

**Тематика практических занятий по акушерству
для студентов 4 курса лечебного факультета
и факультета иностранных учащихся
на VIII семестр 2018/2019 учебного года.**

1. Многоплодная беременность. Недоношенная и переношенная беременность.
2. Кровотечения в акушерстве.
3. Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности.
4. Аномалии родовой деятельности. Узкий таз. Родовой травматизм.
5. Оперативные методы родоразрешения.
6. Физиология и патология послеродового периода.

Время занятий: **8.00 – 13.00**

Продолжительность занятия №1-5 – **6 часов.**

№6 – **5 часов.**

1ый перерыв **09.30-09.45 мин.**

2ой перерыв **11.15-11.30 мин.**

Общее количество практических занятий – **35 часов.**

История родов.

Экзамен.

**Зав. кафедрой акушерства и гинекологии,
д.м.н.**

Л.В. Гутикова



Перечень практических навыков по акушерству студентов IV курса лечебного факультета

1. Сбор акушерского анамнеза.
2. Определение срока беременности и даты предстоящих родов.
3. Осмотр с помощью гинекологических зеркал.
4. Бимануальное влагалищное исследование.
5. Наружное акушерское исследование (приемы Леопольдо, измерение окружности живота, высоты стояния дна матки, аускультация плода).
6. Оценка таза с акушерской точки зрения (пельвиометрия, угол наклона таза, индекс Соловьева).
7. Определение степени зрелости шейки матки перед родами.
8. Определение предполагаемой массы плода.
9. Оценка степени тяжести преэклампсии.
10. Алгоритм оказания первой помощи при эклампсии.
11. Оценка КТГ плода во время беременности и в родах.
12. Оценка характера родовой деятельности по токограмме.
13. Акушерское пособие при приеме нормальных родов в затылочном предлежании.
14. Амниотомия.
15. Особенности ведения преждевременных родов.
16. Определение признаков отделения плаценты.
17. Способы выделения отделившегося последа.
18. Осмотр последа.
19. Методы оценки кровопотери в родах.
20. Первичный туалет новорожденного.
21. Оценка новорожденного по шкале Апгар.
22. Определение признаков зрелости плода.
23. Профилактика кровотечений в раннем послеродовом периоде.
24. Внутривенное переливание компонентов и препаратов крови (показания, постановка проб на совместимость, осложнения).
25. Алгоритм оказания помощи при гипотоническом кровотечении в послеродовом периоде.
26. Уход за молочными железами в послеродовом периоде, подготовка молочных желез к кормлению.
27. Составление рекомендаций по питанию родильницы в послеродовом периоде.
28. Оценка инволюции матки и характера лохий в послеродовом периоде.

Занятие №1

МНОГОПЛОДНАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ. НЕДОНОШЕННАЯ И ПЕРЕНОШЕННАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ

1. Этиология, патогенез, диагностика многоплодной беременности.
2. Течение и ведение многоплодной беременности.
3. Течение и ведение родов при многоплодной беременности.
4. Недоношенная беременность: этиология, патогенез, классификация, диагностика, клиническая картина, тактика ведения беременности.
5. Социальные аспекты и профилактика невынашивания беременности.
6. Диагностика, течение и тактика ведения преждевременных родов.
7. Анатомо-физиологическая характеристика недоношенного ребенка.
8. Переношенная беременность: этиология, патогенез, диагностика, профилактика, тактика ведения беременности.
9. Дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности.
10. Диагностика, течение и тактика ведения запоздалых родов.
11. Анатомо-физиологическая характеристика переношенного ребенка.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Занятие № 2.

КРОВОТЕЧЕНИЯ В АКУШЕРСТВЕ

1. Этиология, патогенез, классификация, методы диагностики кровотечений во время беременности.
2. Этиология, патогенез, классификация, методы диагностики кровотечений в родах и раннем послеродовом периоде.
3. Кровотечения в ранних сроках беременности.
4. Кровотечения в поздних сроках беременности, в первом и втором периодах родов.
5. Предлежание плаценты: этиология, патогенез, классификация, тактика ведения беременности, родоразрешения.
6. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: этиология, патогенез, классификация, тактика ведения беременности, родоразрешения.
7. Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.
8. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови: клиническая картина, методы лечения, профилактика, реабилитация.
9. Геморрагический шок: клиническая картина, методы лечения, профилактика, реабилитация.
10. Эмболия околоплодными водами: клиническая картина, методы лечения, профилактика, реабилитация.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Занятие № 3

ОСЛОЖНЕНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЕМ АДАПТАЦИИ К БЕРЕМЕННОСТИ

1. Рвота беременных. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.
2. Неукротимая рвота беременных. Клиника. Диагностика. Лечение. Тактика.
3. Слюнотечение. Клиника. Диагностика. Лечение.
4. Отеки беременных. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Протеинурия у беременных. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Гестационная артериальная гипертензия. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Понятия «преэклампсия» и «эклампсия».
8. Этиопатогенез преэклампсии. Факторы риска.
9. Классификация преэклампсии.
10. Основные клинические проявления преэклампсии, критерии постановки диагноза.
11. Эклампсия. Клиника, диагностика, лечение.
12. Оказание неотложной помощи при эклампсии.
13. Атипичные формы преэклампсии.
14. HELLP-синдром. Клиника, диагностика, лечение.
15. Холестатический гепатоз. Клиника, диагностика, лечение.
16. Острая жировая дистрофия печени. Клиника, диагностика, лечение.
17. Профилактика преэклампсии.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Занятие № 4 АНОМАЛИИ РОДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

УЗКИЙ ТАЗ. РОДОВОЙ ТРАВМАТИЗМ

1. Этиология, патогенез, классификация, методы диагностики аномалий родовой деятельности.
2. Клиническая картина патологического прелиминарного периода, диагностика, тактика ведения.
3. Слабость родовой деятельности, классификация, диагностика, лечение.
4. Чрезмерно сильная и дискоординированная родовая деятельность, диагностика, тактика ведения родов.
5. Осложнения для матери и плода при аномалиях родовой деятельности.
6. Профилактика аномалий родовой деятельности.
7. Этиология, классификация, методы диагностики аномалий костного таза, профилактика.
8. Течение и ведение беременности при различных формах анатомически узкого таза.
9. Течение и ведение родов при различных формах анатомически узкого таза, осложнения для матери и плода.
10. Биомеханизм родов при различных формах сужения таза.
11. Методы диагностики клинически узкого таза.
12. Ведение родов у женщин с клинически узким тазом, осложнения для матери и плода, профилактика.
13. Причины, классификация, методы диагностики родового травматизма матери и плода.
14. Разрыв матки: клиническая картина, лечение и профилактика.
15. Травмы мягких тканей родовых путей, послеродовые свищи: клиническая картина, лечение и профилактика.
16. Расхождение и разрыв лонного сочленения: диагностика, лечение.
17. Послеродовый выворот матки: диагностика, лечение.
18. Родовой травматизм плода: кефалогематома, внутричерепные кровоизлияния, травмы скелета, периферической и центральной нервной системы, органов брюшной полости.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Занятие № 5

ОПЕРАТИВНЫЕ МЕТОДЫ РОДРАЗРЕШЕНИЯ

1. Этапы развития операции кесарева сечения.
2. Показания, противопоказания и условия для проведения операции кесарева сечения.
3. Предоперационная подготовка и обезболивание операции кесарева сечения.
4. Методики вскрытия передней брюшной стенки: нижнесрединный разрез, разрез по Пфанненштилю, разрез Джоел-Кохена.
5. Кесарево сечение в нижнем сегменте матки. Кесарево сечение по методике М. Stark. Корпоральное кесарево сечение. Экстраперитонеальное кесарево сечение. Кесарево сечение с временной изоляцией брюшной полости. Малое кесарево сечение. Влагалищное кесарево сечение.
6. Ведение пациентов в послеоперационном периоде.
7. Интраоперационные осложнения, осложнения в послеоперационном периоде.
8. Современные методы оценки состояния рубца на матке.
9. Тактика ведения беременных с рубцом на матке, оптимальные сроки и методы родоразрешения, осложнения.
10. Акушерские щипцы: модели и устройство акушерских щипцов; показания, противопоказания, условия для наложения акушерских щипцов; методы обезболивания; правила и этапы операции наложения акушерских щипцов; затруднения и осложнения при проведении операции; техника наложения выходных и полостных акушерских щипцов; осложнения для матери и плода.
11. Вакуум-экстракция плода: показания, противопоказания, условия для проведения операции, методика проведения, осложнения для матери и плода.
12. Плодоразрушающие операции: показания, противопоказания, условия для проведения операции, виды операций, осложнения для матери.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Занятие № 6

ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ ПОСЛЕРОДОВОГО ПЕРИОДА

1. Изменения в организме роженицы.
2. Течение и ведение послеродового периода.
3. Анатомо-физиологические особенности новорожденного.
4. Совместное пребывание матери и новорожденного.
5. Принципы грудного вскармливания.
6. Послеродовые гнойно-септические заболевания: этиология, патогенез, классификация, особенности течения и принципы лечения.
7. Послеродовой мастит: клиника, диагностика, лечение.
8. Хориоамнионит: клиника, диагностика, лечение.
9. Послеродовая язва: клиника, диагностика, лечение.
10. Эндометрит, параметрит: клиника, диагностика, лечение.
11. Тромбофлебит: клиника, диагностика, принципы терапии.
12. Пельвиоперитонит, перитонит: клиническая картина, диагностика, лечение.
13. Сепсис: этиология, патогенез, диагностика, тактика, принципы терапии.
14. Инфекционно-токсический шок: этиология, патогенез, диагностика, принципы терапии.
15. Послеродовой гипоталамический синдром: этиология, патогенез, диагностика, лечение.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М.Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2011, 2015. 651 с.
2. Герасимович, Г.И. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с.
3. Акушерство: учебное пособие для студентов учреждения высшего образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия»: допущено Министерством образования Республики Беларусь / Ю.К. Малевич, 2017. - 510 с.

Дополнительная:

1. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
2. Гутикова Л.В. Алгоритм овладения практическими навыками по акушерству и гинекологии в лаборатории практического обучения : учебно-методическое пособие / Л.В. Гутикова, Т.В. Янушко, Н.А. Смолей, 2014. – 168 с.
3. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
4. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
5. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада», 1999. 816 с.
6. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.