

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
**Основы репродуктологии и лечения репродуктивных нарушений (бесплодие)**  
**(название дисциплины)**

основной образовательной программы высшего образования (специалитет) по специальности  
 31.05.01 «Лечебное дело»

Кафедра: **АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ**

**1. Цель освоения дисциплины:** подготовка высококвалифицированного врача, владеющего определенными знаниями в вопросах бесплодия с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «Лечебное дело», участие в формировании соответствующих компетенций: *УК – 1, ПК – 5, ПК – 6, ПК – 8*

**2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО Университета.**

2.1. Дисциплина «Основы репродуктологии и лечения репродуктивных нарушений (бесплодие)» относится к **элективным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений** Блока 1.

**3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции (или ее части)	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1.	УК - 1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИУК 1.1 Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа ИУК 1.2 Умеет: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта ИУК 1.3 Имеет практический опыт: исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем	этиологию, патогенез, меры профилактики, современную классификацию и факторы риска развития бесплодия; клиническую картину критерии диагноза, методы диагностики, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования женщин с бесплодием; особенности лечебной тактики и диспансеризации женщин с бесплодием	собрать правильно анамнез, провести опрос, акушерское обследование; оценить состояние женщины с бесплодием; наметить объем дополнительных исследований; подобрать индивидуальный вид оказания акушерско-гинекологической помощи; сформулировать диагноз; разработать тактику ведения с учетом причин бесплодия	Интерпретацией полученных результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; Алгоритмом развернутого акушерского клинического диагноза; Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента на дополнительное обследование; Основными диагностическими и лечебными мероприятиями при бесплодии
2.	ПК - 5	Способен собирать жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента, провести полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), сформулировать предварительный диагноз и составить	ИПК 5.1 Знает: <b>Законодательство</b> Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; методику сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента; методику полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальная диагностика, особенности течения,	этиологию, патогенез, меры профилактики, современную классификацию и факторы риска развития бесплодия; клиническую картину критерии диагноза, методы диагностики, современные методы клинического, лабораторного, инструментального	собрать правильно анамнез, провести опрос, акушерское обследование; оценить состояние женщины с бесплодием; наметить объем дополнительных исследований; подобрать индивидуальный вид оказания акушерско-гинекологической помощи;	Интерпретацией полученных результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; Алгоритмом развернутого акушерского клинического диагноза; Алгоритмом постановки предварительно

		<p>план лабораторных и инструментальных обследований пациента, в т.ч. диагностических исследований с применением современных технических средств и цифровых технологий</p>	<p>осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов</p> <p>ИПК 5.2 Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию; проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты; определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий</p>	<p>обследования женщин с бесплодием; особенно ти лечебной тактики и диспансеризации женщин с бесплодием</p>	<p>сформулировать диагноз; разработать тактику ведения с учетом причин бесплодия</p>	<p>го диагноза с последующим направлением пациента на дополнительное обследование; Основными диагностическими и лечебными мероприятиями при бесплодии</p>
3.	ПК - 6	<p>ПК-6 Способен направить пациента на лабораторное, инструментальное обследование, на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими <b>порядками</b> оказания медицинской помощи, <b>клиническими рекомендациями</b> (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом <b>стандартов</b> медицинской помощи, а также направить пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара 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</p>	<p>ИПК 6.1 Знает: общие вопросы организации медицинской помощи населению методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи</p> <p>ИПК 6.2 Умеет: обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента; обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам; определять медицинские показания для оказания специализированной, медицинской помощи</p>	<p>этиологию, патогенез, меры профилактики, современную классификацию и факторы риска развития бесплодия; клиническую картину критерии диагноза, методы диагностики, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования женщин с бесплодием; особенно ти лечебной тактики и диспансеризации женщин с бесплодием</p>	<p>собрать правильно анамнез, провести опрос, акушерское обследование; оценить состояние женщины с бесплодием; наметить объем дополнительных исследований; подобрать индивидуальный вид оказания акушерско-гинекологической помощи; сформулировать диагноз; разработать тактику ведения с учетом причин бесплодия</p>	<p>Интерпретацией полученных результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; Алгоритмом развернутого акушерского клинического диагноза; Алгоритмом постановки предварительно го диагноза с последующим направлением пациента на дополнительное обследование; Основными диагностическими и лечебными мероприятиями при бесплодии</p>

4.	ПК - 8	<p>Способен разработать план лечения заболевания или состояния и назначить лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание и немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими <b>порядками</b> оказания медицинской помощи, <b>клиническими рекомендациями</b> (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом <b>стандартов</b> медицинской помощи и оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения</p>	<p>ИПК-8.1 Знает: современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при заболеваниях и состояниях у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением; современные методы немедикаментозного лечения болезней и состояний у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; механизм действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением</p> <p>ИПК 8.2 Умеет: составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими <b>порядками</b> оказания медицинской помощи, <b>клиническими рекомендациями</b> (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом <b>стандартов</b> медицинской помощи; назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания</p>	<p>этиологию, патогенез, меры профилактики, современную классификацию и факторы риска развития бесплодия; клиническую картину критерии диагноза, методы диагностики, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования женщин с бесплодием; особенности лечебной тактики и диспансеризации женщин с бесплодием</p>	<p>собрать правильно анамнез, провести опрос, акушерское обследование; оценить состояние женщины с бесплодием; наметить объем дополнительных исследований; подобрать индивидуальный вид оказания акушерско-гинекологической помощи; сформулировать диагноз; разработать тактику ведения с учетом причин бесплодия</p>	<p>Интерпретацией полученных результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; Алгоритмом развернутого акушерского клинического диагноза; Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента на дополнительное обследование; Основными диагностическими и лечебными мероприятиями при бесплодии</p>
----	--------	--	---	---	---	--

#### 4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 уч.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)
	объем	в	
	объем	в	

	зачетных единицах (ЗЕ)	академичес- ких часах (АЧ)	7 семестр
<b>Аудиторная работа, в том числе:</b>	<b>0,7</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
Лекции (Л)		6	6
Клинические практические занятия (КПЗ)		16	16
<b>Самостоятельная работа студента (СРС)</b>	<b>0,3</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
НИРС			
<b>Зачет</b>			
<b>ИТОГО:</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	<i>УК – 1, ПК – 5, ПК – 6, ПК – 8</i>	Основные причины бесплодного брака
2	<i>УК – 1, ПК – 5, ПК – 6, ПК – 8</i>	Обследование и диспансеризация женщин с бесплодием