

**Тематический план практических занятий  
по акушерству и гинекологии для СУБОРДИНАТОРОВ-ХИРУРГОВ  
на 2020/2021 уч. год**

1. Экстрагенитальные заболевания у беременных. Беременность и роды у юных и возрастных первородящих.
2. Гинекологические и острые хирургические заболевания у беременных.
3. Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности.
4. Кровотечения в акушерстве.
5. Патология послеродового периода.
6. Детская гинекология.
7. Неотложные состояния в гинекологии.
8. Средства и методы контрацепции. Климактерический период.
9. Фоновые, предраковые и доброкачественные заболевания органов женской репродуктивной системы.

**Начало занятий: 8.00-14.00**

**Длительность занятия – 7 часов.**

**Всего 63 часа.**

1ый перерыв – 09.30-09.45

2ой перерыв – 11.15-11.30

3ий перерыв – 13.00-13.15

Практические навыки.

**Зав. кафедрой  
акушерства и гинекологии,**

**д.м.н., профессор**



**Л.В. Гутикова**

## **Перечень практических навыков по акушерству и гинекологии для субординаторов хирургов.**

1. Наружное акушерское обследование (окружность живота, высота стояния дна матки, пельвиометрия, приемы Леопольдо).
2. Определение срока беременности, даты родов.
3. Осмотр в зеркалах, влагалищное исследование, бимануальное исследование.
4. Методы определения массы плода.
5. Аускультация сердечной деятельности плода.
6. КТГ плода.
7. Оценка характера родовой деятельности.
8. Методы обезболивания родов.
9. Амниотомия (показания, условия, противопоказания).
10. Способы определения величины кровопотери.
11. Акушерское пособие при приеме нормальных родов.
12. Шкала Апгар и первичный туалет новорожденных.
13. Определение признаков отделения последа.
14. Профилактика кровотечений в послеродовом периоде.
15. УЗИ, доплерометрия в акушерстве (возможности, декретивные сроки, интерпретация результатов) и гинекологии.
16. Виды биопсии в гинекологической практике.
17. Раздельное диагностическое выскабливание матки (сроки, показания, противопоказания).
18. Цитологическое и бактериоскопическое исследование.
19. Кульдоцентез.
20. Кольпоскопия (виды, возможности).
21. Гистероскопия (возможности, показания, противопоказания).
22. Метросальпингография (показания, противопоказания).

## Занятие № 1

### Экстрагенитальные заболевания у беременных. Беременность и роды у юных и возрастных первородящих.

1. Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы (приобретенные и врожденные пороки сердца; гипертоническая, гипотоническая болезнь): классификация, клиника, диагностика, выбор лекарственной терапии, особенности течения и ведения беременности, родов, послеродового периода, показания к прерыванию беременности.
2. Беременность и заболевания органов мочевыделительной системы (пиелонефрит, гломерулонефрит, мочекаменная болезнь, единственная почка): классификация, клиника, диагностика, выбор лекарственной терапии, особенности течения и ведения беременности и родов.
3. Сахарный диабет, патология щитовидной железы и беременность: классификация, клиника, диагностика, выбор лекарственной терапии, особенности течения и ведения беременности, родов, послеродового периода, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
4. Особенности течения и ведения беременности и родов у юных и возрастных первородящих.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 2

### Гинекологические и острые хирургические заболевания у беременных

1. Особенности клинического течения, диагностики и лечения апоплексии яичника. Клинические формы апоплексии яичников. Показания к оперативному и консервативному лечению.
2. Клинические проявления перекрута ножки кистомы яичника. Диагностика данного состояния. Дифференциальная диагностика с острым аппендицитом, почечной коликой. Перекрут ножки кистомы яичника при беременности. Лечение.
3. Заболевания желудочно-кишечного тракта и беременность.
4. Изжога. Этиология, клиника, диагностика, лечение во время беременности.
5. Гастрит. Особенности течения во время беременности. Лечение.
6. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Особенности течения во время беременности. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение во время беременности.
7. Острый аппендицит во время беременности и в родах. Клиника. Особенности диагностики, дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика угрозы прерывания беременности.
8. Геморрой во время беременности, в послеродовом периоде. Тактика ведения.
9. Холецистит. Классификация. Особенности течения во время беременности. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение во время беременности.
10. Панкреатит у беременных. Клиника, диагностика, тактика.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 3

### Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности.

1. Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности. Классификация.
2. Рвота беременных. Клиника, диагностика, лечение.
3. Чрезмерная рвота беременных. Показания к прерыванию беременности.
4. Слюнотечение. Клиника, диагностика, лечение.
5. Понятия «преэклампсия» и «эклампсия».
6. Этиопатогенез преэклампсии.
7. Факторы риска, играющие роль в развитии преэклампсии и эклампсии.
8. Классификация преэклампсии и эклампсии.
9. Основные клинические проявления преэклампсии и эклампсии, критерии постановки диагноза с учетом МКБ-Х.
10. Атипичные формы преэклампсии.
11. HELLP-синдром. Классификация. Клиника, ведущие симптомы. Диагностика, основные лабораторные признаки HELLP-синдрома. Осложнения. Прогноз для матери и плода. Показания к прерыванию беременности.
12. Внутрпеченочный холестааз беременных. Классификация. Клиника. Диагностика, основные лабораторные признаки. Возможные осложнения. Лечение. Ведение беременности, родов и послеродового периода.
13. Острый жировой гепатоз беременных. Классификация. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Возможные осложнения. Прогноз для матери и плода. Показания к прерыванию беременности.
14. Лечение преэклампсии в зависимости от степени тяжести.
15. Оказание неотложной помощи при эклампсии.
16. Профилактика преэклампсии.

### Литература

#### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

#### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.

13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

**Нормативные правовые акты:**

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.

15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 4

### Кровотечения в акушерстве

1. Причины кровотечения во время беременности.
2. Предлежание плаценты, определение понятия, частота, классификация.
3. Этиология и патогенез предлежания плаценты.
4. Симптоматология и клиническое течение предлежания плаценты.
5. Диагностика предлежаний плаценты.
6. Течение беременности и родов при предлежании плаценты.
7. Лечение (консервативное, оперативное).
8. Шеечная плацента. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
9. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Патогенез.
10. Клиника, диагностика преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты.
11. Диффдиагностика с предлежанием плаценты.
12. Лечение преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты.
13. ДВС-синдром. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 5

### Патология послеродового периода

1. Определение понятия послеродового периода. Течение нормального послеродового периода.
2. Послеродовые гнойно-септические заболевания. Определение. Классификация.
3. Факторы, способствующие возникновению послеродовых септических заболеваний.
4. Роль микро - и макроорганизма в развитии послеродовых заболеваний.
5. Послеродовая язва, этиология, диагностика, последовательность лечебных мероприятий.
6. Послеродовый эндометрит. Частота, этиология, диагностика. Местное и общее лечение.
7. Особенности лечения метрита после кесарева сечения.
8. Диагностика и лечение послеродового параметрита.
9. Венозные осложнения в послеродовом периоде: тромбофлебит поверхностных вен, тромбофлебит вен матки и таза.
10. Послеродовый пельвиоперитонит. Диагностика. Тактика. Профилактика.
11. Ведение женщин с объемными образованиями в области послеоперационного шва на передней брюшной стенке.
12. Трещины сосков. Лактостаз. Лактационный мастит. Классификация. Клиника.
13. Тактика врача родильного дома. Решение вопроса о возможности кормления ребенка.
14. Дифференциальный диагноз с маститоподобной формой рака молочной железы. Лечение.
15. Профилактика послеродовых гнойно-септических заболеваний.
16. Роль женской консультации в профилактике патологии послеродового периода.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.

2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.

4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.

5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.

6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.

7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.

8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.

9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.

10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.

11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.

12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.

13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.

15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.



## Занятие № 6

### Детская гинекология

1. Физиологические особенности развития детского организма. Методы обследования детей общие, специальные и дополнительные.
2. Показания для направления детей на осмотр к акушеру - гинекологу.
3. Оценка полового развития Ма Ра Ме .
4. Преждевременное половое созревание: изосексуальное (полная и варианты неполной формы) и гетеросексуальное, центральное и периферическое. Классификация. Этиопатогенез.
5. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы лечения. Реабилитация.
6. Аномалии развития половых органов: агенезии, аплазии и атрезии, симметричное и асимметричное удвоение. Частота. Этиология. Классификация. Основная терминология.
7. Клиника, диагностика. Методы лечения в зависимости от патологии. Оперативное лечение, показания. Осложнения в репродуктивном возрасте (бесплодие, невынашивание). Реабилитация.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 7

### Неотложные состояния в гинекологии

1. Заболевания, которые могут вызвать картину острого живота в гинекологии.
2. Внематочная беременность, Этиология.
3. Клиника нарушенной внематочной беременности.
4. Клиника ненарушенной внематочной беременности.
5. Диагностика нарушенной внематочной беременности.
6. Диффдиагностика.
7. Лечение.
8. Апоплексия яичника. Формы заболевания. Диагностика. Лечение.
9. Перекрут ножки опухоли яичника.
10. Особенности операции при перекруте ножки опухоли яичника.
11. Разрыв капсулы опухоли яичника.
12. Некроз миоматозного узла матки.
13. Реабилитация пациентов после операции.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

##### Нормативные правовые акты:

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 8

### Средства и методы контрацепции. Климактерический период

1. Охрана материнства и детства в Беларуси.
2. Планирование семьи, как важный момент в сохранении репродуктивного здоровья женщины и повышения рождаемости. Определение понятия. Программа ВОЗ по планированию семьи.
3. Планирование беременности у здоровых супругов. Обследование. Рекомендации врача женской консультации.
4. Планирование беременности с экстрагенитальной патологией (сахарный диабет, аутоиммунные заболевания, патология сердечно - сосудистой системы, заболевания почек и др.). Консультации специалистов, необходимый объем обследования и лечения.
5. Планирование беременности с осложненным акушерским анамнезом. План ведения и родоразрешения.
6. Выявление групп риска на этапе женской консультации. Профилактика осложнений.
7. Противопоказания к вынашиванию беременности.
8. Методы контрацепции, классификация . Требования, предъявляемые к контрацептивам.
9. Внутриматочные методы контрацепции. Показания и противопоказания. Осложнения.
10. Гормональные методы контрацепции. Химическая структура гормональных контрацептивов, двух- и трехфазные, монофазные низкодозированные и микродозированные. Показания и противопоказания к гормональной контрацепции. Осложнения.
11. Использование гормональных контрацептивов с лечебной целью.
12. Стерилизация. Показания.
13. Новые направления в развитии контрацепции.
14. Определение понятий пременопауза, менопауза, постменопауза, перименопауза. Ранняя и преждевременная менопауза.
15. Климактерический синдром. Этиопатогенез климактерического синдрома.
16. Органы-мишени. Факторы риска. Классификация. Клиника (ранние, средние и поздние клинические симптомы). Общие и специальные методы диагностики.
17. Лечение немедикаментозное и медикаментозное. Фитотерапия, гомеопатические препараты.
18. Заместительная гормональная терапия, принципы назначения, показания и противопоказания, осложнения. Оценка эффективности лечения.
19. Посткастрационный синдром. Назначение заместительной гормональной терапии .

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.
4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.
5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.
6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.
7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.
8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.
9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.

11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

**Нормативные правовые акты:**

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

## Занятие № 9

### Фоновые, предраковые и доброкачественные заболевания органов женской репродуктивной системы

1. Фоновые заболевания шейки матки: псевдоэрозия, полип, лейкоплакия, эритроплакия. Клиника.
2. Диагностика, обязательные методы обследования. Кольпоскопия, биопсия в дифференциальной диагностике патологии шейки матки.
3. Тактика ведения. Методы консервативного и хирургического лечения. Прогноз. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
4. Фоновые заболевания шейки матки и беременность, тактика врача. Прогноз для матери и плода.
5. Предраковые заболевания шейки матки: дисплазии трех степеней. Этиология, роль вирусной инфекции. Клиника. Диагностика предраковых заболеваний шейки матки, необходимый объем обследования, характерные черты предрака шейки матки.
6. Лечение консервативное и хирургическое. Тактика ведения в зависимости от степени дисплазии. Показания к конусовидной ампутации шейки матки. Диспансеризация. Прогноз.
7. Предраковые заболевания шейки матки и беременность, тактика врача. Прогноз для матери и плода.
8. Фоновые и предраковые заболевания эндометрия. Классификация. Этиология. Патогенез. Группы риска по развитию рака эндометрия.
9. Клиника. Диагностика. Необходимость отдельного диагностического выскабливания для диагностики и решения вопроса о лечении больной. Гистероскопия. Аспирационная биопсия.
10. Лечение в зависимости от формы гиперпластического процесса. Показания к оперативному лечению.
11. Абляция эндометрия, показания.
12. Гормональное лечение, контроль. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
13. Фибромиома матки. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника в зависимости от локализации узла.
14. Диагностика, основные и дополнительные методы исследования при миоме матки. Лечение консервативное и оперативное миомы матки.
15. Характеристика основных групп гормональных препаратов, применяемых для лечения, показания и противопоказания.
16. Оперативное лечение, показания; объем в зависимости от возраста, репродуктивной функции, сопутствующей патологии и данных гистологического исследования. Виды операций. Возможные осложнения. Гормонотерапия до и после операции.
17. Субмукозная фибромиома матки, рождение узла; клиника, диагностика. Показания к оперативному лечению, объем операции.
18. Некроз фиброматозного узла, клиника, диагностика. Тактика ведения. Показания к оперативному лечению.

#### Литература

##### Основная:

1. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 510 с.
2. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

##### Дополнительная:

3. Агранович, Н.В. Особенности ведения беременных с соматической патологией участковым терапевтом : учебное пособие / Н.В. Агранович, М.С. Кульнева : Гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Ставропольская гос. мед. академия», М-во здравоохранения и соц. развития РФ. – Ставрополь : СтГМА, 2012. – 110 с.

4. Акушерство: пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2016. – 230 с.

5. Бондаренко Н.Ю. Молочная железа : теоретические и прикладные аспекты : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Бондаренко, Т.Н. Захаренкова, А.А. Призенцов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГомГМУ, гистологии, цитологии и эмбриологии, кафедра акушерства и гинекологии, кафедра хирургических болезней №1. – Гомель : ГомГМУ. – 2017. – 43 с.

6. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / А.М. Савичева и др. ; под ред. Э.К. Айламазяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 314 с.

7. Киселева, Н.И. Артериальная гипертензия и беременность : пособие / Н.И. Киселева : М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 70 с.

8. Милош, Т.С. Детская гинекология : учебное пособие / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно : ГрГМУ, 2019. – 227 с.

9. Практикум по симуляционному обучению : учебное пособие / Л.В. Гутикова, В.Б. Белуга, А.Л. Гурин и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2018. – 235 с.
10. Сборник задач по акушерству и гинекологии : пособие / Н.И. Киселева и др. ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т, кафедра акушерства и гинекологии. – Витебск : ВГМУ, 2018. – 94 с.
11. Сложные акушерские состояния, требующие проведения оптимизированной анестезии, реанимации и интенсивной терапии : клинические рекомендации, протоколы лечения / под ред. В.И. Краснопольского, Е.М. Шифмана, А.В. Куликова. – Москва : Умный доктор, 2016. – 236 с.
12. Стандарты повышения качества медицинской помощи, оказываемой матерям и новорожденным в лечебных учреждениях. – Женева : Всемирная организация здравоохранения, 2018. – 89 с.
13. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие / Л.В. Гутикова, Т.Ю. Егорова, Е.Л. Савоневич и др. ; УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии. – Гродно, 2017. – 159 с.

**Нормативные правовые акты:**

14. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 19.02.2018 №17.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.