

## Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 02.05.2026 12:09:32

Университетский программный код

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:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-4:</b> Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОПК-4.1 Демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, при решении профессиональных задач</b>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                  |
| <b>ОПК-4:</b> Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОПК-4.2 Демонстрирует умение применять диагностические инструментальные методы обследования с целью установления диагноза</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                        |
| <b>ОПК-5:</b> Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>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</b>                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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. |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ПКУВ-2.1 Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента</b>                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                                   |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ПКУВ-2.2 Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                                                                       |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ПКУВ-2.3 Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента</b>                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                   |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>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</b> |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| 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.                                                                                                                             |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ПКУВ-2.5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |



| (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       |

