



# Добро пожаловать в докторантуру КФ «UMC»!

# Уважаемый докторант!

От имени руководства и всего коллектива Корпоративного Фонда «University Medical Center» мы сердечно приветствуем Вас в нашей программе PhD! Поступление в докторантуру — это значительный шаг на пути к становлению в качестве независимого исследователя и лидера в области здравоохранения. Мы гордимся тем, что Вы выбрали КФ «UMC» для этого важного этапа вашей академической и профессиональной карьеры.

КФ «UMC» стремится к самым высоким стандартам в образовании и научных исследованиях. Наша программа PhD для профессионалов здравоохранения разработана для того, чтобы предоставить Вам необходимые знания, навыки и ресурсы для проведения передовых исследований, которые внесут весомый вклад в медицинскую науку и практику. Вас ждет интенсивная, но увлекательная работа под руководством опытных наставников, доступ к уникальным исследовательским возможностям и сотрудничество с ведущими специалистами.

В этом Путеводителе Докторанта Вы найдете информацию о структуре программы, академических требованиях, этапах диссертационного исследования, доступных ресурсах и многом другом. Мы настоятельно рекомендуем внимательно ознакомиться с ним.

Желаем вам продуктивной работы, научных открытий и успешного достижения поставленных целей! Мы уверены, что Ваше время в КФ «UMC» будет наполнено интеллектуальным ростом и профессиональными достижениями!

C наилучшими пожеланиями,  $K\Phi$  «UMC»







#### СОДЕРЖАНИЕ

О Программе РhD в КФ «UMC»	3
Структура программы:	2
Ключевые этапы и ориентировочные сроки:	2
Требования к присуждению степени PhD:	2
Планирование и знакомство:	2
Академическая жизнь	2
Начало пути: первые шаги	2
Путь к диссертации	2
Академическая честность и исследовательская этика:	2
Академическая поддержка:	2
Важные политики и процедуры КФ «UMC»:	2
Адреса и контакты	

# О программе PhD в КФ «UMC»

**Миссия:** Миссия образовательных программ докторантуры заключается в подготовке врачей исследователей, обучение современным навыкам исследования и применения новых медицинских технологий в практике.

**Основные цели:** Углубленная теоретическая и методологическая подготовка, развитие исследовательских навыков, формирование компетенций для разработки и защиты оригинальной докторской диссертации, подготовка к самостоятельной научно-исследовательской, педагогической и экспертной деятельности. (Более подробно см. Академическую политику КФ «UMC»).

### Структура программы:

Продолжительность: 3 года (6 семестров) очного обучения.

**Образовательный компонент**: Основные и элективные курсы, направленные на формирование фундаментальных знаний и продвинутых компетенций.

**Исследовательский компонент:** Проведение оригинального научного исследования, завершающееся подготовкой и защитой докторской диссертации.

### Ключевые этапы и ориентировочные сроки:

<u>Год 1:</u> Освоение образовательных курсов, разработка и утверждение индивидуального плана работы (ИПРД), выбор и утверждение темы диссертации, разработка и утверждение протокола (программы) диссертационного исследования, начало систематического обзора литературы.

<u>Год 2:</u> Завершение образовательных курсов (если не завершены в 1-й год), активная фаза сбора данных, анализ данных, подготовка первых публикаций, прохождение промежуточных аттестаций.

<u>Год 3:</u> Завершение сбора и анализа данных, написание текста диссертации, выполнение требований по публикациям, прохождение предварительной экспертизы (предзащиты), подача диссертации в Диссертационный совет, публичная защита диссертации.



- Полное освоение образовательного компонента.
- Успешное выполнение научно-исследовательской работы и ИПРД.
- Наличие требуемого количества и качества научных публикаций.
- Успешная публичная защита докторской диссертации.

# Начало пути: первые шаги

#### После зачисления:

- 1. Получите логины и пароли для доступа к информационным системам КФ «UMC», корпоративной почте, библиотечным базам данных.
- 2. Обязательно посетите ориентационные мероприятия для новых докторантов. Это поможет вам познакомиться с КФ «UMC» его структурой.



# Планирование и знакомство:

- 1. В течение первого семестра вам необходимо совместно с назначенным научным руководителем разработать и утвердить ИПРД. Этот документ станет вашей дорожной картой.
- 2. Установите контакт с вашим научным руководителем как можно раньше. Обсудите ваши исследовательские интересы, ожидания от совместной работы и график встреч.
- 3. Узнайте о возможностях предоставления рабочего места (если применимо), доступе к библиотеке и другим необходимым ресурсам.

#### Академическая жизнь

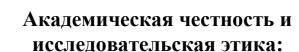
#### Образовательный компонент (курсы):

- 1. Ознакомьтесь с каталогом основных и элективных курсов, их содержанием и расписанием.
- 2. Своевременно проходите процедуру регистрации на выбранные курсы.
- 3. Активно участвуйте в занятиях, выполняйте все задания. Ознакомьтесь с критериями оценки по каждому курсу. Система оценок и требования к освоению кредитов описаны в Академической политике.

#### Научное руководство:

- 1. Ваш основной наставник в исследовательской работе. Он направляет, консультирует, помогает в решении методологических проблем и отслеживает ваш прогресс.
- 2. Проявляйте инициативу, будьте готовы к самостоятельной работе, регулярно информируйте руководителя о ходе исследования, возникших трудностях и достижениях. Ответственно относитесь к рекомендациям руководителя.
- 3. Установите с руководителем график регулярных встреч (например, еженедельно или раз в две недели). Готовьтесь к встречам, формулируйте вопросы и обсуждайте результаты.
- 4. Со-руководитель (если назначен): Если у вас есть зарубежный или местный соруководитель, согласуйте формат взаимодействия со всеми сторонами.
- 5. Процедура смены руководителя возможна в исключительных случаях и регламентируется внутренними правилами КФ «UMC».

<sup>\*</sup>Подробности см. в Академической политике программы  $PhD\ K\Phi\ «UMC»$ .



#### Кодекс академической честности:

Неукоснительно соблюдайте принципы академической честности. Плагиат, фабрикация данных и другие нарушения недопустимы. Ознакомьтесь с «Кодексом академической честности КФ «UMC».

#### Этика исследований:

Все исследования с участием людей или животных должны получить одобрение Локальной этической комиссии (ЛЭК) КФ «UMC» до начала их проведения. Пройдите соответствующее обучение по биоэтике и ответственному проведению исследований (RCR).

#### Управление данными:

Обеспечьте надлежащее хранение, документирование и конфиденциальность исследовательских данных.

#### Авторство:

Вопросы авторства научных публикаций должны обсуждаться с научным руководителем и соавторами на ранних этапах работы в соответствии с международными этическими нормами.

# Мониторинг прогресса и отчетность:

- 1. Регулярно сверяйтесь с вашим ИПРД и обновляйте его при необходимости (с согласования руководителя).
- 2. Ежегодно (или по семестрам) вы будете проходить процедуру аттестации для оценки вашего прогресса. Это включает предоставление отчета о проделанной работе, выступления на научных семинарах.
- 3. Используйте обратную связь от руководителя и аттестационной комиссии для корректировки своих планов и улучшения работы.
- 5. Процедура смены руководителя возможна в исключительных случаях и регламентируется внутренними правилами КФ «UMC».



## Путь к диссертации

### Разработка исследовательского предложения (протокола):

- 1. Четко сформулируйте основной вопрос вашего исследования.
- 2. Проведите глубокий и критический анализ существующей научной литературы по вашей теме.
- 3. Детально опишите дизайн исследования, методы сбора и анализа данных.
- 4. Исследовательское предложение (протокол) обсуждается в Академическом совете и утверждается в установленном порядке.

### Проведение исследования:

- 1. Следуйте утвержденному протоколу. Тщательно документируйте все этапы.
- 2. Используйте адекватные статистические и аналитические методы. При необходимости обратитесь за консультацией к специалистам.
- 3. Будьте готовы к тому, что в ходе исследования могут возникнуть непредвиденные трудности. Обсуждайте их с руководителем и ищите пути решения.

### Предзащита, подача и защита диссертации:

- 1. После завершения работы над диссертацией и выполнения публикационных требований, ваша работа проходит обсуждение на Академическом совете (предзащита).
- 2. Тщательно отформатируйте диссертацию согласно требованиям и пройдите обязательную проверку на наличие плагиата.
- 3. Подайте полный пакет документов и диссертацию в Диссертационный совет в установленные сроки.
- 4. Публичная защита диссертации это кульминация вашей работы. Подготовьте содержательную презентацию и будьте готовы ответить на вопросы членов Диссертационного совета и других присутствующих.
- 5. В случае успешной защиты и выполнения необходимых корректировок (если потребуется), вам будет присуждена степень **PhD**.



# Академическая поддержка:

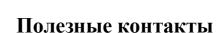
## Информационно-ресурсный центр КФ «UMC»:

Доступ к печатным и электронным книгам, научным журналам, международным базам данных (Scopus, Web of Science, PubMed, Cochrane Library и др.).

# Важные политики и процедуры КФ «UMC»:

Обязательно ознакомьтесь со следующими ключевыми документами КФ «UMC»

- Устав
- Академическая политика программы PhD
- Кодекс академической честности
- Кодекс деловой этики
- Положение о Локальной этической комиссии (ЛЭК)
- Правила планирования, организации и реализации научных исследований
- Положение о докторантуре
- Правила приема
- Положение о направлении на стажировку PhD докторантов



### Департамент науки:

о Телефон: 70-30-80

o Email: umc@umc.org.kz

о Кабинет: Open Space

#### • ИРЦ:

о Телефон: +7 (777) 646 58 48

o Email: zh.zhakupbayeva@umc.org.kz

# • Адрес

Республика Казахстан, г. Астана Пр.Туран,38 UMC "Центр Сердца",



Этот Путеводитель призван помочь вам успешно пройти все этапы докторантуры. Не стесняйтесь обращаться за помощью и консультациями к вашему научному руководителю и сотрудникам соответствующих подразделений КФ «UMC».

Желаем вам успехов в ваших научных изысканиях!