентов со сложной хронической патологией
 - 4.2.2. Лечение воспалительных и аутоиммунных патологий позвоночника
 - 4.2.3. Междисциплинарный подход при нетравматической патологии позвоночника. Профилактика и реабилитация пациентов со сложной хронической патологией
- 4.3. Переломы позвоночника у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.3.1. Лечение переломов позвоночника у пациента со сложной хронической патологией. Частые локализации и диагностика
 - 4.3.2. Традиционное лечение
 - 4.3.3. Хирургическое лечение

- 4.4. Патология верхней конечности у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.4.1. Лечение нетравматической остеоартикулярной патологии плечевого сустава у пациентов со сложной хронической патологией
 - 4.4.2. Лечение переломов плеча у пациента со сложной хронической патологией. Традиционное лечение. Хирургическое лечение
 - 4.4.3. Лечение патологии локтевого сустава, запястья и кисти у пациентов с осложненной хронической патологией
- 4.5. Патология тазобедренного сустава у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.5.1. Лечение коксартроза у пациента со сложной хронической патологией. Патология мягких тканей тазобедренного сустава
 - 4.5.2. Лечение переломов бедра у пациентов со сложной хронической патологией
 - 4.5.3. Лечение патологий крестцово-подвздошных суставов у пациентов со сложной хронической патологией. Переломы таза
- 4.6. Патология коленного сустава, голеностопного сустава и стопы у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.6.1. Лечение остеоартроза коленного сустава у пациента со сложной хронической патологией. Патология мягких тканей тазобедренного сустава
 - 4.6.2. Управление артропластикой коленного сустава у пациента со сложной хронической патологией. Телереабилитация колена
 - 4.6.3. Лечение патологии голеностопного сустава и стопы у пациентов со сложной хронической патологией
- 4.7. Ампутации нижней конечности
 - 4.7.1. Лечение ампутаций нижних конечностей у пациентов со сложной хронической патологией. Уровни ампутации
 - 4.7.2. Реабилитационное лечение
 - 4.7.3. Протеинизация у пациента со сложной хронической патологией. Наблюдение за пациентом
- 4.8. Ревматические заболевания у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.8.1. Лечение ревматоидного артрита у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.8.2. Лечение остеоартроза у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.8.3. Ведение других ревматических заболеваний у пациента со сложной хронической патологией
- 4.9. Оценка и лечение остеопороза
 - 4.9.1. Оценка и лечение остеопороза у пациентов со сложной хронической патологией
 - 4.9.2. Фармакологическое лечение
 - 4.9.3. Комплексное лечение пациента со сложной хронической патологией
- 4.10. Остеоартикулярная патология у пациентов со сложной хронической патологией
 - 4.10.1. Лечение системных заболеваний и их влияние на остеоартикулярную патологию и vv. у пациента со сложной хронической патологией
 - 4.10.2. Терапевтический подход к пациентам со сложной хронической патологией. Комплексное лечение. Междисциплинарный подход. Образование и самообслуживание. Стратегии профилактики
 - 4.10.3. Перспективы развития остеоартикулярной патологии. Достижения в области лечения и технологий. Регенеративные методы лечения. Исследования

Модуль 5. Эндокринология и питание у пациента со сложной хронической патологией

- 5.1. Эндокринологическая патология у пациентов пожилого возраста со сложной хронической патологией
 - 5.1.1. Гормональные изменения, связанные со старением, у пациента со сложной хронической патологией
 - 5.1.2. Управление патологически-ассоциированным старением у пациента со сложной хронической патологией
 - 5.1.3. Диагностический подход к пациентам со сложной хронической патологией
- 5.2. Патология гипоталамуса у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.2.1. Лечение гипопитуитаризма у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.2.2. Лечение гиперпролактинемии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.3.2. Неадекватная секреция АДГ
- 5.3. Патология гонад у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.3.1. Лечение гипогонадизма у пожилых пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.3.2. Лечение гинекомастии у пожилых пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.3.3. Терапевтический подход к гонадальным нарушениям у пациентов со сложной хронической патологией
- 5.4. Патология щитовидной железы у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.4.1. Лечение зоба у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.4.2. Подход к лечению гипотиреоза и гипертиреоза у пациента со сложной хронической патологией. Лекарственно-индуцированные заболевания щитовидной железы
 - 5.4.3. Лечение тиреоидита у пациентов со сложной хронической патологией

- 5.5. Эндокринная патология поджелудочной железы у пациента со сложной хронической патологией
 - 5.5.1. Лечение диабета у пациента со сложной хронической патологией. Диагностика
 - 5.5.2. Острые и хронические осложнения гипергликемии
 - 5.5.3. Гипогликемия и повышенная заболеваемость и смертность
 - 5.5.4. Терапевтический подход
- 5.6. Патология надпочечников у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.6.1. Лечение надпочечниковой недостаточности у пациента со сложной хронической патологией
 - 5.6.2. Лечение синдрома Кушинга у пациента со сложной хронической патологией
 - 5.6.3. Лечение инциденталитов у пациентов со сложной хронической патологией
- 5.7. Сердечно-сосудистый риск у пациентов со сложной хронической патологией: Липиды при коморбидности
 - 5.7.1. Лечение дислипидемий при сопутствующей патологии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.7.2. Лечение дислипидемий у пациентов с хроническими полимедикаментозными заболеваниями
 - 5.7.3. Новые методы лечения
- 5.8. Минеральный обмен костной ткани. Обновленная информация об остеопорозе и ведении пациентов с хроническими заболеваниями
 - 5.8.1. Лечение гиперкальциемии и гипокальциемии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.8.2. Лечение остеопороза у пожилых пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.8.3. Терапевтический подход к пожилому пациенту со сложной хронической патологией. Побочные эффекты
- 5.9. Ожирение и хронические заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.9.1. Ожирение как проблема в XXI века
 - 5.9.2. Лечение саркопенического ожирения у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.9.3. Нефармакологические и фармакологические методы лечения
- 5.10. Питание пациента со сложной хронической патологией
 - 5.10.1. Неполноценное питание, связанное с заболеванием, и особые ситуации у пациентов со сложной хронической патологией
 - 5.10.2. Добавки: Энтеральное или парентеральное питание пациента со сложной хронической патологией
 - 5.10.3. Витамины и микроэлементы у коморбидных пациентов
 - 5.10.4. Осложнения, связанные с питанием

Модуль 6. Инфекционная патология у пациента со сложной хронической патологией

- 6.1. Лечение инфекций у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.1.1. Применение антимикробных препаратов у пациентов с множественными патологиями
 - 6.2.1. Мультирезистентность у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.3.1. Выбор антимикробного лечения в зависимости от случая
 - 6.4.1. Инфекции, связанные со здравоохранением
- 6.2. Респираторная инфекция у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.2.1. Распространенность и этиология
 - 6.2.2. Микробиологические образцы. Показания и интерпретация
 - 6.2.3. Выбор антимикробной терапии у пациента со сложной хронической патологией
- 6.3. Инфекция мочевыводящих путей у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.3.1. Этиология и использование микробиологических образцов
 - 6.3.2. Асимптоматическая бактериурия у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.3.3. Лечение инфекции нижних мочевых путей и катетер-ассоциированного цистита
 - 6.3.4. Лечение верхних мочевых инфекции
- 6.4. Инфекция *Clostridioides difficile* у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.4.1. Лечение инфекции *Clostridioides difficile* у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.4.2. Диагностика инфекции *C. difficile*
 - 6.4.3. Лечение первой инфекции и рецидивов
- 6.5. Инфекции кожи и мягких тканей у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.5.1. Лечение кожных инфекций у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.5.2. Лечение язв у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.5.3. Лечение диабетической стопы у пациентов со сложной хронической патологией
- 6.6. Бактериемия и эндovasкулярные инфекции у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.6.1. Лечение бактериемии и эндovasкулярных инфекций у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.6.2. Лечение и наблюдение за бактериемией у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.6.3. Лечение инфекции эндovasкулярных устройств у пациентов со сложной хронической патологией

- 6.7. Инфекция хирургической раны у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.7.1. Рубцевание у пациента с хронической патологией
 - 6.7.2. Этиология хирургической раневой инфекции и микробиологическая диагностика
 - 6.7.3. Междисциплинарное лечение хирургической раны у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.8. Инфекция протеза у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.8.1. Лечение инфекции суставных протезов у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.8.2. Этиология и диагностика протезной инфекции
 - 6.8.3. Выбор лечения и его продолжительность
 - 6.9. Интраабдоминальная инфекция у пациентов со сложной хронической патологией
 - 6.9.1. Лечение холецистита у пациента в сложных хронических состояниях
 - 6.9.2. Лечение дивертикулита у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.9.3. Этиология, диагностика и лечение внутрибрюшного абсцесса у пациента со сложной хронической патологией
 - 6.10. Лечение и профилактика наиболее распространенных инфекционных заболеваний
 - 6.10.1. Вакцинация пациента со сложной хронической патологией
 - 6.10.2. Антимикробная профилактика в особых ситуациях
 - 6.10.3. Таблицы управления инфекциями у пациентов со сложной хронической патологией
- Модуль 7. Патология пищеварительного тракта у пациентов со сложной хронической патологией**
- 7.1. Патология пищевода у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.1.1. Лечение нарушений моторики пищевода у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.1.2. Лечение гастро-эзофагеальной рефлюксной болезни у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.1.3. Другие патологии пищевода у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.2. Диспепсия и гастропатии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.2.1. Лечение диспепсии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.2.2. Лечение гастропатий у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.2.3. Лечение хиатусной грыжи и других анатомических нарушений желудка у хронических пациентов
 - 7.2.4. Лечение нарушений опорожнения желудка у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.3. Патология поджелудочной железы и желчевыводящих путей у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.3.1. Лечение желтухи и холестаза у хронических больных
 - 7.3.2. Лечение панкреатита у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.3.3. Лечение желчнокаменной болезни и холедохолитиаза у пациента со множественными патологиями.
 - 7.4. Патология печени у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.4.1. Лечение токсико-лекарственного гепатита у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.4.2. Лечение цирроза печени у пациента со множественными патологиями
 - 7.4.3. Трансплантация печени у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.5. Кишечная патология у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.5.1. Лечение кишечной ишемии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.5.2. Диарея и мальабсорбция у пациента со множественными патологиями
 - 7.5.3. Воспалительное заболевание кишечника у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.6. Воспалительные заболевания кишечника у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.6.1. Остомии у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.6.2. Уход за стомами
 - 7.6.3. Осложнения стом у пациентов со множественными патологиями
 - 7.7. Запоры и недержание кала у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.7.1. Запоры у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.7.2. Хронический приобретенный мегаколон и синдром Огилви
 - 7.7.3. Лечение недержания кала у пациентов с множественными патологиями
 - 7.8. Функциональные нарушения пищеварения у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.8.1. Лечение функциональных расстройств пищевода у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.8.2. Лечение функциональных гастродуоденальных расстройств у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.8.3. Лечение функциональных расстройств кишечника у пациентов со сложной хронической патологией

- 7.9. Патология пищеварительной системы и полифармация у пациента со сложной хронической патологией
 - 7.9.1. Применение ингибиторов протонной помпы (ИПП) у хронических пациентов. Побочные эффекты
 - 7.9.2. Антикоагуляция и желудочно-кишечные кровотечения у хронических пациентов
 - 7.9.3. Диагностика и лечение дефицитной анемии у пациентов со сложной хронической патологией
- 7.10. Эндоскопические процедуры у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.10.1. Эндоскопическое исследование пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.10.2. Планирование антикоагуляционных исследований. Отмена антикоагуляции у пациентов со сложной хронической патологией
 - 7.10.3. Осложнения при эндоскопических процедурах

Модуль 8. Нефро-урологическая патология у пациента со сложной хронической патологией

- 8.1. Хроническая болезнь почек (ХБП) у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.1.1. Диагностика и оценка хронической болезни почек у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.1.2. Лечение и ведение хронической болезни почек у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.1.3. Осложнения хронической болезни почек у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.1.4. Проблемы и стратегии в лечении хронической болезни почек у этого типа пациентов
 - 8.1.5. Инновации и будущие направления в исследованиях хронической болезни почек
- 8.2. Ионные изменения у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.2.1. Нарушения содержания натрия (Na⁺), калия (K⁺), магния (Mg²⁺)
 - 8.2.2. Взаимодействие электролитов у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.2.3. Оценка и мониторинг ионных нарушений у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.2.4. Стратегии лечения и профилактики
- 8.3. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы (ДГПЖ) у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.3.1. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.3.2. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.3.3. Инновации и проблемы в лечении ДГПЖ
 - 8.4.3. Профилактика у пациентов со сложной хронической патологией
- 8.4. Литиаз у пациента со сложной хронической патологией
 - 8.4.1. Факторы, способствующие развитию сложных хронических заболеваний
 - 8.4.2. Осложнения, влияющие на здоровье почек, у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.4.3. Лечение и ведение литиаза почек у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.4.4. Инновации и проблемы в лечении заболеваний почек
- 8.5. Функциональные расстройства мочевого пузыря у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.5.1. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.5.2. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.5.3. Инновации и проблемы в лечении
 - 8.5.4. Психосоциальные аспекты и качество жизни
- 8.6. Гематурия у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.6.1. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.6.2. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.6.3. Инновации и проблемы в лечении гематурии
- 8.7. Карцинома мочевого пузыря у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.7.1. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.7.2. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.7.3. Прогноз и выживаемость
 - 8.7.4. Инновации и проблемы в лечении рака мочевого пузыря
 - 8.7.5. Качество жизни и психосоциальная поддержка

- 8.8. Карцинома почки у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.8.1. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.8.2. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.8.3. Прогноз и выживаемость пациента со сложной хронической патологией
 - 8.8.4. Инновации и проблемы в лечении рака почки
 - 8.8.5. Качество жизни и психосоциальная поддержка
- 8.9. Карцинома предстательной железы у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.9.1. Лечение и ведение пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.9.2. Осложнения и сопутствующие заболевания у пациентов со сложной хронической патологией
 - 8.9.3. Прогноз и выживаемость пациента со сложной хронической патологией
 - 8.9.4. Инновации и проблемы в лечении рака предстательной железы
 - 8.9.5. Качество жизни и психосоциальная поддержка
- 8.10. Влияние нефро-урологических заболеваний на сексуальную жизнь пациента со сложной хронической патологией
 - 8.10.1. Влияние нефро-урологических заболеваний на сексуальную жизнь пациента со сложной хронической патологией
 - 8.10.2. Специфические сексуальные дисфункции
 - 8.10.3. Клинический подход к сексуальным дисфункциям
 - 8.10.4. Лечение и стратегии ведения пациентов со сложной хронической патологией
- 9.2. Функциональная оценка и хрупкость пожилого человека как пациента со сложной хронической патологией
 - 9.2.1. Функциональная оценка пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.2.2. Шкалы и инструменты для измерения функциональности
 - 9.2.3. Стратегии улучшения функционального состояния и профилактики осложнений
- 9.3. Когнитивная/аффективная оценка у пожилых людей как пациентов со сложной хронической патологией
 - 9.3.1. Когнитивная/аффективная оценка у пожилых людей как пациентов со сложной хронической патологией
 - 9.3.2. Когнитивные изменения
 - 9.3.3. Шкалы когнитивная/аффективная оценка: Применение и интерпретация
- 9.4. Оценка питания у пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.4.1. Оценка питания у пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.4.2. Паттерны пищевого поведения
 - 9.4.3. Измерительные инструменты: Физические и биохимические параметры питания
 - 9.4.4. Важность правильной оценки питания
 - 9.4.5. Диетологическое вмешательство в соответствии с индивидуальными потребностями у пожилого пациента со сложной хронической патологией и недоеданием
- 9.5. Хронические заболевания и коморбидность. Оценка и лечение
 - 9.5.1. Влияние хронических заболеваний на пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.5.2. Лечение сопутствующих заболеваний
 - 9.5.3. Комплексная оценка и лечение
- 9.6. Полифармация и оптимизация лечения
 - 9.6.1. Полифармация: Определение и последствия
 - 9.6.2. Стратегии оптимизации приема лекарств
 - 9.6.3. Стратегии минимизации побочных эффектов
- 9.7. Профилактика и лечение падений у пожилых пациентов со сложной хронической патологией
 - 9.7.1. Выявление факторов риска
 - 9.7.2. Стратегии профилактики
 - 9.7.3. Оценка и ориентация на реабилитационную терапию после падения

Модуль 9. Пожилой пациент со сложной хронической патологией Комплексная гериатрическая оценка (CGA) и гериатрические синдромы

- 9.1. Комплексная гериатрическая оценка (CGA) у пациента со сложной хронической патологией
 - 9.1.1. Комплексная гериатрическая оценка пациента со сложной хронической патологией
 - 9.1.2. Компоненты комплексной гериатрической вариации. Инструменты
 - 9.1.3. Принятие решений

- 9.8. Устранение гериатрических синдромов, характерных для пациентов со сложной хронической патологией
 - 9.8.1. Гериатрические синдромы в клинической практике
 - 9.8.2. Инструменты для оценки
 - 9.8.3. Стратегии ведения и профилактики пациента
- 9.9. Социальная оценка пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.9.1. Социальная оценка пожилого пациента со сложной хронической патологией
 - 9.9.2. Роль семьи в уходе и определение сетей поддержки
 - 9.9.3. Междисциплинарная координация при разработке комплексного плана
 - 9.9.4. Планирование выписки и непрерывность ухода за пожилым пациентом со сложной хронической патологией
- 9.10. Этика в уходе за пожилыми пациентами со сложной хронической патологией
 - 9.10.1. Этические принципы ухода за пожилым пациентом со сложной хронической патологией
 - 9.10.2. Этические проблемы при принятии решений об уходе
 - 9.10.3. Важность автономии и уважения в гериатрическом уходе

Модуль 10. Междисциплинарные компетенции в работе с пациентом со сложной хронической патологией

- 10.1. Онкологическая и гематологическая патология у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.1.1. Лечение онкологической и гематологической патологии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.1.2. Ведение онкогематологических патологий у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.1.3. Ведение других гематологических патологий у данного типа пациентов
 - 10.1.4. Уход за пациентами с запущенным раком
- 10.2. Травмы, связанные с зависимостью, у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.2.1. Лечение мышечной атрофии у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.2.2. Лечение поражений кожи у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.2.3. Снижение жизненного потенциала. Нарушения дыхания у пациентов данного типа
- 10.3. Лечение боли у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.3.1. Классификация анальгетиков
 - 10.3.2. Лечение прорывной боли
 - 10.3.3. Ротация опиоидов
 - 10.3.4. Интервенционные меры
- 10.4. Полифармация. Соблюдение режима лечения
 - 10.4.1. Полифармация. Выбор основных лекарственных средств
 - 10.4.2. Соблюдение режима лечения. Стратегии по его улучшению
 - 10.4.3. Критерии STOPP/START
- 10.5. Комплементарные методы лечения, питание и психотерапия у пациентов со сложной хронической патологией
 - 10.5.1. Дополнительные методы лечения. Научные доказательства
 - 10.5.2. Питание пациента со сложной хронической патологией
 - 10.5.3. Оценка нутритивного статуса пациента со сложной хронической патологией
 - 10.5.4. Требования к питанию
 - 10.5.5. Ведение заболеваний и специфических ситуаций у пациента со сложной хронической патологией
 - 10.5.6. Психические заболевания у хронических пациентов. Психотерапия
- 10.6. Физические упражнения и функциональные возможности. Реабилитационная медицина хронических больных
 - 10.6.1. Польза физических упражнений
 - 10.6.2. Программы физических упражнений
 - 10.6.3. Реабилитационная терапия. Типы и цели
- 10.7. Роль информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в работе с пациентами со сложной хронической патологией
 - 10.7.1. Ресурсы для специалистов. Дополнительные модели для клинической практики
 - 10.7.2. Ресурсы для пациентов
 - 10.7.3. Управление данными о здоровье. Искусственный интеллект и аналитика данных
- 10.8. Уход и социальные аспекты пациента со сложной хронической патологией
 - 10.8.1. Поддержка семьи и сеть поддержки
 - 10.8.2. Адаптация в окружающей среде
 - 10.8.3. Оценка социальных потребностей. Доступ к социальным ресурсам. Программы трудоустройства и интеграции в общество
 - 10.8.4. Расширение прав и возможностей пациентов. Группы поддержки

- 10.9. Управление заболеваниями и паллиативная помощь пациентам со сложной хронической патологией. Заблаговременное планирование ухода
 - 10.9.1. Индивидуальный и скоординированный план ухода
 - 10.9.2. Обучение пациента и его окружения
 - 10.9.3. Паллиативная помощь. Цели и модели
 - 10.9.4. Заблаговременное планирование ухода
- 10.10. Биоэтические аспекты в отношении хронического пациента. Ограничение терапевтических усилий. Эвтаназия
 - 10.10.1. Принципы биоэтики. Интеграция в клиническую практику, исследования, использование технологий
 - 10.10.2. Ограничение терапевтических усилий
 - 10.10.3. Этические дилеммы
 - 10.10.4. Эвтаназия

“

Вы укрепите свои ключевые знания с помощью инновационной методики Relearning для эффективного усвоения предмета”



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**.



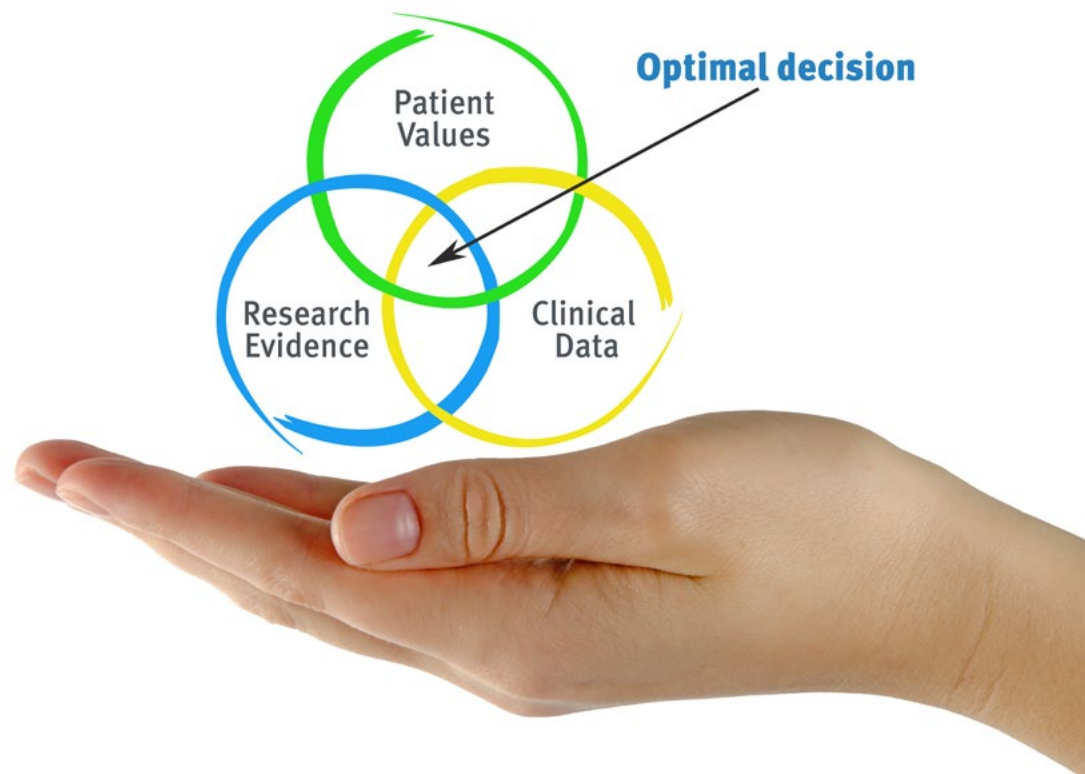
““

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 TECH мы используем метод запоминания кейсов

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

С TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру.



По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс был основан на текущей трудовой деятельности, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной практике врача.

“

Знаете ли вы, что этот метод был разработан в 1912 году, в Гарвардском университете, для студентов-юристов? Метод кейсов заключался в представлении реальных сложных ситуаций, чтобы они принимали решения и обосновывали способы их решения. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете”

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

1. Студенты, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет студенту лучше интегрироваться в реальный мир.
3. Усвоение идей и концепций становится проще и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальности.
4. Ощущение эффективности затраченных усилий становится очень важным стимулом для студентов, что приводит к повышению интереса к учебе и увеличению времени посвященному на работу над курсом.



Методология *Relearning*

TECH эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает 8 различных дидактических элементов в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.



Студент будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированных учебных условиях. Эти симуляции разработаны с использованием самого современного программного обеспечения для полного погружения в процесс обучения.

Находясь в авангарде мировой педагогики, метод *Relearning* сумел повысить общий уровень удовлетворенности специалистов, завершивших обучение, по отношению к показателям качества лучшего онлайн-университета в мире.

С помощью этой методики мы с беспрецедентным успехом обучили более 250000 врачей по всем клиническим специальностям, независимо от хирургической нагрузки. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика Relearning позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу.

Общий балл квалификации по нашей системе обучения составляет 8.01, что соответствует самым высоким международным стандартам.



В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

Затем вся информация переводится в аудиовизуальный формат, создавая дистанционный рабочий метод TECH. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Хирургические техники и процедуры на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым медицинским технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

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

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



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке TECH студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.





Анализ кейсов, разработанных и объясненных экспертами

Эффективное обучение обязательно должно быть контекстным. Поэтому мы представим вам реальные кейсы, в которых эксперт проведет вас от оказания первичного осмотра до разработки схемы лечения: понятный и прямой способ достичь наивысшей степени понимания материала.



Тестирование и повторное тестирование

На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленных целей.



Мастер-классы

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



Краткие руководства к действию

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



07

Квалификация

Специализированная магистратура в области пациента со сложной хронической патологией гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома об окончании Специализированной магистратуры, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

*Успешно пройдите эту программу
и получите университетский диплом
без хлопот, связанных с поездками
и бумажной волокитой”*

Данная **Специализированная магистратура в области пациента со сложной хронической патологией** 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 пациента со сложной хронической патологией**

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**

Пациент со сложной
хронической патологией

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

Специализированная магистратура

Пациент со сложной
хронической патологией

