Тематический план
практических занятий по акушерству
для студентов IV курса педиатрического факультета
на 8 семестр 2017-2018 учебный год

1. Аномалии родовой деятельности. Узкий таз. Родовой травматизм матери и плода.

2. Кровотечения в акушерстве.

3. Экстрагенитальные и гинекологические заболевания у беременных.

4. Невынашивание беременности. Переношенная беременность. Беременность и роды у юных первородящих.

5. Оперативное родоразрешение. Послеродовые гнойно-септические заболевания

6. Фетоплацентарная недостаточность.

Занятия **8.00.-13.00**
Продолжительность занятия №1-5 **– 6 часов**.
№6 – **5 часов.**
1ый перерыв 09.30-09.45,
2ой перерыв 11.15-11.30.

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

История родов.
Зачет.

Электронный журнал.

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

Занятие № 1
Аномалии родовой деятельности. Узкий таз. Родовой травматизм матери и плода.

1. Аномалии родовой деятельности. Классификация. Основные причины аномалий родовой деятельности. Группа риска. Современные методы диагностики. Осложнения. Профилактика.
2. Патологический прелиминарный период. Диагностика. Тактика.
3. Чрезмерно бурная родовая деятельность. Клиника. Осложнения. Тактика. Влияние на плод. Тактика врача при домашних родах.
4. Дискоординированная родовая деятельность. Диагностика. Тактика.
5. Первичная и вторичная слабость родовой деятельности. Диагностика. Лечение. Влияние на плод.
6. Родовозбуждение и родостимуляция. Правила родостимуляции.
7. Лекарственные препараты, применяемые для регуляции родов. Применение простагландинов в акушерской практике.
8. Анатомически узкий таз. Определение. Причины развития узкого таза. Классификация узких тазов по форме и степени сужения. Диагностика узкого таза.
9. Течение и ведение беременности и родов при различных формах анатомически узкого таза.
10. Клинически узкий таз. Определение. Клиника. Диагностика.
11. Родовой травматизм матери. Причины. Профилактика.
12. Разрывы промежности. Разрывы влагалища. Гематомы наружных половых органов.
13. Расхождение и разрывы соединений таза.
14. Разрыв матки. Классификация. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Тактика. Объем оперативного вмешательства.
15. Профилактика разрыва матки. Ведение беременности и родов у женщин с рубцом на матке.
16. Послеродовые свищи. Этиология. Диагностика. Лечение. Профилактика.
17. Понятие родовой травмы плода. Повреждения скелета и периферической нервной системы.
18. Понятие родовой опухоли и кефалогематомы. Профилактика родовых травм новорожденных.
19. Внутричерепные родовые травмы. Этиопатогенез, диагностика, лечение.

Литература

Основная:

1. *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
2. *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
3. *Бодяжина,В.И*. Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
4. *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.

Дополнительная:

5. *Абрамченко*, В.В. Активное ведение родов / В.В. Абрамченко. – СПб: СпецЛит, 2003. – 663 с.
6. *Воскресенский*, С.Л. Оценка состояния плода. Кардиотокография. Допплерометрия. Биофизический профиль: Учебное пособие /С.Л.Воскресенский. – Минск: Книжный дом, 2004. – 304 с.
7. *Малевич, Ю.К.* Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь, 2001. 703 с.
8. *Лекции по акушерству*: пособие для студентов / Т.Ю. Егорова [и др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2008. – 239 с.
9. *Протоколы* диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2007. 213с.
10. *Серов, В.Н.* Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
11. *Чернуха, Е.А*. Родовой блок / Е.А. Чернуха. – М.: Триада-Х, 2001. – 533 с.

Занятие №2.
Кровотечения в акушерстве.

1. Этиология, патогенез, классификация, методы диагностики кровотечений во время беременности.
2. Предлежание плаценты, определение понятия, классификация.
3. Этиология, патогенез и диагностика предлежания плаценты. Течение беременности и родов при предлежании плаценты, клинические признаки предлежания плаценты.
4. Тактика ведения беременности и выбор метода родоразрешения при предлежании плаценты.
5. Шеечная плацента. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
6. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика.
7. Дифференциальная диагностика кровотечения при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты с предлежанием плаценты.
8. Лечение преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, выбор тактики ведения и родоразрешения при преждевременной отслойке нормально
9. Физиологическая, пограничная и патологическая кровопотеря в родах.
10. Причины кровотечений в III периоде родов (травмы, патология отделения плаценты и патология выделения последа).
11. Методы остановки кровотечения при отсутствии признаков отделения плаценты.
12. Тактика врача при кровотечении после отделения плаценты. Способы выделения последа.
13. Причины кровотечения в раннем послеродовом периоде.
14. Гипотония и атония матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
15. Мероприятия по борьбе с острой кровопотерей. Основные методы реанимации.
16. Кровотечения при нарушении системы свертывания крови (причины, предрасполагающие факторы), клиника.
17. Геморрагический шок в акушерской практике.
18. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови. Причины, клиника, диагностика. Лечение. Профилактика ДВС-синдрома. Дифференциальный диагноз с гипотоническим кровотечением.
19. Принципы восполнения массивной кровопотери.
20. Показания и правила проведения гемотрансфузии. Определение группы крови.
21. Профилактика кровотечений в послеродовом периоде.
22. Эмболия околоплодными водами.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1) *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
2) *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
3) *Бодяжина,В.И*. Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
4) *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.

Дополнительная:

5) *Лекции по акушерству*: пособие для студентов / Т.Ю. Егорова [и др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2008. – 239 с.
6) *Протоколы* диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2007. 213с.
7) *Серов, В.Н.* Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
8) *Чернуха, Е.А*. Родовой блок / Е.А. Чернуха. – М.: Триада-Х, 2001. – 533 с.

Занятие № 3
Экстрагенитальные и гинекологические заболевания у беременных.

1. Заболевания сердечно-сосудистой системы: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у женщин с врожденными и приобретенными пороками сердца, хронической артериальной гипертензией.
2. Заболевания мочевыделительной системы: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при пиелонефрите, гломерулонефрите, мочекаменной болезни.
3. Заболевания крови: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при анемии, лейкозах, наследственной и врожденной тромбофилии у беременных.
4. Эндокринная патология: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у женщин с сахарным диабетом и патологией щитовидной железы.
5. Острая хирургическая патология у беременных: течение и ведение беременности и родов при аппендиците, панкреатите, холецистите, острой кишечной непроходимости.
6. Гинекологические заболевания у беременных: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при миоме матки и опухолях яичников.
7. Показания к прерыванию беременности при экстрагенитальной и гинекологической патологии.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1) *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
2) *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
3) *Бодяжина,В.И*. Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
4) *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.
5) *Воскресенский*, С.Л. Оценка состояния плода. Кардиотокография. Допплерометрия. Биофизический профиль: Учебное пособие /С.Л.Воскресенский. – Минск: Книжный дом, 2004. – 304 с.

Дополнительная:

6) *Абрамченко*, В.В. Активное ведение родов / В.В. Абрамченко. – СПб: СпецЛит, 2003. – 663 с.
7) *Малевич, Ю.К.* Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь, 2001. 703 с.
8) *Лекции по акушерству*: пособие для студентов / Т.Ю. Егорова [и др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2008. – 239 с.
9) *Протоколы* диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2007. 213с.
10) *Серов, В.Н.* Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
11) *Чернуха, Е.А*. Родовой блок / Е.А. Чернуха. – М.: Триада-Х, 2001. – 533 с.

Занятие № 4
Невынашивание беременности. Переношенная беременность. Беременность и роды у юных первородящих.

1. Антенатально-повреждающие факторы: инфекционные (паразитарные, вирусные, микробные) и неинфекционные (химические, физические, лучевые, термические).
2. Прерывание беременности в I триместре: причины, клиника, диагностика лечение.
3. Прерывание беременности в II триместре: причины, клиника, диагностика лечение.
4. Прерывание беременности в III триместре: причины, клиника, диагностика лечение.
5. Истмико-цервикальная недостаточность, как причина невынашивания беременности. Причины. Диагностика. Методы коррекции.
6. Плацентарная недостаточность: этиология, диагностика, методы лечения, профилактика.
7. Хроническая и острая гипоксия плода, асфиксия новорожденного: причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
8. Задержка развития плода: причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
9. Диагностика, течение и тактика ведения преждевременных родов.
10. Анатомо-физиологическая характеристика недоношенного ребенка.
11. Профилактика невынашивания беременности.
12. Дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности. Тактика ведения беременности и родов.
13. Причины, клиника, диагностика переношенной беременности.
14. Ведение беременности и родов, исходы для матери и плода при переношенной беременности.
15. Анатомо-физиологическая характеристика переношенного ребенка.
16. Профилактика перенашивания беременности.
17. Течениеи ведение беременности, родов, послеродового периода у первородящих в возрасте до 18 лет.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
2. *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
3. *Бодяжина,В.И*. Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
4. *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.

Дополнительная:

1) *Абрамченко*, В.В. Активное ведение родов / В.В. Абрамченко. – СПб: СпецЛит, 2003. – 663 с.
2) *Воскресенский*, С.Л. Оценка состояния плода. Кардиотокография. Допплерометрия. Биофизический профиль: Учебное пособие /С.Л.Воскресенский. – Минск: Книжный дом, 2004. – 304 с.
3) *Малевич, Ю.К.* Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь, 2001. 703 с.
4) *Лекции по акушерству*: пособие для студентов / Т.Ю. Егорова [и др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2008. – 239 с.
5) *Протоколы* диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2007. 213с.
6) *Серов, В.Н.* Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
7) *Чернуха, Е.А*. Родовой блок / Е.А. Чернуха. – М.: Триада-Х, 2001. – 533 с.

Занятие № 5

Оперативное родоразрешение.
Послеродовые гнойно-септические заболевания.

1. Кесарево сечение: этапы развития операции кесарева сечения, виды операции, показания, противопоказания и условия для проведения операции.
2. Предоперационная подготовка. Обезболивание. Интраоперационные осложнения.
3. Методики вскрытия передней брюшной стенки: нижнесрединный разрез, разрез по Пфанненштилю, разрез Джоел-Кохена.
4. Кесарево сечение в нижнем сегменте матки. Кесарево сечение по методике M. Stark. Корпоральное кесарево сечение. Экстраперитонеальное кесарево сечение.
5. Малое кесарево сечение. Влагалищное кесарево сечение.
6. Ведение послеоперационного периода. Осложнения в послеоперационном периоде.
7. Современные методы оценки состояния рубца на матке. Тактика ведения беременных с рубцом на матке, оптимальные сроки и методы родоразрешения, осложнения.
8. 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.
9. Вакуум-экстракция плода: показания, противопоказания, условия для проведения операции, методика проведения, осложнения для матери и плода.
10. Послеродовые гнойно-септические заболевания. Определение. Классификация Сазонова-Бартельса. Факторы, способствующие возникновению послеродовых септических заболеваний. Профилактика.
11. Послеродовая язва, этиология, диагностика, последовательность лечебных мероприятий.
12. Послеродовый эндометрит. Частота, этиология, диагностика. Местное и общее лечение.
13. Диагностика и лечение послеродового метроэндометрита, метротромбофлебита, параметрита.
14. Послеродовый пельвиоперитонит. Диагностика. Тактика. Профилактика.
15. Акушерский перитонит (перитонит после кесарева сечения). Механизмы инфицирования. Группа риска. Клиника, диагностика, тактика, профилактика.
16. Инфекционно-токсический шок. Определение. Место в структуре причин материнской смертности и классификации Сазонова-Бартельса. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Осложнения. Лечение.
17. Сепсис. Место в структуре причин материнской смертности. Этиопатогенез акушерского сепсиса. Клиника, диагностика.
18. Лечение акушерского сепсиса. Программа инфузионной терапии. Особенности антибактериальной терапии. Тактика врача по отношению к первичному очагу инфекции.
19. Лактационный мастит. Классификация. Клиника. Тактика врача родильного дома. Решение вопроса о возможности кормления ребенка.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

8) *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
9) *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
10) *Бодяжина,В.И.* Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
11) *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.

Занятие № 6
Фетоплацентарная недостаточность.

1. Причины развития ФПН.
2. Классификация ФПН.
3. Группы риска по развитию ФПН.
4. Диагностика ФПН: ультразвуковые маркеры, допплерометрия, анализ КТГ.
5. Лекарственные препараты применяемые для лечения ФПН.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1) *Акушерство*: Учебник / Г.М.Савельева [и др.]. – М.: Медицина, 2011. – 651 с.
2) *Акушерство*: Учебник для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по специальности «Лечебное дело» /В.И.Дуда, Вл.И.Дуда, И.В.Дуда. – 2-е издание, исправленное и дополненное. Минск: «Адукацыя і выхаванне», 2007. 656 с.: ил.
3) *Бодяжина,В.И*. Акушерство: учебное пособие / В.И. Бодяжина, И.Б. Семенченко. – Изд. 5-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. – 477 с.
4) *Герасимович, Г.И.* Акушерство: учеб.пособие для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. мед. образования / Г.И.Герасимович. Минск: Беларусь, 2004. 815 с: ил.
5) *Воскресенский*, С.Л. Оценка состояния плода. Кардиотокография. Допплерометрия. Биофизический профиль: Учебное пособие /С.Л.Воскресенский. – Минск: Книжный дом, 2004. – 304 с.

Дополнительная:

6) *Абрамченко*, В.В. Активное ведение родов / В.В. Абрамченко. – СПб: СпецЛит, 2003. – 663 с.
7) *Малевич, Ю.К.* Справочник врача женской консультации / Ю.К.Малевич. Минск: Беларусь, 2001. 703 с.
8) *Лекции по акушерству*: пособие для студентов / Т.Ю. Егорова [и др.]. – Гродно: ГрГМУ, 2008. – 239 с.
9) *Протоколы* диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, 2007. 213с.
10) *Серов, В.Н.* Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство / В.Н.Серов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 256 с.
11) *Чернуха, Е.А*. Родовой блок / Е.А. Чернуха. – М.: Триада-Х, 2001. – 533 с.