

Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 02.05.2026 12:17:11

Университет: ИГМА

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.55 Репродуктология"

направления подготовки бакалавров "31.05.01 Лечебное дело"

профиль подготовки "Лечебное дело"

программа подготовки "Врач-лечебник"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов системных знаний по репродуктологии, применительно к деятельности врача первичного звена системы здравоохранения.

Задачи:

1. Дать основные знания: об анатомо-физиологических особенностях и гендерных различиях репродуктивной системы (р.с.) человека; об основах нормальной репродукции; основных и дополнительных методах исследования р.с.; принципах диагностики патологии р.с., факторах "риска" по нарушениям репродуктивной функции, принципах лечения;
2. Научить студентов распознавать на основании изучения данных анамнеза и объективного исследования физиологические и патологические процессы, связанные с детородной функцией, своевременно направить к специалисту и при необходимости оказать неотложную помощь в типичной акушерской и гинекологической ситуации, связанной с патологией р.с.;
3. Дать знания по организации помощи супружеским парам по вопросам планирования семьи, контрацепции и привычного невынашивания;
4. Дать углубленные знания по современным методам лечения бесплодия и использования высокотехнологичных методик (ВРТ): ЭКО, ИКСИ, ГИФТ, ЗИФТ, СЕТ. Исходы лечения. СГЯ. Законодательное регулирование ВРТ

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Основы нормальной репродукции человека
Патология половой системы ассоциированная с нарушением репродуктивной функции
Бесплодный брак
Контрацепция и привычное невынашивание

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Репродуктология» входит в базовую часть дисциплин по специальности Лечебное дело высшего медицинского образования.

Основные знания, необходимые для дисциплины формируются:

- в цикле гуманитарных и социально-экономических дисциплин (философия, биоэтика; психология, педагогика, правоведение история медицины, латинский язык);
- в цикле математических, естественно-научных, медико-биологических дисциплин (физика и математика; биохимия; анатомия человека; гистология, эмбриология, цитология; нормальная физиология; патологическая анатомия; патофизиология; микробиология, вирусология; иммунология, клиническая иммунология; фармакология);
- в цикле медико-профессиональных и клинических дисциплин (медицинская реабилитация; гигиена; общественное здоровье, здравоохранение, экономика здравоохранения; внутренние



болезни, хирургические болезни, медицинская генетика).

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-4: Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ОПК-4.1 Демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, при решении профессиональных задач		
базовые медицинские технологии в профессиональной деятельности.	выполнять диагностические мероприятия с применением медицинских изделий, с использованием медицинских технологий.	навыками применения медицинских технологий, медицинских изделий с целью постановки диагноза.
ОПК-4: Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ОПК-4.2 Демонстрирует умение применять диагностические инструментальные методы обследования с целью установления диагноза		
диагностические инструментальные методы обследования; задачи и функциональные обязанности медицинского персонала при использовании медицинских технологий, медицинских изделий, диагностического оборудования при решении профессиональных задач.	выполнять диагностические мероприятия с применением инструментальных методов обследования.	навыками применения инструментальных методов обследования с целью постановки диагноза.
ОПК-5: Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач		
ОПК-5.1 Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач		
морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.	применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях.	навыками оценивания морфофункциональных, физиологических и патологических состояний и процессов в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.
ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ПКУВ-2.1 Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента		
методику сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента.	осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию.	навыками интерпретации результатов сбора информации о заболевании пациента.
ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ПКУВ-2.2 Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)		
методику полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).	проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты.	навыками анализа полученной информации.
ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ПКУВ-2.3 Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента		
этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов.	анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований.	определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий.
ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ПКУВ-2.4 Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи		
методы лабораторных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.	обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента.	навыками интерпретации данных, полученных при лабораторном обследовании пациента.
ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
ПКУВ-2.5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями		



(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи		
методы инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.	обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента.	навыками интерпретации данных, полученных при инструментальном обследовании пациента.

Дисциплина "Репродуктология" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 22.04.2026	Шехова Алла Николаевна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 22.04.2026	Попандопуло Виктория Александровна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 23.04.2026	Лялюкова Елена Александровна

