

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «АКУШЕРСТВО»

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа клинической практики «Акушерство» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 1. Цель и задачи практики

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

### 2. Место практики в структуре основной образовательной программы

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Базовая часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 3. Общая трудоемкость практики составляет:

- 31 зачетная единица;
- 20 2/3 недели;
- 1116 академических часов.

### 4. Контроль прохождения практики

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

- «отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;
- «хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;
- «удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;
- «неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).

## ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
1-й и 2-й семестры					
1	Проведение методов обследования, диагностики и лечения беременных с различной акушерской и экстрагенитальной патологией. Курация беременных, оформление медицинской документации. Составление плана ведения беременности, методов диагностики, лечения и родоразрешения	Стационар. Акушерское отделение патологии беременности	ПК-1, 5, 6, 9	12	648
2	Ведение физиологических и патологических родов, раннего послеродового периода. Проведение акушерских операций, реанимационных мероприятий новорожденных	Стационар. Родильное отделение	ПК-1, 5, 6, 9	8	432
3	Курация родильниц после физиологических, патологических и оперативных родов. Проведение диагностики и лечения послеродовых и послеоперационных осложнений	Стационар. Акушерско-физиологическое отделение	ПК-1, 5, 6, 8, 9	1 1/3	72
4	Курация беременных с воспалительными и инфекционными заболеваниями. Курация родильниц с послеродовыми гнойно-септическими заболеваниями. Проведение диагностики, лечения и реабилитации послеродовых заболеваний	Стационар. Акушерское отделение патологии беременности	ПК-1, 5, 6, 8, 9	2/3	36
5	Ведение беременных с различной акушерской патологией. Оформление амбулаторных карт, листов нетрудоспособности, обменных карт и родовых сертификатов	Консультативное-диагностическое отделение (женская консультация). Кабинет акушера-гинеколога	ПК-1, 5, 6, 9	4	216
<b>Итого</b>				<b>26</b>	<b>1404</b>

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Оформление медицинской документации: амбулаторных карт, листов нетрудоспособности, обменных карт и родовых сертификатов.
2. Умение установить срок беременности, выявить группы риска на развитие акушерской патологии и провести ее профилактику.
3. Проведение пельвиометрии, наружного и внутреннего акушерского исследования, оценка формы и степени сужения таза, определение положения плода в матке и состояния шейки матки.
4. Определение размеров таза, окружности живота и высоты стояния дна матки; Навыком определения срока беременности и даты родов.
5. Владение методикой прогнозирования течения и исходов беременности и родов.
6. Овладеть методами современного клинического обследования и комплексного лечения пациенток акушерского профиля (анамнез, осмотр общий и акушерско-гинекологическое обследование), а также комплексного профилактики и лечения наиболее часто встречающихся осложнений гестационного процесса.
7. Осуществлять курацию неосложненной беременности.
8. Выявление осложнений течения беременности: раннего токсикоза, угрозы прерывания, гестоза, фетоплацентарной недостаточности, внутриутробной задержки развития плода. Проведение мероприятий по их коррекции и профилактики.
9. Выполнение венепункций, внутривенные инфузии.
10. Навык курирования беременности с осложненным течением, выделения факторов риска развития акушерской патологии и проведения мер ее профилактики.
11. Ведение беременности с различной экстрагенитальной патологией.
12. Курация беременных с воспалительными и инфекционными заболеваниями.
13. Умение выполнить наружное и внутреннее акушерское исследование в родах, определить фазу родов, степень зрелости шейки матки и открытия внутреннего зева, определить положение плода и вставление головки.
14. Провести физиологические и патологические роды при тазовом предлежании, разгибательных предлежаниях головки плода, крупном плоде, многоплодной беременности, узком тазе, аномалиях родовой деятельности.
15. Выполнение амниоскопии и хирургической коррекция истмико-цервикальной недостаточности; введение акушерского pessaria.
16. Владеть амниотомией и амниоцентезом.
17. Оказание пособий при тазовых предлежаниях плода; выполнять экстракцию плода за тазовый конец.
18. Влагиалищные родоразрешающие операции: акушерские щипцы (полостные, выходные), вакуум-экстракция плода.
19. Выполнение эпизио- и перинеотомия.
20. Овладение техникой операции ручного отделения и выделения последа, контрольное ручное обследование полости матки; осмотр плаценты и плодных оболочек; массаж матки при ее атонии; осмотр шейки матки в зеркалах и родовых путей; зашивание разрывов шейки матки, влагиалища, промежности.
21. Выполнение операции абдоминального родоразрешения – кесарево сечение.
22. Проведением и интерпретацией данных антенатальной и интранатальной КТГ.
23. Выполнять оценку новорожденного по шкале Апгар; санацию верхних дыхательных путей у новорожденного и первичную реанимацию новорожденного.
24. Осуществлять ведение физиологических и патологических родов, раннего послеродового периода.
25. Установить причину акушерского кровотечения и оказать необходимую помощь.

26. Владение навыком амниотомии, оказания пособий при тазовом предлежании, наложения акушерских щипцов, вакуум-экстакцией плода, эпизио- и перинеотомией, зашивания разрывов промежности, влагалища и шейки матки, контрольного ручного обследования полости матки, ручного отделения и выделения последа, проведения операции кесарево сечения, первичной реанимации новорожденного.
27. Курация родильниц после физиологических, патологических и оперативных родов.
28. Проведение диагностики и лечения послеродовых и послеоперационных осложнений.
29. Владение навыками ведения послеродового периода, определения инволюции матки, состояния молочных желез
30. Курация родильниц с послеродовыми гнойно-септическими заболеваниями.
31. Проведение диагностики, лечения и реабилитации послеродовых заболеваний.
32. Умение выявить послеродовые осложнения и провести их лечение. Диагностика метрэндометрита, перитонита, инфильтрата послеоперационного шва, послеродовой язвы промежности, расхождения швов, мастита.
33. Владение методикой наложения вторичных швов на промежность.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «ГИНЕКОЛОГИЯ»

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа клинической практики «Гинекология» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 1. Цель и задачи практики

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

### 2. Место практики в структуре основной образовательной программы

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Базовая часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 3. Общая трудоемкость практики составляет:

- 24 зачетные единицы;
- 16 недель;
- 864 академических часа.

### 4. Контроль прохождения практики

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;

«хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;

«удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;

«неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).

## ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
3-й и 4-й семестры					
1	Курация гинекологических больных, оформление медицинской документации. Участие в проведении гинекологических операций	Стационар. Отделение гинекологии	ПК-1, 5, 6, 9	18	972
2	Курация гинекологических больных, оформление медицинской документации. Проведение диагностических и лечебных мероприятий	Стационар. Отделение гинекологии	ПК-1, 5, 6, 9	1	54
3	Курация больных с различной акушерско-гинекологической патологией, оформление амбулаторных карт, листов временной нетрудоспособности. Проведение диагностических мероприятий и малых оперативных вмешательств	Консультативно-диагностическое отделение (женская консультация). Кабинет акушера-гинеколога	ПК-1, 5, 6, 9	4	216
Итого				23	1242

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Оформление амбулаторных карт и истории болезни, организация госпитализации пациенток гинекологического профиля, заполнение учетных и отчетных форм, выписки из историй болезни, направлений на консультации, оформление листков временной нетрудоспособности.
2. Выполнение общего обследования (пальпация и перкуссия живота, аускультация сердца, легких и кишечника, измерение уровня артериального давления и частоты пульса и т.д.), а также специальное (влагалищно-брюшностеночное и ректо-вагинальное) исследование гинекологических больных.
3. Проведение диспансеризации здоровых женщин различных возрастных групп.
4. Владение методами современного клинического обследования (анамнез, общий и специальный гинекологический осмотр, осмотр шейки матки в зеркалах, взятие мазков для бактериологического и цитологического исследования из цервикального канала, влагалища и уретры) у женщин.
5. Составление плана лабораторных и инструментальных методов исследования больных и интерпретация полученных результатов
6. Анализ анамнестических данных и результатов лабораторных и инструментальных методов обследования пациенток различных возрастных групп с целью индивидуального подбора методов планирования семьи и контрацепции.
7. Курация и комплексное лечение пациенток гинекологического профиля с наиболее часто встречающейся патологией (доброкачественные опухоли и опухолевидные заболевания матки и яичников, патология шейки матки, гиперпластические процессы эндометрия, воспалительные заболевания наружных и внутренних половых органов).

8. Определение показаний и противопоказаний к инструментальным методам исследования в гинекологической практике (УЗИ органов малого таза, эхосальпингоскопия, гистеросальпингография, офисная гистероскопия), оценка результатов их выполнения.
9. Организация и выполнение кольпоскопических исследований у гинекологических больных, выполнение прицельной биопсии шейки матки, слизистой влагалища и вульвы, удаление полипов слизистой шейки матки, выполнение аспирационной и Пайпель-биопсии эндометрии.
10. Выполнение лечебно-диагностического выскабливания слизистой полости матки и отдельного диагностического выскабливания стенок полости матки и цервикального канала.
11. Формулирование показаний, оценка наличия противопоказаний к малоинвазивным оперативным вмешательствам в гинекологии.
12. Оценка трудоспособности пациенток гинекологического профиля.
13. Введение и удаление импланты, внутриматочных контрацептивов, вагинальных колец и пессарий.
14. Выполнение инструментального удаления плодного яйца (выскабливание стенок полости матки при прерывании беременности).
15. Проведение пункции брюшной полости через задний свод влагалища.
16. Выполнение парацентеза.
17. Выполнение лапаротомии при ургентных состояниях в гинекологии, удаление маточной трубы, придатков матки, резекцию и ушивание яичника, удаление кисты бартолиновой железы, дренирование абсцесса бартолиновой железы, ушивание разрывов наружных половых органов, вскрытие и ушивание гематом влагалища при травматическом повреждении и/или изнасиловании, субтотальную гистерэктомию.
18. Проведение врачебного освидетельствования после изнасилования.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

## 20.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа педагогической практики разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 1. Цель и задачи практики

**Целью** практики является формирование профессионально-педагогических компетенций, связанных со способностью применять современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса в учреждениях профессионального медицинского образования.

**Задачами** практики является:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора, а также закрепление знаний по структуре, содержанию и особенностям функционирования моделей, методик и технологий обучения;
- формирование навыков преподавательской деятельности на основе современных моделей, методик и технологий обучения.

### 2. Место практики в структуре основной образовательной программы

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Базовая часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### 3. Общая трудоемкость практики составляет:

- 1 зачетная единица;
- 2/3 недели;
- 36 академических часов.

### 4. Контроль прохождения практики

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка «зачтено» или «незачтено»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«зачтено» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются, или сформированы недостаточно, или без систематического применения;

«незачтено» – отсутствие навыков либо их фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).



## ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
3-й семестр					
1	Проектная работа: разработка программ, учебно-методических материалов, методических рекомендаций, оценочных средств, презентаций	ИППО, кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии	УК-1, 2, 3, ПК-9	2/3	36
2.	Организация педагогического процесса с субъектами образования	ИППО, кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии	УК-1, 2, 3, ПК-9	1/3	18
	Итого			1	54

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Посещение занятия и составление технологической карты преподавания.
2. Разработка плана занятия и организационных элементов.
3. Разработка содержательного материала занятия и оценочных средств.
4. Организация занятий: подбор информационных и технических средств обучения.
5. Проведение занятий (2 час.)
6. Составление методических рекомендаций для обучающихся объемом 0,25 п.л.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ «ТРЕНИНГ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ»

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебной практики «Тренинг профессиональных специальных умений и навыков» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### 1. Цель и задачи практики

**Целью** учебной практики является отработка индивидуальных практических навыков и умений.

**Задачами** учебной практики являются:

- отработка практического алгоритма действий при проведении базовых профессиональных специальных умений и навыков врача акушера-гинеколога;
- формирование оценки по объективному контролю собственных действий.

#### 2. Место практики в структуре основной образовательной программы

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Базовая часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 2 зачетные единицы;
- 1 1/3 недели;
- 72 академических часа.

### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка «зачтено» или «незачтено»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«зачтено» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются, или сформированы недостаточно, или без систематического применения;

«незачтено» – отсутствие навыков либо их фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет:

- отчет об учебной практике с указанием ее продолжительности (в часах);
- перечень освоенных практических навыков с указанием уровня усвоения.

## ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№	Объект деятельности	Симулятор, формирование умений и навыков	Формируемые компетенции
1-й, 2-й, 3-й, 4-й семестры			
	<b>Физиологическое акушерство</b>		
1	Физиологическое течение беременности		ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
1.1	Плод как объект родов	Манекен плода: - навык оценки состояния плода во время беременности и в родах; - навык установки признаков хронической/острой внутриутробной гипоксии плода и оказания необходимой помощи	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
1.2	Обследование беременной	Тренажер для проведения вагинального исследования во время беременности и родов, тазомер, сантиметровая лента: - навык влагалищно-брюшно-стеночного исследования беременной; - навык определения размеров таза, окружности живота и высоты стояния дна матки; - навык определения срока беременности и даты родов;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
1.3	Кардиотокография	Кардиотокограммы, фетальный монитор: - навык проведения и интерпретации антенатальной и интранатальной КТГ;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
2	<b>Физиология родов</b>		
2.1	Варианты нормального биомеханизма родов	Муляж таза и манекен плода; ситуационные задачи: - навык ведения физиологических родов	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
2.2	Период раскрытия. Период изгнания. Последовый период	Модели шейки матки, модель плода, модель плаценты: - навык определения раскрытия шейки матки и моменты механизма родов; - навык выделить отделившийся послед; - навык оказания пособия	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
	<b>Патологическое акушерство</b>		
3	Аномалии родовой деятельности	Симулятор SimMom, ситуационные задачи, видеоматериалы	
4	Первичная слабость родовой деятельности. Вторичная слабость родовой деятельности. Чрезмерно сильная родо-вая деятельность Дискоординированная родо-вая деятельность	Симулятор SimMom: - навык оценки характера родовой деятельности у роженицы; - навык диагностики наличия и характера аномалии родовой деятельности (первичная слабость, вторичная слабость, дискоординация, чрезмерно бурная родо-вая деятельность) и осуществления их медикаментозной коррекции;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10

5	Анатомически узкий таз. Диагностика различных форм и степеней сужения таза. Особенности биомеханизма родов при различных формах анатомически узкого таза	Муляж таза, манекен плода таблицы, фотоматериалы, тазомер, ситуационные задачи: - навык проведения пельвиометрии, оценки степени и формы сужения таза, обоснования наиболее рациональной тактики родоразрешения и ее выполнение; - навык ведения родов при анатомическом сужении таза;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
6	Разгибательные предлежания плода. Передне-головное предлежание. Биомеханизм родов при передне-головном предлежании. Лобное предлежание. Биомеханизм родов при лобном предлежании. Лицевое предлежание. Биомеханизм родов при лицевом предлежании	Симулятор SimMom, ситуационные задачи: - навыки своевременного распознавания и проведения родов при разгибательных предлежаниях плода;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
7	Варианты патологического вставления головки. Понятие о высоком прямом и низком поперечном стоянии стреловидного шва. Особенности механизма родов. Асинклитические вставления головки. Особенности течения и ведения родов	Симулятор SimMom. - навык ведения родов при патологических вставлениях головки;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
8	Тазовое предлежание плода		
8.1	Биомеханизм родов при тазовом предлежании. Пособия, оказываемые в родах, при различных видах тазовых предлежаний. Техника их выполнения	Симулятор SimMom, ситуационные задачи, видеоматериалы: - навык ведения родов при тазовом предлежании плода; - навык оказания пособий при тазовых предлежаниях плода; - навык экстракции плода за тазовый конец;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
8.2	Пособия по Цовьянову. Классическое ручное пособие. Экстракция плода за тазовый конец	Симулятор SimMom, ситуационные задачи, видеоматериалы: - навык оказания пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие; - навык проведения по показаниям операции – экстракция плода за тазовый конец;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
8.3	Акушерские операции, используемые при возникновении осложнений во время родов в тазовом предлежании	Симулятор SimMom, ситуационные задачи, видеоматериалы	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
9	Многоплодная беременность. Особенности течения и ведения родов	Симулятор SimMom, манекены плодов: - навык ведения родов при многоплодной беременности	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
	<b>Оперативное акушерство</b>		
10	Операции и пособия, направленные на исправление	Симулятор SimMom, ситуационные задачи:	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10

	положения или предлежания плода. Разновидности акушерского поворота. Наружный акушерский поворот. Классический акушерский поворот (комбинированный наружно-внутренний поворот при полном раскрытии маточного зева). Поворот по Брекстон-Гиксу (наружно-внутренний акушерский поворот при неполном раскрытии маточного зева)	- навык производства акушерского поворота; - навык экстракции плода за тазовый конец;	
11	Родоразрешающие операции		
11.1	Акушерские щипцы. Подготовка к операции. Принципы наложения щипцов. Тройные правила. Этапы операции	Щипцы Симпсона-Феноменова, муляж таза и манекен плода, симулятор SimMom, видеоматериалы: - навык наложения акушерских щипцов (полостных, выходных)	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
11.2	Вакуум-экстракция плода. Методика операции	Вакуум-экстрактор, фотоматериалы, симулятор SimMom, видеоматериалы: - навык вакуум-экстракции плода;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
11.3	Извлечение плода за тазовый конец. Извлечение плода за ножку. Извлечение плода за обе ножки. Извлечение плода за паховый сгиб	Симулятор SimMom, фото-, видеоматериалы: - навык оказания пособий при тазовых предлежаниях плода; - навык экстракции плода за тазовый конец;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
11.4	Инструментальное извлечение плода	Симулятор SimMom, фото-, видеоматериалы: - навык инструментального извлечения плода;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
12	Кесарево сечение (КС). Техника операции КС. Корпоральное КС. Истмико-корпоральное КС. КС в нижнем сегменте матки поперечным разрезом	Симулятор SimMom, фото- и видеоматериалы, ситуационные задачи: - навык своевременного определения показаний к операции кесарева сечения; - навык производства кесарева сечения;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
	<b>Гинекология</b>		
13.1	Топографическая анатомия областей тела: передней брюшной стенки, брюшной полости, забрюшинного пространства, малого таза, урогенитальной области	Манекен: - навыки ориентации	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.2	Организация деятельности гинекологического отделения	Истории болезни: - навык оформления историй болезни гинекологических больных, больничных листов, обменных карт;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.3	Порядок осуществления деятельности врача акушера-гинеколога женской консультации	Амбулаторные карты: - навык оформления амбулаторных карт акушерских и гинекологических больных, больничных листов, обменных карт и родового сертификата;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10

13.4	Осмотр шейки матки в зеркалах	Манекен: - навык воспроизведения на манекене осмотра шейки матки в зеркалах;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.5	Кольпоцитологическое исследование	Фото- и видеоматериалы, видеокольпоскоп: - навык проведения кольпоскопического исследования;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.6	Бимануальное исследование. Ассистирование гинекологических пациентов при операциях	Манекен, учебный материал для выполнения разрезов и наложения швов: - навык проведения бимануального исследования; - навык выполнения разреза и ушивания передней брюшной стенки;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.7	Взятие мазков (влаг, уретр, ц/канал)	Манекен: - навык взятия мазков;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.8	Введение и удаление ВМС	Манекен: - навык введения и удаления внутриматочных спиралей;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
13.9	Зондирование полости матки. Ассистирование при типичных оперативных вмешательствах	Манекен: - навык проведения зондирования; - навык наложения зажимов на связочный аппарат матки при типичных оперативных вмешательствах;	ПК-1, 5, 6, 8, 9, 10
		К-во недель	К-во часов
	Учебная практика 1-й семестр	1/3	16
	Зачет по учебной практике 1-го семестра		2
	Учебная практика 2-й семестр	1/3	16
	Зачет по учебной практике 2-го семестра		2
	Учебная практика 3-й семестр	1/3	16
	Зачет по учебной практике 3-го семестра		2
	Учебная практика 4-й семестр	1/3	16
	Зачет по учебной практике 4-го семестра		2
	Итого	1 1/3	72



## **22. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ «СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС ПО ОСНОВАМ ОКАЗАНИЯ НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ»**

### **22.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа учебной практики «Симуляционный курс по основам оказания неотложной медицинской помощи» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **1. Цель и задачи практики**

**Целью** учебной практики является отработка индивидуальных практических навыков и умений.

**Задачами** учебной практики являются:

- отработка практического алгоритма действий при оказании неотложной медицинской помощи;
- отработка коммуникативных навыков в работе с коллегами при неотложной медицинской помощи;
- формирование оценки по объективному контролю собственных действий.

#### **2. Место практики в структуре основной образовательной программы**

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Базовая часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 2 зачетные единицы;
- 1 1/3 недели;
- 72 академических часа.

#### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка «зачтено» или «незачтено»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«зачтено» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются, или сформированы недостаточно, или без систематического применения;

«незачтено» – отсутствие навыков либо их фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет:

- отчет об учебной практике с указанием ее продолжительности (в часах).



## 22.2. ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№	Объект деятельности	Симулятор, формирование умений и навыков	Формируемые компетенции
1-й, 2-й, 3-й, 4-й семестры			
1	Организация медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях. Оказание медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями	Манекен-тренажер «Оживленная Анна-симулятор»: <ul style="list-style-type: none"> <li>- навык обеспечения свободной проходимости дыхательных путей;</li> <li>- навык обеспечения искусственной вентиляции легких (ИВЛ);</li> <li>- Навык непрямого массажа сердца: выбор точки для компрессии грудной клетки; прекардиальный удар; техника закрытого массажа сердца;</li> <li>- навык сочетания ИВЛ и массажа сердца при базовой реанимации;</li> <li>-навыки выбора медикаментозной терапии при базовой реанимации;</li> <li>- навыки введения препаратов – внутривенно внутрисердечно, эндотрахеально (при произведенной интубации трахеи);</li> <li>- навыки согласованной работы в команде;</li> </ul>	ПК-1, 3, 7, 12
		К-во недель	К-во часов
	Учебная практика 2-й семестр	2/3	32
	Зачет по учебной практике 2-го семестра		4
	Учебная практика 4-й семестр	2/3	32
	Зачет по учебной практике 4-го семестра		4
	Итого	1 1/3	72

## **23. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «НЕВЫНАШИВАНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ»**

### **23.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа клинической практики «Невынашивание беременности» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **1. Цель и задачи практики**

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

#### **2. Место практики в структуре основной образовательной программы**

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Вариативная часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 6 зачетных единиц;
- 4 недели;
- 216 академических часа.

#### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;

«хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;

«удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;

«неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).

## 23.2. ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
2-й семестр					
1	Состояние репродуктивного здоровья женщин и девочек подростков в РФ и на территории Московской области	Стационар Отделение патологии беременности	ПК-1, 5, 6	2	108
2	Невынашивание беременности и преждевременные роды	Стационар Отделение патологии беременности	ПК- 8,9	2	108
	Итого			4	216

## 23.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Проведение обследования женщин с невынашиванием беременности в анамнезе.
2. Определение тактики профилактики и лечения угрозы прерывания беременности.
3. Определение тактики профилактики и лечения фетоплацентарной недостаточности.
4. Проведение клинико-морфологической оценки эффективности прегравидарного лечения.
5. Определение показаний и противопоказаний к проведению токолитической терапии.
6. Получение информации о течении настоящей беременности, а также течении и исходах предыдущих беременностей и родов. Формирование умения точно прогнозировать исходы беременности.
7. Выявление женщин с факторами риска относительно невынашивания беременности.

## **24. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «СОВРЕМЕННЫЕ ПЕРИНАТАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

### **24.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа клинической практики «Современные перинатальные технологии» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **1. Цель и задачи практики**

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

#### **2. Место практики в структуре основной образовательной программы**

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Вариативная часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 6 зачетных единиц;
- 4 недели;
- 216 академических часа.

#### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;

«хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;

«удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;

«неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).

## 24.2. ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
2-й семестр					
1	Состояние репродуктивного здоровья женщин и девочек подростков	Стационар Консультативно-диагностическое отделение	ПК-1, 5, 6	1	54
2	Современные перинатальные технологии	Стационар. Родильное отделение	ПК- 8,9	3	162
	Итого			4	216

## 24.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Владение методикой прогнозирования течения и исходов беременности и родов.
2. Овладение методами современного клинического обследования и комплексного лечения пациенток акушерского профиля (анамнез, осмотр общий и акушерско-гинекологическое обследование), а также комплексных профилактики и лечения наиболее часто встречающихся осложнений гестационного процесса.
3. Освоение современными перинатальными технологиями.
4. Проведение физиологических партнерских родов.
5. Налаживание и поддержка грудного вскармливания.
6. Курация родильниц после физиологических, патологических и оперативных родов.

## **25. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «ГИНЕКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»**

### **25.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа клинической практики «Гинекологическая эндокринология» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **1. Цель и задачи практики**

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

#### **2. Место практики в структуре основной образовательной программы**

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Вариативная часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 6 зачетных единиц;
- 4 недели;
- 216 академических часа.

#### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работой ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;

«хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;

«удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;

«неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).

## 25.2. ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
3-й и 4-й семестры					
1	Гинекологическая эндокринология	Стационар Гинекологическое отделение	ПК-1, 5, 6,	2	108
2	Болезни молочных желез	Стационар. Консультативно-диагностическое отделение	ПК – 8,10	2	108
	Итого			4	216

## 25.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Определение гормонального статуса женщины.
2. Интерпретация результатов гормонального исследования.
3. Диагностика менопаузального синдрома по данным гормонального исследования.
4. Владение методами обследования пациентки, страдающей теми или иными эндокринными нарушениями функций репродуктивной системы.
5. Определение необходимого объема обследования у женщин с эндокринными нарушениями репродуктивной системы.
6. Определение необходимого объема терапии у женщин с эндокринными нарушениями репродуктивной системы.

## **26. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РЕПРОДУКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

### **26.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа клинической практики «Вспомогательные репродуктивные технологии» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования (ординатура) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **1. Цель и задачи практики**

**Целью** практики является приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачами** практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора,
- формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

#### **2. Место практики в структуре основной образовательной программы**

Данный вид практики относится к разделу Блок 2 Практики, Вариативная часть программы специальности ординатуры 31.08.01 «Акушерство и гинекология».

#### **3. Общая трудоемкость практики составляет:**

- 6 зачетных единиц;
- 4 недели;
- 216 академических часов.

#### **4. Контроль прохождения практики**

Контроль за ходом практики студентов возлагается на ответственного за работу ординаторов и интернов на кафедре.

По завершению семестра на промежуточной аттестации проводится контроль уровня сформированности компетенций ординатора. Результатом контроля является отметка дифференцированного зачета «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; результаты контроля вносятся в индивидуальный план ординатора в зачетно-аттестационную ведомость.

Критерии оценивания результатов практики на промежуточной аттестации в соответствии с уровнями сформированности навыков:

«отлично» – навыки сформированы полностью, успешно и систематически применяются;

«хорошо» – навыки в целом успешно применимы, но сформированы недостаточно;

«удовлетворительно» – навыки в целом успешно, но без систематического применения;

«неудовлетворительно» – отсутствие навыков либо фрагментарное применение.

В приложении к зачетно-аттестационной ведомости ординатор оформляет отчет о практике с указанием видов и содержания профессиональной деятельности, места проведения и ее продолжительности (в часах).



## 26.2. ПЛАН ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место проведения практики	Формируемые компетенции	Продолжительность	
				недели	часы
3-й и 4-й семестры					
1	Вспомогательные репродуктивные технологии	Стационар. Отделение ВРТ	ПК-1, 5, 6, 8, 9	2	108
2	Особенности ведения беременности и родоразрешения после ЭКО	Стационар. Отделение ВРТ	ПК-1, 5, 6, 8, 9	2	108
	Итого			4	216

## 26.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Определение показаний и противопоказаний для проведения процедуры ЭКО и ПЭ.
2. Проведение профилактики осложнений, возникающих в программе ЭКО и ПЭ.
3. Определение тяжести и алгоритма лечения СГЯ.
4. Составление алгоритма обследования и лечения женщины, имеющей в анамнезе случаи невынашивания беременности, оптимальный алгоритм обследования и лечения в прегравидарном периоде.
5. Определение тактики ведения беременности у женщин с невынашиванием беременности.
6. Применение основных принципов профилактики и лечения угрозы прерывания беременности, профилактики фетоплацентарной недостаточности.

