**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**

**Факультет Медицины и Здравоохранения**

**Высшая школа медицины**

**Кафедра клинических специальностей**

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ **Декан факультета**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Калматаева Ж.А.**  **"\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.** |

# УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

**AiG6(7)305**

**АКУШЕРИЯ МЕН ГИНЕКОЛОГИЯ /АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ/**

**OBSTETRICS AND GYNECOLOGY**

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ**

**6B101 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

**образовательнАЯ программА**

**6B10106 ОБЩАЯ МЕДИЦИНА ИНТЕРАНТУРА**

Курс – 1 (6)

Семестр – 1 (11)

Кол-во кредитов – 9

**Алматы 2020 г.**

Учебно-методический комплекс дисциплины составлен д.м.н., профессором Курмановой А.М., к.м.н., доцентом Аманжоловой Б.К.

На основании рабочего учебного плана образовательной программы

6В10106 Общая медицина интернатура

(по специальности 5В130100 «Общая медицина» согласно ГОСО 2017)

Рассмотрен и рекомендован на заседании кафедры клинических специальностей

от «\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г., протокол № \_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ докт.мед.наук. Ташенова Г.Т

(подпись)

### Рекомендован методическим бюро ВШМ

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г., протокол №

Председатель методбюро ВШМ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Джумашева Р.Т.**проставлю**

(подпись)

**Казахский национальный университет им. аль-Фараби**

**Факультет медицины и здравоохранения**

**Высшая школа медицины**

**Кафедра клинических специальностей**

# УТВЕРЖДАЮ

**Декан факультета**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Калматаева Ж.А.**

**"\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**СИЛЛАБУС**

**на 1 семестр -2020- 2021 уч. год**

**Академическая информация о курсе**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код дисциплины | Название дисциплины | Тип | Кол-во часов | | | | | ECTS |
| Практ | | СРИП | СРИ | |  |
| AiG6(7)305 | Акушерство и гинекология | ПД ОК | 180 | | 45 | 45 | | 9 |
| Акушерство |  | 120 | | 30 | 30 | | 6 |
| Гинекология |  | 60 | | 15 | 15 | | 3 |
| Лидер курса | ФИО, уч.степень, уч. звание. К.м.н., доцент Аманжолова Б.К. | | | Офис-часы | | | По расписанию | |
| e-mail | E-mail: [bulkisa@mail.ru](mailto:bulkisa@mail.ru) | | |
| Телефоны | Телефон:  +7 701 3564097 | | | Аудитория:  ЦПиДХ,  ул. Басенова, 2а | | |  | |
| Преподаватель | Избасарова Райхан Самиддиновна | | | Офис-часы: по расписанию | | |  | |
| e-mail | raikhaniz22@mail.ru | | |  | | |  | |
| Телефоны | 8 7017772881 | | | Аудитория: ГКП на ПХВ ГП№15 | | |  | |
| Преподаватель | Курманова Алмагуль Медеубаевна | | | Офис-часы: по расписанию | | |  | |
|  | [alm\_kurmanova@mail.ru](mailto:alm_kurmanova@mail.ru) | | | Аудитория:  ЦПиДХ,  ул. Басенова, 2а | | |  | |
|  | 87017616106 | | |  | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Академическая презентация курса | Тип учебного курса: обязательный, практический  Цель курса: сформировать знания и навыки ведения физиологической беременности и неосложненных родов, диагностики и лечения распространенных акушерских осложнений и гинекологических заболеваний в соответствии с принципами доказательной медицины.  По успешному завершению данной дисциплины интерны будут способны:   1. Выявлять и интерпретировать клинические симптомы и данные обследования у беременных, рожениц, родильниц и гинекологических больных 2. Проводить антенатальное наблюдение физиологической беременности 3. Осуществлять ведение неосложненных родов и послеродового периода 4. Назначать и контролировать применение фармакологических препаратов у беременных, рожениц, родильниц и гинекологических больных с пониманием механизма их действия, влияния на плод и лекарственных взаимодействий 5. Владеть навыками ведения текущей учетно-отчетной медицинской документации, в том числе в информационных системах. 6. Демонстрировать навыки по интеграции знаний и умений для обеспечения индивидуального подхода при лечении конкретной пациентки; 7. Принимать профессиональные решения на основе анализа рациональности диагностики и принципах доказательной медицины 8. Демонстрировать коммуникативные навыки, навыки работы в команде, организации и управления диагностическим и лечебным процессом 9. Проводить основные мероприятий по планированию семьи и грудному вскармливанию 10. Применять знания принципов и методов формирования здорового образа жизни человека и семьи 11. Демонстрировать приверженность к профессиональным ценностям, таким как альтруизм, сострадание, сочувствие, ответственность, честность и соблюдение принципов конфиденциальности 12. Демонстрировать способности и потребности к непрерывному профессиональному обучению и совершенствованию своих знаний и навыков профессиональной деятельности; 13. Демонстрировать навыки научно-исследовательской работы |
| Пререквизиты | Бакалавриат «Общая медицина» |
| Постреквизиты | Семейная медицина |
| Информационные ресурсы | **Учебная литература**:  Основная литература:   1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019. 2. Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016 3. Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018 4. Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019 5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 6. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019   Дополнительная литература:   1. Акушерство. Руководство к практическим занятиям. 5-е изд., перераб. и доп. Под ред. В.Е. Радзинского- ГЭОТАР-Медиа-2015 2. В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под ред. А. И. Ищенко. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учеб. пособие по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»- ГЭОТАР-Медиа-2018 3. А. Н. Стрижаков [и др.] Критическое состояние плода : диагностические критерии, акушерская тактика, перинатальные исходы -ГЭОТАР-Медиа-2019 4. Мини-инвазивная гинекологическая хирургия-под ред. О. Истре; пер. с англ. под ред. В. Е. Радзинского, А. О. Духина-ГЭОТАР-Медиа-2017 5. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. 3-е изд., перераб. и доп. Под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих, В. Н. Прилепской, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР- Медиа-2018 6. Карен Л. Рейтер, Джон П. Мак-Гаан ; пер. с англ. под ред. А. И. Гуса. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии. 2-е изд. (Серия «Дифференциальная диагностика»)-ГЭОТАР-Медиа-2019 7. А. В. Древаль Репродуктивная эндокринология -ГЭОТАР-Медиа- 2020 8. Справочник по контрацепции -под ред. Донны Шоуп, Даниэля Р. Мишеля (мл.) ; пер. с англ. под ред. М. А. Тарасовой-ГЭОТАР-Медиа-2018   **Интернет-ресурсы:**   1. Medscape.com 2. Clinical.corroption.com 3. Oxfordmedicine.com 4. [Uptodate.com](http://www.uptodate.com) 5. [research.nhgri.nih.gov](http://research.nhgri.nih.gov/) 6. [ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/) 7. [medline.com](http://www.medline.com) 8. сlinical Learning by ELSEVIER 9. <https://medelement.com/> 10. <https://www.cochranelibrary.com> |
| Академическая политика курса в контексте университетских ценностей | **Правила академического поведения:**   1. Внешний вид:  * хирургический костюм * медицинская маска * медицинская шапочка * медицинские перчатки * сменная обувь * аккуратная прическа, опрятные ногти * бейджик с указанием ФИО (полностью)   2) Обязательное наличие санитарной книжки с актуальным допуском  3) Обязательное соблюдение правил личной гигиены и техники безопасности  4) Систематическая подготовка к учебному процессу.  5) Аккуратное и своевременное ведение отчетной документации.  6) Активное участие в лечебно-диагностических и общественных мероприятиях кафедр.  Дисциплина:   * + Не допускаются опоздания на занятия или утреннюю конференцию. При опоздании - решение о допуске на занятие принимает преподаватель, ведущий занятие. После третьего опоздания - пишет объяснительную на имя заведующего кафедрой с указанием причин опозданий и направляется в деканат для получения допуска к занятию.   + Уход с занятия раньше положенного времени, нахождение в учебное время вне рабочего места расценивается как прогул.   + Не допускается дополнительная работа студентов в учебное время (во время практических занятий и дежурств).   + На студентов, имеющих свыше 3 пропусков без оповещения куратора и уважительной причины, оформляется рапорт с рекомендацией на отчисление (основание для отчисления – пропуск 36 часов без уважительной причины)   + Пропущенные занятия не отрабатываются.   + На студентов полностью распространяются Правила внутреннего распо­рядка КазНУ и клинических баз   **Академические ценности:**  Академическая честность и целостность: самостоятельность выполнения всех заданий; недопустимость плагиата, подлога, использования шпаргалок, списывания на всех этапах контроля знаний, обмана преподавателя и неуважительного отношения к нему. |
| Политика оценивания и аттестации | **Критериальное оценивание:**  оценка работы по видам деятельности по чек-листам кафедры  **Суммативное оценивание:** итоговый контроль по дисциплине из 2-х этапов:   1. Тестирование 2. Мини-клинический экзамен |

**Календарь реализации содержания учебного курса:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название темы | | | | Кол-во часов  Практ/СРИП | Максимальный балл |
|  | **Блок 1. Акушерство. Амбулаторно – поликлиническая служба. Дородовое наблюдение.** | | | | **72/18** | **100** |
| 1 | Организация акушерско-гинекологической службы в РК. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 2 | Клиническая анатомия женских половых органов. Физиология плода. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 3 | Физиологические изменения в организме женщины во время беременности. Обследование беременной. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 4 | Антенатальная охрана плода. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 5 | Ведение физиологической беременности. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 6 | Рвота беременных. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 7 | Вызванные беременностью отеки и протеинурия без гипертензии | | | | 6/1,5 | 5 |
| 8 | Артериальная гипертензия у беременных. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 9 | Кровотечения в первой половине беременности | | | | 6/1,5 | 5 |
| 10 | Кровотечения во второй половине беременности | | | | 6/1,5 | 5 |
| 11 | Инфекции мочевых путей при беременности. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 12 | Анемия беременных.  Тестирование по темам блока 1 | | | | 6/1,5 | 5  40 |
|  | | ***Рубежный контроль -1*** | | |  | **100** |
|  | **Блок 2. Акушерство. Физиология родов и послеродового периода.** | | | | **48/12** | **100** |
| 13 | Роды. Причины наступления родов. Периоды родов. Понятие о программе «Безопасное материнство». | | | | 6/1,5 | 5 |
| 14 | Ведение первого периода родов. Обезболивание родов. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 15 | Ведение второго периода родов. Первичный осмотр новорожденного. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 16 | Третий период родов. Диагностические критерии. Активное ведение последового периода. Ранний послеродовый период. Тактика ведения. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 17 | Нормальный послеродовый период. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 18 | Грудное вскармливание. Консультирование по грудному вскармливанию | | | | 6/1,5 | 5 |
| 19 | Физиология периода новорожденности. Уход за здоровым новорожденным | | | | 6/1,5 | 5 |
| 20 | Планирование семьи. Современные методы контрацепции. Послеродовая контрацепция.  Тестирование по темам блока 2 | | | | 6/1,5 | 5  60 |
| **11.10.19-12.10.19** | | | | ***Midterm*** |  | **100** |
|  | **Блок 3. Гинекология** | | | | **60/15** | 100 |
| 21 | Репродуктивная система женщины. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 22 | Методы обследования гинекологических больных. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 23 | Воспалительные заболевания женских половых органов | | | | 6/1,5 | 5 |
| 24 | Аномальные маточные кровотечения. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 25 | Аменорея. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 26 | Миома матки. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 27 | Генитальный эндометриоз. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 28 | «Острый живот» в гинекологии. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 29 | Нейроэндокринные синдромы в гинекологии. | | | | 6/1,5 | 5 |
| 30 | Бесплодный брак. Вспомогательные репродуктивные технологии  Тестирование по темам блока 3 | | | | 6/1,5 | 5  50 |
|  | | | ***Рубежный контроль-2*** | |  | **100** |
|  | ***Итоговый контроль*** *(1 этап+2этап):* | | | |  |  |
|  | 1. Этап - Тестирование | | | |  |  |
|  | 1. Этап – MiniCEX | | | |  |  |
|  |  | | | | **180/45** |  |

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Тема** | **Часы** | **Ресурсы** | **Методы преподавания** | **Содержание** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  | **БЛОК 1. Акушерство. Амбулаторно – поликлиническая служба. Дородовое наблюдение** |  |  |  |  |
| 1 | Организация акушерско-гинекологической службы в РК. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4.Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 апреля 2018 года № 173. Об утверждении Стандарта организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V1800016854  5. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/ | Ситуационные задачи | Принципы регионализации перинатальной помощи. Нормативно-правовые документы, применяемые в амбулаторно-поликлинической службе. Критерии живорождения и мертворождения, рекомендованные ВОЗ для Республики Казахстан. Материнская и перинатальная смертность. Основные причины и пути снижения материнской и перинатальной смертности |
| 2 | Клиническая анатомия женских половых органов. Физиология плода. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Клиническая анатомия женских половых органов. Наружные и внутренние половые органы. Таз с акушерской точки зрения. Понятие о большом и малом тазе. Плоскости и размеры малого таза. Оплодотворение. Ранний эмбриогенез. Плацента. Развитие и функции плаценты. Околоплодные воды. Физиология плода. Периоды внутриутробного развития плода. Признаки зрелости плода. Головка зрелого плода. Размеры головки зрелого плода. |
| 3 | Физиологические изменения в организме женщины во время беременности. Обследование беременной. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4.Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 апреля 2018 года № 173. Об утверждении Стандарта организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V1800016854  5. Акушерство. Руководство к практическим занятиям. 5-е изд., перераб. и доп. Под ред. В.Е. Радзинского- ГЭОТАР-Медиа-2015  6. В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под ред. А. И. Ищенко. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учеб. пособие по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»- ГЭОТАР-Медиа-2018 | Ситуационные задачи | Физиологические изменения в организме женщины во время беременности. Обследование беременной. Опрос. Объективное обследование. Диагностика ранних и поздних сроков беременности. Определение срока беременности. Наружное и внутреннее акушерское обследование. Лабораторные методы диагностики во время беременности. |
| 4 | Антенатальная охрана плода. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. А. Н. Стрижаков [и др.] Критическое состояние плода : диагностические критерии, акушерская тактика, перинатальные исходы -ГЭОТАР-Медиа-2019  5. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  6**.** Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease> | Клинический разбор (case study) | Антенатальная охрана плода. Оценка состояния плода. Гравидограмма. Ультразвуковой скрининг плода. Показания для проведения КТГ, допплерометрии во время беременности. Биофизический профиль плода (БПП), модифицированный БПП.  Недостаточный рост плода. Классификация. Диагностика. Тактика ведения на амбулаторном уровне.  Пренатальная диагностика пороков развития плода. Неинвазивные и инвазивные методы исследования. |
| 5 | Ведение физиологической беременности. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4.Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 апреля 2018 года № 173. Об утверждении Стандарта организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V1800016854  5. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. 3-е изд., перераб. и доп. Под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих, В. Н. Прилепской, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР- Медиа-2018  6. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Ситуационные задачи | Ведение физиологической беременности. Основы рационального питания беременных. Режим и личная гигиена беременных. Декретный отпуск. Принципы подготовки беременных к родам. Консультирование и обучение в антенатальном периоде. |
| 6 | Рвота беременных. | 6 | 1**.** Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease>  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/ | Клинический разбор (case study) | Рвота беременных. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения на этапе женской консультации. |
| 7 | Вызванные беременностью отеки и протеинурия без гипертензии | 6 | 1**.** Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease>  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/ | Ситуационные задачи | Вызванные беременностью отеки и протеинурия без гипертензии. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения на этапе женской консультации. |
| 8 | Артериальная гипертензия у беременных. | 6 | 1**.** Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease>  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/ | Ролевая игра | Артериальная гипертензия у беременных. Клиническая классификация. Диагностические критерии. Преэклампсия. Диагностика. Тактика ведения. Неотложная помощь при преэклампсии тяжелой степени. Эклампсия. Диагностика. Неотложная помощь. |
| 9 | Кровотечения в первой половине беременности | 6 | 1**.** Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease>  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. <https://www.who.int/maternal_child_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/>  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Клинический разбор (case study) | Кровотечения в первой половине беременности. Самопроизвольный аборт. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика ведения. Привычное невынашивание беременности. Искусственный аборт. Методы прерывания беременности. |
| 10 | Кровотечения во второй половине беременности | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ролевая игра | Кровотечения во второй половине беременности. Предлежание плаценты. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика ведения.  Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика ведения. |
| 11 | Инфекции мочевых путей при беременности. | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Инфекции мочевых путей при беременности. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения на амбулаторном уровне. |
| 12 | Анемия беременных. | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ролевая игра | Анемия беременных. Классификация. Диагностика. Тактика ведения на амбулаторном уровне. Показания для госпитализации |
|  | **БЛОК 2. Акушерство. Физиология родов и послеродового периода** |  |  |  |  |
| 13 | Роды. Причины наступления родов. Периоды родов. Понятие о программе «Безопасное материнство». | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Клинический разбор (case study) | Роды. Причины наступления родов. Методы оценки готовности к родам. Степени зрелости шейки матки. Шкала Бишопа (Bishop). Ложные схватки. Диагностические критерии. Периоды родов. Продолжительность родов. Понятие о программе «Безопасное материнство». |
| 14 | Ведение первого периода родов. Обезболивание родов. | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Первый период родов. Диагностические критерии. Методы оценки сократительной способности матки. Местоположения головки плода. Партограмма. Ведение первого периода родов согласно протоколам МЗ РК. Методы обезболивания родов. |
| 15 | Ведение второго периода родов. Первичный осмотр новорожденного. | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Клинический разбор (case study) | Второй период родов. Диагностические критерии. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания. Прием родов при переднем виде затылочного предлежания. Первичный осмотр новорожденного. Оценка новорожденного. Шкала Апгар. |
| 16 | Ведение третьего периода родов. Ранний послеродовый период. | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Третий период родов. Диагностические критерии. Консервативно-выжидательное и активное ведение последового периода. Ранний послеродовый период. Тактика ведения |
| 17 | Нормальный послеродовый период | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Managing complications in pregnancy and childbirth: a guide for midwives and doctors – 2nd ed. https://www.who.int/maternal\_child\_adolescent/documents/managing-complications-pregnancy-childbirth/en/  3. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  4.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  5. Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Продолжительность послеродового периода. Физиологические изменения в послеродовом периоде. Ведение послеродового периода. Питание и гигиена родильниц. |
| 18 | Грудное вскармливание. | 6 | 1. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  2.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016  3. Руководство ВОЗ по грудному вскармливанию <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/325234/9789244513804-rus.pdf?ua=1> | Ситуационные задачи | Грудное вскармливание. Преимущества грудного вскармливания. 10 принципов успешного грудного вскармливания. Консультирование по грудному вскармливанию |
| 19 | Физиология периода новорожденности. Уход за здоровым новорожденным | 6 | 1. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease  2. Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019.  3.Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016 | Ситуационные задачи | Физиология периода новорожденности. Транзиторные состояния периода новорожденности. Уход за здоровым новорожденным |
| 20 | Планирование семьи. Послеродовая контрацепция. | 6 | 1. Руководство ВОЗ по планированию семьи. https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/260156/9780999203705-eng.pdf?sequence=1  2. Справочник по контрацепции -под ред. Донны Шоуп, Даниэля Р. Мишеля (мл.) ; пер. с англ. под ред. М. А. Тарасовой-ГЭОТАР-Медиа-2018 | Ролевая игра | Планирование семьи. Современные методы контрацепции. Послеродовая контрацепция. Консультирование родильниц по выбору метода контрацепции. |
|  | **БЛОК 3. Гинекология** |  |  |  |  |
| 21 | Репродуктивная система женщины. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Репродуктивная система женщины. Особенности репродуктивной системы в различные возрастные периоды. Регуляция менструального цикла. |
| 22 | Методы обследования гинекологических больных. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. 3-е изд., перераб. и доп. Под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих, В. Н. Прилепской, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР- Медиа-2018  5. Карен Л. Рейтер, Джон П. Мак-Гаан ; пер. с англ. под ред. А. И. Гуса. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии. 2-е изд. (Серия «Дифференциальная диагностика»)-ГЭОТАР-Медиа-2019 | Ситуационные задачи | Методы обследования гинекологических больных. Методы функциональной диагностики. Особенности гинекологического обследования девочек-подростков. |
| 23 | Воспалительные заболевания женских половых органов. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4.Клинический протокол МЗ РК <https://diseases.medelement.com/disease> | Клинический разбор (case study) | Воспалительные заболевания женских половых органов. Этиология. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний наружных половых органов и влагалища. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний органов малого таза. Профилактика воспалительных заболеваний женских половых органов |
| 24 | Аномальные маточные кровотечения | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Клинический разбор (case study) | Аномальные маточные кровотечения. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. |
| 25 | Аменорея. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. А. В. Древаль Репродуктивная эндокринология -ГЭОТАР-Медиа- 2020  5. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Ситуационные задачи | Аменорея. Классификация, основные клинические формы центрального и периферического генеза. Значение генетических нарушений в происхождении первичной аменореи. Этиология и патогенез аменореи центрального генеза. Алгоритм обследования. Современные принципы лечения. Этиология и патогенез аменореи периферического генеза. Алгоритм обследования. Современные принципы лечения |
| 26 | Миома матки. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. Мини-инвазивная гинекологическая хирургия-под ред. О. Истре; пер. с англ. под ред. В. Е. Радзинского, А. О. Духина-ГЭОТАР-Медиа-2017  5. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Клинический разбор (case study) | Миома матки. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения. Показания для хирургического лечения |
| 27 | Генитальный эндометриоз. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. Мини-инвазивная гинекологическая хирургия-под ред. О. Истре; пер. с англ. под ред. В. Е. Радзинского, А. О. Духина-ГЭОТАР-Медиа-2017  5. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Клинический разбор (case study) | Генитальный эндометриоз. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения. Показания для хирургического лечения. |
| 28 | «Острый живот» в гинекологии. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4.Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Ситуационные задачи | Внематочная беременность. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Апоплексия яичника. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.  Перекрут ножки кисты яичника. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. |
| 29 | Нейроэндокринные синдромы в гинекологии. | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. А. В. Древаль Репродуктивная эндокринология -ГЭОТАР-Медиа- 2020  5. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Ситуационные задачи | Предменструальный синдром. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Климактерический синдром. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Постовариэктомический синдром. Этиология. Патогенез. Классификация.  Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. |
| 30 | Бесплодный брак. Вспомогательные репродуктивные технологии | 6 | 1.Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018  2.Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019  3. Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019  4. А. В. Древаль Репродуктивная эндокринология -ГЭОТАР-Медиа- 2020  5. Клинический протокол МЗ РК https://diseases.medelement.com/disease | Ситуационные задачи | Бесплодный брак. Современные аспекты диагностики бесплодия и обследования супружеской пары. Причины женского бесплодия. Вспомогательные репродуктивные технологии: экстракорпоральное оплодотворение (ЭКО), искусственная инсеминация спермой (ИИСМ, ИИСД), интрацитоплазматическая инъекция сперматозоида (ICSI). |

**Задания на СРС, График их выполнения, Методические указания к ним**

**30 часов**

**Самостоятельная работа студента в учебное время:**

* подготовка тематических сообщений для конференций
* ведение медицинской документации
* участие в СНО кафедры, выступления на конференциях
* участие в работе, научно-практических конференций, симпозиумов и др.
* отработка практических навыков в Центре практических навыков по симуляционным сценариям

**Внеаудиторная самостоятельная деятельность врача-интерна:**

* изучение специальной медицинской литературы
* работа с электронными информационными ресурсами, в том числе и медицинских порталов сети Интернет

Внеаудиторная самостоятельная работа оценивается по результатам:

* 1. Индивидуального задания – создание сценария медицинской симуляции по предложенным темам

График выполнения СРС

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Задания на СРС | Форма выполнения СРС | Сроки сдачи СРС (учебная неделя) |
| 1 | 1. Пренатальная диагностика пороков развития плода. Неинвазивные и инвазивные методы исследования.  2. Рвота беременных.  3. Артериальная гипертензия у беременных.  4. Самопроизвольный аборт.  5. Предлежание плаценты.  6. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты  7. Инфекции мочевых путей при беременности. | Создание сценария медицинской симуляции | 2 |
| 2 | 1.Ведение физиологических родов. Заполнение партограммы  2. Обезболивание родов  3. Грудное вскармливание  4. Послеродовая контрацепция. | Создание сценария медицинской симуляции | 4 |
| 3 | 1.Воспалительные заболевания женских половых органов  2.Аномальные маточные кровотечения  3. «Острый живот» в гинекологии.  4. Бесплодный брак. | Создание сценария медицинской симуляции | 5 |

**Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины**

**«Акушерство и гинекология»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Информационные ресурсы** | **Количество студентов, изучающих дисциплину** | **Количество в библиотеке КазНУ им. аль-Фараби** | | |
| **каз** | **рус** | **англ** |
|  | **Учебная литература (название, год издания, авторы) в электронном варианте** | 9 |  |  |  |
| 1 | Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. Акушерство : учебник . 2-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа– М., 2019. |  |  |  |
| 2 | Акушерство: учебник- Под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса- ГЭОТАР Медиа-2016 |  | э |  |
| 3 | Б. И. Баисова [и др.]; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко Гинекология : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. - ГЭОТАР-Медиа-2018 |  |  |  |
| 4 | Гинекология : учебник. — 2-е изд., перераб. и доп. под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса.- ГЭОТАР-Медиа-2019 |  |  |  |
| 5 | Национальное руководство. Акушерство. 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 |  |  |  |
| 6 | Национальное руководство. Гинекология. — 2-е изд., перераб. и доп. (Серия "Национальные руководства") под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, И. Б. Манухина, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР-Медиа-2019 |  |  |  |
| 7 | Акушерство. Руководство к практическим занятиям. 5-е изд., перераб. и доп. Под ред. В.Е. Радзинского- ГЭОТАР-Медиа-2015 |  | э |  |
| 8 | В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под ред. А. И. Ищенко. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учеб. пособие по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»- ГЭОТАР-Медиа-2018 |  |  |  |
| 9 | А. Н. Стрижаков [и др.] Критическое состояние плода : диагностические критерии, акушерская тактика, перинатальные исходы -ГЭОТАР-Медиа-2019 |  |  |  |
| 10 | Мини-инвазивная гинекологическая хирургия-под ред. О. Истре; пер. с англ. под ред. В. Е. Радзинского, А. О. Духина-ГЭОТАР-Медиа-2017 |  |  |  |
| 11 | Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. 3-е изд., перераб. и доп. Под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих, В. Н. Прилепской, В. Е. Радзинского-ГЭОТАР- Медиа-2018 |  |  |  |
| 12 | Карен Л. Рейтер, Джон П. Мак-Гаан ; пер. с англ. под ред. А. И. Гуса. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии. 2-е изд. (Серия «Дифференциальная диагностика»)-ГЭОТАР-Медиа-2019 |  |  |  |
| 13 | А. В. Древаль Репродуктивная эндокринология -ГЭОТАР-Медиа- 2020 |  |  |  |
| 14 | Справочник по контрацепции -под ред. Донны Шоуп, Даниэля Р. Мишеля (мл.) ; пер. с англ. под ред. М. А. Тарасовой-ГЭОТАР-Медиа-2018 |  |  |  |
|  | **Интернет- ресурсы:** |  |  |  |
|  | 1. Medscape.com 2. Clinical.corroption.com 3. Oxfordmedicine.com 4. [Uptodate.com](http://www.uptodate.com) 5. [research.nhgri.nih.gov](http://research.nhgri.nih.gov/) 6. [ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/) 7. [medline.com](http://www.medline.com) 8. сlinical Learning by ELSEVIER 9. <https://medelement.com/> 10. <https://www.cochranelibrary.com> |  |  |  |