

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Лечебно-профилактический факультет**

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
образовательной программы
/А.В. Сафроненко/
августа 2023 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
ПОМОЩНИК ВРАЧА (АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА)**

Специальность
31.05.01 Лечебное дело

Форма обучения Очная

**Ростов-на-Дону
2023**

1. Целью практики: «Помощник врача (акушера-гинеколога)» является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности в акушерстве.

2. Задачи практики

Задачами практики являются:

- диагностика беременности и определение ее срока;
- определение вида, положения, предлежания и предполагаемой массы плода.
- диагностика строения и размеров костного таза,
- знание строения, размеров головки и тела плода.
- изучение современных методов диагностики беременных и рожениц.
- диагностика и ведение физиологической беременности и родов, знание биомеханизма родов при затылочном предлежании;
- диагностика и ведение патологической беременности и родов, знание биомеханизма родов: при разгибательных, тазовых предлежаниях, анатомически узком тазе.
- диагностика клинически узкого таза.
- диагностика и тактика при неправильном положении плода.
- диагностика и ведение преждевременных родов.
- диагностика и терапия аномалий родовой деятельности.
- причины, диагностика предлежания плаценты и преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты. Особенности родоразрешения.
- показания и техника выполнения операций: кесарева сечения, вакуумэкстракции плода, наложения акушерских щипцов, ручного отделения и выделения последа.
- диагностика заболеваний, осложнений беременности и патологических состояний пациентов;
- диагностика неотложных состояний в акушерстве и обоснование тактики в соответствии с клиническими рекомендациями и порядком оказания медицинской помощи в каждом конкретном случае;

3. Место практики в структуре ОП: практика относится к обязательной части ОП.

4. Типы практики: производственная.

5. Практика направлена на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данной специальности:

б) профессиональных (ПК-6, ПК-12).

6. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость практики составляет 2Z зачетных единиц, 72 часа

Пояснение:

№	Этапы практики		Трудоемкость (час)	Содержание практики: навыки, трудовые действия, необходимые умения, необходимые знания по компетенциям	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап (инструктаж, вводная (ознакомительная) лекция)		2 часа	Ознакомление с организацией работы акушерского стационара; симуляционного центра; инструктаж по технике безопасности	Собеседование
2	Производственный этап	Симуляционный центр	24 часа	ПК-6: Трудовые действия: Разработка плана ведения и	опрос, отработка навыков под

		<p>ФГБОУ ВО «Рост ГМУ Минздрава России».Симуляционный центр</p> <p>РНИИАПа</p>		<p>определение способа родоразрешения патологической беременности с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания акушерско-гинекологической помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.,</p> <p>Необходимые умения Составлять план ведения патологической беременности и родов с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>Необходимые знания. Необходимо знать биомеханизмы родов и ручные пособия при анатомически узком тазе, разгибательных и тазовых предложениях, современные методы диагностики, тактики при патологической беременности, показания к оперативному родоразрешению, методику выполнения кесарева сечения, вакуумэкстракции плода, наложения акушерских щипцов, ручного обследования полости матки, ручного отделения и выделения последа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	<p>руководством преподавателя проверка навыков, действий, умений</p>
		<p>Симуляционный центр</p>	<p>24 часа</p>	<p>ПК-12: Трудовые действия Разработка плана ведения и</p>	<p>опрос, отработка навыков под</p>

		<p>ФГБОУ ВО «Рост ГМУ Минздрава России».Симуляционный центр</p> <p>РНИИАПа</p>		<p>определение способа родоразрешения физиологической беременности с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания акушерско-гинекологической помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>Необходимые умения Составлять план ведения физиологической беременности и родов с учетом диагноза, возраста пациентки, клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>Необходимые знания. Необходимо знать строение и размеры костного таза, особенности строения головки плода, размеры головки и тела плода, как определить срок беременности и предполагаемую массу плода, наружное акушерское исследование по Леопольду, биомеханизмы родов при затылочном предлежании плода, современные методы обследования беременных и родильниц, особенности послеродового и послеродового периодов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	<p>руководством преподавателя, проверка навыков, действий, умений.</p>
3	Самостоятельная работа		10 часов	<p>Изучение литературы, подготовка к текущему контролю, оформление дневника практики.</p>	<p>проверка навыков, действий, умений</p>

	Рубежный контроль		6 часов	тестирование, опрос, собеседование по дневнику практики, демонстрация навыков.
4	Зачёт		6 часов	По результатам текущего и рубежного контроля
	ВСЕГО (час)		72 часа	

7. Форма промежуточной аттестации: *зачёт*.

8. Документация текущего контроля: *дневник практики обучающегося, характеристика*

9. Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики является приложением к рабочей программе практики.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

а) литература

основная литература:

1. «Руководство к практическим занятиям по акушерству» под ред. проф. В.Е. Радзинского, М., 2008г.
2. Серов В.Н. Акушерство: учебник для студ. мед. вузов / В.Н. Серов, А.С. Гаспаров, В.И. Кулаков. – М.: МИА, 2009г.
3. Айламазян Э.К. Акушерство: учебник для мед. вузов / Э.К. Айламазян. – СПб.: СпецЛит, 2010, 2013г. - 543 с.

дополнительная литература

1. Методическое пособие «ВИЧ-инфекция и беременность» / под ред. Орлова В.И – Ростов н/Д, 2007г.
2. Методическое пособие «Беременность и роды при вирусных гепатитах» / под ред. Рымашевского А.Н.. – Ростов н/Д, 2010г.
3. Методическое пособие. Алгоритмы оказания неотложной помощи в акушерстве. / под ред. Рымашевского А.Н. – Ростов н/Д, 2011г
4. Тесты по физиологическому акушерству: учеб.-метод. пособие для студ. 4 курса ЛПФ / сост.: А.Н. Рымашевский, А.Е. Волков, В.В. Маркина. – Ростов н/Д: РостГМУ, 2012.
5. Приказ МЗ РФ от 01.11.2012г №572н «Порядок оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)».
6. Рымашевский А.Н. Беременность и роды при миоме матки /А.Н.Рымашевский, А.Е.Самсонов, А.Е.Волков.- Beau Bassin:LAP LAMBERT Academic Publishing RU, 2020.- 118с.

б) Интернет-ресурсы:

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
	Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opac/	Доступ неограничен
	Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО»; «Медицина. Здравоохранение. СПО»; «Психологические науки»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Политехресурс». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением_ Комплексный медицинский консалтинг». - URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен

	Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
	Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Доступ с компьютеров библиотеки
	Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA. – URL: http://www.scopus.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
	Web of Science / Clarivate Analytics. - URL: http://www.webofscience.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
	Freedom Collection [журналы] / ScienceDirect. Elsevier. – URL: www.sciencedirect.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
	БД издательства Springer Nature. - URL: https://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php	Доступ неограничен
	Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
	Questel база данных Orbit Premium edition : база данных патентного поиска http://www.orbit.com/ по IP-адресам РостГМУ (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
	Российское образование. Единое окно доступа / Федеральный портал. - URL: http://www.edu.ru/ . – Новая образовательная среда.	Открытый доступ
	Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). - URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	Открытый доступ
	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: http://femb.rucml.ru/femb/	Открытый доступ
	Архив научных журналов / НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
	КиберЛенинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ
	Медицинский Вестник Юга России. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
	Вестник урологии («Urology Herald»): журнал РостГМУ. – URL: http://www.urovest.ru/jour или с сайта РостГМУ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
	National Library of Medicine (PubMed). - URL: http://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Открытый доступ
	Free Medical Journals. - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
	Free Medical Books. - URL: http://www.freebooks4doctors.com	Открытый доступ
	International Scientific Publications. – URL: http://www.scientific-publications.net/ru/	Открытый доступ
	Univadis.ru: международ. мед. портал. - URL: http://www.univadis.ru/	Открытый доступ

	ECO-Vector Journals Portal / Open Journal Systems. - URL: http://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
	Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: http://www.evrika.ru/	Открытый доступ
	Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
	DoctorSPB.ru: информ.-справ. портал о медицине. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/	Открытый доступ
	Образование на русском : портал / Гос. ин-т русс. яз. им. А.С. Пушкина. - URL: http://pushkininstitute.ru/	Открытый доступ
	История.РФ. [Главный исторический портал страны] - URL: https://histrf.ru/	Открытый доступ
	ENVOС.RU English vocabulary: образовательный сайт для изучающих англ. яз. - URL: http://envoc.ru	Открытый доступ
	Всемирная организация здравоохранения. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. - URL: http://minobrnauki.gov.ru/	Открытый доступ
	Современные проблемы науки и образования: электрон. журнал. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	

12. Материально-техническое обеспечение практики

2.	Акушерство и гинекология	<p>ФГБОУ ВО «Рост ГМУ Минздрава России» НИИАП (ул. Мечникова, 43 цокольный этаж роддома: 3 учебные комнаты, по 1 столу преподавателя, по 5 учебных столов, по 15 стульев в каждой;</p> <p>лекционная аудитория (на 128 мест);</p> <p>методический кабинет</p>	<p>Наглядные пособия, таблицы, костные тазы, куклы, набор инструментов для тренировки выполнения акушерско-гинекологических манипуляций, муляжи, набор гистологических препаратов, рентгеновские снимки, музей.</p> <p>Аудиторные столы (2), стулья, трибуна, доска.</p> <p>Компьютеры, мультимедийный проектор, оверхед с набором пленок, компакт-диски, учебные фильмы, комплект оборудования для подключения к интернету, комплекты плакатов и наглядных пособий</p>
----	--------------------------------	---	---

		<p>Патоморфологический корпус, 1 этаж: 1 учебная комната: 6 учебных столов, 20 стульев.</p> <p>Симуляционно-аттестационный центр НИИАП департамента симуляционного обучения ФГБОУ ВО РостГМУ МЗ РФ</p>	<p>Доска, указка, таблицы, компакт-диски, учебные фильмы, набор инструментов для тренировки выполнения гинекологических операций, набор муляжей.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тренажер обследования шейки матки. 2. Модель анатомическая «Женский таз и тазовое дно». 3. Многофункциональный мобильный манекен имитации родов Ноэль S550 (роженицы и новорожденного). 4. Манекен-тренажер новорожденного NewBorn. 5. Манекен-тренажер новорожденного S554. 6. Модель анатомическая процесса родов. 7. Имитатор родов SIMone. 8. Щипцы акушерские. 9. Вакуум – экстракторы kiwi (omniCup, proCup). 10. Манекен-тренажер недоношенного новорожденного PremieHal. 11. Робот-симулятор недоношенного новорожденного Paul.
5.	Акушерство и гинекология	<p>ФГБОУ ВО «Рост ГМУ Минздрава России» (пер. Суворова 119/80) (Литер А)</p> <p>Симуляционный центр: Фантомный класс</p>	<p>Фантомный класс, оснащенный фантомами для демонстрации биомеханизма родов, рождения ребенка, обследования шейки матки, набором акушерского инструментария.</p> <p>Женский таз (3 части), женский таз и тазовое дно (5 частей), Скелет женского таза с половыми органами (3 части), женский таз со связками, мышцами органов со срединно-сагитальным сечением, проходящим через тазовое дно (4 части), мужской таз (2 части), развитие эмбриона (12 стадий), модель беременности (2 части), модель таза во время беременности (2 части), плацента, стадии оплодотворения и развития эмбриона, роды (5 стадий), модель различных стадий родов, имитатор родов с пятью моделями шейки матки (7 частей), скелет таза для демонстрации родов, имитатор рождения ребенка, имитатор наложения швов после рассечения промежности (3 части), тренажер обследования груди (3 шт.), гинекологический имитатор, акушерские щипцы, инструменты для плодоразрушающих операций.</p>
6.	Акушерство и гинекология	<p>Анатомический музей при кафедре: 4 шкафа-стенда</p>	<p>Коллекция анатомических влажных препаратов по акушерству и гинекологии (148 шт.).</p>

