

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учебно-методическое объединение по высшему медицинскому,
фармацевтическому образованию

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель
Министра здравоохранения
Республики Беларусь,
председатель Учебно-
методического объединения по
высшему медицинскому,
фармацевтическому образованию

Е.Н.Кроткова

2023

Регистрационный № УД-211/уч. с.г.б.



АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине профиля субординатуры «Акушерство и гинекология»
для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»

СОГЛАСОВАНО

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

С.П.Рубникович



СОГЛАСОВАНО

Начальник управления кадровой
политики, учреждений образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

С.Н.Колюпанова



Минск 2023

Учебная программа учреждения образования по учебной дисциплине «Акушерство и гинекология» профиля субординатуры «Акушерство и гинекология» для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» разработана на основе образовательного стандарта высшего образования по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 № 88, с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 28.11.2017 № 150

СОСТАВИТЕЛИ:

Л.Ф.Можейко, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Н.С.Акулич, доцент кафедры акушерства и гинекологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

И.В.Иконостасова, главный специалист отдела медицинской помощи матерям и детям Комитета по здравоохранению Мингорисполкома

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Кафедра акушерства и гинекологии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»;

С.А.Васильев, директор государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя», главный внештатный акушер-гинеколог Министерства здравоохранения Республики Беларусь, кандидат медицинских наук

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой акушерства и гинекологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 9 от 31.01.2023);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 3 от 15.03.2023)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

«Акушерство и гинекология» – учебная дисциплина, содержащая систематизированные научные знания о течении физиологических и патологических процессов, происходящих в организме женщины и обусловленных его анатомо-физиологическими особенностями, а также зачатием, беременностью, родами и послеродовым периодом; методах диагностики, лечения, профилактики осложнений беременности, родов, послеродового периода, заболеваний плода и новорожденного, заболеваний органов репродуктивной системы в различные возрастные периоды.

Цель преподавания учебной дисциплины «Акушерство и гинекология» профиля субординатуры «Акушерство и гинекология» – формирование у студентов академических, социально-личностных и профессиональных компетенций для оказания медицинской помощи пациентам при физиологическом и патологическом течении беременности, родов, послеродового периода, с гинекологическими заболеваниями.

Задачи преподавания учебной дисциплины состоят в формировании у студентов научных знаний о физиологических и патологических процессах, происходящих в организме женщины в различные возрастные периоды, а также во время беременности, в родах, в послеродовом периоде, умений и навыков, необходимых для:

- обследования беременных, рожениц, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями;

- интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов исследования;

- диагностики гинекологических и острых хирургических заболеваний при беременности;

 - диагностики осложнений беременности, родов и послеродового периода;

 - диагностики гинекологических заболеваний;

 - медицинского наблюдения за беременностью, лечения беременных;

 - ведения физиологических и патологических родов;

 - лечения рожениц и родильниц при осложнениях родов и родоразрешения;

 - лечения родильниц при осложнениях послеродового периода;

 - лечения гинекологических заболеваний в амбулаторных и стационарных условиях;

- оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;

- профилактики развития патологии во время беременности, в родах и послеродовом периоде; гинекологических заболеваний;

- диспансеризации, медицинской реабилитации пациенток с гинекологическими заболеваниями.

Преподавание и успешное изучение учебной дисциплины «Акушерство и гинекология» профиля субординатуры «Акушерство и гинекология» осуществляется на основе приобретенных студентом знаний и умений по разделам следующих учебных дисциплин:

Внутренние болезни. Болезни сердечно-сосудистой системы. Болезни органов дыхания. Болезни органов кровообращения. Болезни органов пищеварения.

Эндокринология. Патология гипофиза, сахарный диабет, заболевания щитовидной железы, надпочечников.

Хирургические болезни. Дифференциальная диагностика острых хирургических заболеваний.

Урология. Дифференциальная диагностика заболеваний мочевыделительной системы.

Неврология и нейрохирургия. Заболевания и травмы головного и спинного мозга: классификация, клинические проявления, диагностика, методы лечения.

Инфекционные болезни. Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний.

Акушерство и гинекология. Система охраны материнства и детства, принципы организации оказания акушерско-гинекологической медицинской помощи. Особенности развития и строения половых органов женщины в разные возрастные периоды. Изменения в организме женщины при беременности. Течение и ведение физиологической беременности, родов, послеродового периода. Методы оценки состояния матери и плода во время беременности и в родах. Патология беременности, родов и послеродового периода, оперативные методы родоразрешения. Основные симптомы гинекологических заболеваний и методы обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями. Принципы лечения и профилактика гинекологических заболеваний.

В результате изучения учебной дисциплины «Акушерство и гинекология» профиля субординатуры «Акушерство и гинекология» студент должен

знать:

цели, задачи, особенности организации оказания медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях в Республике Беларусь беременным, роженицам, родильницам и пациенткам с гинекологическими заболеваниями;

санитарно-эпидемиологический режим акушерских и гинекологических отделений организаций здравоохранения;

мероприятия по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в родильном доме;

вопросы деонтологии в акушерстве и гинекологии, в том числе детской гинекологии;

принципы прегравидарной подготовки;

показания и противопоказания к пролонгированию беременности при наиболее часто встречающихся экстрагенитальных, хирургических и гинекологических заболеваниях;

клинико-лабораторные показатели основных заболеваний в акушерстве и гинекологии;

показания к госпитализации;

физиологические процессы, происходящие в органах репродуктивной системы женщины в различные возрастные периоды;

физиологические процессы, происходящие в организме женщины в связи с зачатием, беременностью, родами и в послеродовом периоде;

физиологическое течение и принципы ведения беременности, родов, послеродового периода; первичную обработку новорожденного и особенности течения раннего неонатального периода;

методы оценки состояния функциональной системы «мать – плацента – плод»;

осложнения беременности, родов, послеродового периода, а также гинекологических заболеваний и аномалий развития женских половых органов в разных возрастных группах;

классификацию, клинические проявления, методы диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики основных гинекологических заболеваний, осложнений беременности, родов, послеродового периода;

основные этапы оперативных вмешательств в акушерстве и гинекологии; принципы общего и местного обезболивания, фармакотерапии, в том числе антибиотикотерапии, применяемые в акушерстве и гинекологии;

показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями;

методы медицинской реабилитации и диспансеризации беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями;

уметь:

собирать общесоматический и акушерско-гинекологический анамнез у беременной, роженицы, родильницы и пациентки с гинекологическим заболеванием;

проводить общий осмотр и оценивать общее состояние беременной, роженицы, родильницы, пациентки с гинекологическим заболеванием;

проводить объективное наружное обследование женщины: наружное акушерское обследование, измерение размеров таза;

определять срок беременности и дату родов;

определять массу внутриутробного плода;

выслушивать сердцебиение плода акушерским стетоскопом;

интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов обследования;

выявлять факторы риска возникновения акушерской и гинекологической патологии;

выявлять особенности течения беременности, родов и послеродового периода;

формулировать диагноз при патологическом течении беременности, родов, послеродового периода, у пациенток с гинекологическими заболеваниями;

вести физиологические и патологические роды;

применять методы диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики основных гинекологических заболеваний, осложнений беременности, родов, послеродового периода;

оказывать медицинскую помощь при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;

проводить диспансеризацию и медицинскую реабилитацию беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями;

владеть:

навыками клинического, лабораторного и инструментального обследования беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями;

методами определения срока беременности и даты родов;

методами определения массы плода;

приемами наружного акушерского исследования;

методами диагностики у беременных строения и размеров таза;

методами диагностики состояния шейки матки во время беременности, в родах и послеродовом периоде;

навыками ведения физиологических и патологических родов;

методами оценки родовой деятельности;

методами оперативного родоразрешения;

методами оценки объема кровопотери во время беременности, в родах и послеродовом периоде, у пациенток с гинекологическими заболеваниями;

методами оценки полового развития девочек и подростков;

методами диагностики аномалий развития половых органов;

методами лечения гинекологических заболеваний, осложнений беременности, родов и послеродового периода;

основными методами оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии.

Всего на изучение учебной дисциплины отводится 742 академических часа, из них 475 часов аудиторных и 267 часов самостоятельной работы студента. Распределение аудиторных часов по видам занятий: 20 часов лекций, 455 часов практических занятий.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с учебным планом учреждения образования по специальности в форме зачета.

Итоговая аттестация – государственный экзамен.

Форма получения образования – очная дневная.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
1. Женская консультация	-	70
1.1. Организация акушерско-гинекологической помощи женскому населению в амбулаторных условиях	-	7
1.2. Организация акушерско-гинекологической помощи девочкам и подросткам в амбулаторных условиях	-	7
1.3. Диспансеризация беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями	-	7
1.4. Оценка состояния репродуктивного здоровья. Прегравидарная подготовка женщин групп резерва родов	-	7
1.5. Социально-медицинские аспекты планирования семьи. Вспомогательные репродуктивные технологии	-	7
1.6. Сексуальность человека	-	7
1.7. Прерывание беременности в ранние сроки	-	7
1.8. Фоновые и предраковые заболевания органов репродуктивной системы женщины	-	7
1.9. Медицинская реабилитация родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями	-	7
1.10. Социально-правовая защита подростков, беременных и кормящих женщин. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в акушерстве и гинекологии	-	7
2. Перинатология	2	42
2.1. Врожденные пороки развития плода	-	7
2.2. Фетоплацентарная недостаточность	2	7
2.3. Патология плаценты, пуповины, околоплодных вод	-	7
2.4. Транзиторные состояния новорожденных	-	7
2.5. Перинатальная гипоксическая энцефалопатия	-	7
2.6. Родовая травма новорожденных	-	7
3. Акушерство	8	217
3.1. Организация акушерской помощи женскому населению в стационарных условиях	-	7
3.2. Оценка состояния матери и плода во время родов. Современные методы обезболивания родов	-	7
3.3. Роды в головном предлежании	-	7
3.4. Роды при тазовых предлежаниях	-	7
3.5. Невынашивание беременности	2	7
3.6. Дифференциальная диагностика переносимой и пролонгированной беременности	-	7
3.7. Изоиммунизация. Антифосфолипидный синдром в акушерстве	-	7
3.8. Беременность высокого риска при заболеваниях крови	-	7
3.9. Беременность высокого риска при заболеваниях	-	7

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
сердечно-сосудистой системы		
3.10. Беременность высокого риска при заболеваниях эндокринной системы	-	7
3.11. Беременность высокого риска при острых и хронических заболеваниях печени	-	7
3.12. Беременность высокого риска при заболеваниях почек и мочевыводящих путей	-	7
3.13. Беременность высокого риска при заболеваниях центральной и вегетативной нервной системы	-	7
3.14. Беременность высокого риска при заболеваниях дыхательной системы	-	7
3.15. Ведение беременности и особенности родоразрешения при инфекционных заболеваниях	-	7
3.16. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при сопутствующих гинекологических заболеваниях	-	7
3.17. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при острых хирургических заболеваниях	-	7
3.18. Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности	2	7
3.19. Аномалии родовой деятельности	-	7
3.20. Узкий таз. Неправильные вставления головки плода	-	7
3.21. Беременность и роды у юных и возрастных первородящих. Крупный плод. Дистоция плечиков	-	7
3.22. Родовой травматизм матери	-	7
3.23. Массивные акушерские кровотечения	2	7
3.24. Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве	-	7
3.25. Эмболия околоплодными водами. Тромбоэмболия легочной артерии	-	7
3.26. Осложнения послеродового периода	-	7
3.27. Сепсис и инфекционно-токсический шок в акушерстве	-	7
3.28. Оперативные вмешательства в родах	-	7
3.29. Оперативные вмешательства в последовом и раннем послеродовом периодах	-	7
3.30. Абдоминальное родоразрешение	-	7
3.31. Акушерские родоразрешающие операции	2	7
4. Гинекология	10	126
4.1. Организация гинекологической помощи женскому населению в стационарных условиях. Методы диагностики патологии репродуктивной системы. Нарушения полового развития	2	7
4.2. Аномальные маточные кровотечения	2	7
4.3. Дисменорея. Хронические боли в области таза	-	7

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
4.4. Воспалительные заболевания половых органов неспецифической этиологии	-	7
4.5. Воспалительные заболевания половых органов специфической этиологии	-	7
4.6. Диагностика и современные возможности лечения эндометриоза	-	7
4.7. Диагностика и современные возможности лечения миомы матки	-	7
4.8. Диагностика и современные возможности лечения гиперпластических процессов эндометрия	2	7
4.9. Диагностика и современные возможности лечения новообразований яичников	-	7
4.10. Диагностика и современные возможности лечения заболеваний молочной железы	-	7
4.11. Эктопическая беременность	-	7
4.12. Прерывание беременности в поздние сроки	-	7
4.13. Бесплодный брак	2	7
4.14. Современные средства и методы контрацепции	-	7
4.15. Климактерический период	-	7
4.16. Предоперационная подготовка пациенток с гинекологическими заболеваниями и ведение послеоперационного периода	-	7
4.17. Оперативные вмешательства при опущении и выпадении половых органов	2	7
4.18. Оперативные вмешательства при патологии шейки и тела матки, придатков матки		7
Всего часов	20	455

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Женская консультация

1.1. Организация акушерско-гинекологической помощи женскому населению в амбулаторных условиях

Медико-социальные проблемы здоровья женского населения. Законодательные акты по охране здоровья женского населения. Структура, задачи и принципы организации работы женской консультации.

Организация оказания акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях в Республике Беларусь, регламентирующие документы. Медицинская документация в женской консультации.

Осмотр пациентов в женской консультации, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация

результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, оформление медицинской документации.

1.2. Организация акушерско-гинекологической помощи девочкам и подросткам в амбулаторных условиях

Этапы оказания акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях девочкам и подросткам в Республике Беларусь, регламентирующие документы. Оказание медицинской помощи в условиях молодежного центра.

Осмотр пациентов детского возраста в женской консультации, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, оформление медицинской документации.

1.3. Диспансеризация беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями

Диспансерное наблюдение беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями в женской консультации, регламентирующие документы. Роль профилактических осмотров в выявлении репродуктивных нарушений.

Осмотр беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями в женской консультации, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, оформление медицинской документации.

1.4. Оценка состояния репродуктивного здоровья. Прегравидарная подготовка женщин групп резерва родов

Формирование здорового образа жизни и его роль в профилактике репродуктивных нарушений. Методы проведения прегравидарной подготовки в женской консультации.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью оценки состояния репродуктивного здоровья, оформление медицинской документации.

1.5. Социально-медицинские аспекты планирования семьи. Вспомогательные репродуктивные технологии

Социально-медицинские аспекты планирования семьи. Вспомогательные репродуктивные технологии: показания и противопоказания в зависимости от применяемого метода.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований у супружеской пары, планирование беременности с учетом социального статуса и полученных данных медицинского обследования, оформление медицинской документации.

1.6. Сексуальность человека

Оценка сексуальных взаимоотношений, диагностика и дифференциальная диагностика сексуальных расстройств.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью оценки сексуальных взаимоотношений и расстройств, оформление медицинской документации.

1.7. Прерывание беременности в ранние сроки

Методы прерывания беременности в ранние сроки в амбулаторных условиях, показания, противопоказания и возможные осложнения при прерывании беременности.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, выбор метода прерывания беременности, обоснование показаний, оформление медицинской документации.

1.8. Фоновые и предраковые заболевания органов репродуктивной системы женщины

Профилактика и лечение фоновых, предраковых и доброкачественных заболеваний органов репродуктивной системы женщины.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления патологии наружных половых органов, влагалища, шейки и тела матки, яичников; формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки в зависимости от метода оперативного вмешательства, оформление медицинской документации.

1.9. Медицинская реабилитация родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями

Медицинская реабилитация родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями: регламентирующие документы, показания, методы реабилитации в зависимости от имеющейся патологии, прогноз в отношении репродуктивного здоровья.

Общие принципы санаторно-курортного лечения.

Осмотр родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, назначение мероприятий медицинской реабилитации, определение показаний к санаторно-курортному лечению, оформление медицинской документации.

1.10. Социально-правовая защита подростков, беременных и кормящих женщин. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в акушерстве и гинекологии

Нормативное правовое регулирование общественных отношений в сфере охраны материнства и детства в Республике Беларусь, реализация положений о государственной поддержке и защите семьи, материнства, отцовства и детства, гарантированности прав граждан.

Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в акушерстве и гинекологии.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, проведение экспертизы временной нетрудоспособности, определение показаний для направления на медико-социальную экспертизу, оформление медицинской документации.

2. Перинатология

2.1. Врожденные пороки развития плода

Диагностика, дифференциальная диагностика и профилактика врожденных пороков развития плода.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления врожденных пороков развития плода, формулировка диагноза, составление плана ведения пациента, обоснование показаний к прерыванию беременности, оформление медицинской документации.

2.2. Фетоплацентарная недостаточность

Пренатальная оценка факторов риска фетоплацентарной недостаточности. Диагностика, профилактика и лечение фетоплацентарной недостаточности.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления фетоплацентарной недостаточности, формулировка диагноза, составление плана лечения при гипоксии и задержке роста плода в амбулаторных и стационарных условиях, оформление медицинской документации

2.3 Патология плаценты, пуповины, околоплодных вод

Диагностика и дифференциальная диагностика патологии плаценты, пуповины, околоплодных вод, профилактика и лечение.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления

патологии плаценты, пуповины, околоплодных вод, формулировка диагноза, составление плана лечения, оформление медицинской документации.

2.4. Транзиторные состояния новорожденных

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика транзиторных состояний новорожденных.

Осмотр пациентов, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью дифференциальной диагностики транзиторных состояний новорожденных, формулировка диагноза, оформление медицинской документации.

2.5. Перинатальная гипоксическая энцефалопатия

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика перинатальной гипоксической энцефалопатии, тактика ведения беременности и родов, профилактика развития перинатальной гипоксической энцефалопатии.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления факторов риска поражения центральной нервной системы плода в период внутриутробного развития и во время родов, составление плана ведения пациентки, оформление медицинской документации.

2.6. Родовая травма новорожденных

Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика и профилактика родового травматизма новорожденных.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной и роженицы, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, составление плана ведения родов, оформление медицинской документации.

3. Акушерство

3.1. Организация акушерской помощи женскому населению в стационарных условиях

Организация оказания акушерской помощи в стационарных условиях в Республике Беларусь, регламентирующие документы. Медицинская документация в акушерских отделениях. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в акушерских отделениях.

Осмотр беременных, рожениц и родильниц в акушерском отделении, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, оформление медицинской документации.

3.2. Оценка состояния матери и плода во время родов. Современные методы обезболивания родов

Методы оценки состояния матери и плода во время родов, интерпретация полученных результатов.

Современные методы обезболивания родов: показания и противопоказания к применению, оценка их эффективности.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования роженицы, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью оценки состояния матери и плода во время родов, формулировка диагноза, составление плана ведения родов с учетом полученных результатов, выбор метода обезболивания родов и его обоснование, оформление медицинской документации.

3.3. Роды в головном предлежании

Клиническое течение родов в головном предлежании плода, план ведения родов. Оценка новорожденного по шкале Апгар. Контроль состояния родильницы в течение 2 часов после родов.

Проведение (на симуляционном оборудовании) родов в головном предлежании плода. Осмотр родильниц в течение 2 часов после родов, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований; формулировка диагноза; составление плана ведения родильницы; оформление медицинской документации.

3.4. Роды при тазовых предлежаниях

Клиническое течение родов при тазовых предлежаниях плода, план ведения родов. Акушерские родоразрешающие операции при тазовых предлежаниях плода. Предупреждение возможных осложнений родов при тазовых предлежаниях плода.

Проведение (на симуляционном оборудовании) родов при тазовых предлежаниях плода.

3.5. Невынашивание беременности

Медицинские и социальные аспекты невынашивания беременности.

Осмотр беременных, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при невынашивании беременности, формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к досрочному родоразрешению, составление плана ведения преждевременных родов, ведение беременности при преждевременном разрыве плодных оболочек, профилактика осложнений у матери и плода, оформление медицинской документации.

3.6. Дифференциальная диагностика переносимой и пролонгированной беременности

Клинические проявления и дифференциальная диагностика переносимой и пролонгированной беременности.

Осмотр беременных, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-

инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью дифференциальной диагностики перенесенной и пролонгированной беременности, составление плана ведения беременности, обоснование показаний и выбор средств для индукции родов, оформление медицинской документации.

3.7. Изоиммунизация. Антифосфолипидный синдром в акушерстве

Изоиммунизация: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода.

Антифосфолипидный синдром: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода

Осмотр беременных, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.8. Беременность высокого риска при заболеваниях крови

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях крови (анемия, наследственные тромбофилии, тромбоцитопатии).

Осмотр беременных с заболеваниями крови, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.9. Беременность высокого риска при заболеваниях сердечно-сосудистой системы

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях сердечно-сосудистой системы (болезни миокарда, нарушения ритма сердца, болезни вен).

Осмотр беременных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.10. Беременность высокого риска при заболеваниях эндокринной системы

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях эндокринной системы (патология гипофиза, сахарный диабет, заболевания щитовидной железы, надпочечников).

Осмотр беременных с заболеваниями эндокринной системы, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.11. Беременность высокого риска при острых и хронических заболеваниях печени

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при острых и хронических заболеваниях печени.

Осмотр беременных с заболеваниями печени, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.12. Беременность высокого риска при заболеваниях почек и мочевыводящих путей

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях почек и мочевыводящих путей (пиелонефрит, гломерулонефрит, мочекаменная болезнь, цистит, уретрит).

Осмотр беременных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.13. Беременность высокого риска при заболеваниях центральной и вегетативной нервной системы

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях центральной и вегетативной нервной системы.

Осмотр беременных с заболеваниями центральной и вегетативной нервной системы, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.14. Беременность высокого риска при заболеваниях дыхательной системы

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при заболеваниях дыхательной системы (заболевания верхних дыхательных путей, пневмония, бронхиальная астма).

Осмотр беременных с заболеваниями дыхательной системы, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.15. Ведение беременности и особенности родоразрешения при инфекционных заболеваниях

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при инфекционных заболеваниях (цитомегаловирусная и герпетическая инфекции, грипп, краснуха, корь, хламидиоз, микоплазмоз, листериоз, туберкулез, токсоплазмоз, сифилис, гонорея, ВИЧ-инфекция).

Осмотр беременных с инфекционными заболеваниями, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности, оформление медицинской документации.

3.16. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при сопутствующих гинекологических заболеваниях

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при сопутствующих гинекологических заболеваниях (заболевания наружных половых органов, влагалища, шейки и тела матки, яичников).

Осмотр беременных с сопутствующими гинекологическими заболеваниями, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение

физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности; обоснование показаний к проведению реконструктивно-пластических операций при наличии миомы матки и органосохраняющих операций при наличии новообразований яичников у беременных, оформление медицинской документации.

3.17. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при острых хирургических заболеваниях

Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при острых хирургических заболеваниях (аппендицит, панкреатит, холецистит, язва желудка и двенадцатиперстной кишки, кишечная непроходимость).

Осмотр беременных с острыми хирургическими заболеваниями, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода; обоснование показаний для прерывания беременности; обоснование показаний к оперативному вмешательству во время беременности, объема оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

3.18. Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности

Клинические проявления преэклампсии, эклампсии, HELLP-синдрома, острого жирового гепатоза, холестатического гепатоза беременных.

Осмотр беременных, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью проведения дифференциальной диагностики заболевания у беременной и оценки состояния плода; формулировка диагноза; составление плана лечения беременной; обоснование показаний для экстренного родоразрешения, оформление медицинской документации.

3.19. Аномалии родовой деятельности

Диагностика и дифференциальная диагностика первичной и вторичной слабости родовой деятельности, чрезмерно сильной родовой деятельности, дискоординации родовой деятельности; оценка состояния матери и плода; критерии оценки эффективности лечения аномалий родовой деятельности; выбор акушерской тактики, осложнения для матери и плода.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования роженицы, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью диагностики и проведения дифференциальной диагностики аномалий родовой деятельности, оценки состояния матери и плода, формулировки диагноза; составление плана лечения, обоснование показаний для кесарева сечения, оформление медицинской документации.

3.20. Узкий таз. Неправильные вставления головки плода

Диагностика и дифференциальная диагностика анатомически и клинически узкого таза, неправильных вставлений головки плода. Ведение родов при различных формах анатомически узкого таза и клинически узком тазе. Акушерская тактика при разгибательных вставлениях головки плода. Асинклитические вставления головки.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования беременной и роженицы, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью диагностики анатомически и клинически узкого таза, неправильных вставлений головки плода; формулировка диагноза, составление плана ведения родов, обоснование показаний для кесарева сечения, оформление медицинской документации.

3.21. Беременность и роды у юных и возрастных первородящих. Крупный плод. Дистоция плечиков

Социальные, психологические и медицинские аспекты ювенильной беременности и беременности у возрастных первородящих. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода у юных и возрастных первородящих, осложнения для матери и плода, показания к прерыванию беременности.

Крупный плод: критерии диагностики, осложнения для матери и плода.

Дистоция плечиков: причины, диагностика, акушерская тактика, профилактика возможных осложнений.

Осмотр беременных, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений течения беременности, родов, послеродового периода и осложнений у плода у юных и возрастных первородящих; диагностики крупного плода; формулировка диагноза; составление плана ведения беременности, родов и послеродового периода, профилактика осложнений, обоснование показаний для кесарева сечения, оформление медицинской документации.

3.22. Родовой травматизм матери

Разрыв матки, выворот матки, послеродовые свищи, расхождение и разрыв лонного сочленения: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

Осмотр рожениц и родильниц, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при родовом травматизме матери, формулировка диагноза, составление плана экстренных и неотложных медицинских вмешательств; оформление медицинской документации.

3.23. Массивные акушерские кровотечения

Массивные акушерские кровотечения во время беременности, в родах и послеродовом периоде: факторы риска, клиническая картина, диагностика, лечение, профилактика.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при массивных акушерских кровотечениях во время беременности, в родах и послеродовом периоде; формулировка диагноза; составление плана экстренных и неотложных медицинских вмешательств; оформление медицинской документации.

3.24. Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве

Принципы оказания экстренной медицинской помощи при геморрагическом шоке во время беременности, в родах и послеродовом периоде.

Этиология, патогенез, клиническая картина, лечение и профилактика ДВС-синдрома во время беременности, в родах и послеродовом периоде.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при геморрагическом шоке и ДВС-синдроме во время беременности, в родах и послеродовом периоде; формулировка диагноза; составление плана экстренных и неотложных медицинских вмешательств; оформление медицинской документации.

3.25. Эмболия околоплодными водами. Тромбоэмболия легочной артерии

Эмболия околоплодными водами: факторы риска, клиническая картина, диагностика, лечение, профилактика. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА): факторы риска, диагностические критерии, клиническая картина, лечение, профилактика.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при эмболии околоплодными водами; тромбоэмболии легочной артерии; формулировка диагноза; составление плана экстренных и неотложных медицинских вмешательств; оформление медицинской документации.

3.26. Осложнения послеродового периода

Мастит, эндометрит, перитонит, инфекции хирургической акушерской раны: клиническая картина, диагностика, лечение.

Послеродовой гипоталамический синдром: клиническая картина, диагностика, лечение.

Профилактика осложнений в послеродовом периоде.

Осмотр родильниц, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления осложнений послеродового периода; формулировка диагноза; составление плана лечения; обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки; оформление медицинской документации.

3.27. Сепсис и инфекционно-токсический шок в акушерстве

Сепсис и инфекционно-токсический шок в акушерстве: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, профилактика.

Осмотр родильниц, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью диагностики сепсиса и инфекционно-токсического шока; формулировка диагноза; составление плана экстренных и неотложных медицинских вмешательств; оформление медицинской документации.

3.28. Оперативные вмешательства в родах

Показания и противопоказания к амниотомии и рассечению промежности в родах, виды оперативных вмешательств при разрывах мягких тканей родовых путей, методы восстановления целостности промежности; профилактика осложнений.

Осмотр рожениц, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, формулировка диагноза, составление плана родов, обоснование показаний к амниотомии и рассечению промежности в родах, ассистирование при ушивании разрывов мягких тканей родовых, промежности, оформление медицинской документации.

3.29. Оперативные вмешательства в последовом и раннем послеродовом периодах

Показания и противопоказания к кюретажу послеродовой матки, ручному отделению и выделению последа, ручному обследованию полости матки; техника выполнения оперативных вмешательств; профилактика осложнений.

Осмотр рожениц и родильниц, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, составление плана ведения третьего периода родов и послеродового периода, обоснование показаний к ручному отделению плаценты и выделению последа,

ручному обследованию полости матки, кюретажу полости матки, ассистирование при выполнении оперативных вмешательств, оформление медицинской документации.

3.30. Абдоминальное родоразрешение

Обоснование показаний и методики выполнения кесарева сечения, возможные интраоперационные и послеоперационные осложнения и их профилактика.

Осмотр рожениц, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, профилактика осложнений, оформление медицинской документации.

3.31. Акушерские родоразрешающие операции

Обоснование показаний для применения вакуум-экстракции плода, техника наложения вакуум-экстрактора, профилактика осложнений.

Обоснование показаний для применения акушерских щипцов, техника наложения выходных акушерских щипцов при заднем виде затылочного предлежания; полостных акушерских щипцов в зависимости от вида и позиции плода, профилактика осложнений.

Обоснование показаний для плодоразрушающих операций, техника операций в зависимости от положения плода, профилактика осложнений, оформление медицинской документации.

Отработка (на симуляционном оборудовании) техники наложения вакуум-экстрактора, техники наложения выходных акушерских щипцов при заднем виде затылочного предлежания; техники наложения полостных акушерских щипцов в зависимости от вида и позиции плода. Оформление медицинской документации.

4. Гинекология

4.1. Организация гинекологической помощи женскому населению в стационарных условиях. Методы диагностики патологии репродуктивной системы. Нарушения полового развития

Организация оказания гинекологической помощи в стационарных условиях в Республике Беларусь, регламентирующие документы. Медицинская документация в гинекологических отделениях. Профилактика инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи, в гинекологических отделениях.

Клинические проявления при нарушениях полового созревания и аномалиях развития половых органов. Эндоскопические методы диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии: показания, противопоказания, осложнения и профилактика.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований; формулировка диагноза; составление плана лечения; обоснование показаний к оперативному

вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, оформление медицинской документации.

Отработка (на симуляционном оборудовании) навыков гинекологического обследования, эндоскопических методов диагностики.

4.2. Аномальные маточные кровотечения

Клинические проявления маточных кровотечений, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и медицинской реабилитации пациентов в зависимости от возраста, общего состояния, объема кровопотери, сопутствующих заболеваний.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, составление плана лечения; обоснование показаний к проведению хирургического гемостаза, профилактика осложнений, оформление медицинской документации.

4.3. Дисменорея. Хронические боли в области таза

Дисменорея и хронические боли в области таза: патогенез, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз в отношении репродуктивного здоровья.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью проведения дифференциальной диагностики у пациенток с острой и хронической абдоминальной и тазовой болью; формулировка диагноза; составление плана лечения при дисменорее, хронической тазовой боли, оформление медицинской документации.

4.4. Воспалительные заболевания половых органов неспецифической этиологии

Основные принципы лечения острых и хронических воспалительных заболеваний наружных и внутренних женских половых органов неспецифической этиологии в современных условиях, прогноз в отношении репродуктивного здоровья.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления воспалительных заболеваний наружных и внутренних женских половых органов неспецифической этиологии, формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.5. Воспалительные заболевания половых органов специфической этиологии

Дифференциальная диагностика и принципы лечения острых и хронических воспалительных заболеваний наружных и внутренних женских половых органов специфической этиологии (генитальный герпес, папилломавирусные инфекции, трихомониаз, бактериальный вагиноз, кандидоз, уреаплазмоз, микоплазмоз, хламидиоз, гонорея, сифилис, туберкулез), прогноз в отношении репродуктивного здоровья.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления воспалительных заболеваний наружных и внутренних женских половых органов специфической этиологии; формулировка диагноза, составление плана лечения, оформление медицинской документации.

4.6. Диагностика и современные возможности лечения эндометриоза

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика эндометриоза матки, яичников, маточной трубы, тазовой брюшины, ректовагинальной перегородки и влагалища, кожного рубца, эндометриоза другой локализации; хирургические методы лечения эндометриоза в зависимости от локализации патологического процесса.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований; формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.7. Диагностика и современные возможности лечения миомы матки

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика миомы матки. Консервативные и хирургические методы лечения миомы матки.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления миомы матки, формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к фармакологической терапии, эмболизации маточных артерий, оперативному вмешательству, определение объема оперативного вмешательства, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.8. Диагностика и современные возможности лечения гиперпластических процессов эндометрия

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика гиперпластических процессов эндометрия, тактика ведения пациентов различных возрастных групп.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления гиперпластических процессов эндометрия, формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.9. Диагностика и современные возможности лечения новообразований яичников

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика новообразований яичников, современные подходы к тактике ведения пациентов, возможности органосохраняющих оперативных технологий.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления новообразований яичников, формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.10. Диагностика и современные возможности лечения заболеваний молочной железы

Клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика дисгормональных заболеваний молочной железы, принципы лечения и медицинской реабилитации.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью выявления заболеваний молочной железы; формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному вмешательству, оформление медицинской документации.

4.11. Эктопическая беременность

Диагностика и дифференциальная диагностика эктопической беременности; методы лечения в зависимости от локализации патологического процесса.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза заболевания, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований с целью проведения дифференциальной диагностики у пациенток с подозрением на эктопическую беременность; формулировка диагноза; составление плана лечения; обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, послеоперационное ведение и медицинская реабилитация пациентки, оформление медицинской документации.

4.12. Прерывание беременности в поздние сроки

Методы прерывания беременности в поздние сроки; показания, противопоказания и возможные осложнения.

Осмотр пациентов, сбор жалоб пациента и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, выбор метода прерывания беременности, обоснование показаний, оформление медицинской документации.

4.13. Бесплодный брак

Медицинские и социально-психологические аспекты бесплодия в браке, диагностика и дифференциальная диагностика женского бесплодия, современные методы лечения бесплодия.

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза; составление плана лечения супружеской пары; обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.14. Современные средства и методы контрацепции

Современные средства и методы контрацепции. Выбор оптимального средства или метода контрацепции с учетом индивидуальных особенностей организма пациента, противопоказаний и возможных осложнений при применении данного средства или метода. Лечение при возникновении осложнений в результате применения средств и методов контрацепции.

Осмотр пациентов, сбор анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований для определения оптимального метода контрацепции у пациентов разных возрастных групп, составление плана лечения при возникновении осложнений в результате применения средств и методов контрацепции, обоснование показаний к оперативному вмешательству, послеоперационное ведение пациентки, оформление медицинской документации.

4.15. Климактерический период

Гинекологические и соматические проблемы климактерического периода.

Осмотр пациентов с патологическим течением климактерического периода, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований; составление плана лечения; определение показаний для заместительной гормональной терапии, оформление медицинской документации.

4.16. Предоперационная подготовка пациенток с гинекологическими заболеваниями и ведение послеоперационного периода

Предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода в зависимости от вида оперативного вмешательства (полостные, влагалищные и эндоскопические операции).

Осмотр пациентов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана предоперационной подготовки и ведения послеоперационного периода, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований при возникновении осложнений в послеоперационном периоде, формулировка диагноза, составление плана лечения, оформление медицинской документации.

4.17. Оперативные вмешательства при опущении и выпадении половых органов

Современные возможности хирургического лечения при опущении и выпадении половых органов: виды оперативных вмешательств в зависимости от степени пролапса тазовых органов; показания, противопоказания, возможные осложнения при проведении хирургического вмешательства.

Осмотр пациентов с пролапсом тазовых органов, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, оформление медицинской документации.

4.18. Оперативные вмешательства при патологии шейки и тела матки, придатков матки

Современные возможности хирургического лечения при патологии шейки и тела матки, придатков матки: виды оперативных вмешательств в зависимости от патологии тазовых органов, включая эндоскопические методы лечения в гинекологии; показания, противопоказания, возможные осложнения при проведении хирургического вмешательства.

Осмотр пациентов с патологией шейки и тела матки, придатков матки, сбор жалоб и анамнеза, проведение физикального обследования, составление плана лабораторно-инструментального обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований,

формулировка диагноза, обоснование показаний к оперативному вмешательству, составление плана оперативного вмешательства, ассистирование при выполнении оперативного вмешательства, оформление медицинской документации.

Отработка (на симуляционном оборудовании) навыков оперативных вмешательств.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» ПРОФИЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов		Количество часов самостоятельной работы студента	Средства обучения	Литература	Форма контроля знаний
		лекций	практических занятий				
1.	Женская консультация		70	40			
1.1.	Организация акушерско-гинекологической помощи женскому населению в амбулаторных условиях		7	4	5, 6	1, 7, 8, 10, 13	1, 3, 4, 7
1.2.	Организация акушерско-гинекологической помощи девочкам и подросткам в амбулаторных условиях		7	4	5, 6	1, 5, 7, 8, 10, 13	1, 3, 4, 7
1.3.	Диспансеризация беременных, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями		7	4	1, 5, 6	1, 7, 8, 10, 12	1, 3, 4, 7
1.4.	Оценка состояния репродуктивного здоровья. Преграavidарная подготовка женщин групп резерва родов		7	4	5, 6	1, 3, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
1.5.	Социально-медицинские аспекты планирования семьи. Вспомогательные репродуктивные технологии		7	4	1, 5, 6	1, 7, 8, 10, 11	1, 3, 4, 7
1.6.	Сексуальность человека		7	4	1, 5, 6	1, 7, 8	1, 3, 4, 7
1.7.	Прерывание беременности в ранние сроки		7	4	1, 6	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
1.8.	Фоновые и предраковые заболевания органов репродуктивной системы женщины		7	4	1, 2, 6	2, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
1.9.	Медицинская реабилитация родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями		7	4	1, 5, 6	1, 2, 10	1, 3, 4, 7
1.10.	Социально-правовая защита подростков, беременных и		7	4	5, 6	1, 2, 5, 10	1, 3, 4, 7

	кормящих женщин. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в акушерстве и гинекологии						
2.	Перинатология	2	42	24			
2.1.	Врожденные пороки развития плода		7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
2.2.	Фетоплацентарная недостаточность	2	7	4	1, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
2.3.	Патология плаценты, пуповины, околоплодных вод		7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
2.4.	Транзиторные состояния новорожденных		7	4	1, 5	1, 7, 8	1, 3, 4, 7
2.5.	Перинатальная гипоксическая энцефалопатия		7	4	1, 5	1, 7, 8	1, 3, 4, 7
2.6.	Родовая травма новорожденных		7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.	Акушерство	8	217	129			
3.1.	Организация акушерской помощи женскому населению в стационарных условиях		7	4	5	1, 2, 10	1, 3, 4, 7
3.2.	Оценка состояния матери и плода во время родов. Современные методы обезболивания родов		7	4	1, 3, 5	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
3.3.	Роды в головном предлежании		7	4	1, 3, 5, 7	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 7, 8
3.4.	Роды при тазовых предлежаниях		7	4	1, 3, 5, 7	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 7, 8
3.5.	Невынашивание беременности	2	7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
3.6.	Дифференциальная диагностика переносимой и пролонгированной беременности		7	4	1, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.7.	Изоиммунизация. Антифосфолипидный синдром в акушерстве.		7	4	1, 5	1, 4, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.8.	Беременность высокого риска при заболеваниях крови		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.9.	Беременность высокого риска при заболеваниях сердечно-сосудистой системы		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.10.	Беременность высокого риска при заболеваниях эндокринной системы		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.11.	Беременность высокого риска при острых и хронических заболеваниях печени		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7

3.12.	Беременность высокого риска при заболеваниях почек и мочевыводящих путей		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.13.	Беременность высокого риска при заболеваниях центральной и вегетативной нервной системы		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.14.	Беременность высокого риска при заболеваниях дыхательной системы		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.15.	Ведение беременности и особенности родоразрешения при инфекционных заболеваниях		7	4	5	1, 4, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.16.	Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при сопутствующих гинекологических заболеваниях		7	4	1, 5	1, 7, 8, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
3.17.	Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при острых хирургических заболеваниях		7	4	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.18.	Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности	2	7	5	1, 5	1, 7, 8, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
3.19.	Аномалии родовой деятельности		7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.20.	Узкий таз. Неправильные вставления головки плода		7	4	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.21.	Беременность и роды у юных и возрастных первородящих. Крупный плод. Дистоция плечиков		7	4	3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.22.	Родовой травматизм матери		7	4	3, 5	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.23.	Массивные акушерские кровотечения	2	7	5	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.24.	Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве		7	5	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.25.	Эмболия околоплодными водами. Тромбоэмболия легочной артерии.		7	5	5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.26.	Осложнения послеродового периода		7	4	1, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.27.	Сепсис и инфекционно-токсический шок в акушерстве		7	5	1, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.28.	Оперативные вмешательства в родах		7	4	1, 3, 5	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.29.	Оперативные вмешательства в последовом и раннем		7	4	1, 3, 5	1, 3, 6, 7, 8,	1, 3, 4, 7

	послеродовом периодах					10	
3.30.	Абдоминальное родоразрешение		7	4	1, 2, 3, 5	1, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7
3.31.	Акушерские родоразрешающие операции	2	7	4	1, 2, 3, 5, 7	1, 3, 6, 7, 8, 10	1, 3, 4, 7, 8
4.	Гинекология	10	126	74			
4.1.	Организация гинекологической помощи женскому населению в стационарных условиях. Методы диагностики патологии репродуктивной системы. Нарушения полового развития	2	7	4	1, 4, 6, 7	2, 3, 5, 6, 9, 10	1, 3, 4, 7, 8
4.2.	Аномальные маточные кровотечения	2	7	4	1, 6	2, 5, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.3.	Дисменорея. Хронические боли в области таза		7	4	1, 2, 4, 6	2, 5, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.4.	Воспалительные заболевания половых органов неспецифической этиологии		7	4	1, 4, 6	2, 5, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.5.	Воспалительные заболевания половых органов специфической этиологии		7	4	1, 2, 4, 6	2, 5, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.6.	Диагностика и современные возможности лечения эндометриоза		7	4	1, 2, 4, 6	2, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.7.	Диагностика и современные возможности лечения миомы матки		7	4	1, 2, 4, 6	2, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.8.	Диагностика и современные возможности лечения гиперпластических процессов эндометрия	2	7	4	1, 6	2, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.9.	Диагностика и современные возможности лечения новообразований яичников		7	4	1, 2, 4, 6	2, 5, 9, 10	1, 2, 3, 4, 5, 7
4.10.	Диагностика и современные возможности лечения заболеваний молочной железы		7	4	1, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.11.	Эктопическая беременность		7	4	1, 2, 4, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.12.	Прерывание беременности в поздние сроки		7	4	1, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.13.	Бесплодный брак	2	7	4	1, 6	2, 9, 10, 11	1, 3, 4, 7
4.14.	Современные средства и методы контрацепции		7	4	1, 2, 4, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.15.	Климактерический период		7	4	1, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.16.	Предоперационная подготовка пациенток с		7	4	1, 6	2, 9, 10	1, 3, 4, 7

	гинекологическими заболеваниями и ведение послеоперационного периода						
4.17.	Оперативные вмешательства при опущении и выпадении половых органов	2	7	5	1, 2, 4, 6	2, 6, 9, 10	1, 3, 4, 7
4.18.	Оперативные вмешательства при патологии шейки и тела матки, придатков матки		7	5	1, 2, 4, 6, 7	2, 6, 9, 10	1, 6, 7, 8
	Всего	20	455	267			

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**ЛИТЕРАТУРА****Основная:**

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К.Малевич [и др.]. ; под общ. ред. Ю.К.Малевича. – Минск: Беларусь, 2017. – 511с. : ил.
2. Гинекология : учебное пособие для студентов учреждений образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» / Под общ. ред. Ю. К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018. – 319 с.
3. Можейко, Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учебное пособие. – Минск: Вышэйшая школа, 2022. – 143 с.

Дополнительная:

4. Клиническая иммунопатология для акушеров-гинекологов : учебное пособие / Д.К. Новиков [и др.]. – Минск : Вышэйшая школа, 2021. – 224 с.
5. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 228 с.
6. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-диагностическое дело» / Л.В. Гутикова [и др.]. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 236 с.
7. Акушерство : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» / С.Н. Занько [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. – Витебск : ВГМУ, 2017. – 383 с.
8. Акушерство : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальностям 1-79 01 01 «Лечебное дело», 1-79 01 02 «Педиатрия», 1-79 01 04 «Медико-диагностическое дело», 1-79 01 05 «Медико-психологическое дело» / Л.В. Гутикова [и др.]. – Гродно : ГрГМУ, 2016. – 292 с.
9. Гинекология : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальностям 1-79 01 01 «Лечебное дело», 1-79 01 02 «Педиатрия», 1-79 01 04 «Медико-диагностическое дело», 1-79 01 05 «Медико-психологическое дело» / Л.В. Гутикова [и др.]. – Гродно : ГрГМУ, 2016. – 232 с.

Нормативные правовые акты:

10. Об утверждении клинического протокола «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 № 17 : с изм. и доп.
11. О вспомогательных репродуктивных технологиях: Закон Республики Беларусь от 07.01.2012 № 341-3 : с изм. и доп.
12. Инструкция о порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения Республики Беларусь : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.08.2022 № 83.

13. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

При организации образовательного процесса используются традиционные методы преподавания учебной дисциплины: лекции, практические занятия, а также элементы управляемой самостоятельной работы студентов.

Образовательный процесс рекомендуется организовывать с использованием традиционных и современных образовательных технологий (технологий симуляционного обучения, разнообразных форм коммуникаций, вариативных моделей самостоятельной работы, тестовых систем оценивания уровня компетенций).

Практические занятия проводятся на базе акушерских и гинекологических отделений организаций здравоохранения, в симуляционном центре. На практических занятиях под контролем преподавателя студенты самостоятельно собирают жалобы пациента и анамнез заболевания, проводят физикальное обследование, учатся составлять план лабораторно-инструментального обследования, правильно интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировать диагноз, составлять план лечения или оперативного вмешательства, оформлять медицинскую документацию. Практическая подготовка обеспечивается решением студентами ситуационных задач, отработкой навыков обследования пациентов, диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний, проведения медицинских вмешательств с использованием электронно-механических, симуляторов.

Самостоятельная внеаудиторная работа заключается в изучении основной и дополнительной литературы, монографий и периодической литературы, подготовке сообщений, рефератов, презентаций и кратких докладов по наиболее актуальным проблемам акушерства и гинекологии, проработке тем (вопросов), вынесенных на самостоятельное изучение, подготовке к практическим занятиям, зачету, государственному экзамену.

Студенты знакомятся с безопасными условиями труда, международными требованиями и этическими нормами при проведении обследования беременных, рожениц, родильниц и пациенток с гинекологическими заболеваниями.

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ

1. Мультимедийные презентации.
2. Видеофильмы.
3. Таблицы по акушерству.
4. Таблицы по гинекологии.
5. Индивидуальная карта беременной и родильницы, история родов.
6. Медицинская карта стационарного (амбулаторного) пациента.
7. Симуляционное оборудование.

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИКИ РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Оценка учебных достижений студента осуществляется с использованием фонда оценочных средств и технологий учреждения образования. Фонд оценочных средств учебных достижений студента включает:

типовые задания в различных формах (устные, письменные, тестовые, ситуационные, симуляционные);

тематику рефератов;

медицинские карты стационарного (амбулаторного) пациента и результаты дополнительных методов обследования (лабораторных, функциональных, лучевых),

индивидуальные карты беременной и родильницы, истории родов.

Для диагностики компетенций используются следующие формы контроля знаний:

Устная форма:

1. Собеседование.
2. Доклад на конференции.

Письменная форма:

3. Тесты.
4. Реферат.
5. Публикация статьи, доклада.

Устно-письменная форма:

6. Зачет.

Техническая форма:

7. Электронные тесты.

Симуляционная форма:

8. Оценивание с использованием электронно-механических симуляторов и роботов-тренажеров.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

1. Ведение и прием родов в головном предлежании.
2. Ведение и прием родов при тазовых предлежаниях. Ручные пособия.
3. Наружное акушерское исследование и интерпретация полученных данных.
4. Влагалищное исследование в акушерстве и интерпретация полученных данных.
5. Определение «зрелости» шейки матки у беременных.
6. Наложение вакуум-экстрактора.
7. Наложение акушерских щипцов.
8. Интерпретация кардиотокограммы.
9. Оценка новорожденного по шкале Апгар.
10. Перинеотомия, эпизиотомия, перинеоррафия, эпизиоррафия.
11. Ручное отделение плаценты, ручное обследование послеродовой матки.
12. Влагалищное исследование в гинекологии и интерпретация полученных данных.
13. Исследование в зеркалах в гинекологии и интерпретация полученных данных.
14. Биопсия шейки матки.
15. Введение внутриматочного контрацептива.
16. Взятие аспирата из полости матки.
17. Взятие мазков на онкоцитологическое исследование, на флору из влагалища, цервикального канала и уретры.
18. Зондирование полости матки.
19. Операции на придатках матки.
20. Прерывание беременности ранних сроков.
21. Раздельное диагностическое выскабливание цервикального канала и стенок матки.
22. Пункция брюшной полости через задний свод влагалища.

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор _____ Л.Ф.Можейко

Доцент кафедры акушерства и гинекологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент _____ Н.С.Акулич

Главный специалист отдела медицинской помощи матерям и детям Комитета по здравоохранению Мингорисполкома _____ И.В.Иконостасова

Оформление учебной программы и сопроводительных документов соответствует установленным требованиям.

Начальник отдела научно-методического обеспечения образовательного процесса Управления образовательной деятельности учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» _____ Е.Н.Белая
_____ 2023

Начальник Республиканского центра научно-методического обеспечения медицинского, фармацевтического образования государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования» _____ Л.М.Калацей
_____ 2023

Сведения о составителях учебной программы

Фамилия, имя, отчество Можейко Людмила Федоровна
 Должность, ученая Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии
 степень, ученое звание учреждения образования «Белорусский
 государственный медицинский университет»,
 доктор медицинских наук, профессор
 ☎ служебный (017) 331 69 26
 E-mail: lfmozheiko@gmail.com

Фамилия, имя, отчество Акулич Наталья Станиславовна
 Должность, ученая Доцент кафедры акушерства и гинекологии
 степень, ученое звание учреждения образования «Белорусский
 государственный медицинский университет»,
 кандидат медицинских наук, доцент
 ☎ служебный (017) 331 59 03
 E-mail: Akulichns@gmail.com

Фамилия, имя, отчество Иконостасова Ирина Валерьевна
 Должность, ученая Главный специалист отдела медицинской помощи
 степень, ученое звание матерям и детям Комитета по здравоохранению
 Мингорисполкома
 ☎ служебный (017) 373 13 39