

РАССМОТРЕНО
на заседании УМС ОММУ
протокол № 4
от «22» 04 2025 г.



Омский Международный Медицинский Университет

Каталог элективных дисциплин (КЭД)
на 2025-2026 учебный год

Специальность: "Лечебное дело" - "General medicine-560001"
Курс -2-5, семестр-III-X

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ КЭД	Ку рс	Се мес тр	Кол во кре дит ов	Кафедр а	Название электива	Аннотация КЭД	Пререквизит ы	Пострек визиты	Количество часов			Эдвайз еры	Компет енции	РО
									всего	лек	пр ср			
КЭД 1	2	IV	2	КЭД	Клиническая анатомия нервов и кровеносных сосудов	Приобретение комплексного представления о взаимоотношениях сосудов, нервов и окружающих их тканей, а также формирование общепрофессиональной компетенции в вопросах структурной организации основных процессов жизнедеятельности организма.	биология; нормальная анатомия, гистология, эмбриология, цитология; нормальная и патологическая физиология	внутренние болезни, хирургическая заболеван ия, акушерст во и гинеколо гия, а также медицинс кие и профилактич еские дисципли ны	60	12	18	30	ОК-1, СЛК-2, ДС-3, ИК-4, ПК-27	РО-1, РО-8, РО-11
	2	IV	2	КЭД	Уход за терапевтическими больными	Формирование практических навыков ухода за терапевтическими больными пациентами Обучение базовым и специализированным методам ухода. Освоение алгоритмов выполнения процедур (гигиенический уход.	Анатомия, физиология, биохимия	Клиничес кие дисципли ны	60	12	18	30	СЛК-3 ПК-7 ПК-15	РО-1, РО-4, РО-5

КПВ 2	2	IV	2	КД	Паразитология	<p>Решение проблемы изменения климата требует действий на всех уровнях – от студентов и преподавателей до предпринимателей и политиков. Повышая осведомленность, усиливая потенциал и внедряя инновации, обучение вопросам изменения климата помогает сообществам и отдельным лицам сокращать выбросы парниковых газов и эффективно адаптироваться к изменяющемуся климату. Зеленая экономика приводит к повышению благосостояния людей и социальной справедливости при значительном снижении экологических рисков и экологического дефицита. (предложено в соответствии со стратегическими планами ОММУУ и международными проектами RITA и др.)</p>	<p>Медицинская биология, паразитология и экология, медицинская биофизика</p>	<p>Общественное здравоохранение, эпидемиология</p>	60	12	18	30	Джумаев Р. М., Муратов Б. А.	ОК-1 ОК-2 СЛК-5	РО-1
	2	IV	2	КД	Технологические инновации в медицине	<p>Основной целью является изучение теории практ. аспектов применения в медицине: искусственного интеллекта, медицинской робототехники, носимых устройств для мониторинга здоровья, технологии виртуальной и дополненной реальности, имплантируемых устройств и протезов, систем доставки лекарств, биопринтинга. (предложено в соответствии с требованиями рынка труда)</p>	<p>Информационные технологии и математика, медицинская биофизика</p>	<p>Общественное здравоохранение, Клинические дисциплины</p>	60	12	18	30	Курбаналиев А.А., Алиева Ч.М.	ИК1 ПК7 ОК3 ПК-33	РО4 РО11

3	V	3	КД	Основы микологии	Исследованием грибов занимается наука микология. В последние годы появилось значительное количество новых данных, многие вопросы, особенно касающиеся систематики грибов, циклов развития, трактуются по-новому.	Биология, Микробиология, Иммунология, Вирусология	Общественное здравоохранение, Нутрициология, Инфекционные болезни, Эпидемиология,	90	18	27	45	Орунбаева Б. М.	ПК-7 ПК-14 ПК-16	РО-4 РО-7
3	V	3	КД	Нутрикативная поддержка инфекционных и неффекционных заболеваний и	Витамины, минералы, белки жиры и углеводы. Нутрициология, или наука о питании, — это наука о пище, пищевых веществах и других компонентах, содержащихся в продуктах питания, их действиях и взаимодействиях, их роли в поддержании здоровья или возникновении заболеваний, о процессах их потребления, усвоения, переноса, утилизации (расходования) и выведения из организма. Кроме того, наука о питании изучает, как и по каким мотивам человек выбирает пищу и как этот выбор влияет на его здоровье.	Биохимия Нормальная физиология Фармакология	Внутренние болезни Детские болезни Гинекология Хирургия общественное медицина	90	18	27	45	Нишанкулова Э. Д.	ПК-10 ПК-25	РО-6
КПВ 3	VI	3	КД	Нутрициология	Изучение влияния пищи на организм Как различные продукты и нутриенты (белки, жиры, углеводы, витамины, минералы и др.) влияют на здоровье, обмен веществ, иммунитет, энергию и работу органов. Формирование правильных пищевых привычек Помочь людям в создании сбалансированного и здорового рациона, соответствующего их возрасту, полу, уровню активности и состоянию здоровья. Профилактика заболеваний Снижение риска ожирения, диабета 2 типа, сердечно-сосудистых заболеваний, остеопороза, анемии и др. с помощью питания.	Анатомия человека; , Нормальная физиология; Патологическая физиология; Патологическая анатомия, внутренние болезни.	Хирургия внутренние болезни, семейная медицина	90	18	27	45	Тогузак ова Ж. А.	ПК-8 ПК-12 ПК-13 ПК-14 ПК-16	РО-6 РО-7 РО-8
3	VI	3	КД	Клиническая иммунология	Целью элективного курса является овладение знаниями общих закономерностей развития, структуры и функционирования иммунной системы у пациентов в норме и при иммунопатологии, а также диагностики иммунопосредованных заболеваний.	Медицинская микробиология	Клинические дисциплины	90	18	27	45	Джумаев Р.	ПК-5 ПК-15	РО-5 РО-7

4	VIII	2	КД	Основы научного исследования	организовывать собственную научную деятельность, выбирать методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их, решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях, предложить новый метод решения актуальной задачи, с проведением научное исследование с последующим опубликованием статьи.	Медицинская статистика, общественное здравоохранение, история медицины	Общая эпидемиология, Внутренние болезни, хирургические болезни	60	12	18	30	Муратов Ж.К.	ПК-27	РО-11
4	VIII	2	КД	Неонатология	Изучение физиологических и патологических состояний новорожденных детей на основе анamnестических, клинических и лабораторно-инструментальных методов исследования, а также принципов выявления недоношенных детей, направленных на формирование соответствующих компетенций.	Профилактика детских болезней, анатомия, физиология	Факультетская педиатрия, госпитальная педиатрия	60	12	18	30	Омуракова А.Э.	РС-13, РС-17, РС-18	РО-7, РО-8,
КПВ 6	5	IX	2	КД	Стоматология	Профилактика заболеваний полости рта Предотвращение кариеса, пародонтита, гингивита и других патологий. Формирование гигиенических навыков у населения. Сохранение и восстановление функций зубочелюстной системы Жевание, речь, мимика — важные функции, которые обеспечиваются здоровыми зубами и челюстями. Эстетика и улучшение качества жизни Устранение дефектов зубов, коррекция прикуса, отбеливание и протезирование.	Анатомия, физиология, гистология, микробиология патологическая и анатомия физиология, фармакология, терапия, общая хирургия и радиология.	60	12	18	30	Токтоналиева А.Т.	ПК-2, ПК-13, ПК-14, ПК-15	РО-5, РО-7, РО-8
5	IX	2	КД	Медицина реабилитации.	Цели медицинской реабилитации: Восстановление нарушенных функций организма Улучшение или компенсация утраченных способностей (движения, речь, координация и др.). Предотвращение осложнений Уменьшение риска развития хронических состояний, контрактур, пролежней, тромбозов и др. Социальная и профессиональная адаптация Подготовка к возвращению к активной жизни, труду, учебе, участию в обществе.	Анатомия человека, Нормальная физиология; Патологическая физиология; Патологическая анатомия,	Хирургия поликлиническая терапия.	60	12	18	30	Сапаров У.Н.	ПК-12, ПК-15	РО-7, РО-8

КПВ 7	5	IX	2	КД	Гематология	<p>изучение строения и функций крови</p> <ul style="list-style-type: none"> – Состав крови, виды клеток (эритроциты, лейкоциты, тромбоциты), функции плазмы. <p>Знание органов кроветворения</p> <ul style="list-style-type: none"> – Костный мозг, селезенка, лимфатические узлы. <p>Диагностика заболеваний крови</p> <ul style="list-style-type: none"> – Освоение методов диагностики анемий, лейкозов, гемофилий, тромбоцитопатий и др. <p>Изучение клинической картины и течения заболеваний</p> <ul style="list-style-type: none"> – Распознавание симптомов, оценка тяжести и стадий заболеваний. 	<p>Нормальная и патологическая анатомия физиология, гистология, хирургические болезни, фармакология, внутренние болезни, урология</p>	<p>хирургические болезни, внутренние болезни, урология, онкология, анестезиология и реаниматология,</p>	60	12	18	30	Сальков ва Г. Ж.	ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-12 ПК-14	РО-4 РО-5 РО-7 РО-8
	5	IX	2	КД	Детские инфекционные болезни	<p>Формирование навыков клинического мышления у студентов, углубление профессиональных знаний по детским инфекционным заболеваниям, овладение современными методами диагностики,</p>	<p>Инфекционные болезни</p>	<p>Детские инфекционные болезни</p>	60	12	18	30	Тогузак ова Ж. А..	РС-13, РС-17, РС-18	РО-7, РО-8,

