

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.05.2025 18:04:05
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Обучающий симуляционный курс

вид практики: производственная практика

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2025 г.

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения практики «Обучающий симуляционный курс» является освоение навыков проведения обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, освоение навыков различных хирургических манипуляций, освоение навыков медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Обучающий симуляционный курс» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК-10.1 Умеет выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ОПК-10.2 Умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора ОПК-10.3 Умеет оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу их жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) ОПК-10.4 Умеет применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
ПК-1	Способен проводить медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез	ПК-1.6 Владеет методами осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей (аускультация плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства, бимануальное влагалищное исследование, визуальное исследование и пальпация молочных желез, измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза, кардиотокографию плода, определение срока беременности, осмотр шейки матки в зеркалах, оценку зрелости шейки матки по шкале Bischof, оценку менструального календаря, получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки и т.п.), физикальное исследование различных органов и систем ПК-1.7 Владеет методами лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в период беременности, родов, в

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
		послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез
ПК-2	Способен назначать и проводить лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контролировать его эффективность и безопасность	ПК-2.4 Умеет выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи (введение, извлечение акушерского разгружающего кольца (пессария), введение и удаление внутриматочной спирали, гистерорезектоскопию, дренирование абсцесса женских половых органов, искусственное прерывание беременности (аборт), в том числе медикаментозный аборт, криодеструкцию шейки матки, РДВ полости матки и цервикального канала, амниотомия, бимануальную компрессию матки, вакуум-экстракцию плода, ведение физиологических родов, зашивание разрыва влагалища, промежности и шейки матки, кесарево сечение с различной техникой разреза матки (поперечный в нижнем отделе, донный, корпоральный), миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий и т.п.)

В результате прохождения практики обучающийся должен обладать следующими необходимыми знаниями:

- стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»;
- клинические рекомендации при оказании медицинской помощи;
- основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желез, в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей;
- основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы;
- методика осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез;
- методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез
- клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания;
- правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

- принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи

В результате прохождения практики обучающийся должен обладать следующими необходимыми умениями:

- Владеть методами осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей (аускультация плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства, бимануальное влагалищное исследование, визуальное исследование и пальпация молочных желез, измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза, кардиотокографию плода, определение срока беременности, осмотр шейки матки в зеркалах, оценку зрелости шейки матки по шкале Bishop, оценку менструального календаря, получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки и т.п.), физикальное исследование различных органов и систем;
- Владеть методами лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез;
- Уметь применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;
- Уметь выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации.

В результате освоения практики обучающийся должен обладать следующими необходимыми знаниями выполнять следующие трудовые действия:

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей);
- Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез;
- Оценивать анатомо-физиологическое состояние органов женской репродуктивной системы и молочных желез, в том числе в период беременности, родов и в послеродовой период;
- Применять методы осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей:
- аускультация плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства;
- бимануальное влагалищное исследование;
- визуальное исследование и пальпация молочных желез;
- визуальный осмотр наружных половых органов;

- измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза;
- кардиотокографию плода (далее – КТГ);
- контроль шевелений плода во время беременности;
- определение срока беременности;
- осмотр шейки матки в зеркалах;
- оценку зрелости шейки матки по шкале Bishop;
- оценку менструального календаря;
- оценку состояния пациентки;
- оценку степени развития молочных желез (В 1–5) и полового оволосения (Р1–5,6) по Таннеру;
- пальпацию плода, определение положения, вида, позиции и предлежащей части плода;
- получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки;
- физикальное исследование различных органов и систем.
- Оценить состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- Оказать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания))...

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Обучающий симуляционный курс» относится к обязательной части блока 2 «Практика» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Обучающий симуляционный курс».

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики «Обучающий симуляционный курс» составляет «3» ЗЕ (108 ак. ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

*Таблица 5.1. Содержание практики**

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
	1 год обучения 1 семестр - 2 ЗЕ (72 ч) 2 семестр - 1 ЗЕ (36 ч)	

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1. Методы осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности	Овладение методами осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей (аускультация плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства, бимануальное влагалищное исследование, визуальное исследование и пальпация молочных желез, измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза, кардиотокографию плода, определение срока беременности, осмотр шейки матки в зеркалах, оценку зрелости шейки матки по шкале Bishop, оценку менструального календаря, получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки и т.п.), физикальное исследование различных органов и систем.	36
Раздел 2. Методы осмотра и медицинских обследований пациентов гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез	Овладение методами осмотра и медицинских обследований пациентов с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических бимануальное влагалищное исследование, визуальное исследование и пальпация молочных желез, осмотр шейки матки в зеркалах, оценку менструального календаря, получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки и т.п., физикальное исследование различных органов и систем.	36
Раздел 3 Оказание медицинской помощи в экстренной форме. СЛР.	Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме. Оказание медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти	18
Раздел 4		
Оформление отчета по практике		9
Подготовка к защите и защита отчета по практике		9
ВСЕГО:		108

* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

- Аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций, и специализированным учебным оборудованием: Модель для обучения самообследованию молочной железы, 3 отдельных молочных железы, 3 отдельных молочных железы на основании 3В (Федеративная Республика Германии). Гинекологический тренажер Учебный тренажер гинекологических процедур II Nasco Не. Тренажер стадий родов 3В Тренажер стадий родов 3В Scintific GmdH. тренажер для гинекологического обследования и контрацепции, лапароскопический тренажер Laparo Advance с моделью желчного пузыря Gallbladder;

- отделения гинекологии и родильные отделения клинических баз кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института РУДН.

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Обучающий симуляционный курс» может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Департамент организации практик и трудоустройства обучающихся в РУДН.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Основная литература:

1. Лекарственное обеспечение клинических протоколов. Акушерство и гинекология. Радзинский В.Е., Новгинов Д.С., Орлова С. В., Никитина Е.А. М.: ООО Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа". 2023. — 264 с.

2. Гинекология: Учебник для вузов / Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса.— М: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1104

3. Гинекология. Национальное руководство / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского, И.Б. Манухина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1008 с.

4. Акушерство - Учебник для вузов / Под ред. В.Е.Радзинского, А.М.Фукса. — 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1056 с. - ISBN 978-5-9704-6028-3.

5. Женская консультация. Руководство / под ред. В.Е. Радзинского. — 4-е изд., перераб. и доп. — М : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 576 с.

6. Клиническая фармакология. Акушерство. Гинекология. Бесплодный брак / под ред. В.Е. Радзинского, Е.В. Ших. — 2-е изд., перераб. и доп. — М : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 432 с.
7. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Выпадение женских половых органов», 2021.
8. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Менопауза и климактерическое состояние у женщины», 2021.
9. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Урогенитальный трихомониаз», 2021.
10. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Гонококковая инфекция», 2021.
11. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Аменорея и олигоменорея», 2021.
12. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Воспалительные болезни женских тазовых органов», 2021.
13. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Внематочная (эктопическая) беременность», 2021.
14. Лекарственное обеспечение клинических протоколов. Акушерство и гинекология / под ред. В.Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 320 с.
15. Очерки эндокринной гинекологии / В.Е. Радзинский, М.Б. Хамошина, О.А. Раевская и соавт.; под ред. В.Е. Радзинского. – М.: Редакция журнала StatusPraesens, 2020. – 576 с.
16. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Трофобластические опухоли», 2020.
17. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Недержание мочи», 2019.
18. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / Под ред. В.Н. Серова, Г.Т. Сухих, В.Н. Прилепской, В.Е. Радзинского. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 1136 с.

Дополнительная литература:

1. Хроническая тазовая боль: версии, контраверсии, перспективы / Радзинский В.Е., Оразов М.Р., Орехов Р.Е. и др. — М.: Медиабюро Статус Презенс, 2022.— 184 с.
2. Гинекологическая эндокринология и репродуктивная медицина / Михель фон Вольфф, Петра Штуте; пер. с нем. под общ. ред. докт. мед. наук, проф. Е.Н. Андреевой. — 3-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2022. – 512 с.: ил.
3. Предиктивное акушерство / Радзинский В.Е., Князев С.А., Костин И.Н. и соавт. — Редакция журнала StatusPraesens, 2021. — 520 с.
4. Бесплодный брак. Версии и контраверсии. / Под ред. В.Е. Радзинского., 2-ое изд., дополненное и переработанное. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. ISBN 978-5-9704-5784-9.
5. Ожирение. Диабет. Беременность : версии и контраверсии, клинические практики, перспективы / Радзинский и соавт. — М.: ООО Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа". 2020, 528 с.
6. Перинеология. Эстетическая гинекология / В. Е. Радзинский, М. Р. Оразов, Л. Р. Токтар [и др.] ; под редакцией В. Е. Радзинского. - Москва : StatusPraesens, 2020. - 413 с. : ISBN 978-5-907218-12-3.
7. Нехирургический дизайн промежности / Под ред. В.Е. Радзинского. – М.: ГЭОТАРМедиа, 2020. - 256 с.

8. Очерки эндокринной гинекологии : от синдрома к диагнозу и выбору терапии / В. Е. Радзинский, М. Б. Хамошина, О. А. Раевская [и др.] ; под редакцией В. Е. Радзинского. - Москва : StatusPraesens, 2020. - 567 с. : цв. ил., табл.; 22 см.; ISBN 978-5-907218-05-5.

9. Анемии и репродуктивное здоровье/ Радзинский В.Е., Соловьева А.В., Стуров В.Г. и соавт.; – М.: Медиабюро Статус презенс. 2019, 200 с.

10. Бесплодие и эндометриоз. Версии и контраверсии / Радзинский В.Е., Оразов М.Р., Хамошина М.Б и соавт. – М.: Редакция журнала StatusPraesens. 2019, 208 с.

11. Оперативная гинекология / В.И. Краснопольский, С.Н. Буянова, Н.А. Щукина, А.А. Попов. – 3-е изд. – М.: МЕДпресс-информ, 2017. – 320 с.: ил.¶

12. Медицина молочной железы и гинекологические болезни / Под ред. В.Е. Радзинского. - М.: Медиабюро Статус презенс. - 2017. - 352 с. ISBN 978-5-9909552-2-6

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике *:*

1. Правила техники безопасности при прохождении «Обучающий симуляционный курс» (первичный инструктаж).

2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).

3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике.

* - все учебно-методические материалы для прохождения практики размещаются в соответствии с действующим порядком на странице практики **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам прохождения «Обучающий симуляционный курс» представлены в Приложении к настоящей Программе практики (модуля).

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН (положения/порядка).