

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2024 13:09:54
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

Клиническая практика (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)

вид практики: производственная практика

Рекомендована МСЧН 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)

2022 г.

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и мануальных навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора в соответствии с современными рекомендациями, необходимыми в работе врача.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» 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
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению, родовспоможению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Практика «Клиническая практика (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» относится к вариативной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по

итогам прохождения практики «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)».

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» составляет 2 зачетную единицу (72 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики*

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак. ч.
Раздел 1. Организация экстренной медицинской помощи, в том числе реанимационной пациенткам в период беременности.	1.1. Неукротимая рвота беременных. 1.2. Угроза преждевременных родов. 1.3. Эклампсия во время беременности. HELLP-синдром. 1.4. Тромботическая микроангиопатия. 1.5. Преждевременная отслойка плаценты. Кровотечение. 1.6. Предлежание плаценты. Кровотечение.	6
Раздел 2. Организация экстренной медицинской помощи, в том числе реанимационной пациенткам в родах.	2.1. Отслойка плаценты в родах. Кровотечение. 2.2. Кровотечение из предлежащих сосудов пуповины. 2.3. Угроза/разрыв матки. 2.4. Эклампсия в родах. 2.5. Кровотечение в послеродовом периоде.	6
Раздел 3. Организация экстренной медицинской помощи, в том числе реанимационной пациенткам в послеродовом периоде.	3.1. Кровотечение в раннем послеродовом периоде. Геморрагический шок. 3.3. Кровотечение в позднем послеродовом периоде. Геморрагический шок. 3.4. Тромботическая микроангиопатия. 3.5. Основные принципы инфузионно-трансфузионной программы при массивной кровопотере.	6
Раздел 4. Организация экстренной медицинской помощи, в том числе реанимационной гинекологическим пациенткам	4.1. Маточное кровотечение и внутрибрюшное кровотечение: нарушенная трубная беременность по типу разрыва трубы, геморрагическая форма апоплексии яичника, перфорация стенки матки опухолью. 4.2. Разрыв кист яичников. Перекрут ножки образований яичников и субсерозных миоматозных узлов. Нарушение питания миоматозных узлов. 4.3. острые гнойно-воспалительные заболевания органов малого таза. 4.4. Травматические повреждения женских половы органов.	8
Раздел 5. Септические состояния.	5.1. Сепсис, Септический шок в акушерстве и гинекологии. Шкала SOFA.	12

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак. ч.
	5.2. Основные принципы лечения пациенток при сепсисе. Показания для ИВЛ, адьювантной терапии.	
Разделб. Анестезиологические пособия	6.1. Принципы анестезии при малых акушерских и гинекологических операциях 6.2. Анестезиологическое пособие при больших акушерских и гинекологических операциях 6.3. Нейроаксиальные методы обезболивания родов (эпидуральная, спинальная и комбинированная спинально-эпидуральная анестезия). 6.4. Медикаментозные методы обезболивания родов (ингаляционные анестетики, наркотические и ненаркотические анальгетики).	6
Раздел 7. Геморрагический шок и ДВС - синдром	7.1. Геморрагический шок 7.2. Интенсивная терапия ДВС-синдром 7.3. Периоперационное ведение пациентов с нарушениями гемостаза.	4
Раздел 8. Анестезия и интенсивная терапия у пациенток с тромбогеморрагическими осложнениями	8.1. Анестезия и интенсивная терапия у пациенток, получающих антикоагулянты для профилактики и лечения венозных тромбозов и тромбоэмболических осложнений в акушерстве (2018). 8.2. Профилактика венозных тромбозов и тромбоэмболических осложнений в акушерстве и гинекологии (2014) .	6
Раздел 9. Анестезия и интенсивная терапия при других состояниях	9.1. Интенсивная терапия и анестезия при острой почечной недостаточности. 9.2. Интенсивная терапия и анестезия при острой жировой дистрофии печени у беременных.	4
Оформление отчета по практике		8
Подготовка к защите и защита отчета по практике		6
ВСЕГО:		72

* - 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, отделения патологии беременных и женские консультации клинических баз кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института РУДН.

База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Московский многопрофильный клинический центр «Коммунарка» Департамента здравоохранения г. Москвы
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница № 29 им. Н.Э.Баумана ДЗМ
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница имени А.К. Ерамишанцева ДЗМ
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница им. В.В. Виноградова Департамента здравоохранения города Москвы»
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская клиническая больница имени В.М. Буянова Департамента Здравоохранения города Москвы»
Частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-МЕДИЦИНА» имени Н.А. Семашко»

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практическая подготовка ординаторов по практике «Клиническая практика (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная и амбулаторная), 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 / под ред. В.Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 320 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. 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.
6. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Разрывы промежности при родоразрешении и другие акушерские травмы (акушерский травматизм)», 2023.
7. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Роды одноплодные, родоразрешение путем кесарева сечения» 2021
8. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Роды одноплодные, самопроизвольное родоразрешение в затылочном предлежании (нормальные роды)» 2021
9. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Роды одноплодные, родоразрешение путем кесарева сечения». 2021.
10. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Нейроаксилярные методы обезболивания родов». 2018.
11. Анестезия, интенсивная терапия и реанимация в акушерстве и гинекологии. Клинические рекомендации. Протоколы лечения. Издание пятое, дополненное и переработанное / Под редакцией А.В. Куликова, Е.М. Шифмана. – М.: «Поли Принт Сервис», 2020. – 664 с.
12. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Септический шок в акушерстве», 2022.
13. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Внематочная (эктопическая) беременность», 2021.
14. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Аномальные маточные кровотечения», 2021.
15. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Воспалительные болезни женских тазовых органов», 2021.
16. Клинические рекомендации Министерства здравоохранения РФ «Диагностика и лечение доброкачественных новообразований яичников с позиции профилактики рака», 2018.

Дополнительная литература:

1. Неймарк М.И., Иванова О.С. Обезболивание родов. Современный взгляд // Регионарная анестезия и лечение острой боли. 2017. №3. С. 16
2. Hensley JG, Collins MR, Leezer CL. Pain Management in Obstetrics. Crit Care Nurs Clin North Am. 2017 Dec;29(4):471-485. <https://doi.org/10.1016/j.cnc.2017.08.007>
3. Шифман Е.М., Филиппович Г.В. Осложнения нейроаксиальных методов обезболивания в акушерстве: тридцать вопросов и ответов. Регионарная анестезия и лечение острой боли. 2006;1(0):35-53.
4. WHO recommendations Intrapartum care for a positive childbirth experience-2018;200.

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 «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» (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 «Клинической практики (Анестезиология и реанимация в акушерстве и гинекологии)» представлены в Приложении к настоящей Программе практики (модуля).

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