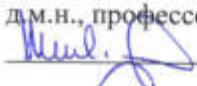


Утверждаю
заведующий кафедрой
общественного здоровья и
здравоохранения
Института НМФО,
д.м.н., профессор
 В.В.Шкарин

**Расписание занятий лекционного типа на сентябрь 2025 года
по дисциплине «Эпидемиология» базовой части образовательной
программы ординатуры по специальности
32.08.12 Эпидемиология
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
на 2025/2026 учебный год
1 курс, 1 семестр**

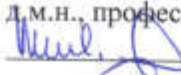
№	Тема	Дата	Время проведения	Ф.И.О преподавателя
1.	«Становление и развитие эпидемиологии как науки» Этапы развития эпидемиологии (по Белякову В.Д., с дополнениями, 1995) Отличие эпидемиологического подхода от других специфических научных подходов, применяемых в медицине для изучения причинно-следственных отношений. Структура современной эпидемиологии.	01.09.	17.00-18.30	Краснова Е.М.
2.	«Предмет и методы эпидемиологии» Цели эпидемиологической деятельности Предмет и методы эпидемиологии. Эпидемиологический метод, определение, примеры. алгоритм эпидемиологической диагностики. Причинность. Принципы описания проявлений заболеваемости (особенностей распределения частоты заболеваний, сгруппированных с учетом различных группированных признаков).	04.09.	17.00-18.30	Краснова Е.М.
3.	Оперативный и ретроспективный эпидемиологический анализ.	06.09.	9.00-10.30	Краснова Е.М.

4.	«Эпидемиологические исследования» История возникновения направления «научно обоснованная (доказательная) медицина». Эпидемиологические исследования – методологическая основа доказательной медицины. Правовые и этические аспекты проведения эпидемиологических исследований. Международные принципы этики эпидемиологических исследований. Хельсинская декларация Всемирной медицинской ассоциации, ее основные принципы. Развитие правовых и этических норм медицинских исследований в последующих документах. Базы данных. Поиск доказательной информации. Источники доказательной информации. Общая структура научного сообщения. Алгоритм оценки научной публикации. Информационные системы и базы данных в медицине (ИС).	23.09.	17.00-18.30	Краснова Е.М.
5.	Аналитические исследования. Цели и различные особенности проведения аналитических исследований. Сплошные и выборочные исследования, методы формирования репрезентативных выборок. Наблюдательные и экспериментальные исследования, их цели. Выявление и оценка факторов риска. Исследования типа «случай—контроль». Наблюдательные исследования – когортные, их цели, предназначение. Достоинства и недостатки. Экспериментальные исследования. Виды экспериментальных исследований, их предназначение. Общие принципы проведения рандомизированных контролируемых испытаний.	27.09.	9.00-10.30	Краснова Е.М.
6.	«Учение об эпидемиологическом процессе» Понятие	29.09.	17.00-18.30	Краснова Е.М.

	эпидемического процесса. Проявления Современные представления об элементарной ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понятие об антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема развития эпидемического процесса антропонозов, зоонозов и сапронозов.				
--	--	--	--	--	--

Ответственный за работу с ординаторами
по специальности «Эпидемиология»/
руководитель образовательной программы

Краснова Е.М.

Утверждаю
 заведующий кафедрой
 общественного здоровья и
 здравоохранения
 Института НМФО,
 д.м.н., профессор
 В.В.Шкарин

**Расписание занятий лекционного типа на октябрь 2025 года
 по дисциплине «Эпидемиология» базовой части образовательной
 программы ординатуры по специальности
 32.08.12 Эпидемиология
 (уровень подготовки кадров высшей квалификации)
 на 2025/2026 учебный год
 1 курс, 1 семестр**

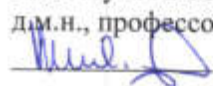
№	Тема	Дата	Время проведения	Ф.И.О преподавателя
1.	Механизм передачи. Типы механизма передачи. Пути передачи, факторы передачи. Соответствие механизма передачи возбудителя основной локализации его в организме хозяина – основной закон механизма передачи. Особенности механизма передачи возбудителей зоонозов в эпизоотическом процессе. Механизм заражения людей при зоонозах и сапронозах (трансмиссивный и нетрансмиссивный). Восприимчивость населения как фактор, необходимый для возникновения и поддержания эпидемического процесса. Биологические, социальные и природные факторы, как дополнительные, необходимые и достаточные причины инфекционного и эпидемического процессов.	08.10.	17.00-17.45	Краснова Е.М.
2.	«Содержание противозидемической деятельности и основы ее организации» Профилактические и	11.10.	09.45-10.30	Краснова Е.М.

	противоэпидемические мероприятия, определение и сущность. Организационная структура системы противоэпидемической защиты населения. Понятие эпидемического очага.				
3.	Мероприятия в отношении источника инфекции. Мероприятия, направленные на прерывание путей передачи Мероприятия, проводимые в отношении восприимчивого организма - лиц, находившихся в контакте с источником инфекции. Кабинет инфекционных заболеваний, его задачи. Обсервация. карантин. Эффективность противоэпидемических мероприятий. Правовые аспекты профилактической и противоэпидемической деятельности.	20.10.	17.00-18.30	Краснова Е.М.	
4.	«Эпидемиологический надзор» Теоретические, методические и организационные основы эпидемиологического надзора, его структура и содержание (информационная, диагностическая подсистемы). Эпидемиологический надзор как составляющая системы управления заболеваемостью и основа для осуществления эпидемиологического контроля (исполнения максимально обоснованных, целенаправленных профилактических и противоэпидемических мероприятий). Эпидемиологический надзор и его особенности при инфекционных заболеваниях.	27.10.	17.00-18.30	Краснова Е.М.	

Ответственный за работу с ординаторами
по специальности «Эпидемиология»/
руководитель образовательной программы



Краснова Е.М.

Утверждаю
 заведующий кафедрой
 общественного здоровья и
 здравоохранения
 Института НМФО,
 д.м.н., профессор
 В.В.Шкарин

**Расписание занятий лекционного типа на ноябрь 2025 года
 по дисциплине «Эпидемиология» базовой части образовательной
 программы ординатуры по специальности
 32.08.12 Эпидемиология
 (уровень подготовки кадров высшей квалификации)
 на 2025/2026 учебный год
 1 курс, 1 семестр**

№	Тема	Дата	Время проведения	Ф.И.О преподавателя
1.	Государственный санитарно-эпидемиологический надзор, его определение и содержание. Эпидемиологический надзор как система. Задачи и принципы. Социально-гигиенический мониторинг. Взаимоотношения систем эпидемиологического надзора и социально-гигиенического мониторинга. Основные направления в использовании результатов эпидемиологического надзора: принятие рациональных управленческих решений; разработка, тестирование гипотез факторах риска, стимулирование специальных эпидемиологических исследований, создание эпидемиологической базы данных.	07.11.	17.00-18.30	Краснова Е.М.
2.	«Иммунопрофилактика инфекционных болезней» Иммунопрофилактика (содержание и организация). Определение	14.11.	17.00-18.30	Краснова Е.М.

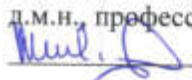
	понятия «иммунопрофилактика». Место иммунопрофилактики в системе профилактических и противозидемических мероприятий, ее значение при разных группах инфекционных заболеваний. Достижения и перспективы развития иммунопрофилактики. Вакцинопрофилактика как инструмент демографической политики, роль вакцинопрофилактики в снижении смертности населения, увеличения продолжительности жизни и обеспечении активного долголетия. Нормативные документы, регламентирующие проведение прививок в РФ. Основные положения современной концепции вакцинопрофилактики.				
3.	Виды профилактических прививок. Порядок проведения гражданам профилактических прививок в рамках национального календаря профилактических прививок. Декретированные прививки. Стандартные процедуры проведения прививок - СОП. Организационно-методические принципы прививочного дела. Оценка эффективности вакцинопрофилактики. Типы реакций и осложнений. Порядок расследования причин поствакцинальных осложнений. Интеркуррентные заболевания в поствакцинальный период. Нежелательные события поствакцинального периода, определение их связи с вакцинацией. Характеристика МИБП. Качество иммунопрофилактики. Факторы, определяющие качество	20.11.	17.00-18.30	Краснова Е.М.	

иммунопрофилактики. Организация и проведение серологического мониторинга, нормативные документы, интерпретация результатов и принятие управленческих решений. Критерии оценки эффективности иммунопрофилактики: уровень документированной привитости, иммунологическая эффективность (принципы формирования индикаторных групп, расчет средней геометрической, доли серонегативных, «защищенных»), эпидемиологическая эффективность (расчет индекса и коэффициента эффективности), социальная и экономическая эффективность. Этические и деонтологические аспекты вакцинопрофилактики. непрерывный сбор, изучение, обобщение, анализ, интерпретацию и распространение данных, необходимых для принятия адекватных управленческих решений по охране здоровья населения от инфекционных болезней.				
---	--	--	--	--

Ответственный за работу с ординаторами
 по специальности «Эпидемиология»/
 руководитель образовательной программы



Краснова Е.М.

Утверждаю
заведующий кафедрой
общественного здоровья и
здравоохранения
Института НМФО,
д.м.н., профессор
 В.В.Шкарин

**Расписание занятий лекционного типа на декабрь 2025 года
по дисциплине «Эпидемиология» базовой части образовательной
программы ординатуры по специальности
32.08.12 Эпидемиология
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
на 2025/2026 учебный год
1 курс, 1 семестр**

№	Тема	Дата	Время проведения	Ф.И.О преподавателя
1.	«Дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные мероприятия в системе борьбы с инфекционными болезнями» Дератизация, виды, методы и формы проведения. Основные свойства, механизмы действия и способы применения ратицидов. Мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи. Значение санитарно-гигиенических мероприятий в профилактике инфекционных заболеваний.	08.12.	09.00-10.30	Муромцева А.А.
2.	Значение дезинфекции, стерилизации и дезинсекции в системе противозидемических мероприятий при различных инфекциях. Дезинфекция (содержание и организация). Определение понятия «дезинфекция». Роль, место в системе противозидемических мероприятий. Виды дезинфекции. Профилактическая и очаговая	09.12.	09.00-10.30	Муромцева А.А.

	(текущая и заключительная). Методы дезинфекции. Механический, физический и химический методы. Антимикробное действие химических средств – дезинфектантов: бактерицидное, туберкулоцидное, вирулицидное, фунгицидное, спороцидное. Использование химических веществ (растворы, газообразные вещества), обладающих антимикробными свойствами. Уровни дезинфицирующей активности. Формы выпуска дезинфектантов. Требования, предъявляемые к дезинфектантам. Группы химических соединений их предназначение при проведении дезинфекции при разных инфекционных болезнях. Устойчивость микроорганизмов к дезинфектантам. Дезинсекция. Понятие. Применение дезинфектантов в практике эпидемиолога.				
3.	«Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи» Этиология и эпидемиология ИСМП. Особенности организации профилактических и противоэпидемических мероприятий при ИСМП. Особенности организации эпидемиологического надзора за ИСМП. Источники возбудителей ИСМП Возбудители госпитальной инфекции. ИСМП, вызванные облигатными патогенными микроорганизмами. Инфекции, вызванные условно-патогенными микроорганизмами.	10.12.	09.00-10.30	Чернявская	О.А.
4.	«Санитарная охрана территории от завоза и распространения инфекционных болезней» Санитарная охрана территории Российской Федерации, определение, функции санитарно-пропускного пункта. Болезни, вызывающие чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического	20.12.	09.00-10.30	Чернявская	О.А.

	благополучия населения» Понятие об ООИ.			
5.	Международные медико-санитарные правила. Общая схема принятия решений для оценки и уведомления о событиях, которые могут представлять чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения. Санитарно-карантинный контроль. Перечень болезней, о которых в случае выявления национальной системой надзора следует уведомить ВОЗ, их этио эпидемиологические особенности, организация профилактических и противоэпидемических мероприятий. Порядок предоставления информации о случаях болезней (или подозрительных случаях), выявленных на территории РФ.	29.12.	09.00-10.30	Чернявская О.А.

Ответственный за работу с ординаторами
по специальности «Эпидемиология»/
руководитель образовательной программы



Краснова Е.М.