

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 26.09.2024 14:57:48  
Уникальный программный ключ:  
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко  
Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ

Директор института стоматологии  
Профессор Харитонов Д.Ю.  
“\_24\_” апреля 2024 г.

### Рабочая программа

по \_\_\_\_\_ дисциплине «акушерство» \_\_\_\_\_  
(наименование дисциплины/модуля)

для специальности \_31.05.03 Стоматология\_\_\_\_\_  
(номер и наименование специальности/направления подготовки)

форма обучения \_\_\_\_\_ очная \_\_\_\_\_  
(очная, заочная)

факультет \_\_ Институт стоматологии\_\_\_\_\_

кафедра \_\_ акушерства и гинекологии №2\_\_\_\_\_

курс \_\_\_\_\_ III \_\_\_\_\_

семестр \_\_ 5 \_\_\_\_\_

лекции \_\_ 10 \_\_\_\_\_ (часов)

Зачет \_\_ (3 часов) \_\_ 5 \_\_\_\_\_ (семестр)

Практические (семинарские) занятия \_\_ 24 \_\_\_\_\_ (часов)

Самостоятельная работа \_\_\_\_\_ 35 (часов)

Контроль \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ (часов)

Всего часов (ЗЕ) \_\_\_\_\_ 72 (2 ЗЕ) \_\_\_\_\_

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 310503 – «Стоматология» (уровень специалитета) приказ №984 от 12.02.2020 г. Минобрнауки РФ и профессионального стандарта «врач-стоматолог», приказ № 227Н от 10.05.2016 г. Министерства труда и социальной защиты.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры акушерства и гинекологии №2 от 12.04.2024г., протокол №\_11.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №2 Енькова Е.В.

Рецензенты:

1. Коротких Ирина Николаевна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №1 ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России.
2. Корж Елена Викторовна, к.м.н., доцент кафедры акушерства и гинекологии №1 ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России.

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания специальности «стоматология» от 24.04.2024 г., протокол № 4.

## **1.ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целями освоения учебной дисциплины акушерство являются

- Ознакомление обучающихся с нормой и патологией беременности, ролью врача-стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала в обществе, родами и послеродовым периодом, критическими и неотложными состояниями в акушерстве, в том числе, связанными с новой коронавирусной инфекцией COVID-19.
- Формирование знаний, умений и навыков по следующим видам деятельности, предусмотренных письмом Минздрава России от 02.11.2020 №16-2/И/2-16645 «Об особенностях реализации образовательных программ среднего и высшего медицинского образования
- Формирование компетенций у обучающихся на основе знания особенностей течения беременности и родов, послеродового периода, патологии в области акушерства.
- Воспитание навыков обследования беременных, рожениц, родильниц, гинекологических больных, постановки диагноза и выработки алгоритма лечения, акушерской или гинекологической тактики ведения пациентов.

Задачи учебной дисциплины:

- Изучение течения беременности и родов, послеродового периода, этиологии, патогенеза, клиники заболеваний в акушерской и гинекологической практике.
- Изучение методов обследования беременных, рожениц, родильниц;
- Формирование представлений о принципах ведения беременности, родов, послеродового периода в норме и при патологии, диагностическом комплексе и методах консервативного и оперативного лечения в акушерстве.
- Формирование навыков клинического анализа симптомов патологического течения беременности, родов, послеродового периода, постановки, обоснования диагноза и лечения в условиях женской консультации и стационара.
- Формирование умений диагностировать и оказывать необходимую помощь в родах при важнейших формах патологии матери и плода.
- Формирование навыков оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве
- Формирование у обучающихся принципов профилактического направления в акушерстве.
- Формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров.
- Формирование навыков общения в коллективе с учетом этики и деонтологии.

Задачи учебной дисциплины:

- Изучение течения беременности и родов, послеродового периода, этиологии, патогенеза, клиники заболеваний в акушерской практике.
- Изучение методов обследования беременных, рожениц, родильниц.

- Формирование представлений о принципах ведения беременности, родов, послеродового периода в норме и при патологии, диагностическом комплексе и методах родоразрешения в акушерстве, особенно при неотложных состояниях.
- Формирование навыков клинического анализа симптомов патологического течения беременности, родов, послеродового периода, постановки, обоснования диагноза и лечения в условиях женской консультации, особенно при неотложных состояниях.
- Формирование умений диагностировать и оказывать первую помощь при важнейших формах патологии матери и плода.
- Формирование навыков оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве.
- Формирование у обучающихся принципов профилактического направления в акушерстве.
- Формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров.
- Формирование навыков общения в коллективе с учетом этики и деонтологии.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО**

Учебная дисциплина (модуль) **Акушерство** является частью **Б1.О.30** модулем **Обязательной части** обучения в структуре ООП ВО специалитета по направлению подготовки 31.05.03 Стоматология.

Для изучения данной учебной дисциплины (модуля) необходимы “входные” знания, умения и готовности обучающегося, приобретенные в результате освоения предшествующих циклов/дисциплин:

Б1.О.11.01 История России (знания истории развития акушерства и гинекологии в России, основоположников акушерства и гинекологии, и их вклад в медицине, **включая Воронежскую школу Михнова С.Д., Покровского В.А., Козаченко В.П.**).

Б1.О.12 Иностранный язык (знания английского или немецкого языка, умение прочитать текст и перевести на русский, умение пользоваться англо язычными сайтами электронных библиотек с целью изучения новых методов диагностики и лечения за рубежом на сегодняшний день, готовность использовать эти знания в будущей практике врача).

Б1.О.09 Анатомия и Б1.О.23.01 Топографическая анатомия и оперативная хирургия (знания анатомии органов малого таза, включая матку и придатки, знания топографической анатомии органов малого таза, готовность использовать эти знания в будущей практике врача) и оперативная хирургия.

Б1.О.13 Нормальная физиология (нормальную физиологию при беременности, родах, послеродовом периоде, а также норму в гинекологии)

Б1.О.14 Микробиология, вирусология (знания в области бактериологии и вирусологии, диагностики воспалительных заболеваний в гинекологии, умение правильно трактовать данные бактериоскопии, знания понятия иммунный ответ, умение использовать основы иммунологии при изучении патогенеза эндометриоза, воспалительных заболеваний в гинекологии).

Б1.О.21 Фармакология (знать современную классификацию лекарственных средств, формы, пути введения, дозировку ЛС, уметь выписать рецепты при воспалительных и гормональных заболеваниях для лечения, готовность использовать эти знания в будущей практике врача).

Б1.О.18 Патологическая анатомия (знать патологическую анатомию при гинекологических и воспалительных заболеваниях в акушерстве, уметь использовать данные знания в постановке диагноза).

Б1.О.17 Патологическая физиология (знать патологическую физиологию в акушерской и гинекологической области, уметь использовать данные знания при постановке диагноза).

Б1.О.15 Гигиена, гигиена детей и подростков (знать гигиенические мероприятия с целью профилактики акушерских и гинекологических осложнений или заболеваний).

Б1.О.23.02 Детская хирургия (знать методы обработки рук в операционной, первичную хирургическую обработку ран, классификацию операций, уметь и готовность использовать данные знания в акушерско-гинекологической практике).

Б1.О.37.01 Пропедевтика внутренних болезней (знать классификацию общих заболеваний при изучении данной патологии в акушерстве, уметь поставить диагноз при сочетанной акушерской патологии).

Освоение дисциплины: **Акушерство** является необходимо как предшествующее для последующих дисциплин:

**Б1.О.41 Стоматологические дисциплины.**

### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (ожидаемые результаты образования и компетенции обучающегося по завершении освоения программы учебной дисциплины, сопоставленные с профессиональным стандартом)**

#### **1. Знать:**

- профессиональную терминологию, виды медицинской информации; основные показатели, характеризующие состояние пациента, основные подходы к решению естественнонаучных проблем; виды ответственности медицинских работников.
- основы и правила заполнения, ведения истории родов (болезни) в акушерско-гинекологических стационарах, амбулаторной карты для беременных.
- перечень медико-технической аппаратуры, предназначеннной для получения информации и решения профессиональных задач.
- гигиеническую терминологию, основные понятия, определения в профилактической медицине (Санитарные правила и нормы Родильного дома, гинекологического стационара, родовой, оперблока).
- причинно-следственные связи в системе "факторы среды обитания человека – здоровье населения на примере развития беременности, генетические и хромосомные нарушения, пороки развития плода.
- алгоритмы (протоколы) первой врачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе (роды, акушерские кровотечения, разрыв матки, септические осложнения, внематочная беременность, тяжелая экстрагенитальная патология, онкогинекология и др.).
- основные положения и принципы формирования проведения санитарно – просветительской работы в медицинских учреждениях с акушерскими и гинекологическими пациентами, базы данных медицинской информации (eLibrary, PubMed, MedExplorer и др.)
- основные принципы формирования здорового образа жизни, вредные факторы окружающей среды, их влияние на здоровье населения, в том числе и на репродуктивную функцию, включая нормальную беременность.
- основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья матери и ребенка в медицинских учреждениях и их структурных подразделениях.
- основные заболевания и состояния в акушерстве и гинекологии согласно последней МКБ (международной классификации болезней), распределение заболеваемости по категориям, группам населения и во времени.
- алгоритмы формулировки, оценки и проверки гипотез, объясняющих причину, условия и механизм возникновения заболеваний, их распространения.

#### **2. Уметь:**

- правильно интерпретировать изученную информацию по акушерской и гинекологической патологии, полученную из разных источников.
- правильно оформлять медицинскую документацию: историю родов, дневники, этапные и выписные эпикризы, амбулаторную карту беременной.
- применять медико-техническую аппаратуру, компьютерную технику, предназначенную для получения информации и решения профессиональных задач.
- применить гигиеническую терминологию, основные понятия, определения в профилактической медицине (Санитарные правила и нормы или СанПиН).
- выявлять причинно-следственные связи в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения" на примере развития беременности.
- использовать алгоритмы (протоколы) первой врачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе (роды, акушерские кровотечения, разрыв матки, септические осложнения, внематочная беременность, тяжелая экстрагенитальная патология, онкогинекология и др.).

- проводить санитарно-просветительскую работу с акушерскими и гинекологическими пациентами по вопросам профилактической медицины, работать с учебной, научной и справочной литературой, проводить поиск информации для решения профессиональных задач, включая базы данных медицинской информации (eLibrary, PubMed, MedExplorer и др.)
- наиболее полно и доступно разъяснить населению об основных принципах формирования здорового образа жизни, включая нормальную беременность.
- отдельно или в сотрудничестве с другими специалистами проводить контроль качества работы учреждений в сфере охраны здоровья матери и ребенка.
- поставить диагноз в акушерско-гинекологической практике согласно последней МКБ, распределять заболеваемость по категориям, группам населения и во времени.
- оформить слайды-презентации материала, объясняющего причину, условия и механизм возникновения заболеваний и их распространения.
- пользоваться акушерским и гинекологическим оборудованием;
- работать с акушерскими и гинекологическими фантомами;
- проводить статистическую обработку экспериментальных данных;
- применить полученные знания при наблюдении за беременными;
- собрать анамнез;
- измерить размеры таза, определить расположение плода
- провести наружное акушерское исследование беременных с поздним сроком беременности, оценить состояние плода;
- определить членорасположение плода, высоту стояния дна матки;
- определить окружность живота;
- определить срок родов и уточнить срок беременности;
- провести аусcultацию сердцебиения плода;
- высчитать предполагаемый вес плода;
- проанализировать простую и расширенную кольпоскопию;
- определить группу диспансерного учета для акушерского и гинекологического пациента;
- распознать 30-недельную беременность;
- оценить состояние новорожденного по шкале Аpgar;
- оценить данные УЗИ, КТГ при степени тяжести гестоза;
- назначить лабораторное обследование на: гонорею, трихоманиаз, сифилис, гарднереллез, кандидоз, хламидиоз, СПИД, токсоплазмоз, резус-конфликт.

### **3. Владеть/быть в состоянии продемонстрировать:**

- профессиональной терминологией, методикой интерпретации показателей, полученных при обследовании акушерских и гинекологических пациентов;
  - гигиенической терминологией, основными понятиями, определениями в профилактической медицине (СанПиН Роддома, гинекологического стационара, оперблока);
  - способностью и готовностью к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека-здоровье населения" на примере развития беременности;
  - техникой заполнения медицинской документации, истории родов (болезни) и амбулаторной карты беременной;
  - навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования беременных, родильниц, рожениц, гинекологических больных, выбора адекватной тактики ведения в акушерско-гинекологической практике;
- алгоритмами (протоколами) по оказанию первой врачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе (роды, акушерские кровотечения, разрыв матки, септические осложнения, внематочная беременность, тяжелая экстрагенитальная патология, онкогинекология и др.);**

- навыками работы с медико-технической аппаратурой, компьютерной техникой, предназначенной для получения информации и решения профессиональных задач;
- способностью и готовностью к проведению санитарно-просветительской работы с акушерскими и гинекологическими пациентами по вопросам профилактической медицины, к работе с учебной, научной и справочной литературой, проведению поиска информации для решения профессиональных задач с использованием базы данных медицинской информации (eLibrary, PubMed, MedExplorer);
- способностью и готовностью к обучению населения правилам медицинского поведения, к проведению гигиенических процедур, формированию навыков здорового образа жизни, включая понятие нормальной беременности;
- навыками организации в сфере охраны здоровья матери и ребенка в медицинских учреждениях, структурных подразделениях, способностью к разработке и оценке эффективности профилактических стратегий;
- навыками постановки диагноза в акушерско-гинекологической практике согласно МКБ, а также распределения заболеваемости по категориям, группам населения и во времени;
- навыками составления слайдов-презентаций материала, объясняющих причину, условия и механизм возникновения заболеваний и их распространения;
- прием нормальных родов на фантоме;
- первичный туалет новорожденного на фантоме;
- методику наружного акушерского обследования;
- измерение диагональной конъюгаты;
- методикой осмотра шейки матки в зеркалах на фантоме;
- методикой определения срока беременности;
- информацией о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента.

#### **Требования к результатам освоения дисциплины.**

**Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:**

#### **Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:**

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	<b>УК-1.</b> Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	<b>ИД-1ук-1</b> Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи (проблемной ситуации) <b>ИД-2ук-1</b> Рассматривает и предлагает возможные варианты системного подхода в решении задачи (проблемной ситуации), оценивая их достоинства и недостатки <b>ИД-3ук-1</b> Формирует собственные выводы и точку зрения на основе аргументированных данных <b>ИД-4ук-1</b> Определяет и оценивает риски (последствия) возможных решений поставленной задачи <b>ИД-5ук-1</b> Принимает стратегическое решение проблемных ситуаций

## Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этиология и патогенез	<b>ОПК-5</b> Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ИД-1опк-5 Определяет и анализирует морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека ИД-2опк-5 Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека при составлении плана обследования и лечения ИД-3 ОПК5 Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза, причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследование беременных женщин формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных обследований пациентов; постановки предварительного диагноза.
Первичная медико-санитарная помощь	<b>ОПК-6</b> Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ИД-1опк-6 Организует уход за больным согласно медицинскому профилю пациента ИД-2опк-6 Оценивает состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения ИД-3опк-6 Распознает состояния и оказывает медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, обострениях хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента

## **4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**4.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часов.**

№ п/ п	Раздел учебной дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающегося и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости <i>(по неделям семестра)</i> Форма промежуточной аттестации <i>(по семестрам)</i>
				Лекции	Практ. занятия	Самост. работа	Зач.	
1	Физиологическое акушерство (24ч)	5	1	4	12	15		ВК, ТК (тестирование, ситуационные задачи, собеседование по С3)
2	Патологическое акушерство (20ч)	5	1	6	12	20		ТК (тестирование, ситуационные задачи, собеседование по С3)
4	<b>Зачет (3ч)</b>							ситуационные задачи - билеты, собеседование
<b>ИТОГО (72ч)</b>				<b>10</b>	<b>24</b>	<b>35</b>	<b>3</b>	<b>3 (3)</b>

*В соответствии с ФГОС к видам учебной работы отнесены: лекции, консультации, семинары, практические занятия, лабораторные работы, контрольные работы, коллоквиумы, самостоятельные работы, научно-исследовательская работа, практики, курсовое проектирование (курсовая работа).*

## 4.2 Тематический план лекций

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Час
1.	Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины. Современные принципы организации родовспоможения. (УК-1, ОПК-5, ОПК-6)	Цель: ознакомление обучающихся с организацией родовспоможения, репродуктивной функцией женщины. Задачи: формирование представлений об акушерско-гинекологической службе в России, менструальном цикле и репродуктивной функции женщины.	1. История развития акушерско-гинекологической службы в России и на примере кафедры. 2. Современные принципы организации родовспоможения. 3. Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины. 4. Роль врача стоматолога в акушерской практике.	2
2	Преэклампсия. Неотложная помощь. (УК-1, ОПК-5, ОПК-6)	Цель: ознакомление обучающихся с преэклампсиями. Задачи: формирование представлений о преэклампсии, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1. Преэклампсия - определение, классификация. 2. Ранние токсикозы. 3. Поздний гестоз. 4. Роль врача стоматолога при неотложных состояниях – преэклампсия, эклампсия.	2
3.	Акушерские кровотечения. Неотложная помощь. (ОПК-5, ОПК-6)	Цель: ознакомление обучающихся с акушерскими кровотечениями при беременности, в родах и послеродовом периоде. Задачи: формирование представлений о акушерских кровотечениях при беременности, в родах и послеродовом периоде, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1. Акушерские кровотечения при беременности, в родах и послеродовом периоде – определение, классификация, этиопатогенез. 2. Клиника, диагностика, терапия кровотечений при предлежании плаценты, отслойке нормально расположенной плаценты. 3. Гипотония и атония матки. 4. Роль врача стоматолога при неотложных состояниях –	2
4	Гнойно-септические послеродовые заболевания. Неотложная помощь. (УК-1, ОПК-5, ОПК-6)	Цель: ознакомление обучающихся с послеродовыми септическими заболеваниями. Задачи: формирование представлений о послеродовых гнойно-септических заболеваниях, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1. Послеродовые гнойно-септические заболевания – определение, классификация. 2. Этиопатогенез, клиника, диагностика. 3. Акушерская тактика в зависимости от вида, профилактика осложнений. 4. Роль врача стоматолога в санации хронических очагов инфекции при беременности.	2
10	Внематочная беременность. Неотложная помощь. (УК-1, ОПК-5, ОПК-6)	Цель: ознакомление обучающихся с внематочной. Задачи: формирование представлений об аномалиях родовой деятельности, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1. Внематочная беременность – определение, классификация. 2. Клиника, диагностика, тактика. 3. Современные представления по данному вопросу. Профилактика.	2
<b>ВСЕГО (20ч)</b>				<b>10</b>

#### 4.3 Тематический план практических и семинарских занятий.

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Обучающийся должен знать	Обучающийся должен уметь	Час
1	Нормальная беременность. Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного здоровья женщины. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Цель: ознакомление обучающихся с организацией родовспоможения, репродуктивной функцией женщины. Задачи: формирование представлений об акушерско-гинекологической службе в России, менструальном цикле и репродуктивной функции женщины.	1. Организация работы родильного дома. 2. Женский таз. 3. Плод как объект родов. Акушерская терминология. 4. Биомеханизм родов при затылочных предлежаниях. 5. Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины.	1. Диагностика беременности ранних и поздних сроков. Организация родильного дома. 2. Женский таз. 3. Плод как объект родов. 4. Акушерскую терминологию. 5. Моменты биомеханизма родов при затылочных предлежаниях. 6. Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины.	1.Использовать акушерскую терминологию при изучении дисциплины. 2. Показать биомеханизм родов при затылочных предлежаниях на фантоме. 3. Принять беременную с стоматологической патологией.	4
2	Нормальные роды и послеродовый период. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Цель: ознакомление обучающихся с нормальными родами, акушерским пособием. Задачи: формирование представлений о нормальных родах, неотложная помощь, прием родов.	1. Роды – определение, классификация. 2. Ведение родов по периодам. 3. Акушерское пособие в родах. 4. Неотложная помощь.	1. Причины наступления родов. 2.Клиническое течение и ведение I, II, III-го периода. 3. Прием родов. Акушерское пособие в родах.	1.Провести наружное исследование в родах на фантоме. 2.Тазо-измерение в родах на фантоме. 3. Провести акушерское пособие при нормальных родах – прием родов	4
3	Преэклампсия. Неотложная помощь. (ОПК5, УК-1)	Цель: ознакомление обучающихся с преэклампсией. Задачи: формирование представлений о преэклампсии, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1. Преэклампсия - определение, классификация. 2. Ранние токсикозы. 3. Поздний гестоз. 4. Роль врача стоматолога при неотложных состояниях – преэклампсия, эклампсия.	1.Классификацию ранних токсикозов и преэклампсии. 2.Клинику, диагностику, лечение гестозов. 3.Методы родоразрешения 4. Неотложную помощь.	1.Оценить состояние беременной с преэклампсией. 2.Поставить диагноз раннего токсикоза или преэклампсии. 3.Выбрать тактику ведения и лечения.	4

4	Акушерские кровотечения. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6)	Цель: ознакомление обучающихся с акушерскими кровотечениями при беременности, в родах и послеродовом периоде. Задачи: формирование представлений о акушерских кровотечениях.	1. Классификация, этиопатогенез акушерских кровотечений. 2. Предлежание плаценты, отслойка нормально расположенной плаценты. 3. Гипотония и атония матки. 4. Роль врача стоматолога при неотложных состояниях – акушерское кровотечение.	1.Классификаци ю,этиопатогенез акушерских кровотечений. 2.Неотложную помощь. 3. Возможные осложнения для матери и плода.	1. Поставить диагноз акушерского кровотечения. 2. Оценить общую кровопотерю в родах. 3. Выбрать тактику ведения при данной патологии.	4
5	Гнойно-септические послеродовые заболевания. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Цель: ознакомление обучающихся с послеродовыми септическими заболеваниями. Задачи: формирование представлений о послеродовых гнойно-септических заболеваниях, акушерской тактике, методах родоразрешения.	1.Классификация послеродовых заболеваний. Пути распространения инфекции. 2.Клиника, диагностика лечение послеродовых заболеваний. 3.Консервативные и оперативные методы лечения.	1.Классификаци я послеродовых заболеваний. 2. Акушерскую тактику при послеродовых заболеваниях.	1.Оценить состояние беременной с патологией послеродового периода. 2.Поставить диагноз гнойно-септических послеродовых заболеваний. 3. Выбрать тактику ведения при неотложных состояниях.	4
6	Внематочная беременность. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6)	Цель: ознакомление обучающихся с внематочной беременностью. Задачи: формирование представлений о внематочной беременности, тактике ведения, лечении.	1. Внематочная беременность – определение, классификация. 2. Этиопатогенез, клиника, диагностика. 3. Оперативное лечение.	1.Классификаци ю эктопической беременности. 2.Методику обследования. 3.Консервативн ые и оперативные методы лечения.	1.Поставить диагноз 2. Выбрать гинекологическ ую тактику ведения пациентки с данной патологией.	4
	<b>ВСЕГО</b>					<b>24ч</b>

#### 4.4. Самостоятельная работа обучающихся

Тема	Самостоятельная работа			
	Форма	Цель и задачи	Методическое и материально – техническое обеспечение	Часы
Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	2
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2
Нормальная беременность. Роль врача стоматолога в антенатальной охране здоровья матери и плода. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	2
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2
Нормальные роды.(ОПК5, ОПК6, УК-1) Неотложная помощь. (УК-1, ОПК-5, ОПК-6)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	2
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2

<b>Самостоятельная работа</b>				
<b>Тема</b>				
Нормальный послеродовой период. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	2
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2
Преэклампсия. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	3
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2
Акушерские кровотечения. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	3
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2

Гнойно-септические послеродовые заболевания. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	2
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2
Внематочная беременность. Неотложная помощь. (ОПК5, ОПК6, УК-1)	Опрос, специальный семинар или коллективное обсуждение докладов, рефератов, презентаций; отработка практических навыков, куратория пациентов, деловые игры.	Цель: оценка подготовки к занятию. Задачи: сформирование и закрепление учебного материала, профессиональных и других компетенций.	Учеб. комн., компьютер, интерактивная доска, ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 электронные ресурсы.	3
	Подготовка мультимедийных презентаций или написание рефератов, решение ситуационных задач задачников, работа с электронными библиотеками.	Цель: содействие усвоению учебного материала, развитие познавательной активности. Задачи: системат. знаний; постановка и решение познавательных задач.	ОЛ 1-4, ДЛ 1-7, 8-14 Журналы 1-6 Электронные ресурсы.	2

#### **4.5 Матрица соотнесения тем/ разделов учебной дисциплины и формируемых в них ОК и ПК**

Темы/раздел дисциплины	Кол. час	компетенции			Общее кол-во компетенций ( $\Sigma$ )
Раздел 1 (А)		УК1	ОПК 5	ОПК6	
Тема 1	4	<b>ИД-1ук-1 ИД-2ук-1 ИД-3ук-1</b>	<b>ИД-1опк-5 ИД-2опк-5 ИД-3опк-5</b>	<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	3
Тема 2	4		<b>ИД-1опк-5 ИД-2опк-5 ИД-3опк-5</b>	<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	2
Тема 3	4	<b>ИД-1ук-1 ИД-2ук-1 ИД-3ук-1</b>		<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	2
Тема 4	4		<b>ИД-1опк-5 ИД-2опк-5 ИД-3опк-5</b>	<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	2
Тема 5	4	<b>ИД-1ук-1 ИД-2ук-1 ИД-3ук-1</b>		<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	2
Тема 6	4		<b>ИД-1опк-5 ИД-2опк-5 ИД-3опк-5</b>	<b>ИД-1опк-6 ИД-2опк-6 ИД-3опк-6</b>	2
<b>Итого</b>		<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>13</b>

*Сумма компетенций и их элементов, предлагаемых к формированию по каждой теме/разделу, и соотнесенная с часами на изучение данной темы/раздела, позволяет оценить реальность формирования компетенций и скорректировать распределение часов.*

## **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

В соответствии с требованиями ФГОС реализация компетентностного подхода на кафедре осуществляется с использованием следующих образовательных технологий: **объяснительно-иллюстративная технология, проблемного обучения, технология case-study, модульного обучения, программированного обучения**, а также имеет место широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (**компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги, индивидуальная работа с микро- и макропрепаратами, музеиными экспонатами, работа с живыми объектами, индивидуальные и групповые дискуссии**) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных (г.Шарите, Германия) учебных и лечебных учреждений, государственных и общественных организаций, мастер- классы экспертов и специалистов (проф. Бычкова В.И. - зам.глав. врача по акушерству и гинекологии №2, роддом ГКБСМП №10 по эстетическому акушерству и гинекологии, доц. Шамарина С.В. по кардиотокографии)

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, определяется главной целью (миссией) программы, особенностью контингента обучающихся, и в целом в учебном процессе составляет 20% аудиторных занятий (определяется требованиями ФГОС с учетом специфики ОП). Занятия лекционного типа для соответствующих групп обучающихся составляют не более 30% аудиторных занятий (определяется требованиями ФГОС).

Педагогические технологии, используемые не кафедре:

- 1) Объяснительная иллюстративная технология** реализуется в начале занятия при разборе теоретического материала.
- 2) Технология проблемного обучения** реализуется в течение всего занятия, особенно при решении ситуационных задач и тестового контроля знаний студентов.
- 3) Case-study технология** реализуется на практике в отделении патологии беременности и в родовой при разборе конкретных пациенток с различной степенью гипоксии плода и решении задач по ведению беременности или родов с целью снижения перинатальной заболеваемости и смертности. Обучающиеся должны сами спрогнозировать течение родов, возможные осложнения при беременности и в родах.
- 4) Развивающее и проблемное обучение** в форме ролевых игр.
- 5) Мультимедийное обучение** с помощью подготовленных обучающимися презентаций по теме аудиторного занятия с использованием электронных российских и зарубежных библиотек.
- 6) Модульное обучение как часть** преподавания дисциплины в ОПП.

Контроль исходного уровня знаний, необходимых для изучения данной темы, и полученных на предшествующих дисциплинах и предыдущих темах данной дисциплины (10–15 тестовых заданий на один вариант).

- Разбор теоретического материала данного занятия, в том числе выделенного на самостоятельную работу студентов, и коррекция усвоенного материала (устный опрос).
- Практическая работа студентов, с алгоритмом ее выполнения, оформления ее результатов и их обсуждение

(привести образец оформления такой работы).

Обучающиеся по теме: “Нормальные роды” в родовой оценивают состояние плода по данным кардиотокографии, предложить после анализа КТГ – тип ее (нормальный, подозрительный или патологический), оформляют результаты в виде заключения КТГ, далее идет обсуждение результатов с помощью преподавателя-эксперта.

Примерная хронокарта аудиторного занятия, продолжительность 4 учебных часа:

- вступительное слово – 05 мин.,
- вводный контроль – 15 мин.,
- беседа по теме занятия – 15 мин.,
- выполнение заданий – 45мин.,
- работа в отделении патологии беременности и в родовой – 2\*45мин.,
- заключение – 10 мин.

Примерный план контроля знаний обучающихся на аудиторном занятии:

- Заслушивание рефератов, подготовленных студентами по актуальным вопросам темы занятия, их обсуждение, дискуссия.
- Контроль полученных на данном занятии знаний, включая знание материала, выделенного на самостоятельную работу студентов по данной теме (15–20 тестовых заданий на один вариант, количество вариантов 5).
- Решение профессиональных/сituационных задач.
- Получение заданий на следующее занятие с выделением материала для самостоятельной работы.
- Контроль остаточного уровня знаний по данной теме проводится через несколько месяцев (например, в конце семестра), в составе раздела (комплекса пройденных тем) без специальной подготовки студентов с применением тестовых заданий остаточного уровня знаний. При выделении этих знаний учитываются требования к компетенциям выпускника (ФГОС) и тестовые задания по дисциплине, которые используются при проведении будущей итоговой государственной аттестации выпускников. Тестовые задания остаточного уровня знаний данной кафедры могут использоваться как тестовые задания *исходного уровня знаний* на кафедрах, осуществляющих преподавание «по вертикали».

Обучение складывается из аудиторных занятий (34 час.), включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы (39 час.), 3ч зачета. Основное учебное время выделяется на практическую работу по усвоению теоретических знаний, приобретению практических навыков и умений.

При изучении учебной дисциплины (модуля) необходимо использовать весь ресурс основной и дополнительной учебной литературы, лекционного материала, наглядных пособий и демонстрационных материалов, лабораторного оборудования и освоить практические навыки и умения, приобретаемые в ходе работы с демонстрационными визуальными пособиями и решения ситуационных задач.

Практические занятия проводятся в виде семинаров, аудиторной работы в отделениях акушерско-гинекологического стационара, работы на фантомах, изучения микро- и макропрепараторов, музеиных экспонатов и использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания по алгоритму методических разработок коллективов кафедр.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к практическим занятиям, к входным, текущим, промежуточным и итоговым контролям и включает индивидуальную аудиторную и домашнюю работу с наглядными материалами, учебной основной и дополнительной литературой, ресурсами сети Интернет, решение ситуационных задач, написание рефератов и т.д.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине **акушерство** и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам ВУЗа и кафедры.

По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические рекомендации для преподавателей и методические указания для обучающихся по всем разделам дисциплины.

Во время изучения учебной дисциплины обучающиеся под руководством преподавателя проводят наружное акушерское обследование, измерение таза на муляже, выслушивают сердцебиение плода, определяют состояние плода и новорожденного по Апгар, присутствуют на родах, на операции кесарева сечения, изучают фантомный курс, присутствует на дополнительных методах обследования (УЗИ, КТГ, амниоскопия, рентгенпельвиометрия, гистероскопия), составляют менограммы, проводят вагинальное исследование на фантоме, присутствуют на полостных операциях, а также на эндоскопических гинекологических операциях (лапароскопия, гистероскопия), выписывают рецепты на гемостатические средства и половые гормоны, присутствуют на УЗИ, гистеросальпингографии, кольпоскопии. Обучающиеся также осуществляют визуальное изучение макропрепараторов и музейных экспонатов, решают ситуационные задачи, заполняют обучающие таблицы, оформляют рабочую тетрадь-альбом и представляют результаты выполненной работы в виде протокола практического занятия на проверку и подпись преподавателя.

Написание реферата способствуют формированию умений работы с учебной литературой, систематизации знаний и способствуют формированию общекультурных и профессиональных навыков.

Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больным с учетом этико-деонтологических особенностей патологии и пациентов, способствует формированию профессионального поведения, аккуратности, дисциплинированности.

Исходный уровень знаний студентов определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, во время клинических разборов, при решении типовых ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

В конце изучения учебной дисциплины (модуля) проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Вопросы по учебной дисциплине (модулю) включены в Итоговую государственную аттестацию выпускников.

В связи с дополнительными мероприятиями в ВУЗе по недопущению завоза и случаев распространения новой коронавирусной инфекции (COVID19) в соответствии с приказами ректора ВУЗа и при ухудшении санитарно-эпидемиологической обстановки в России занятия с обучающимися могут проходить в информационно-образовательной среде или дистанционно в среде MOODLE.

Каждое дистанционное занятие в Moodle содержит:

- 1.1. Теоретическую часть по теме занятия, перечень практических навыков (методические указания для обучающихся или пособия).
- 1.2. Презентации или ссылки на видео интернет ресурсов.
- 1.3. Тестовый контроль.
- 1.4. Ситуационные задачи.
- 1.5. Может содержать научно-исследовательскую часть (составление каждым студентом презентации по теме занятия).

2. Зачет может проходить дистанционно онлайн с решением 2 ситуационных задач из банка вопросов (задач) кафедры.

### **Примерная схема занятия (акушерство) в Moodle.**

Тема №1: Роль врача стоматолога в сохранении репродуктивного потенциала женщины. (ПК-5, ПК-6)

1. Методические рекомендации преподавателей (скрыто для студентов).
2. Методические указания для обучающихся.
3. Схема истории родов.
4. Видео материал:

Организация работы современного Перинатального центра.  
(кафедральное видео или интернет ссылка)

<https://hospital-vrn.ru/otdeleniya-i-specialisty/perinatalnyj/>

<https://www.youtube.com/watch?v=wUqrO5jn31Q>

Видео материал: Биомеханизм нормальных родов.

<https://www.youtube.com/watch?v=TvUepcT8ogQ>

5. Тестовый контроль.
6. Ситуационные задачи.
7. Научно-исследовательская часть (составление студентом презентации по перечню практических навыков и контрольных вопросов к занятию).

## **6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

для текущего контроля (ТК)	<p>1. В ТЕЧЕНИЕ ВНУТРИУТРОБНОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕКА МОЖНО ВЫДЕЛИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ПЕРИОДЫ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) проэмбриональный и оплодотворения</li><li>2) доимплантационный и имплантационный</li><li>3) органогенез, плацентация</li><li>4) плодный период</li><li>5) все перечисленные периоды</li></ol> <p>2. ПЕРВИЧНЫЕ ВОРСИНЫ ХОРИОНА, КАК ПРАВИЛО, ОБРАЗУЮТСЯ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) на 1-й неделе онтогенеза</li><li>2) на 9-й день онтогенеза</li><li>3) на 3-й неделе онтогенеза</li><li>4) на 4-й неделе онтогенеза</li><li>5) на 5-й неделе онтогенеза</li></ol> <p>3. ВТОРИЧНЫЕ ВОРСИНЫ ХОРИОНА, КАК ПРАВИЛО, ОБРАЗУЮТСЯ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) на 1-й неделе онтогенеза</li><li>2) к концу 2-й недели онтогенеза</li><li>3) на 3-й неделе онтогенеза</li><li>4) на 4-й неделе онтогенеза</li><li>5) на 5-й неделе онтогенеза</li></ol> <p>4. ТРЕТИЧНЫЕ ВОРСИНЫ ХОРИОНА, КАК ПРАВИЛО, ОБРАЗУЮТСЯ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) на 1-й неделе онтогенеза</li><li>2) на 2-й неделе онтогенеза</li><li>3) на 3-й неделе онтогенеза</li><li>4) на 4-й неделе онтогенеза</li><li>5) на 5-й неделе онтогенеза</li></ol> <p>5. ОСНОВНЫМИ ФУНКЦИЯМИ ПЛАЦЕНТЫ ЯВЛЯЮТСЯ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) дыхательная</li><li>2) питательная</li><li>3) выделительная</li><li>4) гормональная</li><li>5) все перечисленные</li></ol> <p>6. БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ МАТЕРИНСКОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ КРОВИ ПРОНИКАЕТ В МЕЖВОРСИНЧАТОЕ ПРОСТРАНСТВО ЧЕРЕЗ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) плацентарные перегородки</li><li>2) спиральные артерии</li><li>3) магистральные сосуды матки</li><li>4) все перечисленное</li><li>5) ничего из перечисленного</li></ol> <p>7. СТАНОВЛЕНИЕ ФЕТОПЛЦЕНТАРНОЙ СИСТЕМЫ, КАК ПРАВИЛО, ЗАКАНЧИВАЕТСЯ (<b>ОПК5, ОПК-6</b>):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) к 16-й неделе беременности</li><li>2) к 20-й неделе беременности</li><li>3) к 24-й неделе беременности</li><li>4) к 28-й неделе беременности</li></ol>
----------------------------	---

5) к 32-й неделе беременности

8. РАНЯЯ ФУНКЦИЯ ЦИТОТРОФОБЛАСТА, В ОСНОВНОМ, СОСТОИТ (ОПК5, ОПК-6):

- 1) в гистиотрофном питании зародыша
- 2) в продукции гормонов ХГ (хорионического гонадотропина) и ПЛ (плацентарного лактогена)
- 3) в продукции экстрогенов и прогестерона
- 4) во всем перечисленном

9. ОКОНЧАТЕЛЬНО ДОКАЗАНО, ЧТО ЗРЕЛАЯ ПЛАЦЕНТА ПРОДУЦИРУЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ГОРМОНЫ (ОПК5, ОПК-6):

- 1) адренокортикоидные
- 2) тиреотропные
- 3) адренотропные
- 4) все перечисленные
- 5) никакие из перечисленных

10. ПЛАЦЕНТАЦИЯ НАЧИНАЕТСЯ (ОПК5, ОПК-6):

1) с 3-й недели

- развития зародыша
- 2) когда сосуды врастают в ворсинки хориона
- 3) когда вторичные ворсинки превращаются в третичные
- 4) верно все перечисленное
- 5) неверно все перечисленное

для текущего  
контроля (ТК)

**Задача 1. (ОПК5, ОПК-6):** Первородящая Ж., 22 лет, поступила в родильный дом спустя 4ч от начала регулярных, периодически повторяющихся схваток. Общее состояние удовлетворительное, АД-120/80 мм.рт.ст. Положение плода продольное, предлежащая часть—головка. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, частота 130 уд./мин. Данные влагалищного исследования: влагалище свободное, шейка матки сглажена, края ее тонкие, маточный зев открыт на 3 см, плодный пузырь цел, напряжен, расположение головки плода не удастся определить из-за опасности раннего вскрытия плодного пузыря.

Вопросы:

1. Какой диагноз?
2. Назовите механизм сглаживания и раскрытия шейки матки у этой роженицы. Нормально ли идет раскрытие шейки матки?
3. Характер схваток в первом периоде родов.
4. Плодный пузырь. Раннее отхождение околоплодных вод,
5. Какая продолжительность первого периода родов у этой роженицы?

**Задача 2. (ОПК5, ОПК-6):** У роженицы М. через 12 ч от начала регулярной родовой деятельности родился живой доношенный ребенок мужского пола массой 3200 г. Головка плода долихоцефалической формы, вытянута в виде огурца спереди назад. На затылочной части головки определяется родовая опухоль с центром в области малого родничка. Тщательный осмотр формы головки плода и локализации родовой опухоли позволяет определить характер предлежащей части плода в родах.

Вопросы:

1. При каком предлежании плода произошли описанные роды?
2. Назовите проводную точку на головке плода при этом предлежании.

3. Каким размером головка плода рождается при описанных родах?
4. Какова величина окружности головки при данных родах?
5. Назовите методы профилактики гипоксии плода в родах.

**Задача 3. (ОПК5, ОПК-6):** У роженицы Л. через 10ч от начала регулярной родовой деятельности родился живой доношенный ребенок женского пола массой 3100 г. Головка у девочки долихоцефалической формы, вытянута в виде огурца спереди назад. На затылочной части головки определяется родовая опухоль с центром посередине между большим и малым родничком.

Вопросы:

1. При каком предлежании плода произошли описанные роды?
2. Проводная часть головки плода при этом предлежании.
3. Каким размером головка рождается при описанных родах?
4. Какова окружность головки, соответствующая данному размеру?
5. Когда в обязательном порядке следует проводить влагалищное исследование роженице?

**Задача 4. (ОПК5, ОПК-6):** Первородящая Ю.20 лет, поступила в родильный дом спустя 3ч от начала регулярных схваток. Общее состояние удовлетворительное, АД - 120/80 мм.рт.ст. Положение плода продольное, предлежащая часть—головка, плотно прижата ко входу в малый таз. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, частота 136 уд./ мин. Данные влагалищного исследования: влагалище свободное, шейка матки сглажена, края ее тонкие, маточный зев открыт на 3-4 см, плодный пузырь цел, напряжен, предлежит головка плода, плотно прижата ко входу в малый таз.

Вопросы:

1. Какой диагноз?
2. Какой механизм сглаживания и раскрытия шейки матки у этой роженицы. Нормально ли идет раскрытие шейки матки?
3. Назовите характер схваток в первом периоде родов.
4. Каковы правила защиты промежности при рождении головки плода?
5. Какая продолжительность первого периода родов у этой роженицы?

**Задача 5. (ОПК5, ОПК-6):** Повторнородящая С., 24 лет, поступила в роддом с доношенной беременностью спустя 3 ч от начала регулярных схваток. Беременность вторая, первые роды 2 года назад протекали нормально. Со стороны внутренних органов патологических изменений не обнаружено. АД 125/80 мм рт. ст. Положение плода продольное, первая позиция, предлежащая головка прижата ко входу в малый таз. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, частота 140 уд./мин.

Данные влагалищного исследования: влагалище широкое, шейка матки сглажена, края маточного зева толстые, раскрытие 4-5 см. Плодный пузырь цел, напрягается при схватках. Расположение предлежащей головки плода не определяется из-за опасности раннего разрыва плодного пузыря.

Вопросы:

- 1.Какой диагноз?
- 2.Какой механизм сглаживания и раскрытия шейки матки у этой роженицы?
3. Какова продолжительность и название первого периода родов?
4. Как часто во время родов следует выслушивать сердцебиение плода?
5. Какова тактика ведения родов у этой женщины?

для промежуточного контроля (ПК)	<p>1. РВОТА У БЕРЕМЕННОЙ В I ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ МОЖЕТ СЧИТАТЬСЯ ПРОЯВЛЕНИЕМ РАННЕГО ТОКСИКОЗА В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ (ОПК5, ОПК-6):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) ее возникновение связано с приемом пищи</li> <li>2) ее возникновение не связано с приемом пищи</li> <li>3) частота ее 3-5 и более раз в сутки</li> <li>4) ее возникновение не связано с приемом пищи и частота от 3 и более раз в сутки</li> <li>5) ей предшествует тошнота и кровянистые выделения из влагалища</li> </ul> <p>2. ДЛЯ РВОТЫ БЕРЕМЕННЫХ ЛЕГКОЙ СТЕПЕНИ НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНО (ОПК5, ОПК-6):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) частота рвоты от 6 до 10 раз в сутки</li> <li>2) частота пульса 90-100 ударов в минуту</li> <li>3) периодически ацетон в моче</li> <li>4) все перечисленное</li> <li>5) ничего из перечисленного</li> </ul> <p><i>Задача 3. (ОПК5, ОПК-6):: Первобеременная О., 20 лет, поступила в клинику с жалобами на тошноту, рвоту и слюнотечение.</i></p> <p>Данные анамнеза.</p> <p>В детстве болела корью, в 15-летнем возрасте перенесла аппендицитомию, 3 месяца назад болела гриппом, осложнившимся бронхопневмонией.</p> <p>Менструация началась в 13 лет, установилась сразу, продолжительность — 2—3 дня, интервал — 30 дней. Последняя менструация—около 2 месяцев назад, точную дату не помнит. Замужем 6 месяцев, брак не зарегистрирован.</p> <p>Развитие настоящего заболевания. У больной две недели назад появилась тошнота и рвота по утрам, изредка слюнотечение. Вскоре рвота усилилась, около 8—10 раз в сутки до и после приема пищи, появились слабость, головокружение, отсутствие аппетита, плохой сон, понизилась работоспособность. Усилилось слюноотделение—до 150-200 мл/сут, С момента появления рвоты и слюнотечения больная похудела на 3 кг.</p> <p>Объективно: общее состояние средней тяжести, обильное слюнотечение, частая рвота небольшими кусочками пищи и мутной слизью с примесью желчи. Кожа и видимая слизистая оболочка бледные. Температура—37,2°C, пульс—86 в 1 мин, АД—110/60 мм.рт.ст. Со стороны внутренних органов патологических изменений не обнаружено. Данные влагалищного исследования: наружные половые органы развиты правильно, влагалище узкое, шейка матки конической формы, чистая, слизистая оболочка шейки и влагалища синюшная, отверстие матки закрыто. Тело матки в антеградной флексии, мягковатой консистенции, шаровидной формы, размером больше куриного яйца, при пальпации сокращается. Придатки с обеих сторон не определяются, свод влагалища свободный, выделения слизистые.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Какой диагноз?</li> <li>2. Назовите клинические симптомы, подтверждающие диагноз,</li> </ol>

3. Можно ли лечить эту беременную в амбулаторных условиях?
4. Какие осложнения возможны?
5. Какой прогноз для беременной?

**4. К РАННИМ ТОКСИКОЗАМ БЕРЕМЕННЫХ ОТНОСЯТСЯ  
(ОПК5, ОПК-6):**

- 1) рвота и птиализм
- 2) головная боль
- 3) тошнота
- 4) слабость
- 5) эклампсия

**5. ПОВЫШЕНИЕ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ В I ТРИМЕСТРЕ  
БЕРЕМЕННОСТИ ХАРАКТЕРНО (ОПК5, ОПК-6):**

- 1) для гипертонической болезни
- 2) для позднего гестоза
- 3) для мочекаменной болезни
- 4) для поликистоза почек
- 5) для гломерулонефрита

**Задача б. (ОПК5, ОПК-6):** Первобеременная Б., 23 лет, обратилась на прием к участковому врачу женской консультации с жалобами на общую слабость, отвращение к пище, рвоту. Первое обращение в консультацию было 2 недели назад при беременности сроком 6 недель. За это время состояние женщины заметно ухудшилось, она похудела на 2 кг. Данные анамнеза. Росла здоровым ребенком, не болела, менструация с 14 лет, установилась сразу по 3 дня с интервалом в 28 дней. Последняя менструация—2 месяца назад. Половая жизнь с 22 лет, брак зарегистрирован, беременность желанная. С наступлением беременности у больной по утрам натощак появилась рвота, но общее состояние не нарушилось. В последние 8—10 дней рвота усилилась до 16—20 раз в сутки, стала возникать даже от одной мысли о пище. В течение последних двух суток не ест, так как рвота появляется даже после приема воды.

Объективно: больная апатичная, вялая, температура тела — 37,4 °C, пульс— 100 в 1 мин удовлетворительного наполнения, АД—105/70—100/70 мм рт. ст. Кожа сухая, дряблая. Подкожная клетчатка выражена слабо. Язык и губы сухие. Отмечается дурной запах изо рта. Со стороны внутренних органов патологических отклонений не обнаружено.

Данные влагалищного исследования: наружные половые органы развиты правильно, влагалище узкое, длинное, матка увеличена до размеров гусиного яйца, округлая, мягкая, уплотняется при пальпации. Придатки не пальпируются. Шейка сформирована, отверстие закрыто, слизистая оболочка влагалища и влагалищной части шейки матки синюшна.

При биохимическом исследовании крови обнаружено повышенное содержание билирубина и остаточного азота. В моче содержится ацетон и следы белка.

Вопросы:

1. Какой диагноз?
2. С какими заболеваниями следует провести дифференциальную диагностику?
3. Назовите клинические признаки, подтверждающие диагноз.
4. Какие осложнения возможны у данной пациентки?

5. Каковы лечение и прогноз?

Темы рефератов на тему: “Акушерские кровотечения”.

1. Виды предлежания плаценты. Классификация, диагностика, акушерская тактика. (**ОПК5, ОПК-6**): Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Классификация, диагностика, акушерская тактика, лечение. (**ОПК5, ОПК-6**):
2. Этиология кровотечений в послеродовом периоде. Признаки отделения последа. ((**ОПК5, ОПК-6**):
3. Тактика врача при кровотечениях в послеродовом периоде, при частичном плотном прикреплении плаценты. Методика ручного отделения последа. (**ОПК5, ОПК-6**):
4. Причины кровотечений в раннем послеродовом периоде. Методы лечения гипотонических кровотечений(**ОПК5, ОПК-6**):
5. Влагалищные хирургические методы лечения акушерских кровотечений(**ОПК5, ОПК-6**):
6. Полостные хирургические методы лечения кровотечений в родах. (**ОПК5, ОПК-6**): ДВС-синдром в акушерстве.
7. Этиология, патогенез, диагностика. (**ОПК5, ОПК-6**):
8. Лечение ДВС-синдрома в акушерстве. (**ОПК5, ОПК-6**):
9. Профилактика акушерских кровотечений при беременности. (**ОПК5, ОПК-6**): Профилактика кровотечений в родах и послеродовом периоде. (**ОПК5, ОПК-6**):
10. Современные технологии лечения при акушерских кровотечениях. (**ОПК5, ОПК-6**):

Список вопросов для промежуточного контроля знаний обучающихся по разделу: “Акушерство”.

1. Костный таз и его размеры(**ОПК5, ОПК-6**):
2. Головка плода и ее размеры. (**ОПК5, ОПК-6**):
3. Назовите фазы менструального цикла, длительность их. (**ОПК5, ОПК-6**):
4. Назовите признаки ранних сроков беременности. (**ОПК5, ОПК-6**):
5. Назовите признаки поздних сроков беременности. (**ОПК-5**)
6. Укажите изменения в организме женщины при беременности. (**ОПК-6**)
7. Дородовый отпуск. Определение срока 30-недельной беременности. (**ОПК-9**)
8. Клиническое течение 1 периода родов, длительность его. (**ОПК-5**)
9. Клиническое течение 2 периода родов, ведение его. Акушерское пособие. (**ОПК-6**)
10. Клиническое течение 3 периода родов, ведение его. Признаки отделения плаценты.
11. Дайте определение анатомического и клинически узкого таза. Степени сужения таза. (**ОПК-6**)
12. Механизм родов при переднем виде затылочного предлежания. (**ОПК-5**)
13. Из чего состоит первичный туалет новорожденного. (**ОПК-6**)
14. Покажите методику классического ручного пособия при тазовом предлежании. (**ОПК-6**)
15. Покажите методику по Цовьянову при тазовом предлежании. (**ОПК-6**)
16. Обезболивание родов, региональные методы. (**ОПК-5, ОПК-69**)

17. Диагностика состояния плода. Методы терапии гипоксии плода. (ОПК-5, ОПК-6)
18. Диагностика состояния новорожденного. Шкала Апгар. (ОПК-5)
19. Клиника нормального послеродового периода, ведение его. (ОПК-6)
20. Дайте классификацию ранних токсикозов беременности, основные клинические симптомы, принципы терапии. (ОПК-5, ОПК-6)
21. Дайте классификацию вызванных беременностью отеков, принципы лечения. (ОПК-5, ОПК-6)
22. Презклампсия, клиника, диагностика, принципы терапии. (ОПК-5, ОПК-6)
23. Эклампсия, клиника, диагностика, лечение. (ОПК-5, ОПК-6)
24. Кровотечение в последовом периоде. Этиология, клиника. Терапия. (ОПК-5)
25. Кровотечение в послеродовом периоде. Этиология, клиника. Терапия. (ОПК-6)
26. Методика ручного отделения плаценты. (ОПК-5)
27. Предлежание плаценты. Этиология, клиника, принципы терапии. (ОПК-6)
28. Отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология, клиника, принципы терапии. (ОПК-5)
29. ДВС-синдром в акушерстве. Этиология, патогенез, диагностика. (ОПК-5, ОПК-6)
30. Послеродовые заболевания. Классификация, клиника, принципы терапии. (ОПК-6)

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы студентов  
по теме “Регуляция менструального цикла”:

- 1) Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия с использованием конспектов лекций, рекомендуемой учебной литературы.
- 2) Проверить свои знания с использованием тестового контроля
- 3) Ответить на вопросы для самоконтроля.

Выберите один правильный ответ в тестовом контроле знаний обучающихся

**1. МАЛЫЕ ДОЗЫ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ГОРМОНОВ - ЭСТРОГЕНОВ (ОПК5, ОПК-6):**

- 1) стимулируют продукцию ФСГ
- 2) подавляют продукцию ФСГ
- 3) усиливают продукцию ЛГ
- 4) подавляют продукцию ЛТГ
- 5) все ответы неправильные

**2. ТЕСТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПОЗВОЛЯЮТ ОПРЕДЕЛИТЬ (ОПК5, ОПК-6):**

- ОПК-6:**
- 1) двуфазность менструального цикла
  - 2) уровень эстрогенной насыщенности организма
  - 3) соотношение фракций эстрогенов
  - 4) наличие овуляции
  - 5) все ответы правильные

**3. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ГОРМОНОВ НА КЛЕТКУ ОБУСЛОВЛЕН НАЛИЧИЕМ**

**(ОПК5, ОПК-6):**

- 1) простагландинов
- 2) рецепторов
- 3) специфических ферментов цитохромов
- 4) релизинг факторов
- 5) эстрогенов

**4. ПРИЧИНОЙ ПЕРВИЧНОЙ АМЕНОРЕИ ЯВЛЯЕТСЯ (ОПК5, ОПК-6):**

- 1) беременность
- 2) синдром testikuлярной феминизации
- 3) преждевременная менопауза
- 4) лучевая терапия
- 5) чрезмерная физическая активность

**5. АЛЬГОМЕНОРЕЯ – ЭТО (ОПК5, ОПК-6):**

- 1) частые менструации

- 2) скудные менструации
- 3) обильные менструации
- 4) боли перед menses
- 5) болезненные менструации

Правильные ответы:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

## **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ специальность 31.02.03. «Стоматология» (3 к., 5сем.)**

**Дисциплина «акушерство»**

**Стоматологический факультет (3 курс, 5 семестр) ФГОС 3++**

**Литература:**

1. Акушерство : учебник / под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2. Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 576 с. – ISBN 978–5–9704–5324–7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453247.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
3. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян, М. А. Тарасова, В. С. Баранов [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–5168–7. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451687.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
4. Акушерство : национальное руководство / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 1080 с. (Серия "Национальные руководства"). – ISBN 978–5–9704–4916–5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449165.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
5. Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией В. Е. Радзинского, И. Н. Костина. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2021. – 736 с. – ISBN 978–5–9704–6029–0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460290.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 04.04.2024 г.)
6. Каптильный, В. А. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учебное пособие / В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под редакцией А. И. Ищенко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2022. – 392 с. – ISBN 978–5–9704–6516–5. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465165.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)

**Учебно-методические пособия:**

1. Акушерство : методические указания обучающимся на стоматологических факультетах медицинских ВУЗов : учебно-методическое издание / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В.

- Шамарин [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии № 2. – 2-е изд., доп. – Воронеж : ВГМУ, 2018. – 55 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/1997>. – Текст: электронный (дата обращения: 07.06.2023 г.)
2. Акушерство : клинические лекции / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В. Шамарин [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии № 2. – Воронеж: ВГМА, 2012. – 186 с. – гриф. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2552>. – Текст: электронный (дата обращения: 07.06.2023 г.)
3. Бычков, В. И. Методические указания для самостоятельной внеаудиторной работы студентов стоматологических факультетов медицинских ВУЗов по акушерству : учебно-методические указания / В. И. Бычков, С. В. Шамарин, И. В. Бычков; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии № 2. – Воронеж : ВГМУ, 2014. – 31 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/1981>. – Текст: электронный (дата обращения: 07.06.2023 г.)
3. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т. 1 / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В. Шамарин [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии №2. – Воронеж : ВГМА, 2013. – 65 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2547>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
4. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.2 / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В. Шамарин [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко. – Воронеж : ВГМА, 2013. – 77 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2548>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
5. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.3 / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В. Шамарин [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко. – Воронеж : ВГМА, 2013. – 83 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2549>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
6. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т. 4 / В. И. Бычков, М. В. Фролов, С. В. Шамарин [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии №2. – Воронеж : ВГМА, 2013. – 75 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2550>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)
7. Тестовый контроль знаний по акушерству и гинекологии : учебно-практическое издание / В. И. Бычков, С. В. Шамарин, А. В. Киселева [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМА им.Н. Н. Бурденко, кафедра акушерства и гинекологии № 2. – Воронеж : ВГМА, 2014. – 434 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2551>. – Текст: электронный (дата обращения: 04.04.2024 г.)

#### Периодические издания:

1. Акушерство и гинекология : научно-практический журнал /учредители ФГБУ «Национальный медицинский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В. И. Кулакова» МЗ РФ, Общероссийская общественная организация «Российское общество акушеров-гинекологов» ; главный редактор журнала Г. Г. Сухих. – Москва : Бионика Медиа. – Выходит ежемесячно. – ISSN 0300-9092. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/90013>. – Текст : электронный.
2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии : научно-практический журнал /учредитель и издатель Издательский дом «Династия» ; главный редактор журнала А. И.

Давыдов. – Москва : Династия. – 6 номеров в год. – ISSN 2414-9152. – URL:  
<https://dlib.eastview.com/browse/publication/6185>. – Текст : электронный.

**Интернет-ресурсы:**

1. Временные методические рекомендации "Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19). Версия 15 (утв. МЗ РФ 22.02.2022) " - URL: [https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/059/041/original/%D0%92%D0%9C%D0%A0\\_COVID-19\\_V14\\_27-12-2021.pdf](https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/059/041/original/%D0%92%D0%9C%D0%A0_COVID-19_V14_27-12-2021.pdf) – Текст: электронный.
2. Организация оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и новорожденным при новой коронавирусной инфекции COVID-19. - URL: [https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/059/052/original/BMP\\_preg\\_5.pdf](https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/059/052/original/BMP_preg_5.pdf) – Текст: электронный.

**8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает использование учебных комнат для работы студентов, а также комнат, специально оборудованных шкафами для хранения микро- и макропрепараторов, учебных таблиц.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Акушерство	Лекционная аудитория (малый и средний зал) Воронеж, Студенческая 10, здание ВГМУ (вид учебной деятельности: лекционный курс)	Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран); усилитель для микрофона, микрофон, доска учебная, учебные парты, стулья.	Лицензии Microsoft: License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса- Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License - № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, User, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2019-07-14
		Учебная аудитория (комната 1): кафедра акушерства и гинекологии №2, Воронежская область , г.Воронеж, ул. Остужева д.29 (вид учебной деятельности: практические занятия)	Проводной доступ в интернет. Стол для преподавателей, столы, учебные, стулья, информационные стенды, шкаф для одежды.	Лицензии Microsoft: License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса- Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License - № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, User, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2019-07-14
		Учебная аудитория	Проводной доступ в интернет. Стол для преподавателей, столы,	

	<p><b>(комната 2):</b> кафедра акушерства и гинекологии №2, Воронежская область , г.Воронеж, ул. Остужева д.29 (вид учебной деятельности: практические занятия)</p> <p><b>Учебная аудитория (комната 3):</b> кафедра акушерства и гинекологии №2, Воронежская область , г.Воронеж, ул. Остужева д.29 (вид учебной деятельности: практические занятия)</p> <p><b>Учебная аудитория (комната 4):</b> кафедра акушерства и гинекологии №2, Воронежская область , г.Воронеж, ул. Остужева д.29 (вид учебной деятельности: практические занятия)</p>	<p>учебные, стулья. информационные стенды.</p> <p>Проводной доступ в интернет. Стол для преподавателей, столы, учебные, стулья. информационные стенды.</p> <p>Проводной доступ в интернет. Стол для преподавателей, столы, учебные, стулья. информационные стенды.</p> <p>Персональный компьютер (ITPartner): Intel Pentium CPU-G4600@3,6GHz (8G)-500Gb с Монитором PHILIPS 223V5L (21,5").</p> <p>Персональный компьютер-моноблок HP: AMD A8-7410 с монитором HP 23,3".</p> <p>Ноутбук Acer 1712/ WSMI 1.6 (420) 512M</p> <p>Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD 250</p> <p>Интерактивная доска IQ Board PS S 080 80 4.3</p>	
--	---	--	--

		<p>1620*1210 Многофункциональный аппарат: Принтер,сканер,копир i-sensis mf-4018</p> <p>Фотоаппарат цифровой Olimpus C765 Ultra Zoom 10x/3x</p> <p>Симулятор родовой 3B Scientific Акушерский инструментарий (тазомеры) Медицинский инструментарий (пинцеты, иглы, зажимы). Проводной доступ в интернет.</p> <p><b>Помещения библиотеки ВГМУ:</b> 2 читальных зала (ул. Студенческая, 10); 2 зала электронных ресурсов (ул. Студенческая 10).</p> <p><b>Помещения Симуляционного центра ВГМУ:</b> (ул. Студенческая, 10)</p>	<p>Стол для преподавателей, столы учебные, стулья, информационные стенды.</p> <p>Стол для преподавателей, столы учебные, доска, стулья, информационные стенды.</p> <p>Симуляторы родов. Фантомы женского таза, включая гинекологические. Медицинский инструментарий (пинцеты, иглы, скальпель).</p> <p>Стол для преподавателей, столы учебные, стулья.</p> <p>Объединенная научная медицинская библиотека. Электронная библиотека (26 компьютеров) Bitrix (система управления сайтом университета <a href="http://vrngmu.ru">http://vrngmu.ru</a> и библиотеки <a href="http://lib.vrngmu.ru">http://lib.vrngmu.ru</a>). ID пользователя 13230 от 02.07.2007. Действует бессрочно. Moodle - система управления курсами (электронное обучение. Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.</p>
--	--	---	--

## **Лист согласования**

Выдан кафедре акушерства и гинекологии № 2 в том, что списки рекомендованной литературы в рабочей программе дисциплины: «Акушерство» для специальности 31.05.03 Стоматология соответствует требованиям ФГОС 3++ ВО и ГОСТ Р 7.0.100-2018.

Согласовано:

Директор библиотеки

Кириллова В.А.

«\_01\_» апреля 2024 г.

**РЕЦЕНЗИЯ НА РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ**  
по акушерству  
для специальности 31.05.03 Стоматология

Направление подготовки по специальности 31.05.03 Стоматология

Кафедра: акушерства и гинекологии №2

Разработчики программы:

доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, к.м.н. Хатунцев А.В.  
доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, к.м.н. Шамарин С. В.,

**1. Соответствие рабочей программы требованиям ФГОС ВО**

1.1. Соответствие названия дисциплины требованиям ФГОС ВО и учебному плану по специальности 31.05.03 Стоматология.

Название дисциплины полностью соответствует требованиям ФГОС ВО 3++ и учебному плану по специальности 31.05.03 Стоматология: «Рабочая программа по акушерству».

1.2. Соответствие трудоемкости дисциплины в часах и зачетных единицах требованиям ФГОС ВО 3++

Трудоёмкость дисциплины составляет 72 часов/ 2 ЗЕТ, что соответствует трудоемкости дисциплины акушерство и гинекологии учебному плану.

1.3. Соответствие основной литературы

Указанная основная и дополнительная литература издана не позднее 2018 года, что соответствует требованиям ФГОС ВО.

1.4. Соответствие содержания рабочей программы требованиям ФГОС ВО 3++

Рабочая программа содержит все необходимые разделы, в них отражены цель и задачи дисциплины, четко сформулированы требования к уровню освоения дисциплины, и средства их оценивания. Отражены структура и содержание дисциплины, представлен достаточный перечень практических компетенций, необходимых для дальнейшей практической деятельности.

**2. Наличие перечня практических навыков**

*Перечень практических навыков соответствует требованиям ФГОС ВО 3++*

**3. Предложения по улучшению программы (нет)**

**4. Заключение о возможности использования рабочей программы в учебном процессе**

Представленная рабочая программа по акушерству составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО 3++ по специальности 31.05.03 Стоматология, с учетом профессионального стандарта и может быть использована для реализации программы специалитета 31.05.03 Стоматология.

Рецензент – зав. кафедрой акушерства и гинекологии №1, д.м.н. профессор Коротких И. Н.

Подпись Коротких

**РЕЦЕНЗИЯ НА РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ**  
по акушерству  
для специальности 31.05.03 Стоматология

Направление подготовки по специальности 31.05.03 Стоматология

Кафедра: акушерства и гинекологии №2

Разработчики программы:

доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, к.м.н. Хатунцев А.В.  
доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, к.м.н. Шамарин С. В.,

**1. Соответствие рабочей программы требованиям ФГОС ВО**

1.1. Соответствие названия дисциплины требованиям ФГОС ВО и учебному плану по специальности 31.05.03 Стоматология.

Название дисциплины полностью соответствует требованиям ФГОС ВО и учебному плану по специальности 31.05.03 Стоматология: «Рабочая программа по акушерству».

1.2. Соответствие трудоемкости дисциплины в часах и зачетных единицах требованиям ФГОС ВО

Трудоёмкость дисциплины составляет 72 часов/ 2 ЗЕТ, что соответствует трудоемкости дисциплины акушерство и гинекологии учебному плану.

1.3. Соответствие основной литературы

Указанная основная и дополнительная литература издана не позднее 2017 года, что соответствует требованиям ФГОС ВО 3++.

1.4. Соответствие содержания рабочей программы требованиям ФГОС ВО 3++

Рабочая программа содержит все необходимые разделы, в них отражены цель и задачи дисциплины, четко сформулированы требования к уровню освоения дисциплины, и средства их оценивания. Отражены структура и содержание дисциплины, представлен достаточный перечень практических компетенций, необходимых для дальнейшей практической деятельности.

**2. Наличие перечня практических навыков**

*Перечень практических навыков соответствует требованиям ФГОС ВО 3++*

**3. Предложения по улучшению программы (нет)**

**4. Заключение о возможности использования рабочей программы в учебном процессе**

Представленная рабочая программа по акушерству составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО 3++ по специальности 31.05.03 Стоматология, с учетом профессионального стандарта и может быть использована для реализации программы специалитета 31.05.03 Стоматология.

Рецензент – доцент кафедры акушерства и гинекологии №1, к.м.н. Корж Е.В..

Подпись \_\_\_\_\_