

ТЕМАТИКА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

**для студентов VI курса педиатрического факультета
по акушерству и гинекологии для субординаторов - детских хирургов
на 2019/ 2020 учебный год**

1. Оценка физического и полового развития девочек и подростков. Аномалии развития половых органов. Гермафродитизм.
2. Нарушения полового созревания.
3. Фоновые, предраковые и доброкачественные новообразования органов репродуктивной системы у девочек и подростков.
4. Нейроэндокринные и вирильные синдромы.
5. Неотложные состояния в гинекологии.
6. Ювенильное акушерство. Гинекологические и острые хирургические заболевания у беременных.

Длительность занятия: 7 часов

Всего 42 часа

Время занятий: 8.00-14.00

1-ый перерыв – 09.30-09.45

2-ой перерыв – 11.15-11.30

3-ий перерыв – 13.00-13.15

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

Л.В. Гутикова

Перечень практических навыков для субординаторов детских 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

Оценка физического и полового развития девочек и подростков. Аномалии развития половых органов. Гермафродитизм

1. Анатомические и физиологические особенности органов репродуктивной системы у девочек в различные возрастные периоды.
2. Методы оценки физического и полового развития.
3. Социально-психологические и правовые нормы при проведении обследования девочек.
4. Патогенез и взаимосвязь патологии половых органов с аномалиями развития мочевыделительной системы, методы лечения, прогноз в отношении репродуктивного здоровья.
5. Гермафродитизм. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, возможности коррекции.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

Занятие № 2

Нарушения полового созревания

1. Истинное и ложное преждевременное половое развитие.
2. Задержка и отсутствие полового развития.
3. Диагностические критерии нарушений полового созревания.
4. Методы лечения, реабилитация, влияние на репродуктивную функцию.
5. Гипоталамический синдром периода полового созревания.
6. Клинические проявления, методы лечения, реабилитация, влияние на репродуктивную функцию.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

Занятие № 3

Фоновые, предраковые и доброкачественные новообразования органов репродуктивной системы у девочек и подростков.

1. Фоновые и предраковые заболевания репродуктивной системы у девочек. Клиника, диагностика, лечение.
2. Доброкачественные опухоли гениталий у детей и подростков. Клиника, диагностика, лечение.
3. Гормонпродуцирующие опухоли яичников в детском возрасте. Клиника, диагностика, лечение.
4. Влияние на репродуктивную функцию доброкачественных новообразований органов репродуктивной системы у девочек и подростков.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

Занятие № 4

Нейроэндокринные и вирильные синдромы.

1. Посткастрационный синдром: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
2. Климактерический синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
3. Аденогитальный синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Определение понятий гипертрихоз, гирсутизм, вирилизм.
4. Синдром и болезнь поликистозных яичников: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
5. Предменструальный синдром (ПМС), вирильный синдром: клиника, диагностика, лечение.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

Занятие № 5

Неотложные состояния в гинекологии.

1. Острый живот в гинекологии (разрыв кисты, перекрут ножки кистомы, внематочная беременность, перитонит).
2. Дифференциальная диагностика при синдроме острого живота.
3. Лапароскопические вмешательства при остром животе.
4. Тактика ведения девочек и девушек с острой абдоминальной и тазовой болью.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.

Занятие № 6

Ювенильное акушерство.

Гинекологические и острые хирургические заболевания у беременных

1. Особенности течения и ведения беременности, родов и послеродового периода у несовершеннолетних.
2. Социальные, психологические и медицинские аспекты ювенильной беременности.
3. Возможные осложнения во время родов у несовершеннолетних.
4. Показания к прерыванию беременности.
5. Острая хирургическая патология (аппендицит, панкреатит, холецистит, кишечная непроходимость) во время беременности, родов, послеродового периода.
6. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода при сопутствующей гинекологической патологии.
7. Тактика оказания неотложной помощи, осложнения для матери и плода.

Литература

Основная:

1. Акушерство: учебник для медицинских ВУЗов / Г.М. Савельева с соавт. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 651 с.
2. Акушерство: учебное пособие / Ю.К. Малевич и др.; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2017. – 511 с.
3. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед. и фарм. образованию России / под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 2005, 2007. – 430 с.
4. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич и др. ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

5. Акушерство: пособие для студентов учреждения высшего образования / М-во здравоохранения Респ. Беларусь / УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 290 с.
6. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 704 с.
7. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
8. 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.
9. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016. – 151 с.
10. Серов, В.Н. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : краткое руководство / В.Н.Серов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с.
11. Шехтман, М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М.М.Шехтман. – М. : «Триада», 2013. – 896 с.
12. Экстрагенитальная патология и беременность : пособие для студентов лечебного, педиатрического, медико-психологического факультетов / Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, 2017. – 159 с.

Нормативные правовые акты:

13. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерство здравоохранения Республики Беларусь. от 19.02.2018 №17
14. Инструкция о порядке проведения диспансеризации беременных и гинекологических больных : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.07.2007 № 636.
15. Перечень медицинских показаний для искусственного прерывания беременности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.12.2014 № 88.