

# Очно-заочная магистратура

Обновленные данные  
по общей хирургии и хирургии  
пищеварительной системы





**tech** технологический  
университет

## Очно-заочная магистратура

Обновленные данные  
по общей хирургии и хирургии  
пищеварительной системы

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

Продолжительность: 12 месяцев

Учебное заведение: TECH Технологический университет

Веб-доступ: [www.techitute.com/ru/medicine/hybrid-professional-master-degree/hybrid-professional-master-degree-update-general-digestive-surgery](http://www.techitute.com/ru/medicine/hybrid-professional-master-degree/hybrid-professional-master-degree-update-general-digestive-surgery)

# Оглавление

01

Презентация

---

стр. 4

02

Зачем проходить Очно-  
заочную магистратуру?

---

стр. 8

03

Цели

---

стр. 12

04

Компетенции

---

стр. 18

05

Руководство курса

---

стр. 22

06

Планирование  
обучения

---

стр. 44

07

Клиническая практика

---

стр. 48

08

Где я могу пройти  
клиническую практику?

---

стр. 54

09

Методология

---

стр. 60

10

Квалификация

---

стр. 68

# 01

# Презентация

В последние годы, благодаря технологическому прогрессу, появились современные методики, позволяющие выявлять и лечить различные патологии, связанные с пищеварительной системой. Эти инновации, улучшающие здоровье и качество жизни пациентов, должны быть известны врачам, чтобы они могли внедрить их в свою повседневную практику, поэтому данная образовательная программа ТЕСН является отличным союзником для этой цели. С помощью теоретической подготовки в 100% онлайн-формате специалист освоит работу с новой роботизированной хирургией или расширит свои знания в области вмешательств на поджелудочной железе. Кроме того, после завершения этапа обучения вы в течение 3-х недель пройдете практику в больнице высокого уровня, чтобы развить свои навыки в реальных условиях, в окружении престижных специалистов в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы.



““

*Расширьте свои знания в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы и выделитесь на профессиональном уровне в постоянно развивающемся секторе”*

Общая хирургия и хирургия пищеварительной системы – это медицинская специальность, которая постоянно обновляется для обеспечения здоровья пациентов. Перед этой дисциплиной стоят все более сложные задачи, связанные с развитием хирургии трансплантации солидных органов, онкологических или неотложных вмешательств, и методы и процедуры постоянно развиваются, чтобы адаптироваться к ним. Поэтому врачам необходимо знать об этих достижениях, чтобы включить их в свою рабочую рутину. Однако огромная скорость, с которой происходят эти изменения, часто делает невозможным для профессионалов совместить обучение с их профессиональными обязанностями.

По этой причине TECH создал эту программу, которая, благодаря 100% онлайн-методологии на теоретическом этапе, позволит специалисту управлять своим расписанием, чтобы оптимизировать обучение и занять лидирующие позиции в этой отрасли медицины. В течение 12 месяцев обучения в этой Очно-заочной магистратуре студенты освоят последние достижения в области медицинской онкологии и радиотерапии при раке толстой кишки, а также овладеют новейшими методами диагностики патологий молочной железы. Вы также расширите свои навыки в лечении срединных и боковых грыж.

Кроме того, после прохождения теоретического этапа, студенту предстоит практический этап продолжительностью 3 недели в престижной больнице, где он/она будет интегрирован(а) в многопрофильную рабочую команду и применит все полученные знания в реальном мире. Кроме того, вас будет сопровождать специальный наставник, который разрешит все ваши сомнения и даст лучшие советы для достижения эффективного обучения.

Поэтому Очно-заочная магистратура в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы – это прекрасная возможность для специалистов повысить и обновить свои знания в увлекательной форме, не отказываясь от научной строгости и адаптируя процесс обучения к своим личным и профессиональным потребностям.

Данная **Очно-заочная магистратура в области обновленных данных по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка более 100 клинических случаев, представленных медицинскими специалистами, специализирующимися на общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, и университетскими преподавателями с большим опытом работы в этой области.
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и фактическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Применение новейших хирургических методик для вмешательства при различных патологиях
- ♦ Новые методы диагностики и лечения в хирургии печени, эндокринной системы или прямой кишки
- ♦ Проведение практических семинаров по методикам, диагностическим и терапевтическим техникам
- ♦ Интерактивная обучающая система, основанная на алгоритмах принятия решения в созданных клинических ситуациях
- ♦ Все вышеперечисленное дополняют теоретические занятия, вопросы к эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и индивидуальная работа по закреплению материала
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- ♦ Кроме того, вы сможете пройти клиническую практику в одной из лучших больниц

“

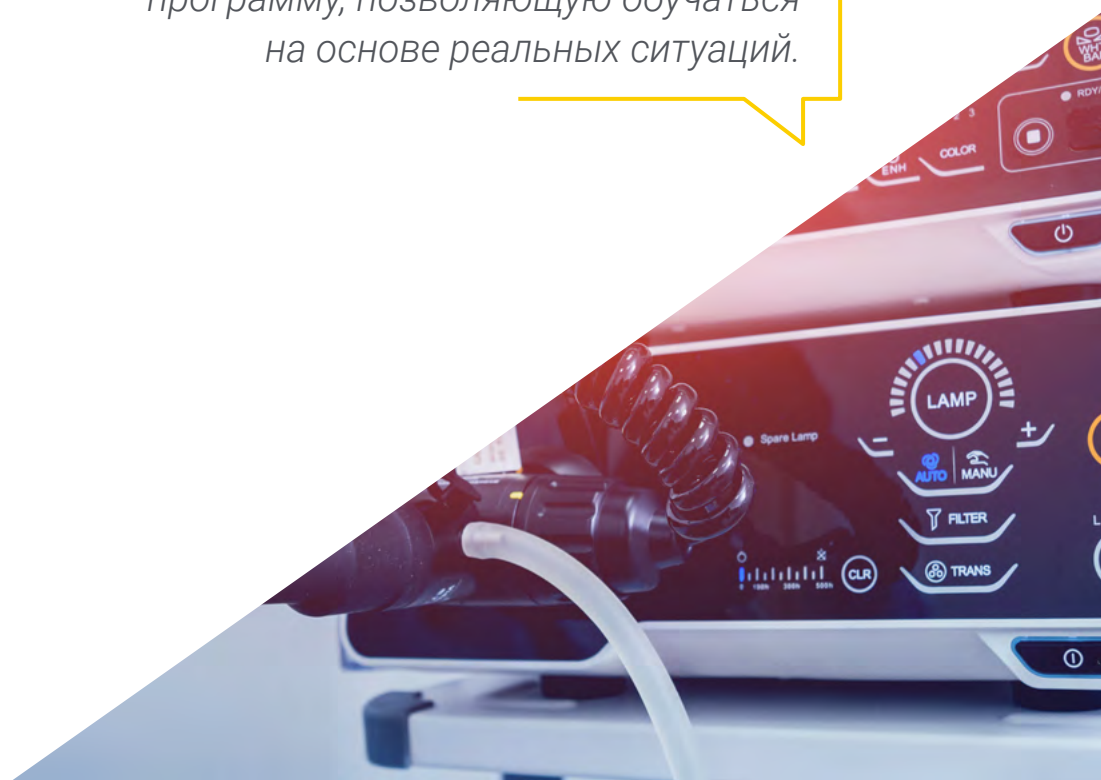
*По окончании теоретического этапа обучения вы пройдете 3-недельную интенсивную практику в престижной больнице, чтобы приобрести знания, которые помогут вам расти в этом секторе”*

Предлагаемая магистерская программа, имеющая характер профессионализации и очно-заочную форму обучения, направлена на обновление знаний медицинских специалистов, выполняющих свои функции в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, и требует высокого уровня квалификации. Содержание основано на последних научных данных и ориентировано в дидактическом ключе для интеграции теоретических знаний в медицинскую практику, а теоретико-практические элементы будут способствовать обновлению знаний и позволят принимать решения при ведении пациентов.

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. Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого специалист должен попытаться решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. Для этого практикующему будет помогать инновационная система интерактивных видеоматериалов, созданная признанными и опытными специалистами.

*Постоянное обновление знаний является ключом к обеспечению лучшего обслуживания пациентов, и TESH предлагает вам лучшие инструменты для достижения этой цели.*

*Данная Очно-заочная магистратура позволяет проходить обучение в симулированных средах, которые обеспечивают погружение в учебную программу, позволяющую обучаться на основе реальных ситуаций.*



# 02

## Зачем проходить Очно-заочную магистратуру?

В области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы теоретические знания необходимы для профессионального роста в этой области. Таким образом, необходимо овладеть новейшими техниками и хирургическими процедурами, но также важно знать, как перенести их в реальный мир. По этой причине ТЕСН создал специализацию, которая сочетает в себе превосходное теоретическое обучение с практикой в первоклассной больнице. В результате, находясь в окружении лучших профессионалов в этой отрасли медицины, студент приобретет ряд компетенций, которые полностью применимы в его/ее повседневной работе.





“

*TECH дает вам возможность совместить отличное теоретическое обучение с практикой в течение 3 недель в престижном больничном учреждении, чтобы повысить свою квалификацию в этой отрасли медицины”*

### **1. Обновить свои знания благодаря новейшим доступным технологиям**

В последние годы область общей хирургии и хирургии пищеварительной системы развивается благодаря появлению новых хирургических устройств, более эффективных методик и популяризации роботизированной хирургии. По этой причине, а также с целью приблизить профессионала к этой технологии, ТЕСН разработал эту программу, с помощью которой специалист узнает о последних достижениях в этой области, чтобы отлично выполнять свою профессиональную деятельность.

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

Данная Очно-заочная магистратура разработана специалистами, работающими в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, которые отвечают за разработку всех учебных ресурсов, включенных в программу. Поэтому все знания, предлагаемые студентам, будут применимы в их профессиональной деятельности.

### **3. Попасть в среду первоклассных больниц**

ТЕСН тщательно отбирает все учреждения, доступные для прохождения практики. В результате специалист получит гарантированный доступ к престижной клинической среде в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. Таким образом, вы сможете увидеть повседневную работу в требовательной, строгой и изнурительной области, всегда применяющей новейшие научные тезисы и постулаты в своей рабочей методологии.





#### 4. Объединить лучшую теорию с самой передовой практикой

На академическом рынке существует множество программ, ориентированных на предложение материалов, не имеющих реального применения. Учитывая это, ТЕСН решил создать программу, которая будет сочетать отличное теоретическое обучение с практикой в течение 3 недель в престижной больнице, с целью предоставления студенту полезного и эффективного обучения.

#### 5. Расширять границы знаний

ТЕСН предлагает возможность проведения данной Практической подготовки в центрах международного значения. Таким образом, специалист сможет расширить свои границы и приблизиться к лучшим профессионалам, работающим в первоклассных больницах на разных континентах. Уникальная возможность, которую может предложить вам только ТЕСН"

“

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

# 03

## Цели

Данная Очно-заочная магистратура позволит студентам приобрести необходимые навыки для обновления своих знаний в профессии после углубленного изучения ключевых элементов общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. Таким образом, специалист освоит новейшие методы и процедуры в этой области для улучшения своей повседневной практики, углубляясь в последние достижения в области неотложной хирургии, хирургии поджелудочной железы и робототехники, а также во многих других аспектах.



“

*Эта программа дает вам возможность обновить свои знания в реальном контексте, с максимальной научной строгостью учреждения, занимающего ведущее положение в области технологий”*

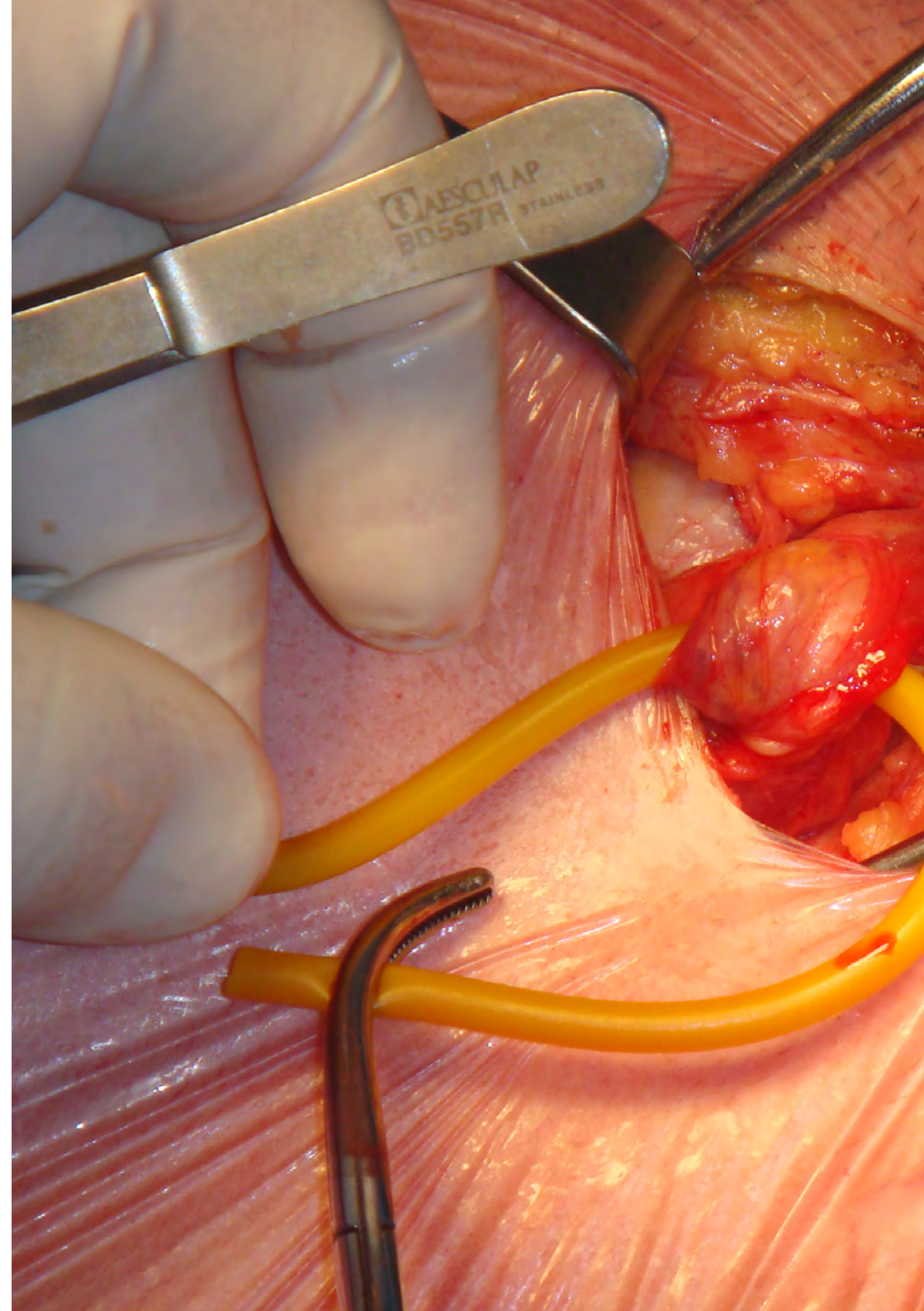


## Общая цель

- Общая цель этой программы состоит в том, чтобы обеспечить специалисту теоретико-практическое обновление диагностических и терапевтических процедур данной специальности, посредством практики в больнице, разработанной с клинической и академической строгостью, под руководством признанных профессионалов в больничном учреждении самого высокого научного качества и технологических инноваций. В этой программе специалист рассмотрит основные вмешательства специалиста, что позволит ему/ей улучшить и усовершенствовать свои навыки в медицинском обслуживании своих пациентов.

“

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





## Конкретные цели

---

### Модуль 1. ПИЩЕВОДНО-ЖЕЛУДОЧНАЯ ХИРУРГИЯ.

- ♦ Определить обоснование, показания, ограничения и экономическую эффективность методов хирургического лечения пищевода и альтернативных методов лечения
- ♦ Установить различия между диафрагмальными грыжами и скользящими хиатальными грыжами
- ♦ Определить лечение ахалазии и ее эндоскопическое и хирургическое терапевтическое лечение
- ♦ Лечить доброкачественные опухоли пищевода и желудка
- ♦ Определять подход и терапевтический план при дивертикулах пищевода
- ♦ Объяснить практическое ведение пациентов с раком пищевода и желудка

### Модуль 2. Бариатрическая хирургия

- ♦ Описывать принципы и процессы бариатрической хирургии
- ♦ Объяснить процесс желудочного рукава в рамках рестриктивной бариатрической хирургии
- ♦ Указывать на важность желудочного шунтирования для лечения морбидного ожирения и описывать рестриктивно-малабсорбционный хирургический процесс
- ♦ Описывать показания к применению других бариатрических методов, таких как эластичное бандажирование или перерезание двенадцатиперстной кишки

### Модуль 3. Хирургия желчных протоков

- ♦ Решать вопрос о хирургическом лечении желчнокаменной болезни
- ♦ Проводить хирургическое лечение холестатических заболеваний и опухолей желчных протоков и желчного пузыря
- ♦ Объяснить хирургический процесс при лечении кист и первичного склерозирующего холангита
- ♦ Описывать хирургический подход к опухолям желчных протоков и желчного пузыря

#### Модуль 4. Хирургия печени

- ♦ Определять и характеризовать первичные опухоли печени и описывать применение интервенционной радиологии при поражениях печени
- ♦ Проводить лечение метастазов в печени колоректального и неколоректального происхождения
- ♦ Описать принципы отбора кандидатов на трансплантацию печени, хирургические основы трансплантации и иммуносупрессивные препараты
- ♦ Объяснить хирургический подход к кистам и абсцессам печени

#### Модуль 5. Хирургия поджелудочной железы и селезенки

- ♦ Установить различия и особенности острого и хронического панкреатита
- ♦ Анализировать хирургические процессы при лечении опухолей поджелудочной железы и анатомопатологические аспекты рака поджелудочной железы
- ♦ Проводить хирургическое лечение нейроэндокринных опухолей
- ♦ Проводить хирургическое лечение кистозных опухолей поджелудочной железы

#### Модуль 6. Хирургия толстой кишки

- ♦ Заложить основы медицинской и радиационной онкологии при раке толстой кишки
- ♦ Описать принципы онкологической хирургии толстой кишки
- ♦ Установить дифференциальные признаки в подходе к раку правой, левой и поперечной ободочной кишки

#### Модуль 7. Ректальная хирургия

- ♦ Описать принципы онкологической хирургии ректальной кишки
- ♦ Описать характеристики, сходства и различия абдоминальной, трансанальной и комбинированной операций в хирургии рака прямой кишки
- ♦ Проводить хирургическое лечение пролапса прямой кишки и ректоцеле
- ♦ Объяснить хирургический подход в лечении эндометриоза органов глубокого таза

#### Модуль 8. Хирургия заднего прохода

- ♦ Объяснить хирургическую технику лечения геморроя
- ♦ Разработать хирургическую методику лечения трещин
- ♦ Проводить хирургическое лечение анальных свищей и абсцессов
- ♦ Описать хирургическое лечение пилонидального синуса и гидросаденита
- ♦ Указать на показания к хирургическому подходу в лечении анальной инконтиненции
- ♦ Указать значение анального ВПЧ в заболеваемости анальной интраэпителиальной неоплазией и анальной плоскоклеточной карциномой

#### Модуль 9. Воспалительные заболевания кишечника

- ♦ Установить принципы воспалительных заболеваний кишечника
- ♦ Проводить хирургическое лечение болезни Крона
- ♦ Описать хирургический процесс при язвенном колите

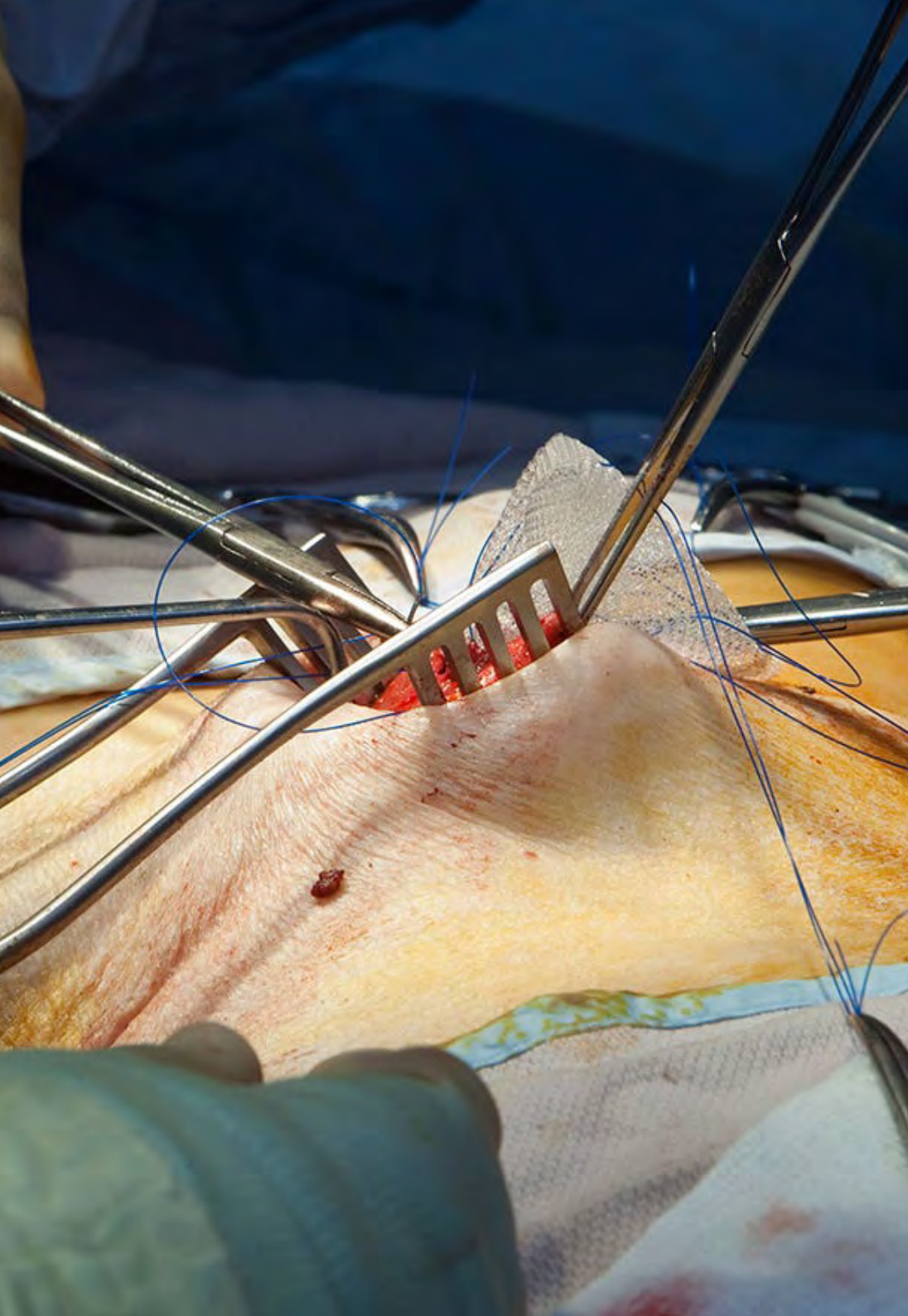
#### Модуль 10. Эндокринная хирургия

- ♦ Описать особенности хирургии щитовидной железы при лечении узлового и многоузлового зоба, гипертиреоза и рака щитовидной железы
- ♦ Проводить хирургическое лечение первичного, вторичного и третичного гиперпаратиреоза
- ♦ Описать характеристики надпочечников

#### Модуль 11. Хирургия брюшной стенки

- ♦ Проводить хирургическое лечение открытой брюшной полости и эвисцерации
- ♦ Объяснить хирургический процесс при лечении эвентраций
- ♦ Описать хирургическое лечение ингинокруральных грыж





### **Модуль 12. Хирургия молочной железы**

- ♦ Рассмотреть принципы хирургии молочной железы
- ♦ Объяснить показания и хирургические особенности, а также онкологические принципы рака молочной железы

### **Модуль 13. Канцероматоз брюшины**

- ♦ Указать на принципы хирургического вмешательства при карциноматозе брюшины
- ♦ Объяснить показания и особенности хирургического вмешательства при карциноматозе брюшины

### **Модуль 14. Неотложные состояния в хирургии пищеварительной системы**

- ♦ Рассматривать управление общехирургическими процедурами и методами, применяемыми к пациентам при неотложных состояниях, связанных с кровотечением из верхних и нижних отделов желудочно-кишечного тракта
- ♦ Описать общие хирургические процедуры и методы, применяемые к пациентам в неотложных состояниях при остром холецистите, холангите, аппендиците и дивертикулите
- ♦ Рассматривать вопросы управления общехирургическими процедурами и методами, применяемыми к неотложным пациентам с острой мезентериальной ишемией

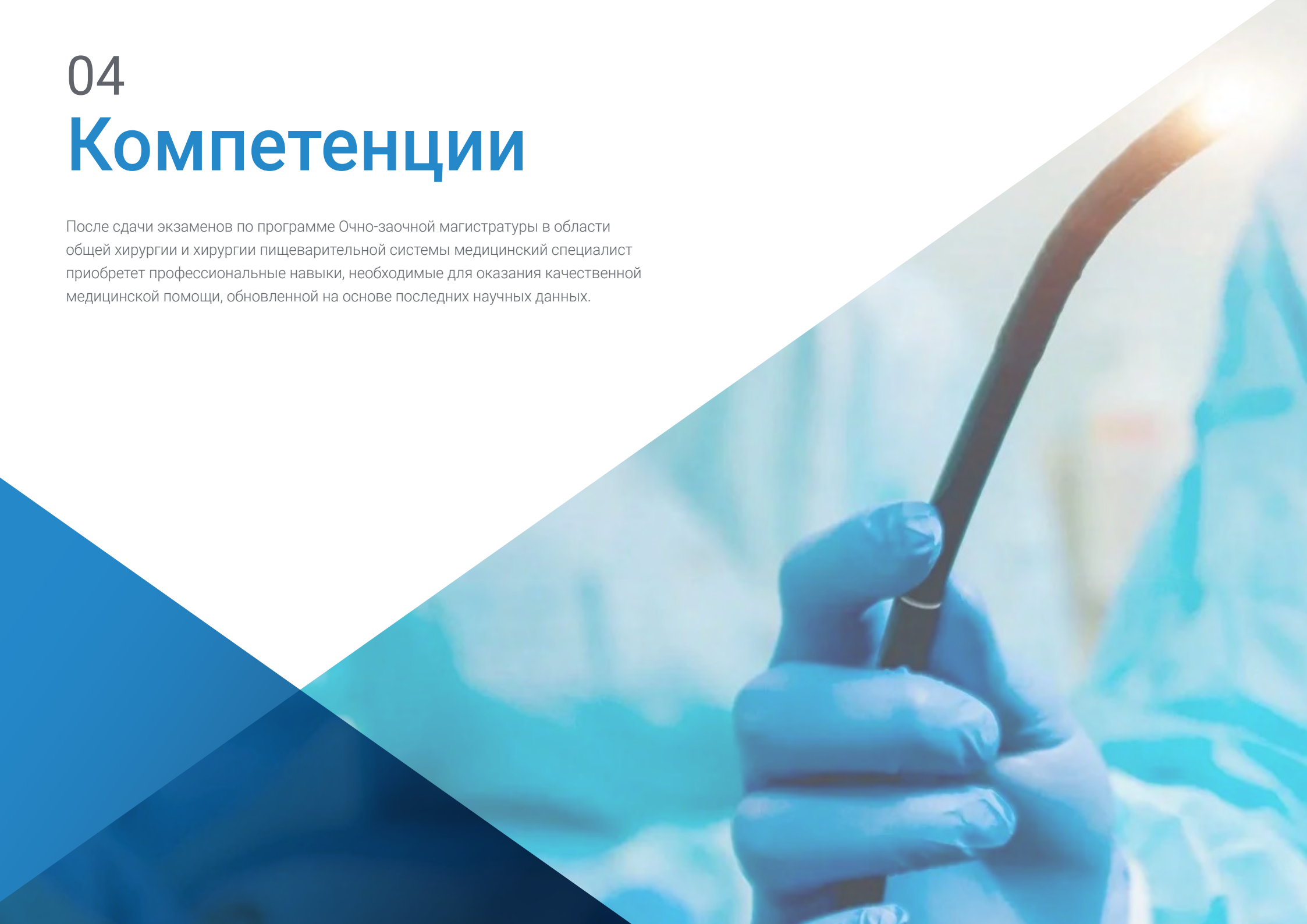
### **Модуль 15. Инновации в хирургии**

- ♦ Описать инновации в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы: в хирургическом обучении, в хирургических устройствах, в хирургии NOTES и в клеточной терапии и хирургии
- ♦ Указывать на роль информационных и коммуникационных технологий в хирургии
- ♦ Объяснить показания и важность роботизированной хирургии
- ♦ Рассмотреть особенности финансирования, защиты и передачи инноваций в хирургии

# 04

## Компетенции

После сдачи экзаменов по программе Очно-заочной магистратуры в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы медицинский специалист приобретет профессиональные навыки, необходимые для оказания качественной медицинской помощи, обновленной на основе последних научных данных.





“

*Благодаря этой программе вы сможете обновить свои знания в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, а также сможете оказывать качественную медицинскую помощь, основанную на последних научных данных”*

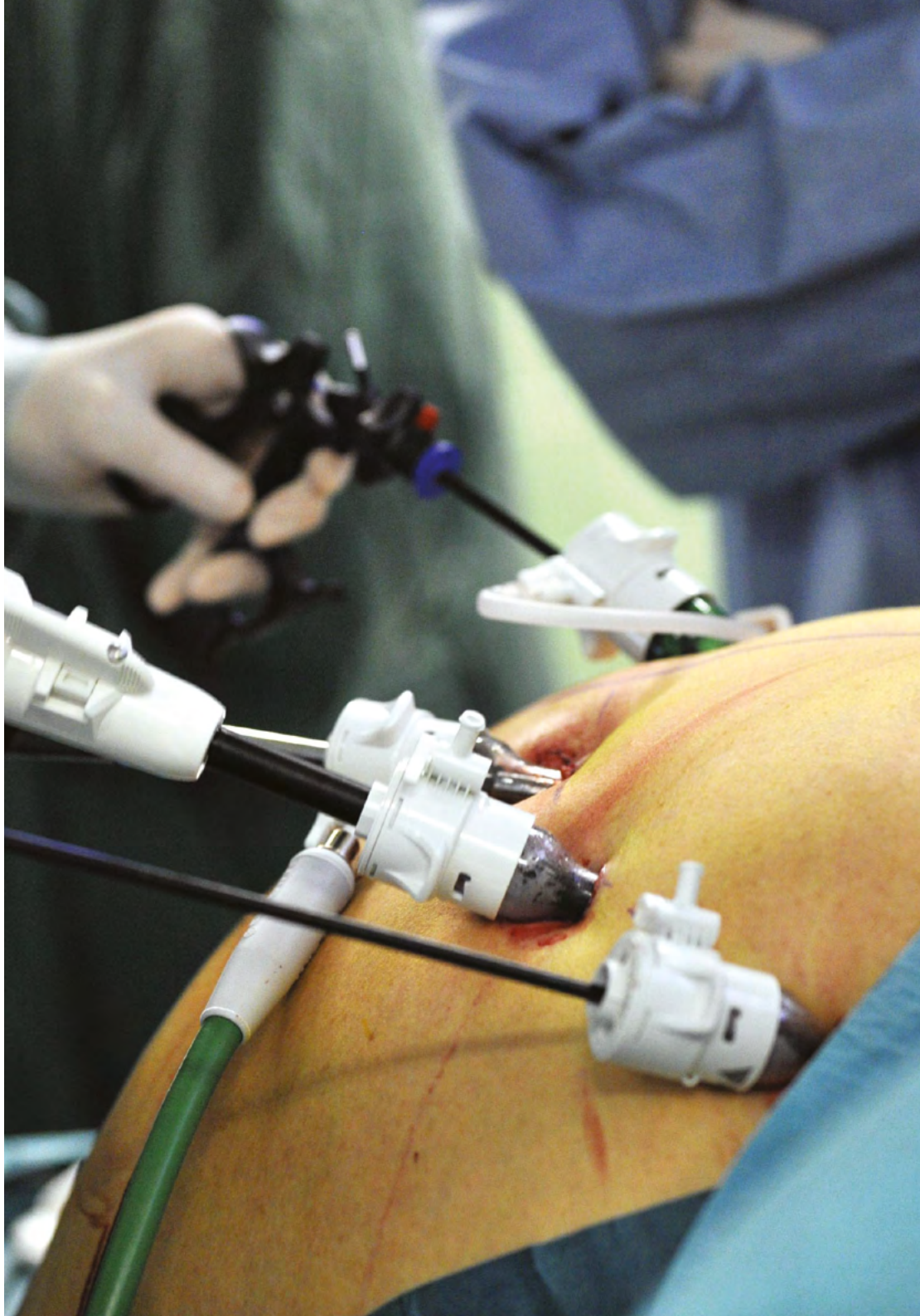


## Общие профессиональные навыки

- ♦ Применять полученные знания и навыки решения проблем в новых или незнакомых условиях в более широких (или междисциплинарных) контекстах, связанных с изучаемой областью
- ♦ Уметь доносить свои выводы и конечные результаты, а также знания и рассуждение на их основе, как до специализированной, так и до неспециализированной аудитории, в ясной и недвусмысленной форме
- ♦ Обладать навыками обучения, которые позволят специалистам продолжить обучение в будущем самостоятельно и независимо
- ♦ Развивать профессию с уважением к другим специалистам здравоохранения, приобретая навыки работы в команде
- ♦ Развивать способность к критическому анализу и исследованиям в области своей профессии

“

*Данная Очно-заочная магистратура позволит вам освоить новейшие хирургические процедуры, применяемые к пациентам при неотложных состояниях, связанных с пищеварением”*





## Профессиональные навыки

---

- ♦ Указывать показания и ограничения к применению хирургических методов гастроэзофагеальной хирургии и альтернативных методов лечения
- ♦ Дифференцировать диафрагмальные грыжи от скользящих хиатальных грыж
- ♦ Объяснить особенности подхода к доброкачественным опухолям пищевода и пациентам с раком желудка-пищеводного тракта
- ♦ Объяснить и описать характеристики и показания к применению рестриктивных, смешанных и других методов бариатрической хирургии
- ♦ Разработать методику хирургического лечения холестатических заболеваний и опухолей желчных протоков и желчного пузыря
- ♦ Определять области применения интервенционной радиологии при поражениях печени
- ♦ Проводить выбор кандидата для трансплантации печени и описывать хирургические основы трансплантации и пользы иммуносупрессивных препаратов
- ♦ Определить хирургические основы лечения панкреатических, нейроэндокринных и кистозных опухолей поджелудочной железы
- ♦ Установить различия в подходе к лечению острого и хронического панкреатита
- ♦ Описать роль медицинской и радиационной онкологии при раке толстой кишки
- ♦ Объяснить различные хирургические техники для операций на анусе
- ♦ Освоить хирургические основы лечения болезни Крона и язвенного колита
- ♦ Определить общехирургические процедуры и методы, применяемые к пациентам в неотложных ситуациях, связанных с пищеварением
- ♦ Использовать инновации в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы и роль информационно-коммуникационных технологий, применяемых в хирургии

# 05

## Руководство курса

В рамках неустанныго стремления ТЕСН к сохранению превосходного качества образования в своих программах руководство и преподавание этой программы осуществляется специалистами, которые активно работают в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. Эти эксперты отвечают за разработку дидактических материалов, к которым студенты будут иметь доступ в течение всего периода обучения в Очно-заочной магистратуре. Поэтому знания, которые они вам дадут, будут полностью применимы в вашей профессиональной деятельности.





“

На этой программе преподают специалисты с большим опытом работы в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы”

## Руководство



### Д-р Диас Домингес, Хоакин

В память о нем

"Доктор Хоакин Диас Домингес возглавлял эту программу во многих выпусках, руководил преподавательской группой, интенсивно сотрудничал и делал все возможное, чтобы продолжать передавать свои знания в области медицины и хирургии всем коллегам, которые имели возможность участвовать в этой программе.

От TESH Технологического университета мы хотели бы выразить искреннюю благодарность за его преданность и самоотдачу на протяжении многих лет, всегда отдавая себя другим и безоговорочно делясь своим опытом, чтобы способствовать продолжению спасения жизней и заботы о тех, кто нуждается в этом больше всего.

Большое спасибо, Хоакин"



### Д-р Паскуаль Мигеланьес, Исабель

- ♦ Врач по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Специалист отделения колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Софии. Сан-Себастьян-де-лос-Рейес, Мадрид
- ♦ Врач отделения гепатобилиопанкреатической хирургии в Университетской больнице Инфанта Софии. Сан-Себастьян-де-лос-Рейес, Мадрид
- ♦ Член Мадридской Ассоциации хирургов. Испания
- ♦ Степень бакалавра медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Доктор Автономного университета Мадрида





### Д-р Треболь Лопес, Яакобо

- Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас.
- Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетском больничном комплексе Саламанки
- Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Больничном комплексе Авилы
- Научный сотрудник группы CANC-06 (хирургия и рак) онкологического направления Института биомедицинских исследований Саламанки
- Степень доктора хирургии Автономного университета Мадрида
- Степень магистра в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы Университета CEU Карденаль Эррера
- Высший диплом о специализации в области ультразвука для хирургов Университета Сарагосы
- Диплом Europeo Hepatic Pancreatic and Biliary Cancers: Oncosurgical Strategies por la Universidad Paris Sur



### Д-р Альварес Гальего, Марио

- Врач-хирург по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Алькала-де-Энарес
- Диплом о повышении квалификации (DEA): "Использование мезенхимальных стволовых клеток в профилактике образования внутрибрюшных спаек", Автономный университет Мадрида. Кафедра хирургии
- Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, отделение колоректальной хирургии в Университетской больнице Инфанта Софии
- Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Кристины. Парла, Мадрид
- Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, отделение колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид

## Преподаватели

### Д-р Агилера Басан, Альфредо

- ♦ Врач отделения урологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Ассистирующий врач в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач в отделении хирургии, медицинских и социальных наук Университета Алкала
- ♦ Врач-уролог, Автономный университет Мадрида. Испания
- ♦ Соавтор нескольких научных статей в испанском журнале "Архивы урологии": *Анализ размера опухоли почки как прогностического фактора онкологической агрессивности, Мочевые биомаркеры в диагностике рака простаты, Лазер при раке простаты. Приложения*

### Д-р Альварес Пенья, Эстибалис

- ♦ Ассистирующий врач в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице Vithas Нуэстра-Сеньора-де-Америка
- ♦ Ассистирующий врач в отделении хирургии пищевода и сложной хирургии брюшной стенки в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Специалист в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительного тракта в больнице Ла-Лус
- ♦ Специальность MIR (ординатура): Общая хирургия и хирургия пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Расширенный курс по лапароскопии: Интракорпоральный анастомоз в Университетской больнице имени Маркес-де-Вальдесилья
- ♦ Степень бакалавра медицины Университета Страны Басков
- ♦ Член: Испанская ассоциация хирургов, Испано-американское общество грыжесечения (SONAH)

### Д-р Алькорта Зулоага, Майален

- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Доности
- ♦ Ассистирующий специалист в Университетской больнице Доности
- ♦ Специалист по гепатобилиопанкреатической области в Университетской больнице Доности
- ♦ Отделение хирургии, радиологии и физической медицины Университета Страны Басков

### Д-р Аюэла Гарсия, Сусана

- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, гепатобилиопанкреатическое отделение, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач общей хирургии, отделение колопроктологии Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Заведующая отделом по безопасности пациентов, отделение общей хирургии, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Член мультидисциплинарного комитета по нейроэндокринным опухолям, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Степень бакалавра Автономного университета Мадрида по специальности «Медицина и хирургия»
- ♦ Степень магистра в области экспертизы телесных повреждений в Университете Комплутенсе Мадрида

**Д-р Чапарро Кабеса, Мария Долорес**

- ♦ Заведующая отделением общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Пуэрта-де-Иерро
- ♦ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Пуэрта-де-Иерро. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда, Мадрид
- ♦ Участие в XXII Национальной конференции по хирургии. Испания

**Д-р Борда Аррисабалага, Нереа**

- ♦ Ассистирующий врач в области общей хирургии в Осакидетце
- ♦ Врач в отделениях хирургии, радиологии и физической медицины в Осакидетце
- ♦ Лауреат премии за диссертацию "Долгосрочный прогноз пациентов с ишемическим колитом", присужденной Фондом медицинской ассоциации Гипускоа
- ♦ Премия за лучшую научную статью в медицинском журнале, присуждаемая Фондом медицинской ассоциации Гипускоа
- ♦ Врач факультета медицины и сестринского дела Университета Страны Басков

**Д-р Бургос Гарсия, Аурора**

- ♦ Заведующий отделением эндоскопии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач-специалист в области пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Клинический сотрудник и преподаватель в Автономном университете Мадрида
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Эстремадуры
- ♦ Эксперт по неотложным состояниям и экстренным ситуациям в области гастроэнтерологии и гепатологии в Дистанционном университете Мадрида
- ♦ Стажировка в Университетской больнице Кейо. Токио, Япония

**Д-р Диас Ролдан, Хорхе**

- ♦ Врач-специалист в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы
- ♦ Врач-специалист в Университетском медицинском комплексе Саламанки
- ♦ Врач в Университетской больнице Нуэстра-Сеньора-де-Вальме
- ♦ Член: Испанская ассоциация хирургии молочной железы, Испанская ассоциация хирургов

**Д-р Фернандес Санчес, Росио**

- ♦ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Инфанты Софии. Сан-Себастьян-де-лос-Рейес, Мадрид
- ♦ Гептobiliарный хирург в SERMAS
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас.
- ♦ Член НПО "Хирурги в действии"
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Комплутенсе в Мадриде

**Д-р Эгия Ларреа, Марта**

- ♦ Заведующая отделением хирургии Университетской больницы Саламанки
- ♦ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Саламанки
- ♦ Врач отделения скорой помощи в Университетском медицинском комплексе Саламанки (CAUSA)
- ♦ Член исследовательской группы "Хирургия и рак" Университета Саламанки
- ♦ Член Испанской ассоциации по борьбе с раком в Кастилии и Леоне
- ♦ Выступление на II Конгрессе "Люди с онкологическими заболеваниями и их семьи"

#### Д-р Кустодио Карретеро, Ана Белен

- ♦ Врач отделения медицинской онкологии в больнице Ла-Пас, IdiPAZ
- ♦ Исследователь в области нейроэндокринных опухолей
- ♦ Диплом о высшем образовании Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Университета Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Член: Совет директоров Испанской группы по нейроэндокринным и эндокринным опухолям

#### Д-р Белинчон Ольмеда, Белен

- ♦ Ассистирующий врач отделения радиационной онкологии в Международной больнице Рубер
- ♦ Врач-ординатор в области радиационной онкологии в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро. Мадрид
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Алькала-де-Энарес. Мадрид
- ♦ Диплом о повышении квалификации, полученный в Автономном университете Мадрида
- ♦ Ассистирующий врач в отделении радиационной онкологии в Университетской больнице Ла-Пас.
- ♦ Член группы по саркомам и опухолям мягких тканей, молочной железы (GEORM), брахитерапии и опухолям пищеварительной системы (SEOR-GI) Испанского общества радиационной онкологии (SEOR)
- ♦ Редактор нескольких статей в научно-популярных журналах и постоянный автор глав книг и докладов на конференциях

#### Д-р Кагель Гомес, Хосе Томас

- ♦ Заместитель заведующего отделением общей хирургии больницы Ла-Лус, Quironsalud
- ♦ Ассистирующий хирург, отделение общей хирургии, больница Ла-Пас, отделение гепатобилиопанкреатической хирургии
- ♦ Специалист программы MIR в области "Общая хирургия и хирургия пищеварительной системы" в Университетской больнице Ла-Пас Мадрида
- ♦ Специализация в области онкологической и лапароскопической хирургии печени, поджелудочной железы, желчевыводящих путей и пищеварительной системы (толстой и прямой кишки)
- ♦ Член: Испанская ассоциация хирургии, Испанское общество онкологов-хирургов, *Европейское общество медицинской онкологии*

#### Д-р Куадро Гарсия, Анхель

- ♦ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Софии
- ♦ Профильный специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Софии
- ♦ Координатор экспериментальной операционной в больнице Son Llátzer
- ♦ Координатор исследований в больнице Son Llátzer
- ♦ Наставник ординаторов по общей хирургии в больнице Son Llátzer
- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Больнице Фонда Манакор
- ♦ Ординатор по общей хирургии в Клинической больнице Сан-Карлос
- ♦ Степень бакалавра медицины Университета Саламанки

**Д-р Дель Кастильо Дьес, Федерико**

- ♦ Ассистирующий врач по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Vithas Ла-Милагроса в Мадриде
- ♦ Ассистент в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы Университетской больницы Ла-Пас, в отделении хирургии эзофагогастродуоденальной зоны и брюшной стенки. Мадрид
- ♦ *Стажировка* по лапароскопической эзофагогастродуоденальной хирургии и хирургии ожирения в Centre Hospitalier de Luxembourg
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Действующий член: Испанская ассоциация хирургов, Испанское общество хирургии ожирения, *Международная федерация хирургии ожирения*, Европейское общество эноскопической хирургии, Европейское общество грыжесечения, Международное общество хирургии верхних дыхательных путей

**Д-р Фельтес Очоа, Роза**

- ♦ Специалист по дерматологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач в Центре периферических заболеваний имени Хосе Марва
- ♦ Соавтор в испанском клиническом журнале, официальном издании Испанского общества внутренней медицины
- ♦ Соавтор исследования "ВИЧ-пациент с пальмоплантарными псориазиформными поражениями". Испания

**Д-р Фрейре Торрес, Эухенио**

- ♦ Главный хирург Университетской больницы Vithas Ла-Милагроса в Мадриде
- ♦ Хирург общего профиля и пищеварительной системы в Центре медицинской хирургии пищеварительных заболеваний (CMED). Мадрид
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больничном комплексе Рубер Хуан Браво
- ♦ Доктор медицины Папского католического университета Эквадора

**Д-р Фернандес Себриан, Хосе Мария**

- ♦ Заведующая отделением общей хирургии и пищеварительной системы, больница Рамон-и-Кахаль. Мадрид
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы
- ♦ Сотрудник отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. (Команда доктора Х.А. Паскуаля) Клиники СЕМТРО
- ♦ Врач общей практики, Государственные системы социального обеспечения, Государства-члены Европейских сообществ
- ♦ Руководство и управление клиническими подразделениями
- ♦ Продвинутое обучение по управлению в учреждениях здравоохранения. III издание Университет Наварры при IESE Business School

**Д-р Фернандес Луэнгас, Давид**

- ♦ Заместитель заведующего в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Quirónsalud. Мадрид
- ♦ Отделение общей хирургии и хирургии пищеварительной системы при отделении гепатобилиопанкреатической хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач отделения гепатобилиопанкреатической хирургии в Университетской больнице Инфанты Софии
- ♦ Заместитель заведующего отделением общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице Sanitas Ла-Моралеха
- ♦ Сотрудник отделения хирургии больницы ICE
- ♦ Европейский диплом по гепатобилиопанкреатической онкологической хирургии в Университете Париж-Суд
- ♦ Степень бакалавра Университета Комплутенсе в Мадриде по специальности "Медицина и хирургия"

#### **Д-р Эррера Сампабло, Ана**

- ♦ Общий хирург в больнице Ла-Пас
- ♦ Инструктор по жизнеобеспечению в больнице Ла-Пас
- ♦ Общий хирург в больнице Can Misses
- ♦ Ассистирующий врач в области общей хирургии в больнице Can Misses
- ♦ Врач в области общей хирургии в больнице Ла-Пас
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии университет Кастилии-ла-Манча
- ♦ Степень магистра в области онкологических заболеваний пищеварительной системы в Университете CEU Карденаль Эррера
- ♦ Степень магистра в области эстетической и антивозрастной медицины AMIR
- ♦ Специалист по операционному блоку и реанимации, Университет Сан-Хорхе

#### **Д-р Ферреро Селемин, Эстер**

- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Софии. Сан-Себастьян-де-лос-Рейес, Мадрид
- ♦ Профильный специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Леонор. Мадрид
- ♦ Участие в качестве внештатного хирурга в отделении общей хирургии больницы Сур-де-Алькоркон. Мадрид
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, отделение хирургии пищеварительной системы и трансплантации кишечных органов, Больница 12 Октября. Мадрид
- ♦ Диплом о полном обучении Испанского общества хирургии ожирения (SECO)

#### **Д-р Фроилан Торрес, Консуэло**

- ♦ Заведующая отделением гастроэнтерологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Специалист по дигестологии медицинского факультета Автономного университета Мадрида
- ♦ Соавтор статьи "Спонтанный разрыв пищевода как начало эозинофильного эзофагита", опубликованной в научном журнале ELSEVIER

#### **Д-р Гарсия Герета, Луис**

- ♦ Руководитель отделения эзофагогастродуоденальной хирургии Университетской больницы Инфанта Софии
- ♦ Координатор эзофагогастродуоденальной хирургии в Университетской больнице Инфанта Софии
- ♦ Доцент Европейского университета в Мадриде

#### **Д-р Гарсия Санс, Иньиго**

- ♦ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Принсеса. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач отделения гепатобилиопанкреатической и пищеводно-желудочной хирургии в Университетской больнице Ла-Принсеса. Мадрид
- ♦ Сотрудник и исследователь медицинского факультета Автономного университета Мадрида

**Д-р Гасо Мартинес, Хосе Антонио**

- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач в отделении колопроктологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Бывший член Военного корпуса здравоохранения
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии на медицинском факультете университета Сарагоса
- ♦ Докладчик на 3-й конференции по трансверсальной гериатрии. Испания

**Д-р Лопес Монклус, Хавьер**

- ♦ Профильный специалист в отделении гепатобилиопанкреатической хирургии и трансплантации печени Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда
- ♦ Профильный специалист в отделении гепатобилиопанкреатической хирургии и трансплантации печени Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда
- ♦ Координатор отделения комплексной абдоминальной стенки в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда
- ♦ Врач-специалист Университетской больницы Энарес.Кослада, Мадрид
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида

**Д-р Ганем Каньете, Исмаэль**

- ♦ Врач-специалист в Университетской больнице 12 Октября
- ♦ Врач-специалист в отделении медицинской онкологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Доктор медицины и хирургии Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Степень магистра в области молекулярной онкологии Национального центра исследования рака

**Д-р Гомес Рамирес, Хоакин**

- ♦ Координатор отделения эндокринной хирургии и патологии молочной железы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Заведующий отделением эндокринной хирургии в больнице Рубер Хуан Браво
- ♦ Член отделения эндокринной хирургии Испанской ассоциации хирургов
- ♦ Координатор отделения эндокринной хирургии Испанской ассоциации хирургов
- ♦ Хирург-специалист в области эндокринной хирургии и молочной железы в больнице им. Рамона-и-Кахаля
- ♦ Специалист по хирургии груди и шеи в Университетской больнице Фонда Хименеса Диаса
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Принсеса
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Заместитель доктора в Университете Алькалы
- ♦ Заместитель доктора, Автономный университет Мадрида

**Д-р Леон Арельяно, Мигель**

- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в больнице Фонда Хименес Диас
- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в IMED Hospitales
- ♦ Врач-специалист Университетской больницы Фонда Хименес Диас
- ♦ Эксперт в области колоректальных вмешательств и вмешательств на тазовом дне
- ♦ Член нескольких исследовательских проектов
- ♦ Преподаватель университетских курсов и курсов, связанных с его специальностью
- ♦ Степень магистра в области колоректальной хирургии и хирургии тазового дна в Университете Сарагосы

#### Д-р Хименес Тоскано, Марта

- ♦ Хирург колоректального отделения в Парке-де-Салюд-Мар, Больница дель Мар. Барселона
- ♦ Ассистирующий врач в отделении хирургии желудочно-кишечного тракта в больнице Clínic Барселона
- ♦ Хирург в отделении желудочно-кишечной хирургии Университетской больницы Quirónsalud
- ♦ Врач-ординатор в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Автономного университета Мадрида

#### Д-р Хиль Йонте, Пабло

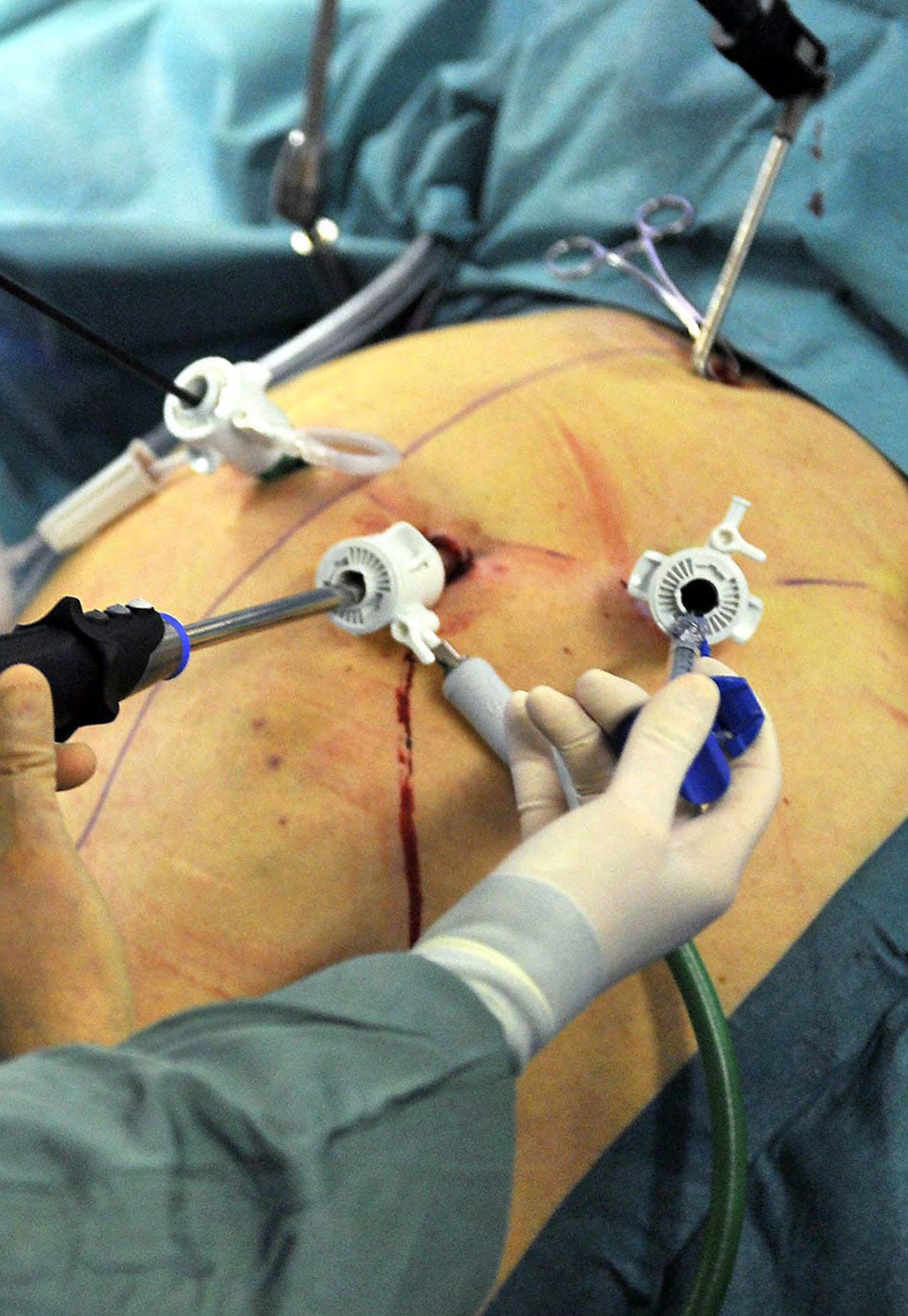
- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Университетской больнице Фонда Алькоркон
- ♦ Доктор медицины и хирургии Университета короля Хуана Карлоса
- ♦ Автор многочисленных статей по колэктомии и ректальной хирургии

#### Д-р Олеа, Хосе Мануэль

- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, в отделении колоректальной хирургии, Университетская больница Сон Эспасес Пальма-де-Майорка
- ♦ Координатор направления трансверсальной колоректальной и общей хирургии в медико-хирургическом институте пищеварения больницы Son Llatzer. Пальма-де-Майорка
- ♦ Консультант по области общей хирургии в больнице Quirónsalud Пальмапланас
- ♦ Консультант по области общей хирургии в клинике Rotger Quirónsalud
- ♦ Степень бакалавра в области медицины и хирургии в университете Страны Басков (UPV/ EHU)
- ♦ Специализация по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской клинике Наварры







#### **Д-р Рекарте Рико, Мария**

- ◆ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ◆ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница НМ Торрелодонес
- ◆ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Тахо
- ◆ Врач группы больниц НМ, общая хирургия и хирургия пищеварительной системы в больнице НМ Монтепринсипе
- ◆ Врач отделения НМ, общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в НМ Торрелодонес
- ◆ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Гетафе
- ◆ Степень бакалавра медицины в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ◆ Специальность по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ◆ Диплом по хирургии ожирения и метаболических заболеваний Испанского общества хирургии ожирения, отделение медицины и хирургии ожирения Университетской больницы Ла-Пас
- ◆ Диплом по трансплантации печени Медицинского центра Маунт Синай. Нью-Йорк, США

#### **Д-р Гомес Вальдасо, Адела**

- ◆ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Университетской больнице Инфанта Леонор
- ◆ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Университетской больнице Фонда Хименес Диас
- ◆ Автор многочисленных статей по лапароскопической хирургии и хирургии минимального доступа

#### **Д-р Гомес Сенент, Сильвия**

- ♦ Ассистирующий врач отделения пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Руководитель отделения функциональных расстройств пищеварения в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Сотрудник клиники пищеварительной системы в Автономном университете Мадрида
- ♦ Работник здравоохранения в качестве врача-специалиста в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Руководитель отделения хронических воспалительных заболеваний кишечника в качестве врача-хирурга (DMQ) в больнице Монклоа
- ♦ Руководитель отделения хронических воспалительных заболеваний кишечника в качестве врача-хирурга (DMQ) в больнице Беата Ана Мария
- ♦ Член: Испанское общество патологии пищеварительной системы (SEPD), Испанская ассоциация гастроэнтерологии (AEG)

#### **Д-р Лопес Рамирес, Марио Альберто**

- ♦ Ассистирующий врач в отделении хирургии толстой и прямой кишки в Центральном военном госпитале. Город Мехико
- ♦ Врач, специализирующийся на желудочно-кишечной хирургии в Центральном военном госпитале
- ♦ Специалист по колопроктологии в Больнице специализированных услуг Национального медицинского центра Siglo XXI
- ♦ Врач по продвинутой лапароскопической колоректальной и минимально инвазивной трансанальной колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания

#### **Д-р Гонсалес Алколеа, Наталия**

- ♦ Ассистирующий врач отделения колопроктологии, Университетская больница Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач отделения колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач отделения колоректальной хирургии и проктологии Университетской больницы Инфанта Софии.
- ♦ Ассистирующий врач в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительного тракта в: Университетской больнице Инфанта Кристины, Университетской больнице Эль Энарес, Университетской больнице короля Хуана Карлоса
- ♦ Ассистирующий врач в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда. Испания
- ♦ Ассистирующий врач отделения колоректальной хирургии в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда. Испания
- ♦ Степень бакалавра Автономного университета Мадрида по специальности "Медицина и хирургия"

#### **Д-р Ново Торрес, Йоан Рикардо**

- ♦ Специалист в области радиологии
- ♦ Врач отделения радиодиагностики в секторе сосудистой и интервенционной радиологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Спикер на многочисленных национальных конференциях и конгрессах
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Автономного университета Мадрида
- ♦ Специалист в области кардиологии, челюстно-лицевой хирургии и радиологии

**Д-р Гонсалес Гомес, Каролина**

- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий хирург в больнице Vithas Нуэстра-Сеньора-де-Америка
- ♦ Исследователь группы IdiPaz (Научно-исследовательский институт Университетской больницы Ла-Пас), группа клеточной терапии и генометастазов
- ♦ Куратор врачей-ординаторов в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Пас
- ♦ Сотрудник по клиническому преподаванию, кафедра хирургии, Автономный университет Мадрида
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Степень магистра области управления здравоохранением Университета Камило Хосе Села
- ♦ Диплом о высшем образовании, полученный в Автономном университете Мадрида. "Ректовагинальная фистула, ретроспективные исследования" в Университетской больнице Ла-Пас

**Д-р Насими Саббаг, Рула**

- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий хирург в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий специалист в Группе больниц НМ Монтепринсипе
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Алькала. Энарес

**Д-р Лопес Карраско, Ана**

- ♦ Врач-специалист по гинекологии и акушерству в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач-специалист в области гинекологии и акушерства
- ♦ Степень бакалавра медицины

**Д-р Георгиев Христов, Тихомир**

- ♦ Гепатобилиопанкреатический хирург в Quirónsalud в Больнице общего профиля в Вильяльбе
- ♦ Гепатобилиопанкреатический хирург в Quirónsalud в Университетской больнице фонда Хименес Диас
- ♦ Специалист по гепатобилиопанкреатической хирургии в Университетской больнице Фонда Хименеса Диаса
- ♦ Врач-специалист в больнице Монклоа. Мадрид
- ♦ Степень бакалавра медицины Медицинского университета. Плевен, Болгария
- ♦ Докторская степень в Университетской больнице Ла-Пас, лаборатория клеточной терапии
- ♦ Заместитель врача, Автономный университет Мадрида
- ♦ Заместитель врача в Университете Альфонсо X Мудрого

**Д-р Игера Гомес, Оливер**

- ♦ Врач отделения медицинской онкологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач в Университетской больнице Ла-Пас, в отделении медицинской онкологии при наследственном раке
- ♦ Докладчик на 24-м симпозиуме по обзору раковых заболеваний
- ♦ Соавтор книги "Libro Abeloff" Клиническая онкология (6-е издание)

**Д-р Эрас Гарсо, Мария Александра**

- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Общий хирург в частной практике
- ♦ Автор статьи *Наш опыт применения техники SAC Карбонелла-Бонафе при сложных эвентерациях*

#### Д-р Лопес Баена, Хосе Анхель

- ♦ Координатор отделения хирургии ДГПЖ отделения общей хирургии Университетской больницы общего профиля
- ♦ Хирургический координатор программы трансплантации печени в Больнице Грегорио Мараньон
- ♦ Общий хирург и специалист по трансплантации печени и бариатрической хирургии
- ♦ Заведующий отделением общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Quirónsalud в Мадриде
- ♦ Общий хирург в больнице Ла-Моралеха
- ♦ Доцент кафедры хирургической патологии, факультет хирургии
- ♦ Доктор медицины Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Степень магистра в области управления здравоохранением Университета Мигеля де Сервантеса

#### Д-р Мартинес Пуэнте Кармен

- ♦ Врач отделения общей хирургии в клинике CEMTRO Мадрид
- ♦ Преподаватель и исследователь в своей области знаний
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии

#### Д-р Мартин Арранс, Мария Долорес

- ♦ Заведующая отделением гастроэнтерологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Специалист в отделении пищеварительной системы Университетской больницы Ла-Пас
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Курс по стратегическому управлению в клинической среде I. ESADE
- ♦ Программа - Стратегическое управление в клинической среде II. ESADE
- ♦ Врач, сотрудничающий с Автономным университетом Мадрида

#### Д-р Коррипио Санчес, Рамон

- ♦ Врач-специалист отделения эзофагогастральной и бариатрической хирургии
- ♦ Врач-специалист в отделении эзофагогастральной и бариатрической хирургии в Университетской больнице Фонда Хименес Диас
- ♦ Врач-специалист в отделении эзофагогастральной и бариатрической хирургии в Университетской больнице общего профиля Кольядо Вильяльба
- ♦ Врач-специалист и координатор отделения эзофагогастральной хирургии в Университетской больнице Инфанта Кристины
- ♦ Руководитель отделения бариатрической хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Координатор в области качества общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Пас
- ♦ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице НМ Торрелодонес
- ♦ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице НМ Монтепринсипе
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Диплом об аккредитации курса FAST и УЗИ для хирургов Испанской ассоциацией хирургов (АЕС)
- ♦ Хирург общей практики и пищеварительной системы в больнице Нуэстра-Сеньора-дель-Росарио

### Д-р Морандейра Ривас, Антонио

- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Больничного университетского комплекса Ла-Манча Сентро. Алькасар де Сан-Хуан
- ♦ Руководитель исследований в больнице Ла-Манча Сентро. Алькасар де Сан-Хуан
- ♦ Профильный специалист по хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице общего профиля Ла-Манча Сентро. Алькасар де Сан-Хуан
- ♦ Врач-интерн по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Сан-Жоан-де-Реус. Таррагона, Испания
- ♦ Докторская степень медицины Университета Сарагосы
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Сарагосы

### Д-р Муньос де Нова, Хосе Луис

- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Принсеса. Мадрид, Испания
- ♦ Врач отделения эндокринной, бариатрической и метаболической хирургии в Университетской больнице Ла-Принсеса
- ♦ Секретарь научного комитета Мадридской ассоциации хирургов
- ♦ Степень бакалавра медицины Автономного университета Мадрида

### Д-р Марихуан Мартин, Хосе Луис

- ♦ Заведующий отделением колопроктологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Доктор отделения пищеварительной системы
- ♦ Специалист в области общей хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Исследователь, работающий в Автономном университете Мадрида
- ♦ Автор исследования: *Гастроинтестинальные гормоны и резекция кишечника экспериментальное исследование на крысе*. С лекциями в Автономном университете Мадрида. Dialnet. Unirioja

### Д-р Марин Серрано, Ева

- ♦ Врач-специалист в области пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач по пищеварительной системе в клинике Рубер Хуан Браво. Мадрид
- ♦ Президент научного комитета Испанской ассоциации ультразвукового исследования органов пищеварения Секретарь Испанской федерации обществ ультразвуковой диагностики в медицине и биологии
- ♦ Бакалавр медицины и хирургии Университета Гранады
- ♦ Специализация в области пищеварительной системы в Университетской больнице Пуэрта-дель-Мар
- ♦ Доктор медицины с отличием в Университете Кадиса
- ♦ Степень магистра в области клинического менеджмента, управления медициной и здравоохранением в Университете Карденаль Эррера CEU

### Д-р Пинтор Тортолеро, Хосе

- ♦ Профильный специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Вирхен-дель-Росио. Севилья, Испания
- ♦ Общий хирург в Университетской больнице Королевы Софии
- ♦ Ассистирующий врач в отделении общей хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Соавтор: Доктор общей хирургии и пищеварительной системы. Комментированные тесты по конкретным предметам для конкурсных экзаменов. Издательство MAD
- ♦ Трансляционные исследования в хирургии печени Молекулярные основы реперфузионной ишемии печени. Издательство Diego Marín Librero Editor SL
- ♦ Трансанальная минимально инвазивная хирургия: Новая эра в местном лечении прямой кишки. Издательство Diego Marín Librero Editor SL

### Д-р Морено Санс, Карлос

- ♦ Заведующий отделением общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице общего профиля Ла-Манча Сентро
- ♦ Заведующий отделением общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице общего профиля в Томельосо
- ♦ Заведующий отделением хирургии в больнице общего профиля Ла-Манча Сентро
- ♦ Специалист по хирургии в больнице общего профиля Ла-Манча Сентро
- ♦ Заведующий отделением общей хирургии в Quirónsalud. Алькасар-де-Сан-Хуан
- ♦ Хирург-ординатор Мадридской службы здравоохранения в больнице 12 Октября Мадрид
- ♦ Научный сотрудник, онкологическая хирургия, Гейдельбергский университет. Германия
- ♦ Научный сотрудник, специалист по лапароскопической хирургии в CHU A. Vesale. Бельгия
- ♦ Научный сотрудник, лапароскопическая хирургия, Медицинский центр Седарс-Синай. Лос-Анджелес, США

### Д-р Перес-Робледо, Хуан Педро

- ♦ Врач отделения общей хирургии и пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Координатор отделения внутренней гематологической хирургии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Врач, сотрудничающий с Автономным университетом Мадрида
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Соинвестор проекта НИОКР "Мезенхимальные прогениторные клетки; биологические свойства и клиническое применение" Автономного университета Мадрида

### Д-р Лусена де ла Поса, Хосе Луис

- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Пуэрта-де-Иерро
- ♦ Доктор медицины и хирургии Автономного университета Мадрида
- ♦ Автор научных статей по своей специальности

### Д-р Понсе Доррего, Мария Долорес

- ♦ Врач отделения радиодиагностики в секторе сосудистой и интервенционной радиологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий радиолог в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Соавтор научных статей: *Отек легких у гериатрического пациента после установки кардиостимулятора: клинический случай и обзор литературы, Субаортальная вена на МРТ, Гигантская пресакральная миелолипома*

### Д-р Осорио Силья, Ирен

- ♦ Врач-специалист Университетской больницы Фонда Хименес Диас. Мадрид, Испания
- ♦ Европейский советник по эндокринной хирургии шеи Европейского общества эндокринных хирургов (ESE)
- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Сотрудник отделения эндокринной хирургии и патологии молочной железы Университетской больницы Фонда Хименеса Диаса
- ♦ Врач-ординатор в Университетской больнице 12 Октября
- ♦ Международная степень магистра в области мастологии Международного университета Менендеса Пелайо
- ♦ Доктор медицины Мадридского университета Комплутенсе
- ♦ Степень бакалавра медицины в Университете Комплутенсе в Мадриде

**Д-р Остиос Гарсия, Лорена**

- ♦ Онколог университетской больницы Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Ассистирующий врач в отделении радиотерапии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Выпускница академической программы: "Клинические исследования", одобренные Harvard Medical School у Harvard T.H. Chan School of Public Health
- ♦ Член: Исполнительный комитет секции +MIR Испанского общества медицинской онкологии (SEOM), Общество испанской медицинской онкологии (SEOM). Испания

**Д-р Киньонес Сампедро, Хосе Эдесио**

- ♦ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в SACYL, Служба здравоохранения Кастилии и Леона
- ♦ Ассистирующий врач в отделении хирургии ХБП и трансплантации поджелудочной железы
- ♦ Специалист по общей хирургии SESCOCAM
- ♦ Ассистирующий врач в больнице Святого Марка. Лондон, Великобритания
- ♦ Степень бакалавра в области медицины Университета Саламанки

**Д-р Прието Ньето, Исабель**

- ♦ Хирург отделения колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач отделения онкологической хирургии брюшины в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач, сотрудничающий с Автономным университетом Мадрида
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Соисследователь проекта НИОКР "Мезенхимальные прогениторные клетки; биологические свойства и клиническое применение" Автономного университета Мадрида

**Д-р Приего Хименес, Пабло**

- ♦ Хирург в отделении лапароскопической хирургии больницы Viamed Вирхен-де-ла-Палома. Мадрид
- ♦ Клинический руководитель отделения общей хирургии отделения бариатрической и метаболической хирургии Университетской больницы Viamed Вирхен-де-ла-Палома. Мадрид
- ♦ Специалист по хирургии в отделении общей хирургии, эзофагогастральной и бариатрической хирургии Университетской больницы Рамон-и-Кахаль.
- ♦ Специалист по хирургии в отделении общей хирургии, эзофагогастральной, гепатобилиопанкреатической и торакальной хирургии Университетской больницы общего профиля Кастьяна
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Степень магистра в области передовой лапароскопической хирургии в Университете Алькалы
- ♦ Член ассоциаций: Испанская ассоциация хирургов, секция эзофагогастральной хирургии и секция минимально инвазивной хирургии и технологических инноваций ACS, Испанское общество хирургии ожирения (SECO), Международная федерация хирургии ожирения (IFSO), Европейская ассоциация эндоскопической хирургии (EAES), Парагвайское общество эндоскопической хирургии, Мадридская ассоциация хирургов

#### Д-р Родригес Мартин, Маркос

- ♦ Колопроктолог в больнице Беата Мария Ана
- ♦ Врач-специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон
- ♦ Степень бакалавра университета г. Наварры по специальности "Медицина и хирургия"
- ♦ Член секции колопроктологии Испанской ассоциации хирургов
- ♦ Член: Испанское общество колопроктологии, Европейское общество колопроктологии, Международная коллегия хирургов, Испанская ассоциация патологии пищеварительной системы, Испанская рабочая группа по болезни Крона и язвенному колиту (GETECCU)

#### Д-р Васкес Хименес, Вацлао

- ♦ Ассистирующий хирург в отделении общей хирургии Университетской больницы общего профиля Грегорио Мараньон. Мадрид, Испания
- ♦ Ассистирующий хирург в отделении трансплантации печени в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон. Мадрид
- ♦ Ассистирующий хирург в отделении общей хирургии Университетской больницы Фонда Алькоркон
- ♦ Сельская служба Министерства здравоохранения. Центральный офис Акория, Уанкавелика
- ♦ Степень бакалавра в области медицины и хирургии, полученная в Национальном университете Сан-Маркос
- ♦ Ординатура в отделении хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице общего профиля Грегорио Мараньон. Мадрид
- ♦ Хирургическая онкология в Европейском совете по хирургии (EBS)
- ♦ Член: Мадридская медицинская коллегия, Испанская ассоциация хирургии, Испанское общество онкологической хирургии, Европейское общество хирургической онкологии, Американское общество по изучению злокачественных опухолей поверхности брюшины, Перуанское общество общих хирургов

#### Д-р Родригес Родригес, Исабель

- ♦ Врач-специалист в отделении радиационной онкологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Координатор отдела брахитерапии отделения радиационной онкологии Университетской больницы Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Сотрудница в сфере основных и клинических исследований в испанской фармацевтической промышленности (Pharmamar)
- ♦ Национальный координатор Альянса по профилактике колоректального рака
- ♦ Координатор клинических исследований Фонда биомедицинских исследований больницы Рамон-и-Кахаль
- ♦ Участие в качестве главного исследователя и соавтора в большом количестве проектов клинических исследований
- ♦ Редактор нескольких десятков статей в высокоэффективных научных журналах

#### Д-р Сапата Сиро, Камило

- ♦ Хирург в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице Ла-Лус
- ♦ Ассистирующий врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Ассистирующий хирург в: Больница Нуэстра-Сеньора-де-Америка, Университетская больница Quirónsalud. Мадрид, Университетская больница Sanitas Ла-Моралеха
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Автономного университета Мадрида
- ♦ Степень магистра в области мастологии и онкологической хирургии молочной железы в Международном университете Менендеса Пелайо
- ♦ Постдипломное образование по бариатрической хирургии Испанского общества хирургии ожирения
- ♦ Ординатура в онкологическом центре Memorial Sloan Kettering. Нью-Йорк



**Д-р Рубио Перес, Инес**

- ♦ Общий хирург в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Ассистирующий врач отделения колоректальной хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ ESCP Awarded Colorectal Surgery Observership. Royal Brisbane & Women's Hospital Foundation
- ♦ *Visiting Fellow* в Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust
- ♦ Степень бакалавра медицинского факультета Автономного университета Мадрида
- ♦ Ординатура по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Принсеса
- ♦ Доктор кафедры хирургии Автономного университета Мадрида

**Д-р Сендагорта, Елена**

- ♦ Врач-специалист по дерматологии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач, сотрудничающий с Автономным университетом Мадрида
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Лучшие публикации: Лечение атопического дерматита, Рецидив примитивной периферической орбитальной периферической нейроэктодермальной опухоли с системным метастазированием, Увеит и юношеский идиопатический артрит: Эпидемиология, прогноз и лечение

**Д-р Тоне Вильянуэва, Хорхе Фернандо**

- ♦ Профильный специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Степень магистра в области колопроктологии и хирургии тазового дна в Университете Сарагосы
- ♦ Стажировка по роботизированной хирургии в онкологическом центре Sloan Kettering Cancer Center

**Д-р Родригес Салас, Нурия**

- ♦ Врач отделения онкологии в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Степень бакалавра медицинского факультета Автономного университета Мадрида
- ♦ Доктор медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Степень магистра в области паллиативного ухода, Автономный университет Мадрида
- ♦ Степень магистра в области молекулярной онкологии Национального центра исследования рака (CNIO)
- ♦ Степень магистра в области руководства и управления в Национальном университете дистанционного образования (UNED)

**Д-р Сегура Сампедро, Хуан Хосе**

- ♦ Хирург-онколог и гепатобилиопанкреатолог в Университетской больнице Сон Эспасес. Испания
- ♦ Общий хирург и хирург пищеварительной системы в Научно-исследовательском институте здравоохранения Балеарских островов
- ♦ Хирург в Университете Балеарских островов
- ♦ Степень бакалавра Университета Севильи по специальности "Медицина и хирургия" Степень доктора медицины с отличием Университета Севильи
- ♦ Главный исследователь в группе онкологических заболеваний брюшины
- ♦ Награжден королевой Англии Елизаветой II как член Ордена Британской империи с вручением полицейской медали "За заслуги" за исследования и деятельность по предотвращению балконинга
- ♦ Член: Испанское общество колопроктологии, Испанская ассоциация хирургов, Европейское общество онкологической хирургии, Испанская группа онкологической хирургии брюшины

### Д-р Санчес Симон, Эстела

- ♦ Руководитель отдела инноваций в Фонде биомедицинских исследований Университетской больницы Ла-Пас
- ♦ Юрист и менеджер по инновациям и передаче знаний в Фонде биомедицинских исследований Университетской больницы Ла-Пас
- ♦ Менеджер по инновациям в компании ITEMAS
- ♦ Юрист в VS Servicios Empresariales SL
- ♦ Степень бакалавра права Университета Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Степень магистра в области предотвращения профессиональных рисков в Мадридском Институте
- ♦ Степень магистра в области городского планирования, территориального планирования, градостроительства и окружающей среды Центра финансовых исследований

### Д-р Салинас Гомес, Хавьер

- ♦ Специалист отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Ла-Пас. Мадрид, Испания
- ♦ Врач в отделении гепатопанкреатобилиарной хирургии Университетской больницы Ла-Пас
- ♦ Степень бакалавра медицины Автономного университета Мадрида
- ♦ Доктор медицины в Автономном университете Мадрида
- ♦ Врач по хирургии трансплантации печени в университетской больнице Вирхен-де-ла-Арриксака

### Д-р Санчес Лопес, Хосе Даниэль

- ♦ Хирург отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Инфанты Софии. Мадрид
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии в Университете Алькала. Энарес
- ♦ Специалист по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице 12 Октября
- ♦ Курс профессиональной подготовки по минимально инвазивной хирургии Университета Комплутенсе в Мадриде
- ♦ Доктор медицины и хирургии с отличием «cum laude» Университета Комплутенсе Мадрида
- ♦ Член: Испанская ассоциация хирургов, секция пищеводно-желудочной хирургии ACS, секция хирургии ожирения ACS, Испанское общество хирургии ожирения (SECO), Международная федерация хирургии ожирения (IFSO), Международная коллегия хирургов (ICS), Европейское общество по вопросам исследования грыжи (ENS)

### Д-р Герра Пастриан, Лаура

- ♦ Ассистент патологоанатома в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач-специалист по патологической анатомии в: HT Médica, Группа больниц HM Hospitales, Больница Quirónsalud, Университетская больница Фуэнлабрады
- ♦ Врач-ординатор по патологической анатомии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач-ординатор в патологоанатомическом отделении гематопатологии больницы Эль-Мар, Парк-де-Салют-Мар
- ♦ Степень бакалавра медицины и хирургии Мадридского университета Комплутенсе

**Д-р Ногера Агилар, Хосе Франсиско**

- ♦ Заведующий отделением общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетском больничном комплексе А-Коруњи
- ♦ Ассистирующий врач в Университетском больничном комплексе А-Коруњи
- ♦ Ассистирующий врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в больнице Son Llàtzer

**Д-р Йорк Пинеда, Элиза**

- ♦ Врач отделения общей хирургии и хирургии пищеварительной системы, Университетская больница Ла-Пас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач в Университетской больнице Фонда Хименес Диас. Мадрид
- ♦ Ассистирующий врач, Автономный университет Мадрида
- ♦ Ассистирующий врач в Salus Madrid, Центр медицинских специальностей
- ♦ Член Международной федерации хирургии ожирения и метаболических расстройств. Мадрид, Испания

**Д-р Крестобаль Поч, Лидия**

- ♦ Врач-специалист в области общей хирургии в Университетской больнице Ла-Пас
- ♦ Врач-политравматолог в больнице дель Валье. Колумбия
- ♦ Эзофагогастральная хирургия в больнице Newcastle Upon Tyne Victoria Hospital. Англия
- ♦ Врач по трансплантации печени и поджелудочной железы в Университетской больнице Королевы Софии. Кордоба
- ♦ Врач продвинутой лапароскопической хирургии в Университетской больнице Son Llàtzer. Пальма-де-Майорка, Испания
- ♦ Степень бакалавра медицинского факультета в университете Комплутенсе в Мадриде

**Д-р Пуэйо Рабаналь, Альберто**

- ♦ Врач-специалист в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы Университетской больницы Пуэрта-де-Иерро. Махадаонда
- ♦ Ассистирующий врач в отделении общей хирургии и хирургии пищеварительной системы в Университетской больнице Эль-Энарес
- ♦ Доктор медицинских наук университета Алькалы
- ♦ Степень магистра в области медицины и хирургии Университета Сарагосы

**Д-р Гонсалес Санчес, Хуан Антонио**

- ♦ Заведующий отделением общей хирургии и пищеварительной системы. Университетская больница Ла-Пас. Мадрид.

# 06

## Планирование обучения

Учебный план этой академической программы состоит из 15 модулей, с помощью которых студенты усваивают последние достижения и современные разработки в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. Учебные материалы, к которым они будут иметь доступ, представлены в широком разнообразии текстовых и интерактивных форматов, таких как видео или лекции. Благодаря этому студент сможет получить образование, адаптированное к его/ее личным требованиям и интересам.





“

*Благодаря этой программе вы получите новейшие знания и наибольшую применимость в этой отрасли медицины”*

### Модуль 1. Хирургия пищевода и желудка

- 1.1. Ахалазия и другие нарушения моторики пищевода
- 1.2. Хиатальная грыжа и ГЭРБ. Пищевод Барретта
- 1.3. Дивертикулы пищевода
- 1.4. Диафрагмальные грыжи, не относящиеся к скользящим хиатусным грыжам
- 1.5. Доброкачественные опухоли пищевода и желудка
- 1.6. Онкологические принципы хирургии рака
- 1.7. Злокачественные новообразования пищевода
- 1.8. Злокачественные новообразования желудка. Последствия гастрэктомии и осложнения
- 1.9. Медицинская и радиационная онкология при опухолях пищевода и желудка

### Модуль 2. Бариатрическая хирургия

- 2.1. Принципы бариатрической хирургии
- 2.2. Ограничительная хирургия: желудочный рукав
- 2.3. Смешанная хирургия (рестриктивная-малабсорбтивная): Желудочное шунтирование
- 2.4. Другие бариатрические методы

### Модуль 3. Хирургия желчных протоков

- 3.1. Колелитиаз
- 3.2. Холедохолитиаз
- 3.3. Кисты и первичный склерозирующий холангит
- 3.4. Опухоли желчного пузыря
- 3.5. Опухоли желчных протоков

### Модуль 4. Хирургия печени

- 4.1. Гепатокарцинома
- 4.2. Доброкачественные опухоли печени и желудка
- 4.3. Другие злокачественные новообразования печени
- 4.4. Интервенционная радиология при поражениях печени
- 4.5. Лечение метастазов в печени колоректального и неколоректального происхождения
- 4.6. Онкологические заболевания при метастазах в печени
- 4.7. Пересадка печени
- 4.8. Кисты и абсцессы печени

### Модуль 5. Хирургия поджелудочной железы и селезенки

- 5.1. Острый панкреатит
- 5.2. Хронический панкреатит
- 5.3. Опухоли головы и ампуломы
- 5.4. Опухоли тела и хвоста
- 5.5. Патологические проблемы при раке поджелудочной железы
- 5.6. Нейроэндокринные опухоли
- 5.7. Кистозные опухоли поджелудочной железы
- 5.8. Трансплантация поджелудочной железы, кишечника и мультивисцеральных органов
- 5.9. Доброкачественная и злокачественная патология и хирургия селезенки

### Модуль 6. Хирургия толстой кишки

- 6.1. Описать принципы онкологической хирургии толстой кишки
- 6.2. Правая гемиколэктомия
- 6.3. Рак левой ободочной кишки
- 6.4. Рак поперечно-ободочной кишки
- 6.5. Медицинская и радиационная онкология при раке толстой кишки

### Модуль 7. Ректальная хирургия

- 7.1. Описать принципы онкологической хирургии прямой кишки
- 7.2. Операция при раке прямой кишки с использованием абдоминального подхода
- 7.3. Операция при раке прямой кишки с использованием трансанального подхода
- 7.4. Операция при раке прямой кишки с использованием комбинированного подхода
- 7.5. Комплексное лечение рака прямой кишки
- 7.6. Патологические проблемы при раке прямой кишки
- 7.7. Ректальный пролапс и ректоцеле
- 7.8. Глубокий тазовый эндометриоз

### Модуль 8. Хирургия заднего прохода

- 8.1. Анальная трещина
- 8.2. Анальный свищ и абсцесс
- 8.3. Анальный ВПЧ: анальная интраэпителиальная неоплазия и эпидермоидная карцинома
- 8.4. Рак анального канала
- 8.5. Геморрой
- 8.6. Анальное недержание
- 8.7. Пилонидальный синус и супуративный гидросаденит

### Модуль 9. Воспалительные заболевания кишечника

- 9.1. Принципы воспалительных заболеваний кишечника
- 9.2. Операция при болезни Крона
- 9.3. Болезнь Крона перианальной области
- 9.4. Хирургическое лечение язвенного колита

### Модуль 10. Эндокринная хирургия

- 10.1. Узлы щитовидной железы и многоузловой зоб
- 10.2. Гипертиреоз
- 10.3. Рак щитовидной железы
- 10.4. Первичный гиперпаратиреоз
- 10.5. Вторичный и третичный гиперпаратиреоз
- 10.6. Операция на надпочечниках

### Модуль 11. Хирургия брюшной стенки

- 11.1. Лапаротомия и зашивание. Срединные и боковые грыжи
- 11.2. Пахово-мошоночные грыжи
- 11.3. Эвентерации. Профилактика эвентераций
- 11.4. Лечение открытой брюшной полости и вывиха

### Модуль 12. Хирургия молочной железы

- 12.1. Методы диагностики. Скрининг патологии молочной железы
- 12.2. Доброкачественная патология молочной железы
- 12.3. Принципы онкологии рака молочной железы
- 12.4. Операции на молочной железе

### Модуль 13. Канцероматоз брюшины

- 13.1. Мультимодальное лечение канцероматоза брюшины

### Модуль 14. Неотложные состояния в хирургии пищеварительной системы

- 14.1. Кровотечение из верхних отделов пищеварительного тракта
- 14.2. Острый холецистит
- 14.3. Острый холангит
- 14.4. Острый аппендицит
- 14.5. Острый холангит
- 14.6. Кровотечения из нижних отделов ЖКТ
- 14.7. Острая мезентериальная ишемия
- 14.8. Кишечная непроходимость

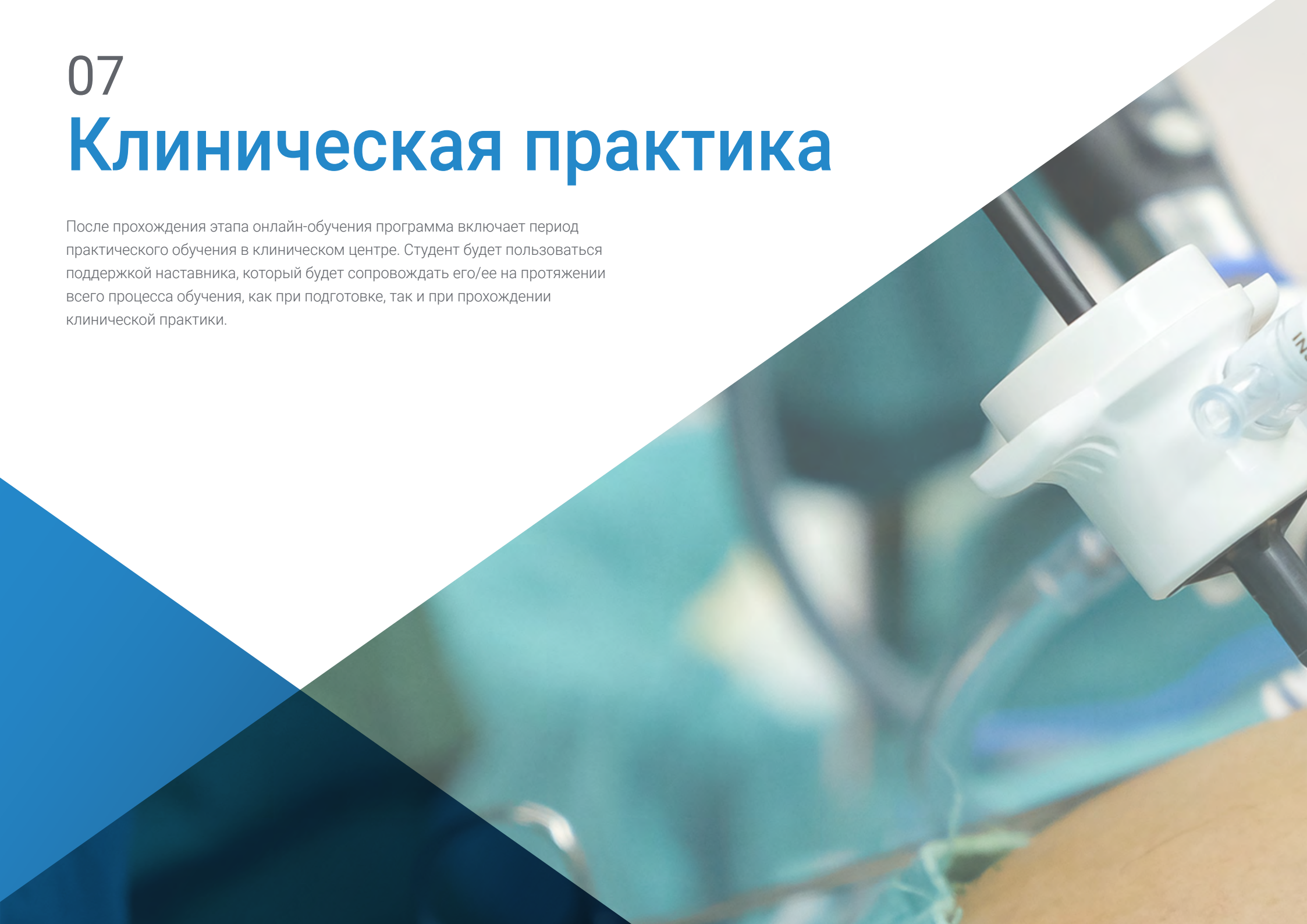
### Модуль 15. Инновации в хирургии

- 15.1. Введение в инновации хирургии
- 15.2. Инновации в хирургическом образовании
- 15.3. ИКТ
- 15.4. Инновации в хирургическом оборудовании
- 15.5. Инновации в хирургии по методу NOTES
- 15.6. Роботизированная хирургия
- 15.7. Финансирование, защита и передача инноваций в хирургии

07

# Клиническая практика

После прохождения этапа онлайн-обучения программа включает период практического обучения в клиническом центре. Студент будет пользоваться поддержкой наставника, который будет сопровождать его/ее на протяжении всего процесса обучения, как при подготовке, так и при прохождении клинической практики.





“

*Пройдите клиническую практику в престижном медицинском учреждении, занимающем передовые позиции в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы”*

Практическое обучение состоит из 3-недельного этапа, с понедельника по пятницу, с 8 последовательными часами работы вместе с ассистирующим специалистом. Эта практика позволит специалисту работать с реальными пациентами в составе команды ведущих профессионалов в области хирургии, применяя самые инновационные диагностические процедуры и планируя операции последнего поколения для лечения любой патологии.

В данной учебной программе, которая носит полностью практический характер, деятельность направлена на развитие и совершенствование компетенций, необходимых для оказания медицинской помощи в областях и условиях, которые требуют высокого уровня квалификации и которые ориентированы на конкретную подготовку для осуществления деятельности, в условиях безопасности для пациента и высокой профессиональной деятельности.

Это, безусловно, возможность учиться, работая в инновационной больнице будущего, где применение современных диагностических и хирургических методов является основой для обеспечения благополучия пациентов. Это новый способ понимания и интеграции процессов здравоохранения, что делает период прохождения практики в реальной среде идеальным образовательным вариантом для этого инновационного опыта совершенствования профессиональных компетенций врача 21 века.

Практическое обучение будет проводиться при активном участии студента, выполняющего действия и процедуры в каждой области компетенции (учиться учиться и учиться делать), при сопровождении и руководстве преподавателей и других коллег по обучению, которые способствуют командной работе и междисциплинарной интеграции как сквозным компетенциям медицинской практики (учиться быть и учиться взаимодействовать).





Описанные ниже процедуры составят основу практической части обучения, и их выполнение зависит как от целесообразности лечения пациентов, так и от наличия центра и его загруженности, при этом предлагаемые мероприятия будут выглядеть следующим образом:

Модуль	Практическая деятельность
<b>Передовые методы в пищеводно-желудочной и бариатрической хирургии</b>	Проводить хирургическое вмешательство при ахалазии, дивертикулах и хиатусных грыжах
	Применять самые передовые методы в хирургии опухолей пищевода и желудка
	Выполнять онкологические операции в пищеводно-желудочной области с помощью лазера
	Применять метод желудочного рукава в рестриктивной бариатрической хирургии
	Выполнить смешанную операцию (рестриктивно-малабсорбционную) путем применения <i>желудочного шунтирования</i>
<b>Хирургические операции на печени, поджелудочной железе, селезенке и желчных протоках</b>	Применять самые передовые методы интервенционной радиологии при поражениях печени
	Применять хирургическое вмешательство при доброкачественных и злокачественных опухолях печени и поджелудочной железы, а также удалять кисты и абсцессы в печеночной области
	Применять специфическую хирургию при остром панкреатите
	Участвовать в проведении трансплантации поджелудочной железы, кишечника и мультивисцеральной трансплантации с использованием самых современных протоколов
	Выполнять операции при холецистите и холедохолитиазе
	Выполнять операции по удалению опухолей желчных протоков
<b>Методы хирургии толстой и прямой кишки, ануса и воспалительных заболеваний кишечника</b>	Решать проблемы хирургии рака толстой кишки в разных местах
	Проводить вмешательство при раке прямой кишки с использованием абдоминального подхода
	Оценивать и назначать операции на прямой кишке с помощью трансанального подхода
	Проводить хирургическое лечение пролапса прямой кишки и ректоцеле
<b>Методы хирургического вмешательства в пищеварительную, эндокринную систему и брюшную стенку</b>	Выполнять процедуру эндоскопии при кровотечениях в верхних и нижних отделах желудочно-кишечного тракта
	Проводить хирургическое вмешательство при кишечной непроходимости
	Применять хирургию мезентериального тромбоза
	Проводить операцию щитовидной железы при эндокринных патологиях
	Применять технику лапаротомии и ее закрытия
	Лечить открытую брюшную полость и эквисцерацию в хирургии брюшной стенки

## Страхование ответственности

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

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

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



## Общие условия прохождения Практической подготовки

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

- 1. НАСТАВНИЧЕСТВО:** во время прохождения Очно-заочной магистратуры студенту будут назначены два наставника, которые будут сопровождать его/ее на протяжении всего процесса, разрешая любые сомнения и вопросы, которые могут возникнуть. С одной стороны, будет работать профессиональный наставник, принадлежащий к учреждению, где проводится практика, цель которого – постоянно направлять и поддерживать студента. С другой стороны, за студентом также будет закреплен академический наставник, задача которого будет заключаться в координации и помощи студенту на протяжении всего процесса, разрешении сомнений и содействии во всем, что может ему/ей понадобиться. Таким образом, специалист будет постоянно находиться в сопровождении наставников и сможет проконсультироваться по любым возникающим сомнениям как практического, так и академического характера.
- 2. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:** программа стажировки рассчитана на три недели непрерывного практического обучения, распределенного на 8-часовые дни, пять дней в неделю. За дни посещения и расписание отвечает учреждение, информируя специалистов должным образом и заранее, с достаточным запасом времени, чтобы облегчить их организацию.
- 3. НЕЯВКА:** в случае неявки в день начала обучения по программе Очно-заочной магистратуры студент теряет право на прохождение практики без возможности возмещения или изменения даты. Отсутствие на практике более двух дней без уважительной/медицинской причины означает отмену практики и ее автоматическое прекращение. О любых проблемах, возникающих во время стажировки, необходимо срочно сообщить академическому наставнику.

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

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

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

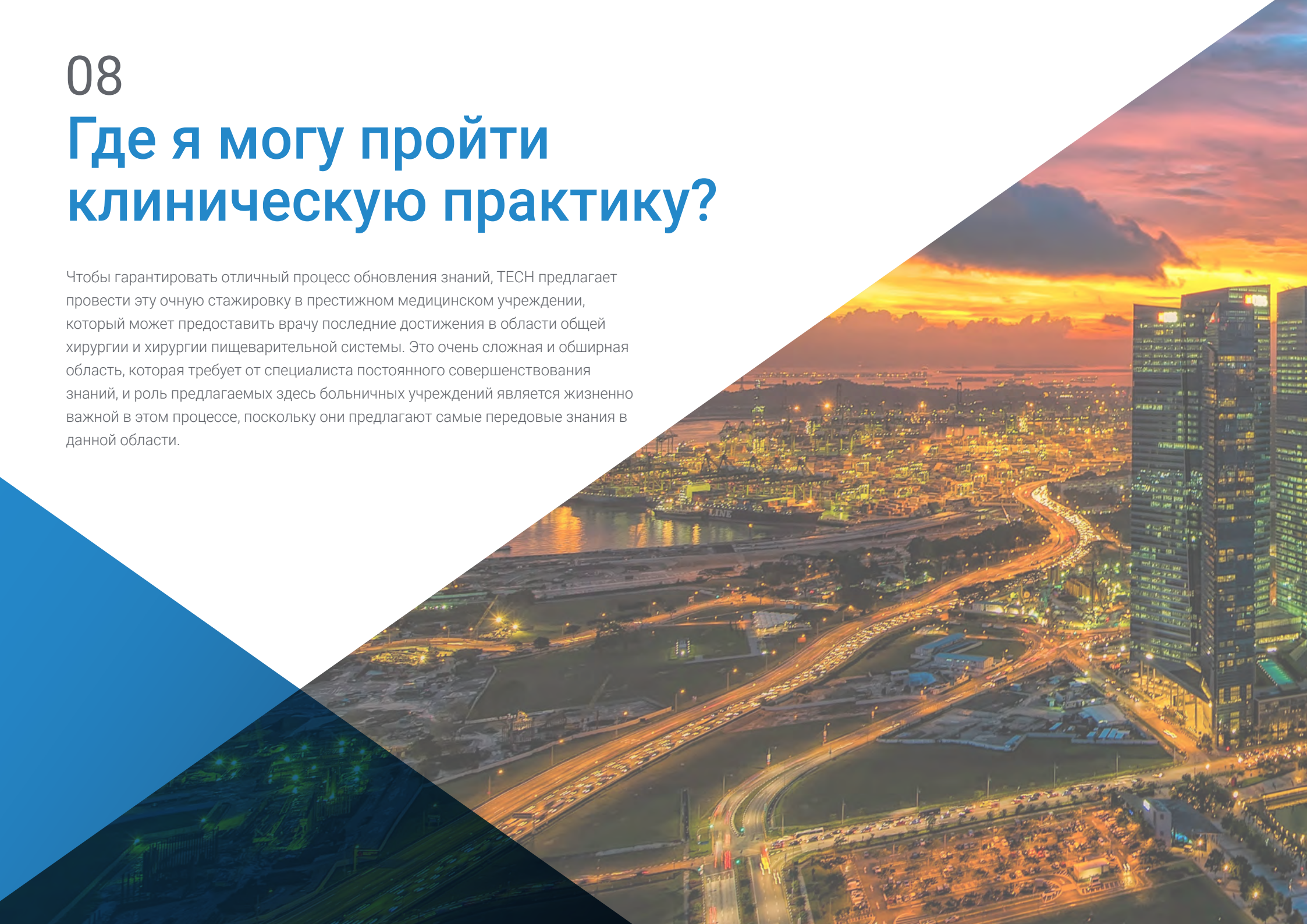
**7. НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ:** Очно-заочная магистратура не должна включать какие-либо иные пункты, не описанные в данных условиях. Поэтому в нее не входит проживание, транспорт до города, где проходит стажировка, визы или любые другие услуги, не описанные выше.

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

# 08

## Где я могу пройти клиническую практику?

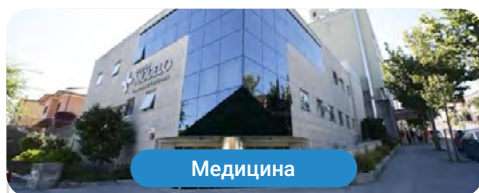
Чтобы гарантировать отличный процесс обновления знаний, ТЕСН предлагает провести эту очную стажировку в престижном медицинском учреждении, который может предоставить врачу последние достижения в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы. Это очень сложная и обширная область, которая требует от специалиста постоянного совершенствования знаний, и роль предлагаемых здесь больничных учреждений является жизненно важной в этом процессе, поскольку они предлагают самые передовые знания в данной области.





“

*Самые передовые знания в области общей хирургии и хирургии пищеварительной системы ждут вас на этой Практической подготовке”*



Медицина

### HM Modelo

Страна: Испания  
Город: Ла-Корунья

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Анестезиология и реанимация
- Паллиативная помощь



Медицина

### Hospital Maternidad HM Belén

Страна: Испания  
Город: Ла-Корунья

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

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



Медицина

### Hospital HM Madrid

Страна: Испания  
Город: Мадрид

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Паллиативная помощь
- Анестезиология и реанимация



Медицина

### Hospital HM Montepríncipe

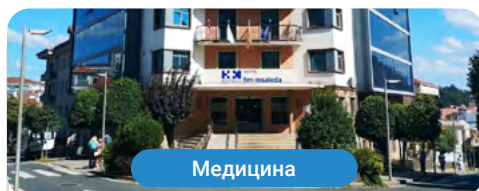
Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Паллиативная помощь
- Эстетическая медицина



Медицина

### Hospital HM Rosaleda

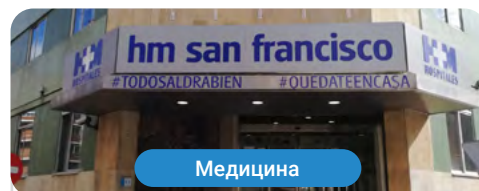
Страна: Испания  
Город: Ла-Корунья

Адрес: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Пересадка волос
- Ортодонтия и зубочелюстная ортопедия



Медицина

### Hospital HM San Francisco

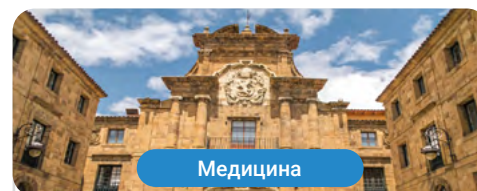
Страна: Испания  
Город: Леон

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

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



Медицина

### Hospital HM Regla

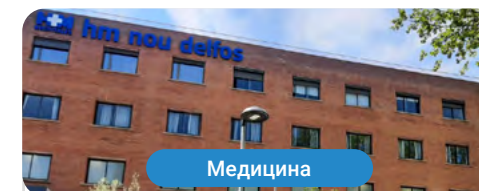
Страна: Испания  
Город: Леон

Адрес: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Обновленные данные в области психиатрического лечения пациентов подросткового возраста



Медицина

### Hospital HM Nou Delfos

Страна: Испания  
Город: Барселона

Адрес: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Эстетическая медицина
- Клиническое питание в медицине





Медицина

### Hospital HM Torrelodones

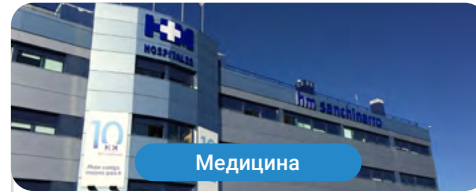
Страна: Испания  
Город: Мадрид

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Анестезиология и реанимация
- Паллиативная помощь



Медицина

### Hospital HM Sanchinarro

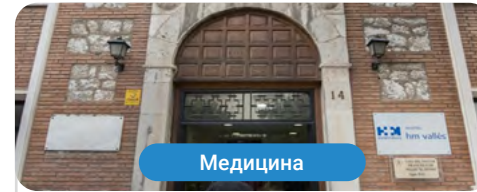
Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Анестезиология и реанимация
- Паллиативная помощь



Медицина

### Hospital HM Vallés

Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Онкологическая гинекология
- Клиническая офтальмология



Медицина

### Policlínico HM Arapiles

Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Анестезиология и реанимация
- Детская стоматология



Медицина

### HM Nuevo Belén

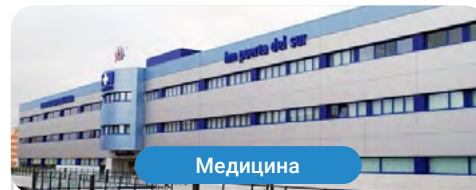
Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Общая хирургия и хирургия пищеварительной системы
- Клиническое питание в медицине



Медицина

### Hospital HM Puerta del Sur

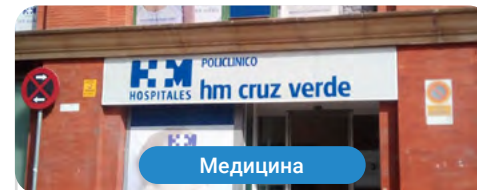
Страна: Испания  
Город: Мадрид

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Паллиативная помощь
- Клиническая офтальмология



Медицина

### Policlínico HM Cruz Verde

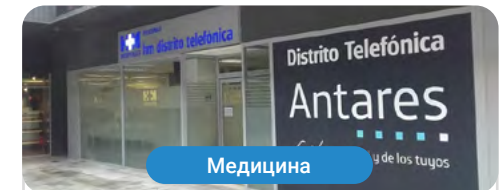
Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Передовая клиническая подиатрия
- Оптические технологии и клиническая оптометрия



Медицина

### Policlínico HM Distrito Telefónica

Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Оптические технологии и клиническая оптометрия
- Общая хирургия и хирургия пищеварительной системы



Медицина

### Policlínico HM Gabinete Velázquez

Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001, 28001, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Клиническое питание в медицине
- Пластическая эстетическая хирургия



Медицина

### Policlínico HM Moraleja

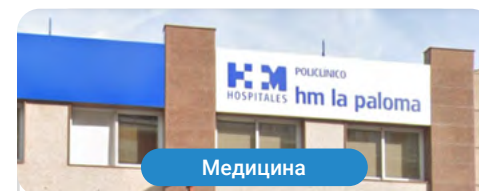
Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Реабилитационная медицина при приобретенной травме головного мозга



Медицина

### Policlínico HM La Paloma

Страна: Испания  
Город: Мадрид

Адрес: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Сестринское дело в операционной
- Ортодонтия и зубочелюстная ортопедия



Медицина

### Policlínico HM Imi Toledo

Страна: Испания  
Город: Толедо

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

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Электротерапия в реабилитационной медицине
- Пересадка волос



Медицина

### Policlínico HM Rosaleda Lalín

Страна: Испания  
Город: Понтеведра

Адрес: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Сеть частных клиник, больниц и специализированных центров по всей Испании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Достижения в области гематологии и гемотерапии
- Неврологическая физиотерапия



Медицина

### Hospital Recoletas Campo Grande

Страна: Испания  
Город: Вальядолид

Адрес: Pl. de Colón, s/n, 47007 Valladolid

Клинический центр, специализирующийся на многопрофильном медицинском обслуживании

**Соответствующая практическая подготовка:**

- Сестринское дело в интенсивной терапии
- Онкологическая гинекология



09

# Методология

Данная учебная программа предлагает особый способ обучения. Наша методология разработана в режиме циклического обучения: **Relearning**.

Данная система обучения используется, например, в самых престижных медицинских школах мира и признана одной из самых эффективных ведущими изданиями, такими как **Журнал медицины Новой Англии**.



““

*Откройте для себя методику Relearning, которая отвергает традиционное линейное обучение, чтобы показать вам циклические системы обучения: способ, который доказал свою огромную эффективность, особенно в предметах, требующих запоминания”*

## В 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.

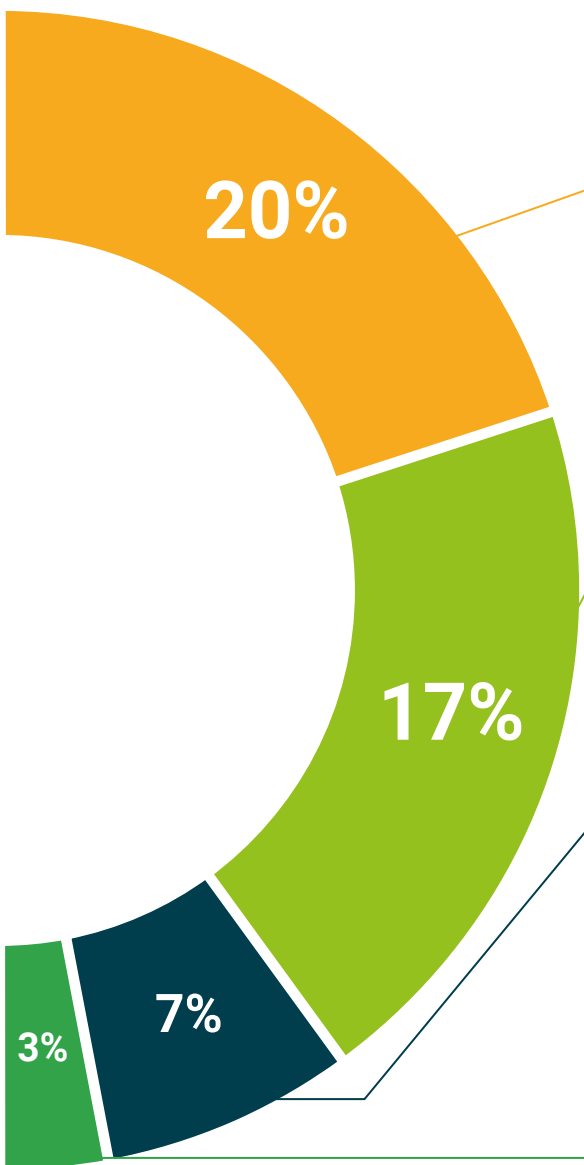
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



#### 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.



10

# Квалификация

Очно-заочная магистратура в области обновленных данных по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома об окончании Очно-заочной магистратуры, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

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

Данная **Очно-заочная магистратура в области обновленных данных по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы** содержит самую полную и современную программу на профессиональной и академической сцене.

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

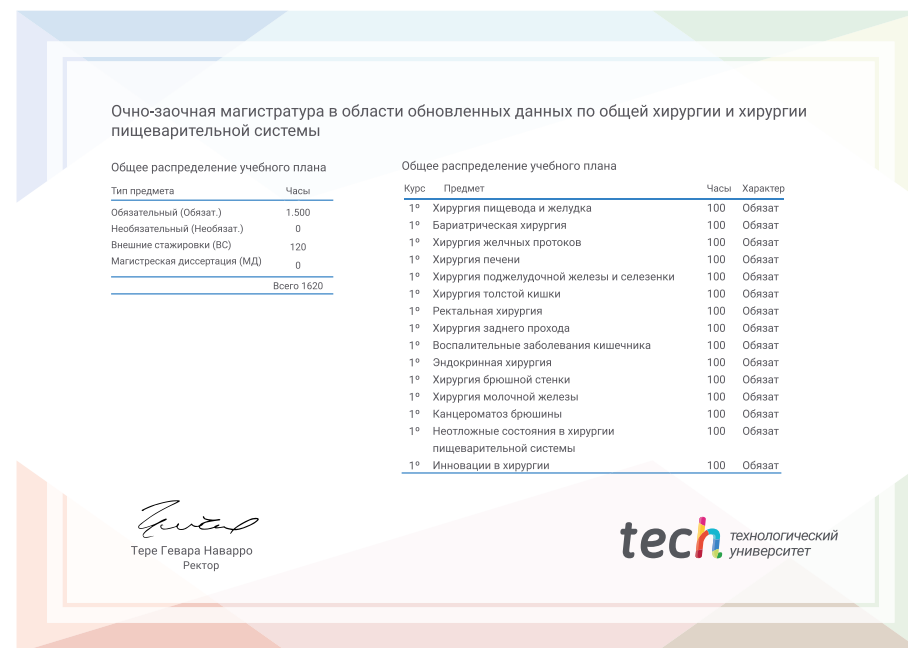
В дополнение к диплому вы получите сертификат, а также справку о содержании программы. Для этого вам следует обратиться к своему академическому консультанту, который предоставит вам всю необходимую информацию.

Диплом: **Очно-заочная магистратура в области обновленных данных по общей хирургии и хирургии пищеварительной системы**

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

Продолжительность: **12 месяцев**

Учебное заведение: **TECH Технологический университет**



\*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

**tech** технологический  
университет

**Очно-заочная магистратура**

Обновленные данные  
по общей хирургии и хирургии  
пищеварительной системы

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

Продолжительность: 12 месяцев

Учебное заведение: TECH Технологический университет

# Очно-заочная магистратура

Обновленные данные  
по общей хирургии и хирургии  
пищеварительной системы

