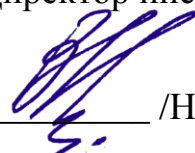


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 06.10.2026 15:33:32
Уникальный программный ключ:
d59234ba928aea5c04c54eb9013a367220b6b2ae

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института



/Невзорова В.А./

«29» июня 2026г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных

Специальность	31.08.01 Акушерство и гинекология
Уровень подготовки	ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере акушерства и гинекологии)
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт	терапии и инструментальной диагностики

Владивосток, 2026

При разработке методических рекомендаций для преподавателей и обучающихся по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология, утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации «_09_» _января_2023г. №6;

2) Учебный план по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология, направленности 02 Здравоохранение профессиональной деятельности в сфере акушерства и гинекологии, утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «27»_марта_2026г., Протокол № 1-7/25-26.

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом института терапии и инструментальной диагностики ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством директора института профессора д-р. мед. наук Невзоровой В.А.

Разработчики:

доцент
(занимаемая должность)

Канд. мед. наук, доцент
(ученая степень, ученое звание)

Кулакова Н.В.
(Ф.И.О.)

доцент
(занимаемая должность)

Канд. мед. наук
(ученая степень, ученое звание)

Мартыненко И.М.
(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические рекомендации по изучению дисциплины Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины.

Для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных необходимо регулярно разбирать материалы лекций, отвечать на вопросы для самоконтроля. Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникающим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Лекционный материал организует мыслительную деятельность обучающихся, а практические занятия обеспечивают глубину усвоения материала дисциплины.

При подготовке к практическому занятию особое внимание необходимо обращать на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Для организации самостоятельного изучения вопросов дисциплины Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных используются материалы фондов оценочных средств.

Самостоятельная работа студентов обеспечивается следующими условиями:

1. наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
2. создание системы регулярного контроля качества выполненной самостоятельной работы;
3. консультационная помощь преподавателя.

Методический материал для самостоятельной подготовки представляется в виде литературных источников. В список учебно-методических материалов для самостоятельной работы обучающихся входит перечень библиотечных ресурсов учебного заведения и других материалов, к которым обучающийся имеет возможность доступа.

Самостоятельная работа – вид контактной внеаудиторной работы преподавателей и обучающихся по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных. Контроль самостоятельной работы осуществляется ведущим преподавателем. Оценка самостоятельной работы учитывается при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных.

Текущий контроль по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных предназначен для проверки индикаторов достижения компетенций, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики освоения новых знаний. Текущий контроль по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных проводится в течение семестра по всем видам и разделам учебной дисциплины, охватывающим компетенции, формируемые дисциплиной: опросы, дискуссии, доклады, рефераты, курсовые работы, клинические случаи, тестирование. Текущий контроль знаний студентов, их подготовки к практическим занятиям осуществляется на каждом занятии.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения индикаторов достижения компетенций. Проводится в форме зачета после освоения обучающимся всех разделов дисциплины Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных и учитывает результаты обучения по дисциплине по всем видам работы студента на протяжении всего периода обучения по дисциплине Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных.

Время, отведенное для промежуточной аттестации, указано в графике учебного процесса.

Задания для практических работ, а также задания для подготовки к текущему и промежуточному контролю приведены в фонде оценочных средств по дисциплине Б1.О.06

Экстрагенитальные заболевания у беременных. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Перед консультацией, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ЛЕКЦИОННЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 1. Методические указания к лекционным занятиям по дисциплине **Б1.О.06**
Экстрагенитальные заболевания у беременных

Тема №1 Артериальная гипертензия	
Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):	2
Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой общепрофессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача-акушера-гинеколога в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Акушерство и гинекология»	
План лекции, последовательность ее изложения: 1.Определение понятия заболевания 2.Критерии установления диагноза 3.Принципы измерения АД 4.Жалобы и анамнез 5.Физикальное обследование 6.Лабораторные и инструментальные диагностические исследования 7.Целевые уровни АД 8.Лекарственные средства для лечения АГ у беременных 9. Антигипертензивная терапия при беременности и лактации 10.Показания к плановой и экстренной госпитализации	
Рекомендованная литература: Клиническая фармакология в кардиологии : практическое руководство для врачей [Электронный ресурс] М.В. Леонова, Е.О. Борисова, Н.А. Егорова и др.; под ред. М.В. Леоновой. - 2-е изд., испр. и доп. М. : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2025. - 388 с. https://www.medlib.ru Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс]/ Е. В. Шляхто. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 816 с. URL: http://www.studentlibrary.ru Кардиофармакология : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс]/. Е. И. Ильиных, А. И. Корелина, А. А. Черных.: М. : Издательство Юрайт, 2024 ; Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина. - 88 с. URL: https://www.urait.ru cr.minzdrav.gov.ru	
Тема №2 Современные подходы к антибактериальной терапии в практике внутренних болезней	
Продолжительность лекций (в академических часах):	2
Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой общепрофессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача-акушера-гинеколога в соответствии с установленными	

нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Акушерство и гинекология»

План лекции, последовательность ее изложения:

1. Фармакодинамические параметры АБП
2. Бета-лактамы: классификация
3. Пенициллины: классификация, фармакокинетика и фармакодинамика, показания к назначению, лекарственные формы, режимы дозирования, показания при беременности
3. Цефалоспорины: классификация, фармакокинетика и фармакодинамика, показания к назначению, лекарственные формы, режимы дозирования, показания при беременности
4. Макролиды, спектр активности, классификация, фармакокинетика и фармакодинамика, показания к назначению, лекарственные формы, режимы дозирования, показания при беременности проблемы резистентности

Рекомендованная литература:

Тактика ведения пациента в терапии : практическое руководство [Электронный ресурс] под ред. А. И. Мартынова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 320 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>
Беременность и фармакотерапия: выбор лекарственных препаратов/ [Г. И. Городецкая, Д. В. Дмитриенко, Н. Н. Еременко [и др.]]; под ред. Е. В. Ших.: М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 215, [9] с.

Клиническая фармакология : учебник [Электронный ресурс]/ В. Г. Кукес, Д. А. Сычев [и др.] ; под ред. В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева: 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1024 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>
cr.minzdrav.gov.ru

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ/ЛАБОРАТОРНЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 2. Методические указания к практическим/лабораторным занятиям по дисциплине **Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных**

Тема №1 Артериальная гипертензия

Продолжительность практического занятия (в академических часах):

10

Цель практического занятия:

1. закрепить знания, полученные в рамках лекционного занятия, опираясь на знания, сформированные на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков в рамках специалитета;
2. в ходе дискуссии обсудить основные клинические варианты АГ при беременности
3. проработать особенности тактики ведения при беременности: целевые цифры АД, лабораторные и инструментальные методы исследования, особенности антигипертензивной терапии при беременности и лактации, показания к плановой и экстренной госпитализации;
4. сформировать общепрофессиональные компетенции, необходимые для осуществления трудовых функций врача-акушера-гинеколога в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Акушерство и гинекология»

Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося:

Работа с клиническими рекомендациями на сайте cr.minzdrav.gov.ru и медицинской литературой на Интернет-ресурсах Библиотечно-информационный центр —

ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России (tgmu.ru) или иных официальных источниках.
 Курация беременных с различными экстрагенитальными заболеваниями (8-10) под руководством доцента (ассистента).
 Участие в обходах профессора института и доцентов, присутствие на консилиумах.
 Посещение клинических и клинико-анатомических конференций, проводимых на клинической базе и лекционных залах ТГМУ.
 Подготовка к проведению клинических разборов, оформление докладов- историй болезни тематических больных под руководством преподавателя.
 Выступления на клинических конференциях, проводимых на клинической базе, в лекционных залах ТГМУ по актуальным вопросам экстрагенитальной патологии.
 Подготовка ко всем видам контрольных испытаний (текущему контролю и промежуточной аттестации)

Методы контроля полученных знаний и навыков: дискуссия, опрос, собеседование.

Рекомендованная литература: cr.minzdrav.gov.ru

Клиническая фармакология в кардиологии : практическое руководство для врачей [Электронный ресурс] М.В. Леонова, Е.О. Борисова, Н.А. Егорова и др.; под ред. М.В. Леоновой. - 2-е изд., испр. и доп. М. : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2025. - 388 с. <https://www.medlib.ru>

Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс]/ Е. В. Шляхто. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 816 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Кардиофармакология : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс]/. Е. И. Ильиных, А. И. Корелина, А. А. Черных.: М. : Издательство Юрайт, 2024 ; Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина. - 88 с. URL: <https://www.urait.ru>
cr.minzdrav.gov.ru.

Тема №2 Современные подходы к антибактериальной терапии в практике внутренних болезней

Продолжительность практического занятия (в академических часах):

6

Цель лекционного занятия:

1. закрепить знания, полученные в рамках лекционного занятия, опираясь на знания, сформированные на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков в рамках специалитета;
2. проработать определения и понятия фармакокинетики, фармакодинамики, период полувыведения, факторы, влияющие на фармакокинетику и фармакодинамику АБП;
3. в ходе дискуссии обсудить группы АБП, особенности фармакотерапии в период беременности и грудного вскармливания, показания и противопоказания к назначению АБП
4. сформировать общепрофессиональные компетенции, необходимые для осуществления трудовых функций врача-акушера-гинеколога в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Акушерство и гинекология»

Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося:

Работа с клиническими рекомендациями на сайте cr.minzdrav.gov.ru

и медицинской литературой на Интернет-ресурсах Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России (tgmu.ru) или иных официальных источниках.

Курация беременных с различными экстрагенитальными заболеваниями (8-10) под

руководством доцента (ассистента).

Участие в обходах профессора института и доцентов, присутствие на консилиумах.

Посещение клинических и клинико-анатомических конференций, проводимых на клинической базе и лекционных залах ТГМУ.

Подготовка к проведению клинических разборов, оформление докладов- историй болезни тематических больных под руководством преподавателя.

Выступления на клинических конференциях, проводимых на клинической базе, в лекционных залах ТГМУ по актуальным вопросам экстрагенитальной патологии.

Подготовка ко всем видам контрольных испытаний (текущему контролю и промежуточной аттестации)

Методы контроля полученных знаний и навыков: дискуссия, опрос, тестирование.

Рекомендованная литература:

Тактика ведения пациента в терапии : практическое руководство [Электронный ресурс] под ред. А. И. Мартынова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 320 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>
Беременность и фармакотерапия: выбор лекарственных препаратов/ [Г. И. Городецкая, Д. В. Дмитриенко, Н. Н. Еременко [и др.]]; под ред. Е. В. Ших.: М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 215, [9] с.

Клиническая фармакология : учебник [Электронный ресурс]/ В. Г. Кукес, Д. А. Сычев [и др.] ; под ред. В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева: 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1024 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>
cr.minzdrav.gov.rury.ru

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ

Таблица 3. Методические указания к проведению текущего и промежуточного контроля по дисциплине **Б1.О.06 Экстрагенитальные заболевания у беременных**

Вид аттестации	Форма аттестации
Текущий контроль	- проведение и оценка устных или письменных опросов на лекциях и практических занятиях; - проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях; - проверка и оценка выполнения самостоятельных и контрольных заданий на практических занятиях; - проверка и оценка качества ведения конспектов
Промежуточная аттестация	проводится в форме устного зачета, на котором оценивается степень сформированности у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности

5 ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь,

обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

5.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

5.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология и размещен на сайте образовательной организации.

