

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.06.2022 12:05:19
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Онкология
Объём дисциплины	27 ЗЕ (972 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Онкологическая служба	Организация онкологической службы России. Онкологические диспансеры. Их задачи, устройство. Онкологическая статистика. Организация онкологической службы на уровне поликлиники и стационара. Онкологическая служба в районах. Онкологические отделения поликлиник. Современные онкологические стационары
Общие вопросы онкологии	Современные подходы к лечению рака. Лечение и наблюдение больных в специализированных клиниках. Планирование и лечение группой специалистов-онкологов. Применение одного или нескольких методов воздействия на опухоль. Виды хирургических вмешательств: радикальные операции, стандартны, расширенные, комбинированные. Паллиативные хирургические вмешательства. Циторедуктивные операции. Диагностические операции. Органосохраняющие операции. Современная лучевая терапия: Виды излучений. Способы облучений. Типы лучевой терапии: радикальная, паллиативная, симптоматическая.
Общие вопросы онкологии	Химиотерапия злокачественных опухолей. Принципы лекарственного лечения, современных препараты для проведения химиотерапии. Гормонотерапия. Вакциноterapia. Виды лекарственной терапии: адъювантная, неоадъювантная. Оценка противоопухолевого эффекта Комбинированное и комплексное лечение.
Современная диагностика	Современная лучевая диагностика онкологических заболеваний: рентгеновская диагностика, МСКТ, радионуклеидная диагностика, ультразвуковая диагностика, эндоскопическая диагностика МРТ в диагностике злокачественных новообразований Дифференциальная диагностика рака различных локализаций. Патоморфологическая диагностика опухолей. Генетическая и иммуноморфологическая диагностика.

<p>Современное лечение онкологических заболеваний</p>	<p>Диагностика и лечения заболеваний молочной железы Современные методы лечения и профилактики рака молочной железы Диагностика и лечения рака пищевода и желудка. Диагностика и лечение заболеваний. Злокачественные образования трахеи и легких Диагностика и лечения рака пищевода и желудка Диагностика и лечения заболеваний легких Злокачественные поражения печени, желчных протоков и поджелудочной железы Лечения лимфом Лечение рака кожи Меланома - перспективы ранней диагностики и лечения Лечение метастатического рака печени</p>
<p>Специальные методы лечения</p>	<p>Современная лучевая терапия онкологических заболеваний Химиотерапия злокачественных новообразований Современные малоинвазивные методы лечения онкологических больных Использование высокочастотной абляции в онкологии Эндопротезирование сосудов и желчных протоков Внутриартериальная химиотерапия Эндоскопические вмешательства</p>

Разработчики:

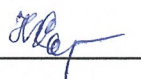
____ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры

_____ 
подпись

_____ М.А. Кунда _____
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой

Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры

_____ 
подпись

_____ Н.В. Харченко _____
инициалы, фамилия

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Современная онкология
Объём дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Современные аспекты онкологии	Организация онкологической службы на уровне поликлиники и стационара. Онкологическая служба в районах. Онкологические отделения поликлиник. Современные онкологические стационары Принципы обследования и госпитализации.
Онкология и современные методы лечения	Современные подходы к лечению рака. Лечение и наблюдение больных в специализированных клиниках. Планирование и лечение группой специалистов-онкологов. Применение одного или нескольких методов воздействия на опухоль. Виды хирургических вмешательств: радикальные операции, стандартны, расширенные, комбинированные. Паллиативные хирургические вмешательства. Циторедуктивные операции. Диагностические операции. Органосохраняющие операции. Современная лучевая терапия: Виды излучений. Способы облучений. Типы лучевой терапии: радикальная, паллиативная, симптоматическая.
	Химиотерапия злокачественных опухолей. Принципы лекарственного лечения, современных препараты для проведения химиотерапии. Гормонотерапия. Вакциноterapia. Виды лекарственной терапии: адъювантная, неоадъювантная. Оценка противоопухолевого эффекта
Высокотехнологичная помощь в онкологии	Основы высокотехнологичной помощи онкологическим больным. Современная хирургическая, лучевая и лекарственная терапия и их сочетание- как метод высокотехнологичной помощи в онкологии

Лучевая терапия в онкологии	Современная лучевая терапия: Виды излучений. Способы облучений. Типы лучевой терапии: радикальная, паллиативная, симптоматическая. Дозы облучения. Результаты лучевой терапии.
Химиолучевое лечение	Современная лучевая терапия онкологических заболеваний Химиотерапия злокачественных новообразований Современные малоинвазивные методы лечения онкологических больных Использование высокочастотной абляции в онкологии Эндопротезирование сосудов и желчных протоков
Комбинированное лечение	Современное комбинированное лечение. Радикальная хирургия в сочетании с пред- и послеоперационной лучевой терапией больных при различных онкологических заболеваниях
Комплексное лечение	Современная лучевая терапия: Виды излучений. Способы облучений. Типы лучевой терапии: радикальная, паллиативная, симптоматическая. Химиотерапия злокачественных
Реабилитация в онкологии	Реабилитация в раннем и позднем периоде лечения онкологических больных. Принципы реабилитации. Основные способы и методы реабилитации. Мониторинг больных после лечения
Лечение рецидивов заболевания	Частота развития рецидивов при различной патологии в онкологии. Современные методы лечения рецидивов: хирургический, лучевой, лекарственный, таргетная терапия рецидивов.
Генетическая терапия в онкологии	Современная генетическая диагностика злокачественных опухолей. Таргетные препараты для лечения онкозаболеваний. Значение таргетной терапии.

Разработчики:


____ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры


_____ подпись

____ М.А. Кунда _____
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой

Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры


_____ подпись

____ Н.В. Харченко _____
инициалы, фамилия

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Химиолучевое лечение
Объём дисциплины	1 ЗЕТ (36 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Лекарственные препараты для химиотерапии	Организация химиотерапевтической службы на уровне поликлиники и стационара. Принципы обследования и госпитализации. Химиотерапия. Гормональная терапия. Вакциноterapia. Таргетная терапия
Виды излучений	Современная лучевая терапия: Виды излучений. Их характеристика. Применение в различных областях лучевой терапии. Задачи дистанционной лучевой
Комплексное лечение	Сочетанная лучевая терапия и химиотерапия. Хирургическое лечение и химиотерапия. Хирургическое и гормональное лечение.
Виды химиотерапии	Оральная химиотерапия. Внутривенная химиотерапия. Монохимиотерапия. Полихимиотерапия. Адьювантная химиотерапия. Предоперационная химиотерапия
Внутрисосудистая терапия	Радионуклеидная лучевая терапия йодом. Радионуклеидная лучевая терапия стронцием
Осложнения	Местные осложнения лучевого лечения. Общие осложнения лучевого лечения. Осложнения химиотерапии. Лечение осложнений химиолучевого лечения.

Разработчики:

___ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры

подпись

М.А. Кунда
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой
Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры

подпись

Н.В. Харченко
инициалы, фамилия

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Лучевая диагностика в онкологии
Объём дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Виды лучевой диагностики	Рентгеновская диагностика. Ультразвуковая диагностика. Магнитно-резонансная диагностика. Радиоизотопная диагностика. Эндоскопическая
Рентгеновская диагностика	Использование рентгеновских лучей в диагностике. Рентгеноскопия. Рентгенография. Исследование грудной клетки. Исследование скелета. Исследование ЖКТ. Исследование почек. Контрастные методы исследований в рентгенологии. Мультиспиральная компьютерная томография.
Ультразвуковая диагностика.	Основы ультразвуковых исследований. Ультразвуковые исследования мягких тканей и лимфоузлов. Ультразвуковые исследования паренхиматозных органов. Доплерография. 3-Д реконструкция ультразвуковых исследований.
Радиоизотопная диагностика	Основы радиоизотопных исследований. Виды изотопов применяемых в радионуклеидной диагностике. Остеосцинтиграфия. Гепатобилисцинтиграфия. Радиоизотопные исследований молочных желез, щитовидной железы. Реносцинтиграфия. Оффект-кт
МРТ-диагностика	Магнитно-резонансная томография и основы ее применения. МРТ исследования центральной нервной системы. МРТ диагностика заболеваний скелета. МРТ диагностика заболеваний органов малого таза.
Эндоскопическая диагностика	Применение световых лучей и световодов в эндоскопической диагностике. Эзофагогастроскопия. Колоноскопия. Торакоскопия. Лапароскопия. Бронхоскопия
МСКТ – диагностика.	Современные спиральные компьютерные томографы. МСКТ диагностика грудной клетки и брюшной полости. МСКТ головного мозга. Контрастные методы исследований при МСКТ
МРТ –контрастная диагностика	Значение контрастирования в уточненной диагностике патологических очагов. Контрастные средства для МРТ-контрастирования.

Ангиография	Значение ангиографии в онкологической диагностике. Селективная и суперселективная ангиография.
Комплексная диагностика	Значение сочетания различных методов диагностики в постановке правильного диагноза
Диагностический алгоритм.	Правила разработки и установления диагностического алгоритма при различных видах онкологической патологии

Разработчики:

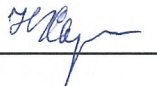
___ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры

_____  _____
подпись

М.А. Кунда
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой

Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры

_____  _____
подпись

___ Н.В. Харченко ___
инициалы, фамилия

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ'
 Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Лучевая терапия в онкологии
Объём дисциплины	1 ЗЕТ (36 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Основы лучевой терапии	Организация онкологической службы на уровне поликлиники и стационара. Онкологическая служба в районах. Онкологические отделения поликлиник. Современные онкологические стационары Принципы обследования и госпитализации.
Виды излучений	Современная лучевая терапия: Виды излучений. Их характеристика. Применение в различных областях лучевой терапии.
Дистанционная лучевая терапия	Задачи дистанционной лучевой терапии. Дистанционная лучевая терапия на ускорителях частиц. Дистанционная гамма-терапия. Предлучевая топометрия. Программы дистанционной лучевой терапии. Поля облучения. Дозы облучения. Осложнения
Внутриканевая лучевая терапия	Контактная, внутритканевая, внутрисполостная и внутривенная лучевая терапия. Показания. Способы проведения. Осложнения
Внутриполостная лучевая терапия	Внутриполостная лучевая терапия в гинекологии, хирургии. Аппараты внутрисполостной терапии: микроселектрон, супермикроселектрон. Дозы облучения. Осложнения.
Внутривенная лучевая терапия	Радионуклеидная лучевая терапия йодом. Радионуклеидная лучевая терапия стронцием

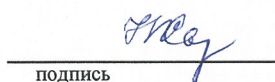
Разработчики:

___ Доцент кафедры
 _ Онкологии и
 рентгенодиагностики
 должность, название кафедры


 подпись

___ М.А. Кунда ___
 инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой
 Онкологии и
 рентгенодиагностики
 название кафедры


 подпись

___ Н.В. Харченко ___
 инициалы, фамилия

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Онкоурология (лечение)
Объём дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Хирургическое лечение	Хирургические вмешательства при онкоурологических заболеваниях: резекция мочевого пузыря. Резекция почки. Экстирпация почки и мочеточника
Эндоскопическое урологическое лечение	Значение эндоскопии в диагностике и лечении онкоурологических заболеваний. Цистоскопия. Цистоскопия и фотодинамическая диагностика
Урологическое лечение у детей и подростков	Цистоскопия в диагностике и лечении заболеваний у детей. Рентгенография. Компьютерная томография. Исследования функции почек перед операцией
Врожденные злокачественные заболевания почек.	Ультразвуковые исследования. КТ. МРТ Пункционная биопсия.
Лечение врожденных аномалий	Хирургические вмешательства. Эндоскопические вмешательства
Эндоскопические вмешательства при раке мочевого пузыря	ТУР операции. Цистпростатвезикулэктомия.
Эндоскопические вмешательства при онкопатологии мочеточников	Эндоскопическая экстирпация мочеточника. Особенности выполнения операций
Лучевая терапия рака простаты.	УЗИ. Трансректальное УЗИ. КТ. МРТ малого таза с контрастированием. Биопсия предстательной железы
Химиотерапия рака мочевого пузыря	УЗИ, КТ, МРТ, цистоскопия с фотодинамической диагностикой
Пластические операции онкоурологии	Резекция почки. Оперция на мочеточниках. Цистпростатвезикул эктомия. Формирование илеокондуита.
Эндоскопическое лечение доброкачественных процессов	Диагностика доброкачественных процессов в вочке (ангиолипома) : УЗИ. КТ. Диагностика стриктур мочеточников и уретры:УЗИ.контрастная урография, ретроградная урография,

Разработчики:

___ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры

подпись

___ М.А. Кунда ___
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой
Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры

подпись

___ Н.В. Харченко ___
инициалы, фамилия


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов»
Медицинский институт
АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа онкология (31.08.57)

Наименование дисциплины	Онкоурология (диагностика)
Объём дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Рентгеновская диагностика	Рентгенологические методы в диагностике онкоурологических заболеваний. Урография. Спиральная компьютерная томография. Оффект-КТ.
Эндоскопическая урологическая диагностика	Значение эндоскопии в диагностике и лечении онкоурологических заболеваний. Цистоскопия. Цистоскопия и фотодинамическая диагностика
Урологическое обследование у детей и подростков	Цистоскопия в диагностике заболеваний у детей. Рентгенография. Компьютерная томография. Исследования функции почек
Врожденные злокачественные заболевания почек Их диагностика	Ультразвуковые исследования. КТ. МРТ Пункционная биопсия.
Лечение врожденных аномалий	Хирургические вмешательства. Эндоскопические вмешательства
Эндоскопические вмешательства при раке мочевого пузыря	ТУР операции. Цистпростатвезикулэктомия.
Эндоскопические вмешательства при онкопатологии мочеточников	Эндоскопическая экстирпация мочеточника. Особенности выполнения операций
Диагностика рака простаты.	УЗИ. Трансректальное УЗИ. КТ. МРТ малого таза с контрастированием. Биопсия предстательной железы
Диагностика рака мочевого пузыря	УЗИ, КТ, МРТ, цистоскопия с фотодинамической диагностикой
Пластические операции в онкоурологии	Резекция почки. Оперция на мочеточниках. Цистпростатвезикул эктомия. Формирование илеокондуита.
Эндоскопическое диагностика доброкачественных процессов	Диагностика доброкачественных процессов в вочке (ангиолипома): УЗИ. КТ. Диагностика стриктур мочеточников и уретры:УЗИ.контрастная урография, ретроградная урография,

Разработчики:

___ Доцент кафедры
_ Онкологии и
рентгенорадиологии
должность, название кафедры


_____ М.А. Кунда _____
подпись инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой

Онкологии и
рентгенорадиологии
название кафедры


_____ Н.В. Харченко _____
подпись инициалы, фамилия

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский Университет Дружбы Народов"

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

31.08.01, 31.08.02, 31.08.013, 31.08.16, 31.08.19, 31.08.20, 31.08.22, 31.08.26, 31.08.28, 31.08.29, 31.08.32, 31.08.35, 31.08.36, 31.08.37, 31.08.39, 31.08.42, 31.08.43, 31.08.45, 31.08.46, 31.08.47, 31.08.49, 31.08.50, 31.08.51, 31.08.53, 31.08.54, 31.08.56, 31.08.57, 31.08.58, 31.08.59, 31.08.60, 31.08.63, 31.08.66, 31.08.67, 31.08.68, 31.08.69, 31.08.70

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Общественное здоровье и здравоохранение
Объем дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Теоретические и методические основы дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение», государственная политика в области охраны здоровья населения.	Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания. Краткая история развития. Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации. Методы изучения закономерностей формирования общественного здоровья и деятельности служб здравоохранения. Здравоохранение в зарубежных странах. Международное сотрудничество в области здравоохранения.
Общественное здоровье, понятие, изучение, оценка показателей и факторов, определяющих здоровье населения.	Медицинская демография. Медико-социальные аспекты демографических процессов. Заболеваемость, инвалидность и физическое развитие.
Основы медицинской статистики и организации медико-социального исследования. Статистический анализ.	Основы медицинской статистики. Организация (этапы) медико-социального исследования. Статистические методы обработки результатов медико-социальных исследований.
Организация лечебно-профилактической помощи населению и функционирование основных подсистем здравоохранения.	Организация лечебно-профилактической помощи населению. Первичная медико-санитарная помощь. Амбулаторно-поликлиническая помощь населению. Организация стационарной медицинской помощи. Скорая медицинская помощь. Социально-гигиеническое значение важнейших заболеваний и организация лечебно-профилактической помощи при них. Организация медико-санитарной помощи работникам промышленных предприятий, строительства и транспорта. Организация медицинской помощи сельскому населению. Система охраны здоровья матери и ребенка. Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Организация санаторно-курортной помощи. Лекарственная помощь населению. Обеспечение медицинских организаций оборудованием и инструментарием. Управление качеством медицинской помощи. Экспертиза временной и стойкой утраты трудоспособности.
Современные проблемы сохранения здоровья, профилактики заболеваний, здоровья семьи и медицинской этики.	Современные проблемы профилактики заболеваний и укрепление здоровья населения. Участие общественных организаций в охране здоровья населения. Семья как

	объект медико-социальных исследований и первичной медико-санитарной помощи. Медицинская этики и деонтология, биоэтические проблемы медицины.
Основы экономики здравоохранения и медицинского страхования. Управление здравоохранением и медицинскими кадрами.	Основы управления здравоохранением. Основы экономики, планирования и финансирования здравоохранения. Маркетинг в здравоохранении. Основы социального и медицинского страхования. Подготовка медицинских кадров.

Разработчики:

Профессор кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены,
д.м.н., профессор О.Е. Коновалов

Заведующая кафедрой

Общественного здоровья, здравоохранения и гигиены,
д.фарм.н., профессор

 А.В. Фомина

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

Направление 31.00.00 Клиническая медицина

Специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология, 31.08.02 Анестезиология-реаниматология, 31.08.13 Детская кардиология, 31.08.16 Детская хирургия, 31.08.19 Педиатрия, 31.08.20 Психиатрия, 31.08.22 Психотерапия, 31.08.26 Аллергология и иммунология, 31.08.28 Гастроэнтерология, 31.08.29 Гематология, 31.08.32 Дерматовенерология, 31.08.35 Инфекционные болезни, 31.08.36 Кардиология, 31.08.37 Клиническая фармакология, 31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина, 31.08.42 Неврология, 31.08.43 Нефрология, 31.08.45 Пульмонология, 31.08.46 Ревматология, 31.08.47 Рефлексотерапия, 31.08.49 Терапия, 31.08.50 Физиотерапия, 31.08.51 Фтизиатрия, 31.08.53 Эндокринология, 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина), 31.08.56 Нейрохирургия, 31.08.57 Онкология, 31.08.58 Оториноларингология, 31.08.59 Офтальмология, 31.08.60 Пластическая хирургия

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Патология
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Воспаление. 2. Гемодинамическая дисфункция 3. Нарушения водно-солевого обмена 4. Нарушения иммунной защиты 5. Аллергия 6. Экстремальные состояния 7. Анемии 8. Лейкозы 9. Патология сердечно-сосудистой системы	1. Динамика острого воспалительного процесса. Первичная и вторичная альтерация. Медиаторы и цитокины воспалительного ответа. Сосудистая реакция при воспалении. Механизмы фагоцитоза. Изменения обмена веществ в очаге острого воспаления. Генерализованное воспаление. Блокада воспалительного очага. Патогенное воздействие на организм медиаторов воспаления и провоспалительных цитокинов. Синдром полиорганной недостаточности и гиперметаболизма. «Септический шок». Хроническое воспаление. 2. Артериальная и венозная гиперемия. Ишемия. Геморрагия. Стаз. Сладж. Патофизиология гемостаза. Тромбоз. Фибринолиз. Противосвёртывающая система. Тромбоз, его роль в развитии патологических процессов. Роль эндотелия сосудов в тромбообразовании. ДВС-синдром. Виды микротромбов при ДВС-синдроме. Эмболии и их роль в возникновении патологических процессов. 3. Механизмы регуляции обмена воды в организме. Изменения общего объема воды в организме. Этиология и патогенез отеков. Основные виды отеков. 4. Классификация иммунитета. Врождённый (неспецифический) иммунитет. Приобретенный (адаптивный) иммунитет. Гуморальные факторы приобретенного иммунитета. Антителообразование. Механизмы формирования иммунного ответа. Роль цитокинов в формировании и реализации иммунного ответа. Клеточные механизмы иммунной защиты. Патология иммунитета. Трансплантационный иммунитет. Механизмы отторжения трансплантата. Реакция «хозяин против трансплантата». Иммунологическая толерантность. Реакция «трансплантат против

<p>10. Патология эндокринной системы</p> <p>11. Заболевания ЖКТ</p> <p>12. Патология печени и желчевыводящих путей</p>	<p>хозяина». Плод как трансплантат. Иммунодефицитные состояния. Первичные иммунодефициты. Вторичные иммунодефициты. Этиология, патогенез и проявления ВИЧ-инфекции.</p> <p>5. Классификация аллергических состояний. Патогенез иммунных механизмов, лежащих в основе аллергических реакций согласно классификации Джелла и Кумбса. Основные виды аллергических процессов. Анафилактический шок. Сывороточная болезнь. Феномен Артюса-Сахарова. Динамика аллергической реакции. Регуляторные системы организма и аллергия. Аутоаллергия. Первичные и вторичные аутоаллергены. Механизмы аутоагрессии. Первичные и вторичные аутоаллергические заболевания.</p> <p>6. Патопатология боли. Этиология и патогенез отдельных видов боли. Стресс: механизмы развития, стадии, значение. Определение понятия «шок». Механизмы развития шока. Нарушение функции некоторых органов при шоке. Общий патогенез шока. Принципы терапии шоковых состояний. Особенности отдельных видов шока. Определение понятия «коллапс», классификация, патогенетические механизмы, принципы терапии. Кома. Принципы реанимации, осложнения, постреанимационный период.</p> <p>7. Нормальная формула крови. Классификация анемических состояний. Этиология, патогенез. Патопатология отдельных видов анемий: постгеморрагические анемии, анемии, связанные с повреждением стволовых клеток крови, дефицитные анемии, гемолитические анемии. Принципы патогенетической терапии.</p> <p>8. Лейкоцитозы. Лейкопении. Лейкемоидные реакции. Лейкозы: определение, классификации, этиология, патогенез. Изменения кроветворения при лейкозах. Основные причины смерти от лейкозов. Принципы патогенетической терапии.</p> <p>9. Нарушения сердечного ритма: нарушения сердечного автоматизма, возбудимости, проводимости, сократимости. Ишемическая болезнь сердца, её формы. Патогенез основных осложнений инфаркта миокарда. Внезапная сердечная смерть.</p> <p>10. Основные пути нарушений функции желез внутренней секреции. Механизмы и проявления нарушений функций гипоталамо-гипофизарной системы и надпочечников: гипофизарный нанизм, гигантизм, акромегалия, болезнь и синдром Иценко-Кушинга, несахарный диабет, бронзовая болезнь, феохромоцитома, кортикогенитальные синдромы. Классификация, этиология, патогенез и проявления основных форм сахарного диабета, принципы патогенетической терапии. Патопатология нарушений функций щитовидной железы: этиология, патогенез, проявления, принципы патогенетической терапии гипертиреозов и гипотиреозов.</p> <p>11. Неспецифические нарушения функций ЖКТ. Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, принципы патогенетической терапии язвенной болезни. Этиология и патогенез кишечной непроходимости. Патопатология поджелудочной железы.</p> <p>12. Желтуха: виды, этиология, патогенез, принципы патогенетической терапии. Цирроз печени: этиология, патогенез, проявления, принципы патогенетической терапии. Печеночная недостаточность: этиология, патогенез. Печеночная кома, принципы патогенетической терапии.</p>
--	--

Разработчики:

Профессор кафедры общей патологии
и патологической физиологии
имени В.А. Фролова Е.А. Демуров

Заведующий кафедрой
общей патологии
и патологической физиологии
имени В.А. Фролова



М.И. Благодеров

Медицинский институт/кафедра русского языка

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

31.08.00 «Клиническая медицина: ординатура (31.08.01; 31.08.02; 31.08.13; 31.08.16; 31.08.19; 31.08.20; 31.08.22; 31.08.26; 31.08.28; 31.08.29; 31.08.32; 31.08.35; 31.08.36; 31.08.37; 31.08.39; 31.08.42; 31.08.43; 31.08.45; 31.08.46; 31.08.47; 31.08.49; 31.08.50; 31.08.51; 31.08.53; 31.08.54; 31.08.56; 31.08.57; 31.08.58; 31.08.59; 31.08.60; 31.08.63; 31.08.66; 31.08.67; 31.08.68; 31.08.69; 31.08.70)»

Наименование дисциплины	<i>Русский язык как иностранный в сфере профессиональной (медицинской) коммуникации</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
<p>Курс предназначен для иностранных ординаторов.</p> <p>Овладение материалом курса создаёт необходимую теоретическую и операционально-практическую базу для решения задач в сфере учебной и профессиональной коммуникации средствами русского языка.</p> <p><i>Цель:</i> развитие и совершенствование профессионально-коммуникативной компетенции иностранных ординаторов, включающей в качестве основных компонентов лингвистическую, предметную, социокультурную, стратегическую, компенсаторную, дискурсивную, речеповеденческую, инфокоммуникационную и др. компетенции, что обеспечивает эффективность профессионального общения на русском языке, готовность и способность решать профессионально-коммуникативные задачи средствами изучаемого языка.</p> <p><i>Задачи дисциплины:</i></p> <ul style="list-style-type: none">— формирование умений профессионального монологического, диалогического, полилогического общения на русском языке на темы, связанные с патологическим состоянием человека, способами и средствами его диагностики, профилактики и лечения (в соответствии со специальностью иностранных ординаторов);— формирование умений проведения специального опроса больного;— формирование умений работы с медицинской документацией (журнал дежурного врача, медицинская карта амбулаторного / стационарного больного и т.д.);— формирование умений работы с профессионально значимыми текстами.	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Общая характеристика заболевания	Причины заболевания. Условия возникновения заболевания. Клиническая картина болезни. Основные симптомы и их характеристики. Дополнительные симптомы. Объективные и субъективные симптомы. Осложнения заболевания.
2. Диагностика и лечение заболевания	Методы и средства диагностики заболевания. Лечение заболевания. Купирование симптома. Лекарственный препарат

	(назначение, дозировка, прием). Сущность профилактики. Профилактические меры
3. Проведение специального опроса больного	Стратегия специального опроса больного. Принципы опроса, факторы и приемы, повышающие его эффективность.
4. Оформление медицинской документации (журнал дежурного врача, медицинская карта)	Правила ведения медицинской документации. Способы и приемы компрессии и сокращенной записи информации. Заполнение журнала дежурного врача. Структура медицинской карты больного. Заполнение медицинской карты.

Разработчиками являются доценты кафедры русского языка: Ю.Н. Бирюкова, К.В. Ахнина

**Зав.кафедрой русского языка
Медицинского института**



В.Б. Куриленко

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

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ


Рекомендовано для образовательных программ по специальностям ординатуры

Аннотация учебной дисциплины	
Наименование дисциплины	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
<i>Практический курс английского языка</i>	Артикль. Имя существительное. Имя прилагательное. Имя числительное. Местоимение. Наречие. Предлог. Глагол: система спряжения глагола; система наклонений; система времен и согласование времен; правильные и неправильные глаголы; модальные глаголы; инфинитив, герундий, причастие. Союзы. Типы предложений. Главные и второстепенные члены предложения. Актуальное членение предложения. Порядок слов в простом предложении. Сложное предложение. Основные правила пунктуации в предложении.
<i>Лексика</i>	Лексический минимум 3500 лексических единиц с учетом вузовского минимума и потенциального словаря, включая 350 терминов по профилирующей специальности.
<i>Профессиональная коммуникация</i>	Цели и задачи профессиональной коммуникации на иностранных языках. Терминология. Основная характеристика научной коммуникации.

<i>Академическая письменная речь</i>	<p>Общая характеристика научного стиля. Научный текст. Дефиниция научного текста. Типы научных текстов, их структура. Оформление письменных работ. Правила цитирования, оформления сносок, правила составления библиографии. Тезисы и правила написания тезисов. Научное сообщение. Научная статья: принципы написания и подготовка презентации.</p>
--------------------------------------	--

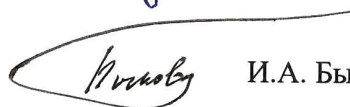
Разработчики:

Зав. кафедрой иностранных языков, проф.



Е.А. Нотина

Зам. зав. кафедрой иностранных языков, проф.



И.А. Быкова

Зам. зав. кафедрой иностранных языков, ст. преп.



В.Э. Улюмджиева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский Университет Дружбы Народов"

Медицинский институт


АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Рекомендовано для образовательных программ по специальностям ординатуры
(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Медицина чрезвычайных ситуаций
Объем дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Медицина катастроф	Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Служба медицины катастроф Минздрава России. Подготовка ЛПУ к работе в ЧС. Мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий ЧС в медицинских учреждениях здравоохранения. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС. Особенности медицинской сортировки пораженных (больных) в условиях ЧС. Особенности медицинской эвакуации пораженных (больных) в условиях ЧС. Основы организации санитарно-противоэпидемического обеспечения населения в ЧС. Характеристика эпидемического очага и мероприятия по его ликвидации. Характеристика и классификация медицинского имущества.
Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в ЧС	Основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий. Медицинская эвакуация пораженных (больных) в чрезвычайных ситуациях. Медицинская сортировка пораженных (больных) в условиях чрезвычайной ситуации. Основы организации работы полевого многопрофильного госпиталя. Особенности организации оказания медицинской помощи детям в ЧС. Медицинская экспертиза и реабилитация участников ликвидации ЧС
Организация санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения в ЧС	Санитарно-гигиеническое и противоэпидемического обеспечение в ЧС. Эпидемии инфекционных заболеваний и групповые отравления
Мероприятия по локализации и ликвидации очагов массовых инфекционных заболеваний и очага заражения биологическими агентами	Организация медицинских мероприятий по локализации и ликвидации очагов массовых инфекционных заболеваний в ЧС мирного времени. Перепрофилизация учреждений здравоохранения для массового приема инфекционных больных. Особенности организации медицинских мероприятий по локализации и ликвидации очага биологического заражения в военное время. Организация работы специализированных противоэпидемических формирований и отряда первой медицинской помощи в очаге бактериологического (биологического) заражения в военное время

Разработчик программы:

Заведующий кафедрой медицины катастроф
д.м.н., профессор


Соков С.Л.

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
«Педагогика», ординатура

Наименование дисциплины	<i>Педагогика</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<ol style="list-style-type: none">1. Общая педагогика. Система педагогических наук.2. Высшее медицинское образование. Непрерывное медицинское образование.3. Медицинская педагогика и её роль в деятельности врача.4. Психолого-педагогическая деятельность в практике врача.5. Учебная деятельность в условиях образовательной среды лечебного учреждения.6. Взаимодействие врача и пациента. Взаимодействие с медицинским персоналом. Клинические аспекты общения. Внутренняя картина болезни.7. Аспекты профессионального общения в деятельности врача. Общение. Этика. Деонтология в медицине.8. Социальная и профилактическая педагогика в работе врача.	<ol style="list-style-type: none">1. История педагогики. Цель и задачи педагогики. Предмет и методы педагогики. Отрасли педагогики. Категории педагогики.2. Медицинское образование в России. Введение Болонского процесса в России. Особенности системы непрерывного образования в сфере медицины.3. 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.4. Задачи психолого-педагогической деятельности врача. Воспитание основ самосохранения здоровья. Обучение пациентов саногенному мышлению. Теория научения. Виды профилактики населения. Способы представления профилактического материала.5. Познавательные психические процессы в учебной деятельности врача. Методологические особенности педагогической деятельности в медицине. Роль личности наставника в образовательном процессе в лечебном заведении. Типы наставников.6. Коммуникативные навыки в деятельности врача. Понятие «внутренней картины болезни» пациента. Взаимодействие врача и пациента в условиях межкультурной коммуникации. Проблема теоретического

	<p>моделирования внутренней картины болезни. Основные принципы и методы исследования внутренней картины болезни. Ятрогении.</p> <p>7. Уровни взаимоотношений: доктор - пациент; доктор - медицинская сестра; доктор - доктор; медицинская сестра - пациент; медицинская сестра - медицинская сестра; доктор - администрация; доктор - младший медицинский персонал</p> <p>8. Санитарно-просветительная деятельность врача в различных условиях (социальных учреждениях различного типа). Педагогические походы к разработке наглядных материалов и профилактике заболеваний.</p>
--	--

Разработчики:

Профессор кафедры

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

М.С. Артемьева

Ассистент кафедры

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

А.Г. Лазукова

Заведующий кафедрой

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

И.В. Белокрылов