



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«20» января 2021 протокол №1  
Ректор \_\_\_\_\_ П.В. Глыбочко

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации - программа ординатуры/**

**Направление подготовки/ специальность**

**31.08.01 Акушерство и гинекология**

Форма обучения: Очная

Год набора: 2020/2021



## Аннотации рабочих программ

Наименование структурного элемента	Краткая аннотация		Компетенции
	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	
Дисциплины:			
Акушерство и гинекология	<p>Раздел 1: Порядок оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"</p> <p>Тема 1.1: Клинические рекомендации (протоколы лечения) по специальности "акушерство и гинекология"</p>	<p>Приказ Министерства здравоохранения РФ от 01 ноября 2012 г. N 572н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)».</p> <p>Приказ Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 года №1043 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.01 акушерство и гинекология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)».</p> <p>Проект приказа Министерства труда и социальной защиты РФ «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по акушерству и гинекологии» от 11.01.2016 г.</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30 августа 2012 г. N 107н «Об утверждении порядка использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаний и ограничения к их применению».</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения РФ от 01 февраля 2018 г. N 43н «О внесении изменений в порядок использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказания и ограничения к их применению, утвержденный приказом МЗ РФ от 30.08.2018 г. N107н». Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15 ноября 2012 года №915н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p>



Раздел 2: Акушерство  
физиологическое

Тема 2.1: Беременность  
неосложненная, физиологические  
роды и послеродовый период

«онкология». Клинические  
рекомендации (протоколы лечения)  
по специальности «акушерство и  
гинекология»

Нормальная беременность.  
Физиологические роды.  
Физиологическое течение  
послеродового периода.

УК-1; УК-3;  
ПК-1; ПК-5;  
ПК-6; ПК-11

Раздел 3: Акушерство  
патологическое

Тема 3.1: Патологические роды,  
акушерские осложнения

Факторы риска акушерских  
осложнений. Токсикоз. Факторы  
риска. Клинические проявления.  
Обследование. Лечение.  
Гипертензивные расстройства во  
время беременности. Клиническая  
классификация. Прогнозирование  
риска развития преэклампсии.  
Критерии диагностики.  
Лабораторные и функциональные  
методы исследования. Критерии  
тяжелой преэклампсии. Общие  
принципы лечебной тактики.  
Базовая терапия преэклампсии.  
Эклампсия. Клинические формы.  
Диагностика. Лечебная тактика.  
HELLP-синдром. Диагностические  
критерии по степени тяжести.  
Дифференциальный диагноз.  
Клиническая картина. Принципы  
интенсивной терапии. Острая  
жировая дистрофия печени.  
Факторы риска. Причины.  
Клинические классификации.  
Методы диагностики.  
Дифференциальная диагностика.  
Варианты поражения печени во  
время беременности. Стадии  
печеночной энцефалопатии.  
Врачебная тактика. Основные  
принципы посиндромной  
интенсивной терапии острой  
печеночной недостаточности.  
Особенности родоразрешения.  
Акушерские кровотечения.  
Клиническая классификация.  
Факторы риска. Принципы  
диагностики. Алгоритм действий  
при послеродовом кровотечении.  
Преждевременные роды.  
Классификация, Факторы риска.  
Профилактика. Диагностика.  
Врачебная тактика. Рекомендуемые

УК-1; УК-3;  
ПК-1; ПК-5;  
ПК-6; ПК-11



схемы токолиза. Переносимая беременность. Причины. Факторы риска. Диагностика. Врачебная тактика. Многоплодная беременность. Факторы риска. Особенности плацентации. Ведение беременности. Родоразрешение. Резус-сенситизация и гемолитическая болезнь. Факторы риска развития. Профилактика. Диагностика. Лечение. Тазовые предлежания плода. Классификация. Диагностика. Акушерские пособия при тазовом предлежании. Плацентарная недостаточность. Классификации. Этиопатогенез. Факторы риска. Диагностика. Критерии постановки диагноза. Тактика ведения. Истмико-цервикальная недостаточность. Классификации. Этиопатогенез. Факторы риска. Диагностика. Критерии постановки диагноза. Тактика ведения. Инфекции TORCH-комплекса. Ветряная оспа. Инфекция, вызываемая стрептококками группы В. ВИЧ – инфекция и беременность. Анемический синдром. Гестационный сахарный диабет. Инфекции мочевыводящих путей у беременных. Беременность и заболевания щитовидной железы. Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта. Беременность и заболевания дыхательной системы. Тромбофилические нарушения во время беременности и родов. Беременность и онкологические заболевания. Беременность и хирургическая патология. Узкий таз. Классификации. Биомеханизм родов. Осложнения. Разгибательные предлежания плода. Неправильные положения плода. Аномалии родовой деятельности. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Акушерская тактика. Дистоция плечиков. Факторы риска. Врачебная тактика. Гнойно-воспалительные заболевания в акушерстве. Факторы риска сепсиса во время беременности и после родов. Тактика ведения.



Раздел 4: Гинекологическая  
эндокринология

Тема 4.1: Структура и функции  
репродуктивной системы, виды  
нарушения менструальной  
функции

Основные принципы лечения  
сепсиса и септического шока.  
Профилактика. Кесарево сечение.  
Показания. Предоперационная  
подготовка. Техника операции.  
Обезболивание.  
Антибиотикопрофилактика.  
Оперативные родоразрешающие  
операции: акушерские щипцы,  
вакуум-экстракция.  
Плодоразрашающие операции.

Регуляция менструальной и  
репродуктивной функции.  
Обследование при нарушениях  
менструального цикла. Аменорея.  
Классификация. Диагностика.  
Врачебная тактика. Аномальные  
маточные кровотечения.  
Классификация. Диагностика.  
Врачебная тактика. Синдром  
поликистозных яичников.  
Диагностические критерии,  
Врачебная тактика. Дисменорея.  
Предменструальный синдром.  
Планирование семьи: варианты  
контрацепции, методики  
прерывания беременности.  
Клинические аспекты бесплодия:  
классификации, причины.  
Обследование и лечение  
супружеской пары при бесплодии.  
Вспомогательные репродуктивные  
технологии. Программа  
обследования перед назначением  
менопаузальной гормональной  
терапии. Режимы назначения  
менопаузальной гормональной  
терапии

УК-1; УК-3;  
ПК-1; ПК-5;  
ПК-6; ПК-11

Раздел 5: Гинекология

Тема 5.1: Доброкачественные  
заболевания органов  
репродуктивной системы

Методы обследования в  
гинекологии: клиничко-  
анамнестические методы  
обследования, инструментальные  
неинвазивные методы  
обследования, инструментальные  
инвазивные методы обследования,  
обследование при нарушениях  
менструального цикла. Инфекции,  
передаваемые половым путем.  
Стандарты диагностики и лечения  
воспалительных заболеваний  
органов малого таза. Осложненные  
формы воспалительных

УК-1; УК-3;  
ПК-1; ПК-5;  
ПК-6; ПК-11



заболеваний органов малого таза. Неотложные состояния в гинекологии. Эктопическая беременность. Классификации. Факторы риска. Диагностика. Маршрутизация. Интенсивная терапия и анестезия при внематочной беременности. Доброкачественные заболевания органов репродуктивной системы. Доброкачественные и предраковые заболевания вульвы и влагалища. Классификации. Диагностика. Врачебная тактика. Заболевания шейки матки. Факторы риска развития рака шейки матки. Скрининг, первичная и уточняющая диагностика. Лечебная тактика. Профилактика рака шейки матки. Миома матки. Классификации. Клиническая картина. Методы диагностики. Лечебная тактика в различные возрастные периоды. Миома матки и беременность. Эндометриоз. Классификации. Диагностика. Врачебная тактика. Гиперпластический процесс эндометрия. Классификация. Диагностика. Лечебная тактика. Новообразования яичников. Классификации. Факторы риска развития рака яичников. Скрининг рака яичников. Методы диагностики опухолей яичников. Принципы лечебно-диагностической тактики в различные возрастные периоды. Дисгормональная дисплазия молочной железы. Пропалс гениталий. Стрессовое недержание мочи. Аномалии развития половых органов. Аномалии положения половых органов

## Раздел 6: Онкогинекология

Тема 6.1: Онкологическая настороженность в работе врача акушера-гинеколога

Приоритетные направления развития онкологической службы. Скрининговые программы. Онкологическая настороженность в работе врача акушера-гинеколога. Принципы ранней диагностики и профилактики онкогинекологических заболеваний. Ошибки ранней диагностики злокачественных новообразований органов

УК-1; УК-3;  
ПК-1; ПК-5;  
ПК-6; ПК-11



	<p>Раздел 7: Промежуточная аттестация 1 курс</p> <p>Тема 7.1: Промежуточная аттестация 1 курс</p> <p>Раздел 8: Промежуточная аттестация 2 курс</p> <p>Тема 8.1: Промежуточная аттестация 2 курс</p> <p>Раздел 9: Государственная итоговая аттестация</p> <p>Тема 9.1: Государственная итоговая аттестация</p>	<p>репродуктивной системы женщины</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p>
Педагогика	<p>Раздел 1: Дидактические основы педагогической деятельности при подготовке кадров среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования</p> <p>Тема 1.1: Педагогика в медицинском образовании. Активные, интерактивные методы, формы и технол</p> <p>Тема 1.2: Организация практических занятий в медицинском вузе</p> <p>Раздел 2: Мотивы и мотивационная готовность к формированию готовности к здоровому образу жизни</p> <p>Тема 2.1: Роль педагогики в формировании готовности пациентов, членов их семей к здоровому образу жи</p>	<p>Государственная политика и нормативно-правовое регулирование в сфере здравоохранения при подготовке кадров. Ключевые понятия. Педагогическая система</p> <p>Модель практического занятия в медицинском вузе. Применение активных методов обучения на практическом занятии</p> <p>Проектирование образовательного процесса в системе дополнительного профессионального образования. Аккредитация дополнительных профессиональных программ в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования. Формирование индивидуальной образовательной траектории непрерывного профессионального развития.</p>	<p>УК-3</p> <p>УК-3</p> <p>УК-3</p>







	<p>Тема 3.1: Состояние и перспективы применения информационных технологий в здравоохранении Специальны</p> <p>Тема 3.2: Организация применения телемедицинских технологий</p> <p>Тема 3.3: Информационные системы в здравоохранении. Электронная медицинская карта</p> <p>Тема 3.4: Специальные медицинские регистры и базы данных</p> <p>Тема 3.5: Основы кибербезопасности. Организация обработки и защиты персональных данных.</p> <p>Тема 3.6: Врачебная тайна: требования к соблюдению</p>	<p>Состояние и перспективы применения информационных технологий в здравоохранении.</p> <p>Организация применения телемедицинских технологий.</p> <p>Информационные системы в здравоохранении. Электронная медицинская карта.</p> <p>Специальные медицинские регистры и базы данных.</p> <p>Организация обработки и защиты персональных данных.</p> <p>Врачебная тайна: требования к соблюдению</p>	<p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p>
Медицина чрезвычайных ситуаций	<p>Раздел 1: Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p> <p>Тема 1.1: Задачи и основы организации единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p> <p>Тема 1.2: Общая характеристика и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций</p> <p>Раздел 2: Основы организации и проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Понятия и классификация чрезвычайных ситуаций и их источников. Фазы (стадии) развития и поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях. Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайная ситуация в медицинской организации.</p> <p>Задачи и основные принципы организации деятельности единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Состав и функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и назначение ее элементов. Задачи, принципы, режимы функционирования ВСМК. Организационная структура, характеристика учреждений и формирований ВСМК.</p>	<p>ПК-12</p> <p>ПК-12</p>



<p>Тема 2.1: Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного обеспечения. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения и основные требования, предъявляемые к ней. Виды, объемы и порядок оказания медицинской помощи. Медицинская сортировка и организация эвакуации населения, медицинского персонала и больных в лечебных учреждениях из зон чрезвычайных ситуаций. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия.</p>	<p>ПК-12</p>
<p>Раздел 3: Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций</p>		
<p>Тема 3.1: Организация оказания медицинской помощи пораженным при химических авариях. Задачи и организационные вопросы</p>	<p>ситуациях. Особенности оказания и организации терапевтической помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах, террористических актах и локальных вооруженных конфликтах. Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная эвакуация. Организация проведения санитарно-авиационной эвакуации при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций специалистами ВСМК при участии санитарной авиации.</p>	<p>ПК-7</p>
<p>Раздел 4: Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций</p>		
<p>Тема 4.1: Организация оказания медицинской помощи пораженным при радиационных авариях. Задачи и организационные вопросы</p>	<p>Организация медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях транспортного, взрыво- и пожароопасного характера. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуациях дорожно-транспортного,</p>	<p>ПК-7</p>



	<p>Раздел 5: Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий ч</p> <p>Тема 5.1: Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная э</p>	<p>взрыво- и пожароопасного характера. Организация оказания медицинской помощи населению при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах. Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях. Особенности защиты детей от опасных и вредных факторов при чрезвычайных ситуациях. Организация оказания медико-психологической и психотерапевтической помощи пораженным и пострадавшим в чрезвычайных ситуациях. Обеспечение медицинским имуществом организаций и формирований службы медицины катастроф в различных режимах чрезвычайной ситуации.</p> <p>Классификация и содержание санитарно-противоэпи-демических (профилактических) мероприятий. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия медицинского характера. Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях. Особенности организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий при эпидемиях и в очаге особо опасных инфекций.</p>	<p>ПК-3</p>
Патология	<p>Раздел 1: Общая патология</p> <p>Тема 1.1: Гипоксия и ее коррекция</p>	<p>Гипоксия и гипероксия: характеристика понятий. Гипоксия как состояние абсолютной или относительной недостаточности биологического окисления. Роль гипоксии в патогенезе различных патологических процессов и заболеваний. Принципы</p>	<p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p>



	<p>классификации гипоксических состояний. Типы гипоксий. Этиология и патогенез основных типов гипоксий: экзогенного, респираторного, циркуляторного, гемического, тканевого. Гипоксия при разобщении окисления и фосфорилирования. Перегрузочная гипоксия. Понятие о гипоксии как о результате дефицита субстратов биологического окисления. Смешанные формы гипоксии. Показатели газового состава артериальной и венозной крови при отдельных типах гипоксии. Экстренные и долговременные адаптивные реакции при гипоксии; их механизмы. Нарушения обмена веществ, структуры и функции клеток и физиологических функций при острой и хронической гипоксии. Обратимость гипоксических состояний. Влияние гипер- и гипоксии на развитие гипоксии. Патофизиологические основы профилактики и терапии гипоксических состояний.</p>	
Тема 1.2: Теория функциональных систем	<p>Соотношение частей и целого — основная проблема системного подхода. Революционное значение ТФС П.К. Анохина для медицины. Современная ТФС. Издержки односторонней трактовки системного подхода</p>	УК-1; ПК-1; ПК-5
Тема 1.3: Эндотелиальная дисфункция	<p>Место эндотелиальной дисфункции в сердечно-сосудистом континииуме. Функции эндотелия. Эндотелиальная дисфункция. Острофазные проявления эндотелиальной дисфункции. Маркеры эндотелиальной дисфункции. Диагностика эндотелиальной дисфункции. Медикаментозные и немедикаментозные методы коррекции эндотелиальной дисфункции.</p>	УК-1; ПК-1; ПК-5
Раздел 2: Частная патология		
Тема 2.1: Антифосфолипидный синдром	<p>Диагностические критерии АФС. Дифференциальная диагностика АФС. Основные клинические и лабораторные признаки, связанные с тромбоцитопенией при АФС и тромботическими</p>	УК-1; ПК-1; ПК-5



	<p>Тема 2.2: Сахарный диабет 1-го типа. Другие специфические типы сахарного диабета.</p> <p>Тема 2.3: Неврозы</p> <p>Тема 2.4: Нейродегенеративные заболевания</p> <p>Тема 2.5: Хроническая венозная недостаточность</p> <p>Тема 2.6: Сердечная</p>	<p>микроангиопатиями. Рекомендации по ведению больных АФС с тромбозом. Клинические рекомендации при акушерской патологии АФС. Клинические рекомендации при КАФС. Клинические рекомендации при некритериальных проявлениях АФС. Клинические рекомендации при рефрактерном АФС.</p> <p>Углеводный обмен и его регуляция. Типовые формы нарушения углеводного обмена. Гликогенозы. Агликогенозы. Эпидемиология сахарного диабета. Общие представления об этиологии и патогенезе СД. Генетика СД. Инсулит. Роль вирусов в аутоиммунной реакции. Латентный аутоиммунный диабет у взрослых. Другие специфические типы сахарного диабета ( MODY, неонатальный СД, митохондриальный СД, липоатрофический СД и др.).</p> <p>Нарушения функций вегетативной нервной системы. Повреждение гипоталамуса, симпатической и парасимпатической иннервации. Вегетативные неврозы. Патофизиология высшей нервной деятельности. Неврозы: характеристика понятий, виды. Причины возникновения и механизмы развития; роль в возникновении и развитии других болезней.</p> <p>Нейромедиаторы и их эффекты. Основные виды нейродегенеративных заболеваний. Паркинсонизм и болезнь Паркинсона. Боковой амиотрофический склероз. Хорея Гентингтона. Болезнь Альцгеймера.</p> <p>Варикозная болезнь. Посттромбофлебитическая болезнь. Врожденные пороки развития вен нижних конечностей. Флебопатия. Мышечно-венозная помпа. Теории патогенеза. Классификация. Механизм развития трофических нарушений при ХВН. Диагностика и терапия ХВН.</p> <p>Виды сердечной недостаточности</p>	<p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1;</p>
--	---	--	--



	недостаточность	по скорости развития, происхождению, преимущественно поражаемому отделу сердца, отношению к фазе сердечного цикла, компенсированности, гемодинамическим критериям. Концептуальные модели патогенеза хронической сердечной недостаточности (гемодинамическая, нейрогуморальная, иммуновоспалительная и др.). Характеристика понятия ремоделирование сердца. Виды ремоделирования: морфологическое, метаболическое; их молекулярно-генетические основы. Патогенез декомпенсации сердечной недостаточности при гипертрофии и ремоделировании. Принципы терапии сердечной недостаточности.	ПК-5
Онкологическая настороженность	<p>Раздел 1: Понятия онкоскрининга и онкопрофилактики. Методы и реализация в РФ)</p> <p>Тема 1.1: Понятия онкоскрининга и онкопрофилактики. Методы и реализация в РФ)</p> <p>Раздел 2: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей кожи</p> <p>Тема 2.1: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей кожи</p> <p>Раздел 3: Ранняя диагностика и профилактика опухолей ЖКТ</p> <p>Тема 3.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей ЖКТ</p> <p>Раздел 4: Ранняя диагностика и профилактика опухолей головы и шеи</p> <p>Тема 4.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей головы и шеи</p> <p>Раздел 5: Ранняя диагностика и профилактика опухолей женской половой сферы</p> <p>Тема 5.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей женской половой сферы</p> <p>Раздел 6: Ранняя диагностика и</p>		<p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p>





	решений и планирование хода лечения	«консультирование». Модель совместного принятия решений	ПК-1; ПК-5
Неотложная помощь	Раздел 1: Неотложная помощь при различных жизнеугрожающих состояниях		
	Тема 1.1: Неотложная помощь пациентам с острым коронарным синдром	Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, кардиогенном шоке. Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, отёке легких	ПК-1; ПК-5
	Тема 1.2: Неотложная помощь пациентам с осложненным гипертоническим кризом, острым нарушением мозгов	Неотложная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения	ПК-1; ПК-5
	Тема 1.3: Неотложная помощь пациентам с тромбоэмболией легочной артерии	Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии	ПК-1; ПК-5
	Тема 1.4: Оказание неотложной помощи при различных жизнеугрожающих состояниях	Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, кардиогенном шоке. Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, отёке легких. Неотложная помощь при анафилактическом шоке. Неотложная помощь при желудочно-кишечном кровотечении. Неотложная помощь при бронхообструктивном синдроме на фоне бронхиальной астмы. Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе (обструктивный шок). Неотложная помощь при гипогликемии. Неотложная помощь при гипергликемии. Неотложная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения	ПК-1; ПК-5
	Раздел 2: Диагностика состояний, угрожающих жизни		
	Тема 2.1: Диагностика остановки кровообращения	Распознавание остановки сердца	ПК-1; ПК-5
Тема 2.2: Алгоритм ABCDE	Алгоритм ABCDE	ПК-1; ПК-5	
Раздел 3: Базовые реанимационные мероприятия и автоматическая наружная дефибрилляция			
Тема 3.1: Базовая сердечно-легочная реанимация – алгоритм, отработка практического навыка	Цепь выживания. Последовательность базовых реанимационных мероприятий у взрослых/детей	ПК-1; ПК-5	





	<p>Тема 3.2: Неотложная помощь при обструкции дыхательных путей инородным телом. Укладка пострадавшего</p> <p>Тема 3.3: Базовая сердечно-легочная реанимация с применением АНД</p> <p>Раздел 4: Расширенные реанимационные мероприятия в медицинской организации вне отделения интенсивной</p> <p>Тема 4.1: Расширенная сердечно-легочная реанимация вне отделения интенсивной терапии/реанимации – ал</p>	<p>Обструкция дыхательных путей инородным телом. Укладка пострадавшего без сознания, но со спонтанным дыханием</p> <p>Последовательность базовых реанимационных мероприятий у взрослых/детей. Применение автоматического наружного дефибриллятора</p> <p>Предупреждение внегоспитальной внезапной сердечной смерти. Алгоритм расширенных реанимационных мероприятий</p>	<p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p>
Онкогинекология	<p>Раздел 1: Порядок оказания медицинской помощи по специальности "онкология"</p> <p>Тема 1.1: Клинические рекомендации (протоколы лечения) по специальности "онкология"</p> <p>Раздел 2: Онкоскрининг</p> <p>Тема 2.1: Скрининговые программы в онкогинекологии</p> <p>Раздел 3: Онкологинекологические заболевания</p> <p>Тема 3.1: Ранняя диагностика онкогинекологических заболеваний, рак и беременность</p> <p>Раздел 4: Промежуточная аттестация</p> <p>Тема 4.1: Промежуточная аттестация</p>	<p>Порядок оказания медицинской помощи по специальности "онкология"</p> <p>Онкоскрининг</p> <p>Онкологинекологические заболевания</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p>
Специальные методы обследования в акушерстве и гинекологии	<p>Раздел 1: Клинические и лабораторные методы обследования в акушерстве</p> <p>Тема 1.1: Клинические и лабораторные методы обследования в акушерстве</p>	<p>Клинические методы обследования беременных. Лабораторные методы диагностики беременности: определение хорионического гонадотропина, тест на</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p>



	<p>Раздел 2: Инструментальные неинвазивные методы диагностики</p> <p>Тема 2.1: Инструментальные неинвазивные методы диагностики</p> <p>Раздел 3: Инструментальные инвазивные методы диагностики</p> <p>Тема 3.1: Инструментальные инвазивные методы диагностики</p> <p>Раздел 4: Промежуточная аттестация</p> <p>Тема 4.1: Промежуточная аттестация</p>	<p>толерантность к глюкозе, инфекционный скрининг при беременности, пренатальный скрининг</p> <p>Ультразвуковое исследование. Допплерография. Кардиотокография. Определение биофизического профиля плода</p> <p>Амниоскопия. Хорионбиопсия. Амниоцентез. Кордоцентез.</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p>
Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии	<p>Раздел 1: УЗИ в акушерстве</p> <p>Тема 1.1: УЗИ в акушерстве</p> <p>Раздел 2: УЗИ в гинекологии</p> <p>Тема 2.1: УЗИ в гинекологии</p> <p>Раздел 3: Промежуточная аттестация 3 семестр</p> <p>Тема 3.1: Промежуточная аттестация</p> <p>Раздел 4: Промежуточная аттестация</p> <p>Тема 4.1: Промежуточная аттестация</p>		<p>УК-1; ПК-2; ПК-6</p> <p>УК-1; ПК-2; ПК-6</p> <p>УК-1; ПК-2; ПК-6</p> <p>УК-1; ПК-2; ПК-6</p>
Практики:			
Производственная (клиническая) практика	<p>Раздел 1: Консультирование</p> <p>Тема 1.1: Работа в амбулаторно-поликлиническом отделении</p> <p>Тема 1.2: Работа в амбулаторно-поликлиническом отделении</p>	<p>Работа в амбулаторно-поликлиническом отделении</p> <p>Работа в амбулаторно-поликлиническом отделении. Прием гинекологических</p>	<p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6;</p>



	пациенток	ПК-11
Раздел 2: Роды		
Тема 2.1: Работа в родильном блоке. Ведение и прием физиологических родов	Работа в родильном блоке. Ведение и прием физиологических родов	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 2.2: Работа в родильном блоке. Ведение и прием осложненных родов	Работа в родильном блоке. Ведение и прием осложненных родов. Кесарево сечение	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 3: Физиологическое акушерство		
Тема 3.1: Работа в физиологическом послеродовом отделении	Работа в физиологическом послеродовом отделении	УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 4: Неонатология		
Тема 4.1: Работа в отделении новорожденных	Работа в отделении новорожденных	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 5: Патологическое акушерство		
Тема 5.1: Работа в отделении патологии беременности	Работа в отделении патологии беременности	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 5.2: Работа в наблюдательном отделении	Работа в наблюдательном отделении	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 6: Неоперативная гинекология		
Тема 6.1: Работа в гинекологическом отделении	Работа в гинекологическом отделении	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 7: Оперативная гинекология		
Тема 7.1: Работа в операционном блоке. Малоинвазивные манипуляции	Работа в операционном блоке. Малоинвазивные манипуляции	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 7.2: Работа в операционном блоке. Эндоскопические манипуляции	Работа в операционном блоке. Эндоскопические манипуляции	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 7.3: Работа в операционном блоке. Полостные операции	Работа в операционном блоке. Гинекологические операции	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 7.4: Работа в операционном блоке. Знакомство с робот-ассистированными манипуляциями	Работа в операционном блоке. Знакомство с робот-ассистированными манипуляциями	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Тема 7.5: Работа в операционном блоке. Хирургическая коррекция тазового пролапса	Работа в операционном блоке. Хирургическая коррекция тазового пролапса	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Раздел 8: Аттестация		



	Тема 8.1: Аттестация		ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Производственная "Педагогическая" практика	Раздел 1: Подготовка к проведению учебного занятия со студентами  Тема 1.1: Создание учебного плана семинарского занятия со студентами 4 курса  Тема 1.2: Создание учебного плана занятия по отработке практических навыков со студентами 4 курса  Раздел 2: Проведение учебного занятия со студентами  Тема 2.1: Проведение семинарского занятия со студентами 4 курса  Тема 2.2: Проведение отработки практических навыков со студентами 4 курса  Раздел 3: Аттестация Тема 3.1: Аттестация		УК-3  УК-3  УК-3  УК-3  УК-3
Производственная (клиническая) практика	Раздел 1: Онкогинекология  Тема 1.1: Онкологическая настороженность врача акушера-гинеколога  Тема 1.2: Методы обследования онкогинекологических больных  Тема 1.3: Методы лечения онкогинекологических больных  Раздел 2: Специальные методы обследования в акушерстве Тема 2.1: Лабораторные методы обследования в акушерстве Тема 2.2: Инструментальные неинвазивные методы обследования в акушерстве Тема 2.3: Инструментальные инвазивные методы обследования в акушерстве Раздел 3: Специальные методы	Онкологическая настороженность врача акушера-гинеколога  Методы обследования онкогинекологических больных  Методы лечения онкогинекологических больных  Лабораторные методы обследования в акушерстве  Инструментальные неинвазивные методы обследования в акушерстве  Инструментальные инвазивные методы обследования в акушерстве	УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11  УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11  УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11  УК-1; ПК-5  УК-1; ПК-5  УК-1; ПК-5



	обследования в гинекологии Тема 3.1: Гормональные методы обследования Тема 3.2: Инструментальные методы обследования в гинекологии Тема 3.3: Рентгенологические методы обследования в гинекологии Раздел 4: Аттестация Тема 4.1: Аттестация	Гормональные методы обследования Инструментальные методы обследования в гинекологии Рентгенологические методы обследования в гинекологии	УК-1; ПК-5 УК-1; ПК-5 УК-1; ПК-5  УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Государственный экзамен	Раздел 1: Государственная итоговая аттестация Тема 1.1: Государственная итоговая аттестация		УК-1

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 0610 3BF0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5  
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич  
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023