

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.06.2022 10:36:13
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»**

АННОТАЦИИ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ОП ВО

Изучение дисциплин ведется в рамках освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО)

31.00.00 «Клиническая медицина (ординатура)»

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

реализуемой по направлению подготовки/специальности:

31.08.35 «Инфекционные болезни»

(код и наименование направления подготовки/специальности)

2022 г.

Наименование дисциплины	Инфекционные болезни
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	31 ЗЕ /1116 часов
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в клинику инфекционных болезней	Тема 1.1. Содержание и задачи науки об инфекционных болезнях, ее связь с другими медицинскими дисциплинами. Основные этапы научного изучения инфекционных болезней.
	Тема 1.2. Тема 1.2. Состояние заболеваемости инфекционными болезнями в мире (данные Роспотребнадзора и ВОЗ).
	Тема 1.3. Характеристика различного рода возбудителей (простейшие, бактерии, спирохеты, риккетсии, вирусы, грибки, прионы), особенности их патогенного действия, понятие о токсинах.
	Тема 1.4. Классификация инфекционных болезней. Естественноисторическая классификация Л.В. Громашевского.
	Тема 1.5. Современные аспекты этиологии хронических заболеваний кишечника (болезнь Крона, неспецифический язвенный колит), некоторых онкологических заболеваний (лимфома Беркита, саркома Капоши и др.), заболеваний сердца и сосудистой системы, аутоиммунных заболеваний.
	Тема 1.6. Методы иммунодиагностики инфекционных заболеваний.
	Тема 1.7. Клинические и эпидемиологические показания для госпитализации инфекционных больных.
Раздел 2. Принципы и методы диагностики, лечение инфекционных больных	Тема 2.1. Методологические основы диагноза. Клинические, эпидемиологические, инструментальные, лабораторные (микробиологические, вирусологические и т.п.) методы диагностики и их клиническая интерпретация. ДВС-синдром.
	Тема 2.2. Основные принципы комплексного лечения инфекционных больных.
	Тема 2.3. Осложнения, связанные с лечением. Токсико-аллергические реакции. Сывороточная болезнь. Дисбиоз.

	Регидратационная терапия. Сущность. Показания и схемы парентеральной и оральной регидратации. Особенности инфузионной терапии детей раннего возраста.
Раздел 3 Кишечные инфекционные болезни	Тема 3.1. Роль специфических антигенов возбудителей кишечных инфекций (шигелл, сальмонелл, иерсиний, кампилобактеров, хеликобактеров) в патогенезе (интоксикационный синдром) соответствующих инфекционных заболеваний, а также при обострении хронических заболеваний кишечника и других заболеваний желудочно-кишечного тракта.
	Тема 3.2. Брюшной тиф и паратифы.
	Тема 3.3. Пищевые токсикоинфекции
	Тема 3.4. Сальмонеллезы.
	Тема 3.5. Ботулизм.
	Тема 3.6. Дизентерия
	Тема 3.7. Холера
	Тема 3.8. Кампилобактериоз
	Тема 3.9. Иерсиниоз
	Тема 3.10. Амебиаз
	Тема 3.11. Балантидиаз
	Тема 3.12. Лямблиоз
	Тема 3.13. Токсоплазмоз
	Тема 3.14. Гельминтозы. Роль гельминтов в патологии человека. Систематика гельминтов.
	Тема 3.15. Лептоспироз
	Тема 3.16. Бруцеллез
	Тема 3.17. Вирусные гепатиты. Этиологическая структура. Клинико-лабораторные особенности вирусных гепатитов А, В, С, Д, Е, G, ТTV
	Тема 3.18. Вирусные энтериты
	Тема 3.19. Ротавирусный гастроэнтерит
	Тема 3.20. Болезни, вызываемые энтеровирусами.
	Тема 3.21. Полиомиелит
	Тема 3.22. Болезни, вызываемые вирусами группы ЕСНО.
Раздел 4. Инфекционные болезни дыхательных путей	Тема 4.1. Грипп.
	Тема 4.2. Парагрипп
	Тема 4.3. Острые респираторные заболевания, вызываемые респираторно-синцитиальным вирусом.
	Тема 4.4. Острые респираторные заболевания, вызываемые риновирусами.

	Тема 4.5. Аденовирусная инфекция.
	Тема 4.6. Острый тяжелый респираторный синдром (SARS) – этиология, клиника, диагностика, лечение.
	Тема 4.7. Ангина.
	Тема 4.8. Корь
	Тема 4.9. Краснуха.
	Тема 4.10. Эпидемический паротит.
	Тема 4.11. Ветряная оспа.
	Тема 4.12. Оспа обезьян.
	Тема 4.13. Хламидиозы. Орнитоз. Пситтакоз.
	Тема 4.14. Хламидийная инфекция
	Тема 4.15. Инфекционный мононуклеоз.
	Тема 4.16. Легионеллез
	Тема 4.17. Микоплазменная инфекция.
	Тема 4.18. Менингококковая инфекция.
	Тема 4.19. Менингиты другой этиологии. Гнойные и серозные менингиты в плане дифференциальной диагностики. Особенности менингоэнцефалитов грибковой этиологии.
	Тема 4.20. Дифтерия.
	Тема 4.21. Скарлатина.
	Тема 4.22. Коклюш.
	Тема 4.23. Пневмоцистоз. Особенности течения у больных ВИЧ-инфекцией.
Раздел 5. Трансмиссивные инфекционные болезни	Тема 5.1. Эпидемический сыпной тиф и болезнь Брилля.
	Тема 5.2. Марсельская лихорадка.
	Тема 5.3. Клещевой энцефалит Северной Азии.
	Тема 5.4. Везикулярный или осповидный риккетсиоз.
	Тема 5.5. Лихорадка цуцугамуши. Волынская или пятидневная лихорадка.
	Тема 5.6. Чума.
	Тема 5.7. Туляремия.
	Тема 5.8. Клещевой возвратный тиф.
	Тема 5.9. Боррелиозы. Болезнь Лайма.
	Тема 5.10. Малярия. Рецидивы. Паразитоносительство. Злокачественные формы болезни. Малярия у беременных и детей. Химиорезистентность возбудителей малярии и ее практическое значение.
	Тема 5.11. Трипаносомоз африканский (сонная болезнь). Трипаносомоз американский (болезнь

	Шагаса). Висцеральный лейшманиоз. Особенности эпидемиологии и клиники при ВИЧ-инфекции.
	5.12. Желтая лихорадка.
	5.13. Moskitnaya lixoradka (lixoradka pappatachi).
	5.14. Gemorragicheskie lixoradki. Obshchaya kharakteristika bolezney, ob'yedinennyykh terminom «gemorragicheskie lixoradki».
	5.15. Gemorragicheskiy nefroz-nefrit (gemorragicheskaya lixoradka s pochchnym sindromom).
	5.16. Omskaya gemorragicheskaya lixoradka i Kiasanurskaya lesnaya bolezny.
	5.17. Krymskaya gemorragicheskaya lixoradka.
	5.18. Marburgskaya lixoradka.
	5.19. Lixoradka Ebola.
	5.20. Lixoradka Lassa.
	5.21. Argentinskaya gemorragicheskaya lixoradka.
	5.22. Boliviyetskaya gemorragicheskaya lixoradka.
	5.23. Lixoradka Dengue.
	5.24. Limfocitarnyy xoriomeningit.
	5.25. Encefaliti. Obshchaya klinicheskaya kharakteristika encefalitov, ikh osnovnyye proyavleniya. Perвичные и вторичные энцефалиты.
	5.26. Vesenne-letniy kleshchevoy encefalit (taezhnyy).
	5.27. Letne-osenniye encefaliti (yaponskiy).
Раздел 6. Инфекционные болезни наружных покровов	Тема 6.1. Рожь.
	Тема 6.2. Столбняк.
	Тема 6.3. Сибирская язва.
	Тема 6.4. Бешенство. Антирабические прививки. Л. Пастер и его роль в разработке методов прививок.
	Тема 6.5. Сап.
	Тема 6.6 Мелиоидоз.
	Тема 6.7. Содоку.
	Тема 6.8 Ящур.
Раздел 7. Прочие инфекционные болезни	Тема 7.1. ВИЧ-инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Стадии заболевания. Клиника. Диагностика. Профилактика. Принципы лечения. Показания для назначения противоретровирусной терапии. Вторичные

	заболевания, оппортунистические болезни. Цитомегаловирусная инфекция. Особенности клиники у больных ВИЧ-инфекцией.
	Тема 7.2. Острые инфекционные эритемы.
	Тема 7.3. Кандидоз. Особенности клиники при ВИЧ-инфекции.
	Тема 7.4. Аспергиллез. Особенности клиники при ВИЧ-инфекции.
	Тема 7.5. Мукормикоз. Особенности клиники при ВИЧ-инфекции.
	Тема 7.6. Кокцидиоидомикоз. Особенности клиники при ВИЧ-инфекции.
	Тема 7.7 Гистоплазмоз.
	Тема 7.8. Криптококкоз. Профилактика. Особенности течения при ВИЧ-инфекции.
	Тема 7.8. Сепсис. Определение понятия. Полиэтиологичность заболевания. Патогенез различных форм сепсиса.
	Тема 7.9. Саркома Капоши. Связь с ВИЧ-инфекцией.
	Тема 7.10. Медленные инфекции. Основное понятие. Этиологическая структура. Особенности клинического течения. Лечение. Госпитальные инфекции. Понятие. Клиника и диагностика наиболее значимых госпитальных инфекций. Принципы лечения.

Наименование дисциплины	Медицина неотложных состояний
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы неотложной помощи	Тема 1.1 Клиническая смерть. Внезапная остановка сердца. Причины, симптомы, диагностика. СЛР, Непрямой массаж сердца, методика проведения, показатели эффективности. Неотложная помощь при некоторых экстремальных состояниях в условиях до госпитального и госпитального.
	Тема 1.2 Фармакология лекарств, которые применяются для восстановления работы сердца, дозы и порядок введения. Пути введения лекарств и растворов при терминальных состояниях. Методы пункции и катетеризации периферических вен. Особенности инфузионной терапии на до госпитального этапа. Реанимация и интенсивная терапия при шоковых состояниях. Гиповолемический шок, анафилактический шок: Патогенез, клиника, диагностика, интенсивная терапия.
Раздел 2. Дыхательная система	Тема 2.1 Методы восстановления проходимости верхних дыхательных путей. Техника интубации. Показания и противопоказания. Осложнения интубации и их профилактика.
	Тема 2.2 Острая дыхательная недостаточность. Искусственная вентиляция легких. Виды и способы, показания и осложнения. Вспомогательная вентиляция легких. Показания и методы проведения. Кислородная терапия Механическая асфиксия, виды, неотложная помощь
Раздел 3. Неврология	Тема 3.1 Диагностика и определение глубины коматозного состояния. Неотложная помощь при коматозных состояниях в условиях до госпитальных этапов
	Тема 3.2 Эпилепсия и судорожные состояния. Ургентные состояния при эпилепсии.

Наименование дисциплины	Информационные технологии в медицине
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Медицинские информационные системы	Тема 1.1. Задачи информатизации в медицине и общественном здравоохранении
	Тема 1.2. Современные медицинские информационные системы автоматизация лабораторий, автоматизированные справочники и пр. Международный опыт.
	Тема 1.3 PACS системы. Дистанционная обработка изображений с использованием искусственного интеллекта. Международный опыт
Раздел 2. Телемедицинские технологии	Тема 2.1. Основные понятия и определения. Задачи современной телемедицины. Аппаратные и программные средства телемедицины
	Тема 2.2. Телемедицинские платформы. Стационарные комплексы Телереабилитация, Телеконсилиум, теленаставничество.
	Тема 2.3. Телемедицина для экстренных случаев, персональная телемедицина. Искусственный интеллект в телемедицине. Юридические аспекты. Конфликтология.

Наименование дисциплины	Педагогика
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Общая педагогика. Система педагогических наук.	Тема 1.1. История педагогики. Цель и задачи педагогики. Предмет и методы педагогики. Отрасли педагогики. Категории педагогики. Федеральные Государственные Образовательные Стандарты.
Раздел 2. Высшее медицинское образование. Непрерывное медицинское образование.	Тема 2.1. Медицинское образование в России. Федеральные Государственные Образовательные Стандарты в медицине. Особенности системы непрерывного образования в сфере медицины.
Раздел 3. Медицинская педагогика	Тема 3.1. Предмет медицинской педагогики, связь медицинской педагогики с психологией. Личность и компетенции специалиста в области медицины. Мотивация пациентов и населения к здоровому образу жизни. Организация деятельности врача согласно принципам психолого-педагогического взаимодействия с пациентами. Межкультурная коммуникация в профессиональной деятельности специалиста в области медицины.
Раздел 4. Основы психолого-педагогической деятельности	Тема 4.1 Задачи психолого-педагогической деятельности врача. Воспитание основ самосохранения здоровья. Обучение пациентов саногенному мышлению. Теория научения. Виды профилактики населения. Способы представления профилактического материала.
Раздел 5. Методологические особенности медицинской педагогики	Тема 5.1 Познавательные психические процессы в учебной деятельности врача. Методологические особенности педагогической деятельности в медицине. Роль личности наставника в образовательном процессе в лечебном заведении. Типы наставников.

<p>Раздел 6. Основы коммуникации в деятельности врача</p>	<p>Тема 6.1 Коммуникативные навыки в деятельности врача. Понятие «внутренней картины болезни» пациента. Взаимодействие врача и пациента в условиях межкультурной коммуникации. Проблема теоретического моделирования внутренней картины болезни. Основные принципы и методы исследования внутренней картины болезни. Ятрогении.</p>
<p>Раздел 7. Типы взаимоотношений в деятельности врача</p>	<p>Тема 7.1 Уровни взаимоотношений: доктор - пациент; доктор - медицинская сестра; доктор - доктор; медицинская сестра - пациент; медицинская сестра - медицинская сестра; доктор - администрация; доктор - младший медицинский персонал</p>
<p>Раздел 8. Санитарно-просветительная деятельность врача</p>	<p>Тема 8.1 Санитарно-просветительная деятельность врача в различных условиях (социальных учреждениях различного типа). Педагогические походы к разработке наглядных материалов и профилактике заболеваний.</p>

Наименование дисциплины	«Общественное здоровье и здравоохранение»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теоретические и методические основы дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение», государственная политика в области охраны здоровья населения	Тема 1.1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания. Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации. Здравоохранение в зарубежных странах. Международное сотрудничество в области здравоохранения.
	Тема 1.2. Методы изучения закономерностей формирования общественного здоровья и деятельности служб здравоохранения.
Раздел 2. Общественное здоровье, понятие, изучение, оценка показателей и факторов, определяющих здоровье населения.	Тема 2.1. Медицинская демография. Медико-социальные аспекты демографических процессов.
	Тема 2.2. Заболеваемость, инвалидность и физическое развитие.
Раздел 3. Основы медицинской статистики и организации медико-социального исследования. Статистический анализ	Тема 3.1. Основы медицинской статистики. Организация (этапы) медико-социального исследования.
	Тема 3.2. Статистические методы обработки результатов медико-социальных исследований.
Раздел 4. Организация лечебно-профилактической помощи населению и функционирование основных подсистем здравоохранения. Научные основы управления здравоохранением.	Тема 4.1. Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной медицинской помощи взрослому населению.
	Тема 4.2. Организация акушерско-гинекологической помощи и лечебно-профилактической помощи детям.
	Тема 4.3. Особенности организации медицинской помощи работникам промышленных предприятий. Организация отдельных видов специализированной медицинской помощи.
	Тема 4.4. Качество медицинской помощи.
Раздел 5. Основы экономики здравоохранения и медицинского страхования. Управление	Тема 5.1. Основы экономики, планирования и финансирования здравоохранения.
	Тема 5.2. Основы социального и медицинского страхования.
	Тема 5.3. Медицинские кадры.

<p>здравоохранением и медицинскими кадрами</p>	
<p>Раздел 6. Современные проблемы сохранения здоровья, профилактики заболеваний и формирования здорового образа жизни.</p>	<p>Тема 6.1. Укрепление здоровья. Современные аспекты профилактики. Медико-социальные аспекты формирования здорового образа жизни.</p> <p>Тема 6.2. Гигиеническое обучение и воспитание населения.</p>

Наименование дисциплины	Юридическая ответственность в медицинской практике
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Правовые основы юридической ответственности в сфере здравоохранения и медицинской деятельности.	Тема 1.1. Юридическая ответственность. Определение понятия. Виды юридической ответственности в медицине: дисциплинарная, уголовная, административная, гражданская. Регрессный иск. Случаи полной материальной ответственности медицинских работников.
	Тема 1.2. Норма права. Правомерное поведение. Понятие правонарушения. Виды правонарушений: преступление, проступок, деликт. Состав правонарушения: объективные и субъективные признаки.
	Тема 1.3. Правовые споры. Правоохранительные органы. Правосудие. Судебная власть. Правоприменение. Судопроизводство и его виды. Судебная система в РФ. Значение судебного прецедента и судебной практики в России и за рубежом. Арбитражный процесс в здравоохранении.
	Тема 1.4. Состав ятрогенного преступления: объект, объективная сторона, субъективная сторона и субъект преступления. Деяние, его последствия и причинно-следственная связь между ними. Формы вины.
Раздел 2. Правовое регулирование оказания медицинской помощи и профессиональные риски в работе практикующего врача.	Тема 2.1. Квалификация преступлений медицинских работников. Причинение смерти или тяжкого вреда здоровью по неосторожности. Неоказание помощи больному. Оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности жизни или здоровья пациента. Халатность. Виды наказаний и другие правовые последствия. Преступления медицинских работников, не связанные с ятрогенными осложнениями. Взятка. Мошенничество. Ответственность за исправления в медицинской документации.

	<p>Тема 2.2. Уголовное преследование медицинских работников. Процессуальная проверка. Возбуждение уголовного дела. Предварительное следствие. Обвинение. Судебное разбирательство. Обжалование приговора. Основания проведения проверки, возбуждения и прекращения уголовного дела. Основные этапы расследования и приемы доказывания врачебных ошибок.</p>
	<p>Тема 2.3. Врачебная ошибка. Определение понятия и его юридическое значение. Дефекты и недостатки оказания медицинской помощи. Обстоятельства, исключающие преступность деяния. Крайняя необходимость. Обоснованный риск. Невинное причинение вреда. Презумпция невиновности в уголовном процессе. Презумпция вины причинителя вреда и судебная защита прав потребителя в гражданском судопроизводстве.</p>
	<p>Тема 2.4. Правовое регулирование медицинской деятельности в РФ. Основные требования к медицинской помощи. Порядки оказания медицинской помощи и стандарты медицинской помощи. Качество медицинской помощи и критерии его оценки. Клинические рекомендации и их юридическая сила. Нормативные правовые акты и официальные документы. Уровни правового регулирования. Иерархия обязательных требований. Саморегулирование в здравоохранении.</p>
<p>Раздел 3. Экспертная оценка качества медицинской помощи</p>	<p>Тема 3.1. Судебно-медицинская экспертиза по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи: роль и значение экспертного заключения. Судебно-медицинское и патологоанатомическое вскрытие трупа: общее и различия.</p> <p>Тема 3.2. Комиссионная и комплексная экспертиза: состав комиссии, материалы дела, перечень вопросов и методика исследования.</p> <p>Тема 3.3. Пределы компетенции экспертов. Оспаривание экспертного заключения. Повторная и дополнительная экспертиза. Судебно-экспертные учреждения: проблема подведомственности и независимости экспертов. Процессуальный статус экспертов и специалистов.</p>

Наименование дисциплины	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
1. Basics (health and illness)/Present times	Лексико-грамматические и стилистические особенности жанров научного и публицистического стиля изложения в устной и письменной разновидностях.
2. System, diseases and symptoms/Past times	Речевые стратегии и тактики устного и письменного предъявления информации с учетом медицинской специфики.
3. Investigation/Future meaning	Иноязычная терминология основных областей медицины. Речевые модели описания структур и систем, дефиниций, аргументаций.
4. Medical and paramedical personal and places/The passive	Перевод текстов по тематике изучаемой области медицины с английского языка на русский.
5. Taking a history/Reported speech	Перевод текстов по тематике изучаемой области медицины с русского языка на английский.
6. Research studies/Modals	Использование иноязычных инфокоммуникационных ресурсов Сети для работы с медицинскими документами.

Наименование дисциплины	Русский язык как иностранный в сфере профессиональной коммуникации
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Общая характеристика заболевания	Тема 1.1. Причины заболевания. Условия возникновения заболевания. Клиническая картина болезни.
	Тема 1.2. Основные симптомы и их характеристики. Дополнительные симптомы. Объективные и субъективные симптомы.
	Тема 2.1. Осложнения заболевания.
Раздел 2. Диагностика и лечение заболевания	Тема 2.2. Методы и средства диагностики заболевания.
	Тема 2.3. Лечение заболевания. Купирование симптома. Лекарственный препарат (назначение, дозировка, прием).
	Тема 2.4. Сущность профилактики. Профилактические меры
Раздел 3. Проведение специального опроса больного	Тема 3.1. Стратегия специального опроса больного. Принципы опроса, факторы и приемы, повышающие его эффективность.
Раздел 4. Оформление медицинской документации (журнал дежурного врача, медицинская карта)	Тема 4.1. Правила ведения медицинской документации. Способы и приемы компрессии и сокращенной записи информации. Заполнение журнала дежурного врача. Структура медицинской карты больного. Заполнение медицинской карты

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

**Заведующий кафедрой,
кафедра инфекционных
болезней с курсами
эпидемиологии и фтизиатрии**

Должность, БУП



Кожевникова Г.М.

Фамилия И.О.