

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Акушерство, гинекология

Специальность 35.05.01 Медико-профилактическое дело

Форма обучения ОЧНАЯ

Ростов-на-Дону

2024

I. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения учебной дисциплины “акушерство и гинекология” состоят в овладении знаниями в области акушерства и гинекологии с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «медико-профилактическое дело», а именно: клинико-физиологические особенности репродуктивной системы женщины; процессы, происходящих в организме женщины с физиологически протекающей беременностью; процесс нормальных родов, физиология послеродового периода; основные и дополнительные методов обследования беременных, рожениц и родильниц; лечение и профилактика болезней женской репродуктивной системы, организационные и структурные особенности родильных стационаров и гинекологических отделений.

Задачами дисциплины являются:

- приобретение студентами знаний в области физиологии и патологии менструального цикла;
- обучение студентов важнейшим методам обследования беременных и гинекологических больных, позволяющим выявлять возможные осложнения беременности и родов;
- обучение студентов умению выделить ведущие признаки, симптомы, синдромы при различной акушерской патологии; определить тактику ведения родов;
- обучение студентов выбору оптимальных методов диагностики при гинекологических заболеваниях и составлению алгоритма дифференциальной диагностики;
- обучение проведению полного объема лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими формами болезней;
- обучение студентов оказанию экстренной врачебной помощи при возникновении неотложных состояний;
- обучение студентов выбору оптимальных схем лечения наиболее часто встречающихся гинекологических заболеваний;
- обучение студентов оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного или амбулаторного больного, листка нетрудоспособности, статистического талона и т.д.);
- ознакомление студентов с принципами организации и работы лечебно-профилактических учреждений различного типа;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов;
- формирование у студента навыков общения с коллективом.

II. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данной специальности:

Общепрофессиональных: ОПК-5, ОПК-6.

III. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

3.1. Учебная дисциплина «акушерство и гинекология» относится к обязательной части образовательного стандарта высшего профессионального медицинского образования по специальности «медико-профилактическое дело».

IV. Содержание и структура дисциплины

Трудоемкость дисциплины в зет – 5, часов - 180

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 8-9 семестрах

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов			
		Всего	Контактная работа		СРО
			Л	ПР	
Семестр 8					
1.	Акушерство	72	8	36	28
	Форма промежуточной аттестации	зачет			
Семестр 9					
2.	Гинекология	72	8	36	28
	Форма промежуточной аттестации (экзамен)	36			
Итого по дисциплине:		180	16	72	56

4.2. Контактная работа

Лекции

№ п/п	Темы лекций	Количество часов	
1	Акушерство семестр 8	8	
1.	Клинико-морфологические особенности половой системы женщины в различные периоды жизни. Нормальный менструальный цикл. Изменения в организме при беременности.	2	
2.	Оплодотворение. Этапы внутриутробного развития, влияние вредных факторов на плод.	2	
3.	Физиологические роды.	2	
4.	Перинатология как наука. Физиология и патология фетоплацентарной системы. Влияние вредных факторов на плод.	2	

2	Гинекология	семестр 9	8
1.	Деонтология. Методы исследования в гинекологии. Аномалии положения половых органов.		2
2.	Воспалительные заболевания женских половых органов.		2
3.	Доброкачественные и злокачественные опухоли гениталий.		2
4.	Внематочная беременность. Неотложные состояния в гинекологии.		2
	Итого		16

Клинико-практические работы

№ п/п	Темы практических работ	Кол-во час	Формы контроля
1	Акушерство	семестр 8	36
1.	Гестоз (ранний и поздний). Ранняя диагностика. Роль ЖК в его профилактике.	6	Устный и письменный опрос, тест-контроль, ситуационные задачи, работа у постели больной, в операционной, манипуляционной, в род. зале, кабинете УЗИ .
2.	Кровотечения во время беременности. Предлежание плаценты и преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Кровотечения в родах. Кровотечения в послеродовом периоде.	12	
3.	Родоразрешающие операции (кесарево сечение, акушерские щипцы, вакуумэкстракция плода).	6	
4.	Родовой травматизм матери и плода.	6	
5.	Послеродовые заболевания и их профилактика.	6	
2	Гинекология	семестр 9	36
1.	Организация работы гинекологического стационара. Методы исследования в гинекологии.	6	Устный и письменный опрос, тест-контроль, ситуационные задачи, работа у постели больной, в операционной, манипуляционной, кабинете УЗИ.
2.	Острый живот в гинекологии. Диагностика, лечение, профилактика. Аборты (искусственные, самопроизвольные).	6	
3.	Заболевания, передающиеся половым путем.	6	
4.	Миома матки. Эндометриоз.	6	
5.	Нейроэндокринные синдромы в гинекологии. Климактерический, посткастрационный, предменструальный и др. синдромы.	6	
6.	Фоновые, предраковые заболевания и рак шейки матки. Гиперпластические процессы эндометрия и рак эндометрия, классификация. Доброкачественные и злокачественные новообразования яичников.	6	
	Итого	72	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся

№ разде	Вид самостоятельной работы	Всего часов	Формы контроля
---------	----------------------------	-------------	----------------

ла			
1.	Акушерство семестр 8	28	
	1. Самоподготовка к занятиям по обязательным темам практических работ (см. выше), подготовка к текущему контролю, решение задач, тестов, письменные ответы на вопросы. 2.. Подготовка дополнительных тем по разделам дисциплины (по выбору) в виде рефератов и докладов Предлагаемые темы:	20	Устный и письменный опрос, тест-контроль, ситуационные задачи. Работа у постели больной, в операционной, манипуляционной, в род. зале, кабинете УЗИ (при очном формате обучения).
		8	Доклад, реферативное сообщение, обсуждение, коллоквиум, презентация.
1.	Введение в специальность. Краткая история кафедры.		
2.	Клинико-функциональные особенности половой системы женщины в различные периоды жизни.		
3.	Оплодотворение и развитие плодного яйца.		
4.	ДВС-синдром.		
5.	Российское законодательство по охране труда беременной.		
6.	Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды.		
7.	Многоплодная беременность.		
8.	Лактация. Уход за родильницей.		
9.	Внутриутробная инфекция		
10.	Антифосфолипидный синдром.		
11.	Особенности течения беременности при инфекционных заболеваниях.		
12.	Роль женской консультации в ранней диагностике узкого таза.		
13.	Профилактика кровотечения во время беременности.		
14.	Обезболивание родов.		
15.	Качественные показатели родовспомогательных учреждений.		
16.	Мероприятия при вспышке токсико-септических заболеваний в роддоме.		
17.	Организация работы в палатах и отделении новорожденных.		
18.	Пренатальные методы исследования		
19.	Трещины сосков. Воспаление молочных желез (мастит).		
20.	Роль женской консультации в профилактике заболеваний молочных желез.		
21.	Особенности течения родов при крупном плоде.		
22.	Растяжение и разрывы лонного сочленения.		
23.	Профилактика невынашивания.		
24.	Экстрагенитальные заболевания и беременность.		
2	Гинекология семестр 9	28	
	1. Самоподготовка к занятиям по обязательным темам практических работ (см. выше), подготовка к текущему	20	Опрос, тест-контроль,

	контролю, решение задач, тестов, письменные ответы на вопросы. 2. Подготовка дополнительных тем по разделам дисциплины (по выбору) Предлагаемые темы:	8	ситуационные задачи. Работа у постели больной, в операционной, манипуляционной, кабинете УЗИ (при очном формате обучения). Доклад, реферативное сообщение, обсуждение, коллоквиум, презентация.
1.	Деонтология. Методы исследования в гинекологии.		
2.	Воспалительные заболевания женских половых органов.		
3.	Миома матки. Эндометриоз гениталий.		
4.	Нарушение менструального цикла.		
5.	Бесплодный брак.		
6.	Нейроэндокринные синдромы в гинекологии.		
7.	Доброкачественные и злокачественные опухоли яичников.		
8.	Гиперпластические процессы и рак эндометрия		
9.	Предраковые состояния и рак шейки матки.		
10.	Планирование семьи и контрацепция. Профилактика СПИДа, правила безопасного секса.		
11.	Неотложные состояния в гинекологии. Организация экстренной помощи		
12.	Внематочная беременность.		
13.	Организация работы гинекологического стационара.		
14.	Острый живот в гинекологии.		
15.	Аборты (искусственные, самопроизвольные)		
16.	Неправильные положения половых органов. Нарушения развития половых органов.		
17.	Профилактика воспалительных заболеваний женских половых органов.		
18.	ВИЧ-инфекция.		
19.	Эндоскопические методы в гинекологии.		
20.	Тромботические осложнения в гинекологии.		
21.	Методы контрацепции.		
22.	Ановуляторные маточные кровотечения.		
23.	Трофобластическая болезнь		
24.	Дисфункциональные маточные кровотечения		
	Итого по дисциплине часов:	56	

V. Оценочные материалы для текущего контроля, промежуточной аттестации (являются приложением к рабочей программе).

VI. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1 Список основной литературы по разделу «Акушерство и гинекология».

1. Айламазян Э.К. Акушерство: учебник для медицинских вузов / Э.К. Айламазян.- изд.7-е, испр. и доп. – С-Пб: СпецЛит, 2013. - 543 с.

2. Айламазян Э.К. Гинекология: учебник для медицинских вузов / Э.К. Айламазян. – С-Пб: СпецЛит, 2013. – 415с.

6.2 Список дополнительной литературы.

1. Клинические рекомендации акушерство и гинекология (протоколы лечения)/ под ред. А.В.Адамян. В.Н.Серова, Г.Т. Сухих, О.С. Филиппова. –М.: Медиа сфера, 2016. - 472с., 2017 – 637с.
2. Акушерство: национальное рук-во/ под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1078 с.
3. Приказ МЗ РФ от 01.11.2012г №572н «Порядок оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)».
4. Шифман Е.М. Интенсивная терапия и анестезия при кровопотере в акушерстве [Электронный ресурс] : клинические рекомендации / Е.М.Шифман, А.В. Куликов, С.Р. Беломестнов. – М: Медицина, 2014. -1 электрон. опт.диск. Прил. к журн.: Анестезиология и реаниматология 2/2014.

6.3. Перечень интернет-ресурсов

Обновлено и актуально на август 2023 г.

	ЭЛЕКТРОННЫЕ 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 «Консультант студента». - URL: https://www.studentlibrary.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
	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 (Нацпроект)	Доступ неограничен
	Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (Нацпроект)	Доступ ограничен
	Wiley. Полнотекстовая коллекция электронных журналов Medical Sciences Journal Backfile : архив. – URL : https://onlinelibrary.wiley.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (Нацпроект)	Бессрочная подписка
	Sage Publication : [полнотекстовая коллекция электронных книг eBook Collections]. – URL: https://sk.sagepub.com/books/discipline	Бессрочная подписка

	по IP-адресам РостГМУ (<i>Нацпроект</i>)	
	Ovid Technologies : [Полнотекстовая архивная коллекция журналов Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals]. – URL: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi по IP-адресам РостГМУ (<i>Нацпроект</i>)	Бессрочная подписка
	Федеральный центр электронных образовательных ресурсов . - URL: http://srtv.fcior.edu.ru/	Открытый доступ
	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России . - URL: https://femb.ru/femb/	Открытый доступ
	Cochrane Library : офиц. сайт ; раздел «Open Access». - URL: https://cochranelibrary.com/about/open-access	Контент открытого доступа
	Кокрейн Россия : российское отделение Кокрановского сотрудничества / РМАНПО. – URL: https://russia.cochrane.org/	Контент открытого доступа
	Вебмединфо.ру : сайт [открытый информационно-образовательный медицинский ресурс]. – Москва. - URL: https://webmedinfo.ru/	Открытый доступ
	Univadis from Medscape : международ. мед. портал. - URL: https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информационных и образовательных медицинских ресурсов].	Бесплатная регистрация
	Мир врача : профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и студентов]. - URL: https://mirvracha.ru.	Бесплатная регистрация
	DoctorSPB.ru : информ.-справ. портал о медицине [для студентов и врачей]. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
	МЕДВЕСТНИК : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ
	Научное наследие России : электронная библиотека / МСЦ РАН. - URL: http://www.e-heritage.ru/	Открытый доступ
	SAGE Openaccess : ресурсы открытого доступа / Sage Publications. – URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage	Контент открытого доступа
	EBSCO & Open Access : ресурсы открытого доступа. – URL: https://www.ebsco.com/open-access	Контент открытого доступа
	Lvrach.ru : мед. науч.-практич. портал [крупнейший проф. ресурс для врачей и мед. сообщества, созданный на базе науч.-практич. журнала «Лечащий врач»]. - URL: https://www.lvrach.ru/	Открытый доступ
	Taylor & Francis. Dove Medical Press. Open access journals : журналы открытого доступа. – URL: https://www.tandfonline.com/openaccess/dove	Контент открытого доступа
	Taylor & Francis. Open access books : книги открытого доступа. – URL: https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-francis-oa-books	Контент открытого доступа
	Thieme. Open access journals : журналы открытого доступа / Thieme Medical Publishing Group . – URL: https://open.thieme.com/home	Контент открытого доступа
	Karger Open Access : журналы открытого доступа / S. Karger AG. – URL: https://www.karger.com/OpenAccess/AllJournals/Index	Контент открытого доступа
	Архив научных журналов / НП НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/	Открытый доступ
	Русский врач : сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский врач». - URL: https://rusvrach.ru/	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
	Эко-Вектор : портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-Вектор». - URL: http://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
	Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал / РостГМУ. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour	Открытый доступ
	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/	Открытый доступ
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru → Библиотека → Электронный каталог → Открытые ресурсы интернет → далее по ключевому слову...	

6.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- **Планирование и организация времени, необходимого для изучения дисциплины.**

Важным условием успешного освоения дисциплины Общая гигиена является создание системы правильной организации труда, позволяющей распределить учебную нагрузку равномерно в соответствии с графиком образовательного процесса. Большую помощь в этом может оказать составление плана работы.

Подготовка к лекциям

Знакомство с дисциплиной происходит уже на первой лекции, где от студента требуется не просто внимание, но и самостоятельное оформление конспекта. При работе с конспектом лекций необходимо учитывать тот фактор, что одни лекции дают ответы на конкретные вопросы темы, другие – лишь выявляют взаимосвязи между явлениями, помогая студенту понять глубинные процессы развития изучаемого предмета как в истории, так и в настоящее время.

Конспектирование лекций – сложный вид вузовской аудиторной работы, предполагающий интенсивную умственную деятельность студента. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное и сделано это самим обучающимся. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Целесообразно вначале понять основную мысль, излагаемую лектором, а затем записать ее. Желательно запись осуществлять на одной странице листа или оставляя поля, на которых позднее, при самостоятельной работе с конспектом, можно сделать дополнительные записи, отметить непонятные места.

- **Подготовка к практическим занятиям.**

Подготовку к каждому практическому занятию студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме.

В процессе подготовки к практическим занятиям студентам необходимо

обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов свое отношение к конкретной проблеме.

- **Рекомендации по работе с литературой.**

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, а также учебников и учебных пособий. Далее рекомендуется перейти к анализу монографий и статей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых в рамках курса, а также официальных материалов и неопубликованных документов (научно-исследовательские работы, диссертации), в которых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы.

1. Кровотечения при беременности, в родах и послеродовом периоде: учебное пособие /В.В.Симрок, А.А.Борщева, В.В.Маркина; под ред.А.Н.Рымашевского. - Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2023.-112с
2. Бесплодие эндокринного генеза: учеб.-метод.пособие /М.П.Курочка, В.В.Маркина, М.Л.Бабаева [и др.]. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2020.-40с.
3. Генитальный эндометриоз: учебное пособие /Волков А.Е., В.В.Маркина, В.В.Волошин [и др.]. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2020.-112с.
4. Ультразвуковая семиотика гинекологической нормы и патологии: учебное пособие /Волков А.Е., В.В.Маркина, М.Л.Бабаева [и др.]. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2020.-128с.
5. Неспецифические воспалительные заболевания женских половых органов: учеб.-метод.пособие /А.П. Павлова, В.В.Маркина, А.В.Аликберова [и др.]. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2017.-40с.
6. Специфические воспалительные заболевания женских половых органов и ИППП: учеб.-метод.пособие /А.А.Борщева, В.В.Маркина, М.Л.Бабаева [и др.]. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2016.-64с.
7. Женская консультация как амбулаторное звено акушерско-гинекологической службы: учеб.-метод. пособие / Г.М.Перцева, В.В.Маркина, М.Л.Бабаева [и др.].под ред.А.Н.Рымашевского. - Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2015.-64с
8. Патологическое акушерство. Контрольно-измерительные материалы (тестовые задания):учеб.пособие. А.Н.Рымашевский, Л.В.Каушанская, А.П. Павлова [и др.].- Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2014.-76с.
9. Гинекология. Контрольно-измерительные материалы (тестовые задания): учеб.пособие. /А.Н.Рымашевский, Л.В.Каушанская, А.П.Павлова [и др.].- Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2014.-36с.