

**Тематика занятий по гинекологии
для студентов 5 курса лечебного факультета
и факультета иностранных учащихся
на X семестр 2018-2019 уч.год**

ЗАНЯТИЕ № 1. Фоновые и предраковые заболевания органов репродуктивной системы женщины.

ЗАНЯТИЕ № 2. Доброкачественные заболевания органов репродуктивной системы женщины.

ЗАНЯТИЕ № 3. Эндометриоз. Дисгормональные заболевания молочных желез.

ЗАНЯТИЕ № 4. Гинекологические заболевания, требующие неотложной медицинской помощи. Оперативная гинекология.

ЗАНЯТИЕ № 5. Детская гинекология. Бесплодный брак и вопросы планирования семьи.

Продолжительность занятия:

8.00 – 13.00 (6час)

1 ый перерыв 09.30-09.45

2 ой перерыв – 11.15-11.30

Всего за цикл 30 часов

История болезни.

Экзамен.

**Зав. кафедрой
акушерства и гинекологии,**

д.м.н., профессор



Л.В. Гутикова

**Перечень практических навыков по гинекологии
студентов V курса лечебного факультета
и факультета иностранных учащихся**

1. Обследование гинекологических пациентов: сбор анамнеза, жалоб. Оценка соматического и психологического статуса. Пальпация, перкуссия, аускультация. Осмотр молочных желез.
2. Гинекологический осмотр (в зеркалах, бимануальное и прямокишечное исследование).
3. Забор мазков из уретры, цервикального канала и влагалища для бактериологического, бактериоскопического, цитологического исследования и их оценка.
4. Оценка данных специальных методов исследования (исследование функции яичников по тестам функциональной диагностики, данные ультразвукового метода исследования и др.).
5. Кольпоскопия простая и расширенная. Оценка полученных данных.
6. Выполнение диагностических манипуляций: биопсия шейки матки, зондирование полости матки, кульдоцентез.
7. Ранняя диагностика онкологических заболеваний женской репродуктивной системы.
8. Возможности УЗИ, доплерометрии в диагностике гинекологической патологии, интерпретация результатов.
9. Снятие швов у послеоперационных пациентов.
10. Особенности предоперационной подготовки и ведения послеоперационного периода при различных операциях в гинекологии.

Занятие № 1

Фоновые и предраковые заболевания органов репродуктивной системы женщины.

1. Определение понятий фоновые заболевания и предрак: клиническое, морфологическое, биохимическое.
2. Фоновые заболевания наружных половых органов: лейкоплакия, крауроз, кондиломы. Этиология. Клиника. Диагностика, обязательные методы обследования, дифференциальная диагностика. Методы лечения. Прогноз. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
3. Предраковые заболевания наружных половых органов: дисплазия. Этиология. Клиника. Диагностика. Методы лечения, показания к оперативному лечению. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
4. Фоновые заболевания шейки матки: истинная эрозия, эктопия шейки матки, эктропион, врожденная эктопия, простая лейкоплакия, эритроплакия, полипы шейки матки, плоские кондиломы. Этиология. Клиника. Диагностика, обязательные методы обследования. Кольпоскопия, биопсия в дифференциальной диагностике патологии шейки матки.
5. Тактика ведения пациентов с фоновыми заболеваниями шейки матки. Методы консервативного и хирургического лечения. Прогноз. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
6. Предраковые заболевания шейки матки: дисплазия (цервикальная интраэпителиальная неоплазия), пролиферирующая лейкоплакия с атипией. Этиология, роль вирусной инфекции.
7. Клиника и диагностика предраковых заболеваний шейки матки, необходимый объем обследования.
8. Тактика ведения в зависимости от степени дисплазии шейки матки. Лечение консервативное и хирургическое. Показания к конусовидной ампутации шейки матки. Диспансеризация. Прогноз.
9. Фоновые заболевания эндометрия: железистая гиперплазия, железисто-кистозная гиперплазия, полипы эндометрия. Этиология. Клиника. Диагностика.
10. Лечение пациентов с фоновыми заболеваниями эндометрия. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации.
11. Предраковые заболевания эндометрия: атипичная гиперплазия, аденоматозный полип эндометрия. Этиология. Клиника. Диагностика.
12. Лечение пациентов с предраковыми заболеваниями эндометрия. Показания к оперативному лечению. Диспансеризация и тактика ведения на этапе женской консультации

Литература

Основная:

1. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед и фарм. Образованию России / под редакцией Г.М. Савельевой, 2005, 2007, – 430 с.
2. Гинекология: учебник / под редакцией С.Н.Занько, Минск: «Вышэйшая школа»,2010. 640 с.
3. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич [и др.] ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 — 319 с.

Дополнительная:

1. Богданова, Е.А. Гинекология детей и подростков / Е.А.Богданова. М.:МИА,2000. 332 с.
2. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
3. Гинекология: учеб для студ. вузов, обучающихся по мед. спец. : рек. МЗ РФ/Л.Н. Василевская, В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, В.П. Юровская, 2002 – 573 с.
4. 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.
5. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
6. Малевич, Ю.К. Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь,2001. 703 с
7. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016 – 151 с.
8. Можейко, Л.Ф. Становление репродуктивной системы у девочек-подростков и коррекция ее нарушений. Минск: БГМУ, 2002. 231 с.

Занятие № 2

Доброкачественные заболевания органов репродуктивной системы женщины.

1. Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования наружных половых органов и влагалища: киста, фиброма, миома, аденома, липома, гемангиома. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
2. Миома матки: современные теории патогенеза, классификация, диагностика, клинические проявления.
3. Тактика ведения пациентов с миомой матки: консервативная терапия, показания и объем оперативного вмешательства.
4. Опухоли и опухолевидные образования яичников: современные теории патогенеза, классификация. Определение понятия «киста» и «кистома» яичника.
5. Диагностика, клинические проявления, методы лечения опухолей и опухолевидных образований яичников. Ножка кистомы. Осложнения кистом.

Литература

Основная:

1. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед и фарм. Образованию России / под редакцией Г.М. Савельевой, 2005, 2007, – 430 с.
2. Гинекология: учебник / под редакцией С.Н.Занько, Минск: «Вышэйшая школа»,2010. 640 с.
3. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевиц [и др.] ; под общ. ред. Ю.К. Малевица. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

1. Богданова, Е.А. Гинекология детей и подростков / Е.А.Богданова. М.:МИА,2000. 332 с.
2. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
3. Гинекология: учеб для студ. вузов, обучающихся по мед.спец. : рек. МЗ РФ/Л.Н. Василевская, В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, В.П. Юровская, 2002 – 573 с.
4. 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.
5. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
6. Малевиц, Ю.К. Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевиц. Минск: Беларусь,2001. 703 с
7. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016 – 151 с.
8. Можейко, Л.Ф. Становление репродуктивной системы у девочек-подростков и коррекция ее нарушений. Минск: БГМУ, 2002. 231 с.

Занятие № 3

Эндометриоз. Дисгормональные заболевания молочных желез.

1. Эндометриоз: определение понятия, этиопатогенез, классификация.
2. Диагностика и клиника в зависимости от места локализации эндометриоза.
3. Тактика ведения пациентов с эндометриозом в зависимости от локализации патологического процесса. Принципы терапии. Показания к консервативной терапии и оперативному лечению. Профилактика. Реабилитация.
4. Дисгормональные заболевания молочных желез. Этиопатогенез, классификация, клинические проявления.
5. Диагностика, методы лечения дисгормональных заболеваний молочных желез. Профилактика, правила осмотра молочных желез.

Литература

Основная:

1. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед и фарм. Образованию России / под редакцией Г.М. Савельевой, 2005, 2007, – 430 с.
2. Гинекология: учебник / под редакцией С.Н.Занько, Минск: «Вышэйшая школа»,2010. 640 с.
3. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич [и др.] ; под общ. ред. Ю.К. Малевич. – Минск : Беларусь, 2018 — 319 с.

Дополнительная:

1. Богданова, Е.А. Гинекология детей и подростков / Е.А.Богданова. М.:МИА,2000. 332 с.
2. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
3. Гинекология: учеб для студ. вузов, обучающихся по мед.спец. : рек. МЗ РФ/Л.Н. Василевская, В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, В.П. Юровская, 2002 – 573 с.
4. 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.
5. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
6. Малевич, Ю.К. Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь,2001. 703 с
7. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016 – 151 с.
8. Можейко, Л.Ф. Становление репродуктивной системы у девочек-подростков и коррекция ее нарушений. Минск: БГМУ, 2002. 231 с.

Занятие № 4

Гинекологические заболевания, требующие неотложной медицинской помощи.

Оперативная гинекология.

1. Заболевания, которые могут вызвать картину «острого живота» в гинекологии (внематочная беременность, неполный аборт, апоплексия яичника, перфорация матки, перекрут ножки опухоли яичника или фиброматозного узла на ножке, некроз миоматозного узла, пиосальпинкс, пиовар).
2. Внематочная беременность, причины.
3. Клиника нарушенной и прогрессирующей внематочной беременности в зависимости от ее локализации.
4. Диагностика, дифдиагностика, лечение, профилактика внематочной беременности.
5. Апоплексия яичника. Клиника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение в зависимости от формы апоплексии.
6. Перфорация матки. Клиника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение.
7. Перекрут ножки кисты яичника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение.
8. Перекрут ножки миоматозного узла и его некроз. Клиника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение.
9. Разрыв гнойника придатков матки. Клиника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение. Пельвиоперитонит. Перитонит.
10. Инфицированный аборт. Анэробный сепсис. Септический шок.
11. Тактики врача при выявлении «острого живота» в гинекологии.
12. Дифференциальная диагностика заболеваний, требующих оказания неотложной гинекологической помощи.
13. Методы оперативных вмешательств у пациентов с «острым животом» в гинекологии. Реабилитация больных после операции.
14. Лапароскопические операции при «остром животе» в гинекологии: трубная беременность, перекрут придатков матки, апоплексия яичника, разрыв кисты яичника. Показания и противопоказания.
15. Особенности предоперационной подготовки при гинекологических операциях. Ведение послеоперационного периода. Возможные осложнения в послеоперационном периоде – ранние, поздние, их диагностика, лечение.
16. Типичные гинекологические операции на шейке матки, придатках матки, матке, при опущении и выпадении половых органов. Показания и противопоказания. Техника. Осложнения.
17. Реконструктивно-пластические операции с целью сохранения репродуктивной функции и повышения качества жизни женщины. Эндохирургические методы лечения в гинекологии. Понятие о сложных и высокотехнологичных медицинских вмешательствах в гинекологии.
18. Реабилитация гинекологических пациентов после перенесенных оперативных вмешательств на органах репродуктивной системы.

Литература

Основная:

1. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед и фарм. Образованию России / под редакцией Г.М. Савельевой, 2005, 2007, – 430 с.
2. Гинекология: учебник / под редакцией С.Н.Занько, Минск: «Вышэйшая школа»,2010. 640 с.
3. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич [и др.] ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

1. Богданова, Е.А. Гинекология детей и подростков / Е.А.Богданова. М.:МИА,2000. 332 с.
2. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
3. Гинекология: учеб для студ. вузов, обучающихся по мед.спец. : рек. МЗ РФ/Л.Н. Василевская, В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, В.П. Юровская, 2002 – 573 с.
4. 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.
5. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
6. Малевич, Ю.К. Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь,2001. 703 с
7. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016 – 151 с.
8. Можейко, Л.Ф. Становление репродуктивной системы у девочек-подростков и коррекция ее нарушений. Минск: БГМУ, 2002. 231 с.

Занятие № 5

Детская гинекология.

Бесплодный брак и вопросы планирования семьи.

1. Физиологические особенности развития детского организма. Методы обследования детей: общие, специальные и дополнительные.
2. Оценка полового развития Ма+Р+Ах+Ме.
3. Преждевременное половое развитие: изосексуальное и гетеросексуальное, центральное и периферическое. Классификация. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение.
4. Задержка полового развития: церебральная, конституциональная, яичниковая формы. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение.
5. Отсутствие полового развития. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение.
6. Аномалии развития половых органов: этиопатогенез, классификация, методы диагностики, клинические проявления, методы коррекции.
7. Травмы половых органов девочек. Причины, виды. Диагностика, лечение.
8. Воспалительные заболевания в детском и подростковом возрасте: этиопатогенез, классификация, методы диагностики, клинические проявления, методы лечения, профилактика.
9. Ювенильные маточные кровотечения. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
10. Доброкачественные опухоли в детском и подростковом возрасте. Тактика ведения.
11. Цели и задачи репродуктивной медицины и планирования семьи. Понятие о демографии и демографической политике.
12. Организация оказания медицинской и социально-психологической помощи супружеской паре. Алгоритм обследования.
13. Женское бесплодие: причины, диагностика, методы консервативного и оперативного лечения.
14. Мужское бесплодие: причины, диагностика, лечение. Спермограмма.
15. Вспомогательные репродуктивные технологии: искусственная инсеминация, ЭКО, ИКСИ и другие методы. Суррогатное материнство.
16. Медицинский аборт: социальные и медицинские аспекты проблемы, методы прерывания беременности в ранние и поздние сроки – показания, противопоказания, осложнения, влияние на репродуктивную функцию, профилактика, реабилитация.
17. Контрацепция: классификация методов и средств. Требования, предъявляемые к контрацептивам.
18. Принцип действия и способ применения гормональных контрацептивов разных групп. Использование гормональных контрацептивов с лечебной целью.
19. Подростковая, посткоитальная, послеродовая контрацепция.
20. Стерилизация. Показания. Иммунологические методы контрацепции.

Литература

Основная:

1. Гинекология : учебник для вузов : рек. УМО по мед и фарм. Образованию России / под редакцией Г.М. Савельевой, 2005, 2007, – 430 с.
2. Гинекология: учебник / под редакцией С.Н.Занько, Минск: «Вышэйшая школа»,2010. 640 с.
3. Гинекология : учебное пособие / Ю.К. Малевич [и др.] ; под общ. ред. Ю.К. Малевича. – Минск : Беларусь, 2018 – 319 с.

Дополнительная:

1. Богданова, Е.А. Гинекология детей и подростков / Е.А.Богданова. М.:МИА,2000. 332 с.
2. Гинекология: пособие для студентов учреждений высшего образования /Министерство здравоохранения Республики Беларусь, УО ГрГМУ, кафедра акушерства и гинекологии, 2016. – 230 с.
3. Гинекология: учеб для студ. вузов, обучающихся по мед.спец. : рек. МЗ РФ/Л.Н. Василевская, В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, В.П. Юровская, 2002 – 573 с.
4. 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.
5. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2018. 201 с.
6. Малевич, Ю.К. Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь,2001. 703 с
7. Милош, Т.С. Детская гинекология : пособие для студентов лечебного, педиатрического фак. и фак. иностранных учащихся / Т.С. Милош, Л.В. Гутикова, 2016 – 151 с.
8. Можейко, Л.Ф. Становление репродуктивной системы у девочек-подростков и коррекция ее нарушений. Минск: БГМУ, 2002. 231 с.