

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.03.2023 10:18:28  
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:**

**31.08.60 «Пластическая хирургия»**  
(код и наименование направления подготовки/специальности)

---

<b>Наименование дисциплины</b>	Пластическая хирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	55/1980
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Основы социальной гигиены и организации медицинской помощи по профилю «пластическая хирургия».	Тема 1.1. Введение в специальность пластической хирургии. Базовые принципы пластической хирургии. История развития пластической хирургии.
	Тема 1.2. Организация оказания медицинской помощи взрослым и детям по профилю "пластическая хирургия". Особенности и формы организации медицинской помощи по профилю «пластическая хирургия» в амбулаторных и стационарных условиях. Особенности практики эстетической пластической хирургии.
	Тема 1.3. Врачебно-трудовая экспертиза и реабилитация пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями. Понятие об инвалидности.
	Тема 1.4. Врачебная этика и пластической хирургии. Правовые основы пределов реанимации.
	Тема 1.5. Санитарная статистика.
Раздел 2. Методы обследования в пластической хирургии.	Тема 2.1. Клинические методы исследования в пластической хирургии.
	Тема 2.2. Лабораторные методы в пластической хирургии.
	Тема 2.3. Инструментальные методы в пластической хирургии.
	Тема 2.4. Психоневрологическое состояние пациента.
Раздел 3. Кожа и ее поражения.	Тема 3.1. Строение и функции кожи.
	Тема 3.2. Ожоги. Хирургическое лечение ожогов.
	Тема 3.3. Сосудистые опухоли кожи.
	Тема 3.4. Пигментные опухоли и меланома кожи.
	Тема 3.5. Рак кожи головы и шеи.
Раздел 4. Лоскуты и трансплантаты в пластической хирургии. Материалы для пластической хирургии.	Тема 4.1. Физиология кровообращения поверхностных тканей организма.
	Тема 4.2. Лоскуты.
	Тема 4.3. Кожные трансплантаты.
	Тема 4.4. Современные шовные материалы.
	Тема 4.5. Силиконовые сетки, накладки.
	Тема 4.6. Специализированные нити.
	Тема 4.7. Силиконовые эндопротезы.
	Тема 4.8. Экспандеры для растяжения кожи.
	Тема 4.9. Полиуретановые протезы.
	Тема 4.10. Металлоконструкции.
	Тема 4.11. Свободная пересадка опорных тканей.
	Тема 4.12. Лазеры в дерматологии и косметологии.
Раздел 5. Подготовка к операции и реабилитация пациентов после пластических реконструктивных и эстетических операций.	Тема 5.1. Подготовка к операции и реабилитация пациентов после пластических реконструктивных операций.
	Тема 5.2. Подготовка к операции и реабилитация пациентов после пластических эстетических операций.
	Тема 5.3. Физиотерапия в пластической хирургии.

<b>Наименование дисциплины</b>	Пластическая хирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	55/1980
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 6. Пластическая хирургия туловища.	Тема 6.1. Клиническая и топографическая анатомия органов грудной клетки и молочных желез.
	Тема 6.2. Увеличивающая маммопластика.
	Тема 6.3. Синдром Поланда.
	Тема 6.4. Коррекция птоза молочной железы.
	Тема 6.5. Редукционная маммопластика и мастопексия.
	Тема 6.6. Коррекция тубулярных молочных желез.
	Тема 6.7. Полиакриламидный синдром в области молочных желез.
	Тема 6.8. Реконструкция молочной железы у онкологических больных.
	Тема 6.9. Хирургическая коррекция гинекомастии.
	Тема 6.10. Пролежни и хронические язвы туловища и нижней конечности.
	Тема 6.11. Реконструкция нижней конечности.
	Тема 6.12. Липосакция и липоскульптура.
	Тема 6.13. Общие вопросы абдоминопластики.
	Тема 6.14. Виды абдоминопластики. Сочетанная абдоминопластика.
	Тема 6.15. Хирургическая коррекция контуров тела после радикального снижения веса и бариатрических операций.
	Тема 6.16. Применение эндоскопической техники в ходе эстетических операций в области тела.
Раздел 7. Пластическая хирургия лица, головы и шеи.	Тема 7.1. Хирургическая анатомия лица и шеи.
	Тема 7.2. Врожденные деформации черепа.
	Тема 7.3. Врожденные расщелины лица.
	Тема 7.4. Пороки развития шеи.
	Тема 7.5. Аномалии развития челюсти.
	Тема 7.6. Повреждения челюстно-лицевой области.
	Тема 7.7. Общие принципы подготовки пациентов к эстетическим операциям в области лица, головы и шеи.
	Тема 7.8. Эстетическая хирургия лицевого скелета.
	Тема 7.9. Лицевой паралич.
	Тема 7.10. Врожденные деформации и реконструкция ушной раковины. Эстетическая отоластика.
	Тема 7.11. Риноластика.
	Тема 7.12. Общие вопросы окулоластики.
	Тема 7.13. Эстетическая хирургия периорбитальной области.
	Тема 7.14. Эстетическая хирургия возрастных изменений лица.
	Тема 7.15. Прогнозирование последствий эстетических операций в области лица и шеи.
	Тема 7.16. Травмы и посттравматические деформации костей лицевого черепа.

<b>Наименование дисциплины</b>	Пластическая хирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	55/1980
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
	Тема 7.17. Травмы и посттравматические дефекты мягких тканей лица.
	Тема 7.18. Термические и лучевые поражения тканей челюстно-лицевой области.
	Тема 7.19. Огнестрельные травмы лица.
	Тема 7.20. Хирургическая коррекция рубцов кожи.
	Тема 7.21. Хирургия доброкачественных и злокачественных новообразований кожи и подкожной клетчатки.
	Тема 7.22. Эндоскопический лифтинг лица.
	Тема 7.23. Вакуум-отсасывающие операции в области лиц
Раздел 8. Пластическая хирургия верхней и нижней конечностей.	Тема 8.1. Общие вопросы пластической хирургии верхней и нижней конечностей.
	Тема 8.2. Вопросы обезболивания при проведении операций на конечностях.
	Тема 8.3. Пластические операции при контрактурах.
	Тема 8.4. Микрохирургия в лечении нейрогенных деформаций.
	Тема 8.5. Микрохирургическое восстановление пальцев кисти.
	Тема 8.6. Микрохирургия беспалой кисти.
	Тема 8.7. Аутотрансплантация 1 и 2 пальцев стопы.
	Тема 8.8. Стопа как источник тканей для трансплантации на кисть.
	Тема 8.9. Поллицизация, микрохирургическая пластика дефекта тканей 1 межпальцевого промежутка.
	Тема 8.10. Множественная пересадка пальцев.
	Тема 8.11. Лечение сложных и сочетанных деформаций кисти.
	Тема 8.12. Микрохирургическая коррекция врожденных аномалий и пороков развития кисти.
	Тема 8.13. Реплантация сегментов конечностей.
	Тема 8.14. Повторные корригирующие операции кисти после пересадки пальцев кисти. Вопросы протезирования пальцев кисти.
	Тема 8.15. Контурная пластика голеней.
	Тема 8.16. Контурная пластика бедер.
	Тема 8.17. Контурная пластика ягодичной области.
	Тема 8.18. Хирургическое лечение лимфатических отёков конечностей.
	Тема 8.19. Перспективные направления в эстетической хирургии. Применение клеточных технологий в эстетической хирургии. Применение нано-технологий в эстетической хирургии.

<b>Наименование дисциплины</b>	Пластическая хирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	55/1980
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 9. Пластическая хирургия гениталий.	Тема 9.1. Анатомо-физиологические особенности строения урогенитальной области у мужчин.
	Тема 9.2. Общие вопросы пластической хирургии урогенитальной области у мужчин.
	Тема 9.3. Реконструкция врожденных дефектов урогенитальной области у мужчин.
	Тема 9.4. Реконструкция приобретённых дефектов урогенитальной области у мужчин.
	Тема 9.5. Хирургическое лечение эректильной дисфункции.
	Тема 9.6. Анатомо-физиологические особенности строения урогенитальной области у женщин.
	Тема 9.7. Реконструкция врожденных дефектов урогенитальной области у женщин.
	Тема 9.8. Реконструкция приобретённых дефектов урогенитальной области у женщин.
	Тема 9.9. Интимная (эстетическая) хирургия женских наружных половых органов.
	Тема 9.10. Ядерный транссексуализм.
	Тема 9.11. Ж-М трансформация.
	Тема 9.12. М-Ж трансформация.
	Тема 9.13. Хирургическое лечение гермафродитизма.

<b>Наименование дисциплины</b>	Медицина неотложных состояний
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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.

<b>Наименование дисциплины</b>	Информационные технологии в медицине
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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.

<b>Наименование дисциплины</b>	Педагогика
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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.
Раздел 6. Основы коммуникации в деятельности врача	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.
Раздел 7. Типы взаимоотношений в деятельности врача	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
Раздел 8. Санитарно-просветительная деятельность врача	Тема 8.1 Санитарно-просветительная деятельность врача в различных условиях (социальных учреждениях различного типа). Педагогические походы к разработке наглядных материалов и профилактике заболеваний.



<b>Наименование дисциплины</b>	«Общественное здоровье и здравоохранение»
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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 здравоохранением и медицинскими кадрами	Тема 5.1. Основы экономики, планирования и финансирования здравоохранения.
	Тема 5.2. Основы социального и медицинского страхования.
	Тема 5.3. Медицинские кадры.
Раздел 6. Современные проблемы сохранения здоровья, профилактики заболеваний и формирования здорового образа жизни.	Тема 6.1. Укрепление здоровья. Современные аспекты профилактики. Медико-социальные аспекты формирования здорового образа жизни.
	Тема 6.2. Гигиеническое обучение и воспитание населения.

<b>Наименование дисциплины</b>	Хирургическая патология ЛОР-органов
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	8/288
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Методы диагностики в оториноларингологии	Тема 1.1. Общеклинические исследования.
	Тема 1.2. Исследование носа и околоносовых пазух.
	Тема 1.3. Исследование уха.
	Тема 1.4. Исследование глотки, гортани, трахеи и пищевода.
Раздел 2. Хирургическое лечение ЛОР-заболеваний	Тема 2.1. Хирургические методы лечения заболеваний полости носа и околоносовых пазух.
	Тема 2.2. Хирургические вмешательства на ухе.
	Тема 2.3. Операции в области глотки, гортани и шеи.
Раздел 3. Наследственные и врожденные синдромы в оториноларингологии	Тема 3.1. Синдромы с преимущественным поражением наружного носа, полости носа и околоносовых пазух
	Тема 3.2. Синдромы с преимущественным поражением глотки и гортани.
	Тема 3.3. Синдромы с преимущественным поражением наружного, среднего и внутреннего уха.
	Тема 3.4. Синдромы, характеризующиеся сочетанным поражением ЛОР-органов.
	Тема 3.5. Хромосомные нарушения, проявляющиеся поражением ЛОР-органов.
Раздел 4. Специфические заболевания ЛОР-органов	Тема 4.1. Туберкулез гортани.
	Тема 4.2. Поражение ЛОР-органов при гранулематозе Вегенера.
	Тема 4.3. Поражение ЛОР-органов при ВИЧ-инфекции.
	Тема 4.4. Склерома.
Раздел 5. Травмы и инородные тела ЛОР-органов	Тема 5.1. Травматические повреждения ЛОР-органов.
	Тема 5.2. Инородные тела ЛОР-органов.

<b>Наименование дисциплины</b>	Челюстно-лицевая хирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	8/288
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Общие вопросы челюстно-лицевой хирургии	Тема 1.1. Клиническая анатомия челюстно-лицевой области.
	Тема 1.2. Основные оперативные доступы.
	Тема 1.3. Методы диагностики.
	Тема 1.4. Десмургия в челюстно-лицевой области.
Раздел 2. Обезболивание в челюстно-лицевой хирургии	Тема 2.1. Оценка общего состояния пациента перед операцией.
	Тема 2.2. Местное обезболивание в челюстно-лицевой области.
	Тема 2.3. Премедикация и седация в челюстно-лицевой хирургии.
	Тема 2.4. Общая анестезия - методы и особенности.
Раздел 3. Гнойно-воспалительные заболевания челюстно-лицевой области и шеи	Тема 3.1. Остеомиелиты челюстей.
	Тема 3.2. Одонтогенный гайморит.
	Тема 3.3. Гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей челюстно-лицевой области и шеи.
	Тема 3.4. Специфические заболевания челюстно-лицевой области.
Раздел 4. Пороки развития челюстно-лицевой области и шеи	Тема 4.1. Врожденные деформации черепа и лица.
	Тема 4.2. Комплексное лечение расщелин губы и неба.
Раздел 5. Травматические повреждения челюстно-лицевой области	Тема 5.1. Сочетанная черепно-мозговая травма.
	Тема 5.2. Раны челюстно-лицевой области
	Тема 5.3. Переломы костей средней зоны лица.
	Тема 5.4. Переломы нижней челюсти.
	Тема 5.5. Современные концепции остеосинтеза костей лицевого скелета.
	Тема 5.6. Воспалительные осложнения травм челюстно-лицевой области.
Раздел 6. Микрохирургическая аутотрансплантация тканей в челюстно-лицевой хирургии	Тема 6.1. Микрохирургическая аутотрансплантация тканей в челюстно-лицевой хирургии.
Раздел 7. Медицинская реабилитация больных с патологией челюстно – лицевой области	Тема 7.1. Принципы восстановления тканей лица.
	Тема 7.2. Реабилитация детей с врожденными пороками развития челюстно – лицевой области.
	Тема 7.3. Реабилитация больных с травматическими повреждениями кости нижней челюсти.
	Тема 7.4. Реабилитация больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области.

<b>Наименование дисциплины</b>	Гинекология
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	8/288
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Нормальное и патологическое развитие	Тема 1.1. Нормальное половое развитие.
	Тема 1.2. Нарушения полового развития.
	Тема 1.3. Аномалии развития половых органов.
Раздел 2. Хирургическая анатомия	Тема 2.1. Хирургическая анатомия органов малого таза.
	Тема 2.2. Аномалии положения половых органов.
	Тема 2.3. Хирургическая анатомия передней брюшной стенки.
Раздел 3. Анестезиологическое обеспечение оперативных вмешательств в гинекологии	Тема 3.1. Предоперационная оценка риска.
	Тема 3.2. Анестезия.
Раздел 4. Хирургические вмешательства в гинекологии	Тема 4.1. Современные технические средства в оперативной гинекологии.
	Тема 4.2. Основные доступы при гинекологических операциях.
	Тема 4.3. Предоперационная подготовка больных.
	Тема 4.4. Хирургические вмешательства в гинекологии.
	Тема 4.5. Течение, ведение послеоперационного периода.
	Тема 4.6. Послеоперационные осложнения.
Раздел 5. Хирургические методы в эстетической гинекологии	Тема 5.1. Применение аутологичной жировой ткани.
	Тема 5.2. Малоинвазивная перинеопластика.
	Тема 5.3. Пластическая и реконструктивная хирургия.

<b>Наименование дисциплины</b>	Урология
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	8/288
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Методы диагностики в урологии	Тема 1.1. Физикальное обследование.
	Тема 1.2. Лабораторные методы диагностики.
	Тема 1.3. Инструментальные методы диагностики.
	Тема 1.4. Уродинамические исследования.
	Тема 1.5. Лучевые методы диагностики.
Раздел 2. Клинические признаки урологических заболеваний	Тема 2.1. Качественные и количественные изменения мочи.
	Тема 2.2. Боли
	Тема 2.3. Расстройства мочеиспускания (дизурия).
Раздел 3. Неотложная урология	Тема 3.1. Травма почек, мочевых путей и наружных половых органов
	Тема 3.2. Почечная колика. Анурия. Ишурия. Гематурия. Орхиэпидидимит
Раздел 4. Аномалии развития мочеполовых органов	Тема 4.1. Аномалии развития почек
	Тема 4.2. Аномалии мочеточников
	Тема 4.3. Аномалии мочевого пузыря
	Тема 4.4. Аномалии мочевого протока
	Тема 4.5. Аномалии мочеиспускательного канала
Раздел 5. Воспалительные заболевания мочеполовых органов	Тема 4.6. Аномалии яичек и полового члена
	Тема 5.1. Неспецифические воспалительные заболевания мочеполовых органов.
Раздел 6. Острая и хроническая почечная недостаточность	Тема 5.2. Специфические воспалительные заболевания мочеполовых органов
	Тема 6.1. Острая почечная недостаточность
	Тема 6.2. Хроническая почечная недостаточность
Раздел 7. Эректильная и репродуктивная дисфункция у мужчин	Тема 6.3. Трансплантация почки
	Тема 7.1. Эректильная дисфункция
	Тема 7.2. Нарушения эякуляции
	Тема 7.3. Мужское бесплодие
	Тема 7.4. Болезнь Пейрони
	Тема 7.5. Приапизм

<b>Наименование дисциплины</b>	Юридическая ответственность в медицинской практике
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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.
	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.
	Тема 2.3. Врачебная ошибка. Определение понятия и его юридическое значение. Дефекты и недостатки оказания медицинской помощи. Обстоятельства, исключаящие 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>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>

<b>Наименование дисциплины</b>	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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.



<b>Наименование дисциплины</b>	Русский язык как иностранный в сфере профессиональной коммуникации
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	2/72
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
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

<b>Наименование дисциплины</b>	Онкология
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	4/144
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Общие вопросы онкологии	Тема 1.1. Эпидемиология онкологических заболеваний и социальные аспекты в онкологии.
	Тема 1.2. Механизмы канцерогенеза.
	Тема 1.3. Морфология и особенности роста опухолей.
	Тема 1.4. Общие принципы классификации опухолей.
	Тема 1.5. Клинико-патогенетические характеристики опухолевого роста.
Раздел 2. Методы диагностики, лечения и профилактики онкологических заболеваний	Тема 2.1. Методы диагностики онкологических заболеваний.
	Тема 2.2. Методы лечения онкологических заболеваний
	Тема 2.3. Основные направления профилактики онкологических заболеваний
Раздел 3. Частная онкология	Тема 3.1. Опухоли головы и шеи
	Тема 3.2. Опухоли молочной железы
	Тема 3.3. Рак лёгкого, опухоли средостения
	Тема 3.4. Опухоли желудочно-кишечного тракта
	Тема 3.5. Злокачественные опухоли органов мочеполовой системы
	Тема 3.6. Рак кожи
	Тема 3.7. Опухоли опорно-двигательного аппарата и мягких тканей
	Тема 3.8. Злокачественные новообразования кроветворной и лимфатической тканей

<b>Наименование дисциплины</b>	Микрохирургия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	4/144
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Общие вопросы микрохирургии	Тема 1.1. Организация микрохирургической службы
	Тема 1.2. Оптические средства увеличения в микрохирургии
	Тема 1.3. Микрохирургические инструменты
	Тема 1.4. Иглы и шовный материал
	Тема 1.5. Общие принципы микрохирургической техники
Раздел 2. Швы	Тема 2.1. Микрососудистый шов
	Тема 2.2. Шов нерва
Раздел 3. Применение микрохирургии в клинической практике	Тема 3.1. Принципы подготовки пациента к операции с использованием микрохирургической техники
	Тема 3.2. Уход за больным в послеоперационном периоде
	Тема 3.3. Микрохирургическая техника в пластической хирургии
	Тема 3.4. Микрохирургическая техника в травматологии, общей хирургии и онкологии
	Тема 3.5. Микрохирургическая техника в сердечно-сосудистой хирургии
	Тема 3.6. Микрохирургическая техника в нейрохирургии
	Тема 3.7. Микрохирургическая техника в гинекологии и урологии
	Тема 3.8. Микрохирургическая техника в торакоабдоминальной хирургии

<b>Наименование дисциплины</b>	Психиатрия
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	4/144
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Общая психопатология	Тема 1.1. Общие вопросы организации
	Тема 1.2. Расстройства восприятия
	Тема 1.3. Расстройства мышления
	Тема 1.4. Расстройства памяти и интеллекта
	Тема 1.5. Расстройства воли и эмоций
Раздел 2. Медицинская психология	Тема 2.1. Основы медицинской психологии, понятие личности и конституции
	Тема 2.2. Личности здоровые и патологические
	Тема 2.3. Мотивация, стресс, конфликт, психологическая защита, коупинг
	Тема 2.4. Внутренняя картина болезни, психосоматические расстройства
	Тема 2.5. Основы межличностной коммуникации, психотерапия
Раздел 3. Клиническое взаимодействие: между правом, этикой и психологией	Тема 3.1. Коммуникация врача в мультикультурном контексте
	Тема 3.2. Пациентоориентированность
	Тема 3.3. Правовые рамки коммуникации с пациентами и законными представителями

<b>Наименование дисциплины</b>	Генитоуринарная реконструкция и эстетика наружных половых органов
<b>Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.</b>	4/144
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
<b>Разделы</b>	<b>Темы</b>
Раздел 1. Анатомия и физиология	Тема 1.1. Анатомо-физиологические особенности строения уrogenитальной области у мужчин
	Тема 1.2. Анатомо-физиологические особенности строения уrogenитальной области у женщин
Раздел 2. Транссексуализм	Тема 2.1. Этиология и патогенез
	Тема 2.2. Операции, применяемые для изменения пола.
	Тема 2.3. Операции, применяемые для лечения гермафродитизма
	Тема 2.4. Особенности ведения послеоперационного периода
Раздел 3. Дефекты уrogenитальной области и методы их устранения	Тема 3.1. Классификация дефектов уrogenитальной области
	Тема 3.2. Показания и противопоказания для операций в уrogenитальной области
	Тема 3.3. Реконструкция врожденных дефектов уrogenитальной области у мужчин
	Тема 3.4. Реконструкция врожденных дефектов уrogenитальной области у женщин
	Тема 3.5. Реконструкция приобретённых дефектов уrogenитальной области у мужчин
	Тема 3.6. Реконструкция приобретённых дефектов уrogenитальной области у женщин
	Тема 3.7. Хирургическое лечение эректильной дисфункции

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:**

заведующий кафедрой,  
кафедра пластической  
хирургии ФНМО МИ



**Павлюк-Павлюченко Л.Л.**

\_\_\_\_\_  
Должность, БУП

\_\_\_\_\_  
Подпись

\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.