

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное учреждение
«**Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова**»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России)

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Института медицинского образования
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России
_____/Е.В. Пармон
«19» апреля 2024 г.

ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

по научной специальности **3.1.4. «Акушерство и гинекология»**
(область науки — **Медицинские науки,**
группа научных специальностей - **3.1. Клиническая медицина**)

Санкт-Петербург
2024

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- Федерального закона от **29.12.2012 г. № 273-ФЗ** «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями и дополнениями;
- Постановления Правительства Российской Федерации от **24.09.2013 г. № 842** «О порядке присуждения ученых степеней»;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от **20.10.2021 № 951** «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от **28.03.2014 г. № 247** «Об утверждении порядка прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов, сдачи кандидатских экзаменов и их перечня»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от **30.11.2021 г. № 2122** «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
 - номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от **21 февраля 2021 г. № 118**;
 - Устав ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»;
 - других локальных нормативных документов ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова».

Программа кандидатского экзамена по научной специальности 3.1.4. «Акушерство и гинекология» (область науки — Медицинские науки, группа научных специальностей - 3.1. Клиническая медицина) разработана кафедрой акушерства и гинекологии с клиникой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Составители рабочей программы:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Зазерская Ирина Евгеньевна	д.м.н., профессор	Зав. кафедрой, профессор кафедры акушерства и гинекологии с клиникой	ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
2.	Кузнецова Любовь Владимировна	к.м.н.	доцент кафедры акушерства и гинекологии с клиникой	ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

Программа кандидатского экзамена рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методического совета института медицинского образования (далее ИМО) ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России (протокол от 18.04.2024 № 04/2024).

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Кандидатские экзамены представляют собой форму оценки степени подготовленности соискателя ученой степени кандидата наук к проведению научных исследований по конкретной научной специальности и отрасли науки, по которой подготавливается или подготовлена диссертация.

Кандидатский экзамен по научной специальности «Акушерство и гинекология» является формой промежуточной аттестации при освоении образовательного компонента учебного плана программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности «Акушерство и гинекология».

1.1. Цель кандидатского экзамена по научной специальности «Акушерство и гинекология» – определение глубины фундаментальных знаний у соискателя степени кандидата медицинских наук, а также оценка уровня знаний, необходимых для самостоятельной работы в сфере исследований, науки, преподавательской деятельности.

1.2. Контингент

– Аспиранты, осваивающие программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова»;

– Лица, прикрепленные к образовательной организации высшего образования, образовательной организации дополнительного профессионального образования, научной организации (далее - организации) для сдачи кандидатских экзаменов без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

1.3. Объем учебной нагрузки, учебный период и сроки проведения кандидатского экзамена указаны в актуальном учебном плане и календарном учебном графике.

1.4. Форма проведения - кандидатский экзамен проводится в устной форме в виде собеседования.

1.5. Язык проведения кандидатского экзамена - русский.

2. СОДЕРЖАНИЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Кандидатский экзамен по научной специальности «Акушерство и гинекология» проводится по экзаменационным билетам, которые включает три вопроса из разных разделов программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2.1. Перечень вопросов к кандидатскому экзамену по научной специальности 3.1.4. «Акушерство и гинекология»

1. Ультразвуковые методы исследования в акушерстве и гинекологии.
2. Метроэндомиометрит. Специфический и неспецифический. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
3. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания.
4. Невынашивание беременности. Причины, клиника, диагностика, профилактика.
5. Пельвиоперитонит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
6. Факторы риска рака молочной железы.
7. Переносная беременность, пролонгированная беременность. Причины, клиника, диагностика. Ведение беременности и родов. Исходы для матери и плода.
8. Параметриты. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
9. Изменения в организме женщины при беременности. Диагностика беременности. Признаки беременности. Определение срока родового отпуска и родов.
10. Гипоксия плода. Причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
11. Поздние симптомы климактерического синдрома. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
12. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания.

13. Синдром задержки внутриутробного развития плода. Причины, диагностика, терапия, профилактика.
14. Разгибательные вставления головки плода (причины, методы диагностики, особенности течения родового акта).
15. Тазовое дно. Строение, функция мышц в процессе родового акта.
16. Анатомически узкий таз. Определение, классификация, диагностика. Течение и ведение.
17. Киста бартолиниевой железы.
18. Недоношенная беременность. Причины. Признаки недоношенного ребенка.
19. Клинически узкий таз. Признаки несоответствия головки плода и таза матери. Диагностика, тактика ведения родов.
20. Абсцесс бартолиниевой железы.
21. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода.
22. Слабость родовой деятельности. Определение, клиника, лечение, группы риска, профилактика.
23. Профилактика, лечение, реабилитация, гинекологических больных с хроническими воспалительными процессами органов малого таза.
24. Анатомические особенности доношенного плода. Размеры головки плода. Особенности течения периода новорожденности.
25. Чрезмерно сильная родовая деятельность. Клиника, диагностика. Ведение родов.
26. Женский таз, особенности анатомического строения. Размеры таза, плоскости, их границы.
27. Предраковые заболевания эндометрия. Методы диагностики и лечения.
28. Дискоординированная родовая деятельность. Классификация, клиника, диагностика, ведение родов.
29. Контрацепция после родов.
30. Гипоксия плода. Причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
31. Тазовое предлежание. Классификация, этиология, диагностика. Ведение беременности. Течение и ведение родов.
32. Клиническое значение определения «зрелости» шейки матки перед родами. Современные способы подготовки шейки матки к родам.
33. Трофобластическая болезнь. Классификация, клиника, диагностика, методы лечения.
34. Многоплодная беременность. Диагностика. Современные подходы к ведению беременности и родов.
35. Современные внутриматочные контрацептивы. Достоинства и недостатки.
36. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного (классификации, методы диагностики, лечения)
37. Кесарево сечение в современном акушерстве.
38. Гормональная контрацепция. Принципы назначения.
39. Роды. Периоды родов. Методы оценки сократительной деятельности матки.
40. Сахарный диабет и беременность. Клиника, диагностика. Ведение беременности.
41. Воспалительные неспецифические заболевания придатков матки.
42. Период родов. Ведение. Признаки отделения плаценты. Методы выделения последа.
43. Пиелонефрит и беременность. Этиология, клиника, диагностика. Ведение беременности и родов, послеродового периода. Группы риска.
44. Трихомониаз женских половых органов.
45. Особенности лечения дисплазии и преинвазивного рака шейки матки.
46. Предлежание плаценты. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика. Группы риска.
47. Методы лечения эктопической беременности.
48. Рак органов репродуктивной системы и беременность.

49. Кровотечения, связанные с нарушением механизма отделения и выделения последа. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика.
50. Аменорея (этиология, патогенез, клиника, лечение).
51. Современные способы обезболивания родов.
52. Гипотоническое, атоническое маточное кровотечение. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение (консервативное, хирургическое). Профилактика. Группы риска.
53. Бесплодие. Этиология. Частота. Методы обследования и лечения.
54. Особенности течения родов при тазовом предлежании плода. Классическое ручное пособие при тазовом предлежании плода.
55. Геморрагический шок. Изменения в организме при острой массивной кровопотере.
56. Преждевременные роды. Причины, особенности клинического течения, тактика ведения.
57. Патогенетические варианты рака эндометрия.
58. Основные клинические формы геморрагического шока и его стадии. Лечение шока и терминальных состояний.
59. Переносная беременность, пролонгированная беременность. Исходы для матери и плода.
60. Фоновые процессы шейки матки. Этиология, диагностика, лечение.
61. ДВС-синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
62. Миома матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
63. Рак шейки матки (классификация, клиника, диагностика, лечение).
64. Ранние токсикозы беременных. Классификация ранних токсикозов. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Показания для прерывания беременности.
65. Эндоскопические методы исследования в акушерстве и гинекологии.
66. Несвоевременное излитие околоплодных вод. Возможные осложнения для матери и плода.
67. Преэклампсия. Этиология, патогенез, лечение. Тактика ведения.
68. Тесты функциональной диагностики в гинекологической практике.
69. Аномалии родовой деятельности (причины, группы риска, классификация)
70. Преэклампсия. Классификация. Тактика ведения беременности и родов в зависимости от степени тяжести. Показания к досрочному родоразрешению.
71. Урогенитальные заболевания, вызванные *Mycoplasma spp.*, *Ureaplasma spp.* Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение.
72. Слабость родовой деятельности. Определение, клиника, лечение, группы риска, профилактика.
73. Понятия о HELLP-синдроме и ОЖГБ, дифференциальная диагностика, тактика ведения.
74. Хламидийная инфекция. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Реабилитация.
75. Вирус папилломы человека, его роль в развитии рака шейки матки.
76. Гематома влагалища. Тактика ведения больных при нарастающей гематоме и при прекратившемся кровотечении.
77. Фоновые заболевания шейки матки. Этиология, диагностика, лечение.
78. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты (этиология, клиника, диагностика, лечение).
79. Разрыв матки. Группы риска по разрыву матки. Ведение беременности и родов в группе риска.
80. Неправильное положение плода (поперечное, косое). Диагностика, методы родоразрешения.
81. Заместительная гормональная терапия. Принципы назначения

82. Разрыв матки. Классификация разрыва матки. Клиника угрожающего, начавшегося, совершившегося разрыва матки. Тактика ведения. Методика оперативного лечения.
83. Предлежание плаценты (причины, клиника, диагностика, тактика ведения беременности и родов).
84. Лечение миомы матки. Показания к хирургическому лечению Гормональная терапия.
85. Фетоплацентарная недостаточность. Классификация. Диагностика, лечение.
86. Эндометриоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
87. Травмы мягких родовых путей в родах (причины, классификация разрывов шейки матки, техника ушивания).
88. Послеродовые гнойно-септические заболевания. Классификация, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
89. Разрывы промежности (причины, техника ушивания).
90. Диагностика опухолей яичников.
91. Акушерский перитонит.
92. Гипотоническое кровотечение в раннем послеродовом периоде (причины, клиника, лечение, профилактика).
93. Эктопическая беременность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
94. Септический шок. Клиника, диагностика. Лечение и интенсивная терапия.
95. Маточные кровотечения в пременопаузе.
96. Тактика ведения беременности и родов у женщин с сердечно-сосудистыми заболеваниями.
97. Лактационный мастит. Классификация. Этиология, патогенез. Диагностика, лечение. Профилактика.
98. Акушерские щипцы (показания, противопоказания, условия, техника операции).
99. Принципы и методы лечения при доброкачественных опухолях яичников.
100. Обезболивание родов. Психопрофилактическая подготовка к родам.
101. Дисфункциональные маточные кровотечения в репродуктивном возрасте.
102. Плодоразрушающие операции (показания, противопоказания, условия проведения).
103. Роды. Клиническое течение и ведение родов.
104. Совершившийся разрыв матки (причины, клиника, диагностика, лечение).
105. Гиперпластические процессы эндометрия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
106. Кесарево сечение в современном акушерстве.
107. Постовариектимический синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. ЗГТ.
108. Особенности течения родов у юных.
109. Преэклампсия. Этиология, патогенез, лечение. Тактика ведения. I
110. Климактерический синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. ЗГТ.
111. Плоскости малого таза, их границы. Местоположение головки плода по отношению к плоскостям таза, способы определения.
112. Недоношенная беременность. Этиология, классификация, диагностика, лечение. Признаки недоношенности.
113. Предменструальный синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
114. Послеродовые гнойно-септические заболевания. Классификация, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

2.2. Образец билета для сдачи кандидатского экзамена по научной специальности

3.1.4. «Акушерство и гинекология» состоит из вопросов, перечисленных в п.2.1.

Пример: экзаменационный билет № 1

**Министерство Здравоохранения Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России)**

Экзаменационные билеты для сдачи кандидатского экзамена
по научной специальности 3.1.4. «Акушерство и гинекология»
(область науки - Медицинские науки)

Билет №1

1. Ультразвуковые методы исследования в акушерстве и гинекологии.
2. Метроэндометрит. Специфический и неспецифический. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
3. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания.

Председатель комиссии

Е.В. Шляхто

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Для приема кандидатских экзаменов создаются комиссии по приему кандидатских экзаменов (далее - экзаменационные комиссии), состав которых утверждается руководителем организации.

Состав экзаменационной комиссии формируется из числа научно-педагогических работников (в том числе работающих по совместительству) организации, где осуществляется прием кандидатских экзаменов, в количестве не более 5 человек, и включает в себя председателя, заместителя председателя и членов экзаменационной комиссии.

Уровень знаний оценивается экзаменационной комиссией по пятибалльной системе.

Ответ оценивается на 5 баллов **«отлично»**, если аспирант (соискатель): дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы; ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов; демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Ответ оценивается на 4 балла **«хорошо»**, если аспирант (соискатель): дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы; ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах.

Ответ оценивается на 3 балла **«удовлетворительно»**, если аспирант (соискатель): дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы.

Ответ оценивается 2 балла **«неудовлетворительно»**, если аспирант (соискатель): при незнании и непонимании аспирантом (соискателем) существа экзаменационных

вопросов.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Программное обеспечение, профессиональные базы данных, информационные справочные системы, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для подготовки к кандидатскому экзамену:

1. Программное обеспечение, используемое при подготовке к кандидатскому экзамену:

- Операционная система семейства Windows
- Пакет OpenOffice
- Пакет LibreOffice
- Microsoft Office Standard 2016
- NETOP Vision Classroom Management Software
- Программы на платформе Moodle <http://moodle.almazovcentre.ru/>, Образовательный портал ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России.
- САБ «Ирбис 64» - система автоматизации библиотек. Электронный каталог АРМ «Читатель» и Web-Ирбис

2. Профессиональные базы данных, используемые при подготовке к кандидатскому экзамену:

- Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (www.medlib.ru)
- Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» (www.rosmedlib.ru)
- Полнотекстовая база данных «ClinicalKey» (www.clinicalkey.com)
- TS The Biomedical & Life Sciences Collection – 2400 аудиовизуальных презентаций (www.hstalks.com)
- Всемирная база данных статей в медицинских журналах PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/>
- Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

3. Информационные справочные системы, используемые при подготовке к кандидатскому экзамену:

- Реферативная и наукометрическая база данных «Scopus» (<http://www.scopus.com/>)
- База данных индексов научного цитирования Web of Science (www.webofscience.com)

4. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для подготовки к кандидатскому экзамену:

- Поисковые системы Google, Rambler, Yandex <http://www.google.ru>; <http://www.rambler.ru>; <http://www.yandex.ru>
- Мультимедийный словарь перевода слов онлайн Мультитран <http://www.multitran.ru/>
- Университетская информационная система РОССИЯ <https://uisrussia.msu.ru>
- Публикации <http://www.who.int/publications/list/ru/>
- Международные руководства по медицине <https://www.guidelines.gov/>
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

- Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭ ВОЗ на русском языке МБ) <http://www.femb.ru/feml>

4.2. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для подготовки к кандидатскому экзамену:

Основная литература:

1. Акушерство [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - (Серия "Национальные руководства"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433652.html>
2. Гинекология [Электронный ресурс] : Национальное руководство / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского, И.Б. Манухина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - (Серия "Национальные руководства"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441527.html>
3. Схемы лечения. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих; ред.-сост. Е. Г. Хилькевич - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Схемы лечения"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501969.html>

Дополнительная литература:

1. Акушерство [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Э.К. Айламазяна, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского, Г.М. Савельевой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432150.html>
2. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.А. Капильный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко; под ред. А.И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440094.html>
3. Белокриницкая, Т.Е. Грипп и беременность [Электронный ресурс] / Т. Е. Белокриницкая, К. Г. Шаповалов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435946.html>
4. Венозные тромбоэмболические осложнения в акушерстве [Электронный ресурс] / Ю. Э. Доброхотова [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442524.html>
5. Гинекология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432174.html>
6. Заболевания шейки матки и генитальные инфекции [Электронный ресурс] / В.Н. Прилепская, П.Р. Абакарова, Г.Р. Байрамова [и др.]. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434062.html>
7. Клинические лекции по акушерству и гинекологии [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Э. Доброхотовой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412244.html>
8. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - 4 е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432419.html>
9. Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.В. Адамян, В.Н. Демидов, А.И. Гус. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и

терапии" / гл. ред. серии С.К. Терновой) . - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html>

10. Методические рекомендации по практическим навыкам и умениям в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.А. Капительный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко; под ред. А.И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440087.html>

11. Молочков, В.А. Генитальная папилломавирусная инфекция [Электронный ресурс] / В. А. Молочков, В. И. Киселёв, Ю. В. Молочкова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433980.html>

12. Инфекции, передающиеся половым путем. Клинические лекции [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Прилепской. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427521.html>

13. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] / В.Н. Серов, И.И. Баранов, О.Г. Пекарев, А.В. Пырегов, В.Л. Тютюнник, Р.Г. Шмаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440544.html>

14. Неотложные состояния в акушерстве [Электронный ресурс] / Серов В.Н., Сухих Г.Т., Баранов И.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424728.html>

15. Схемы лечения. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих; ред.-сост. Е. Г. Хилькевич - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Схемы лечения"). - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501969.html>

16. Физиологическое акушерство [Электронный ресурс] / Дзигуа М.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426111.html>

17. Гинекология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В.Е. Радзинского, А. М. Фукса - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442494.html>

18. Физиологическое акушерство [Электронный ресурс] : учебник / Дзигуа М.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Режим доступа : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426111.html>