


**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Сургутский государственный университет»**

Медицинский институт

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
Медицинского института
д.м.н., профессор Коваленко Д.В.
« 30 » _____ 2016 г.



«СОГЛАСОВАНО»

Зам. Директора
МИ по клинической работе,
д.м.н., доцент Каспарова А. Э.
« 30 » _____ 2016 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
в ординатуру по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология»**

Раздел 1. Теоретические вопросы

1. Аменорея. Причины. Диагностика. Лечение.
2. Анатомически и клинически узкий таз. Классификация, диагностика, особенности биомеханизма родов.
3. Аномалии положения половых органов. Причины. Клиника. Диагностика. Методы лечения. Профилактика.
4. Апоплексия яичника: классификация, клиника, диагностика, лечение.
5. Артериальная гипертензия и беременность. Течение беременности и ведение беременности и родов.
6. Внематочная беременность. Этиология. Патогенез, классификация. Клиника разрыва маточной трубы. Методы диагностики и лечения.
7. Внутриутробные инфекции плода. Этиология, клиника, диагностика, акушерская тактика.
8. Первичная и вторичная слабость родовой деятельности. Причины. Диагностика. Лечение.
9. Гиперпластические процессы эндометрия. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Лечение.
10. Гипотонические маточные кровотечения. Причины. Диагностика. Лечение.
11. Дискоординированная родовая деятельность. Причины. Диагностика. Лечение.
12. Дисфункциональные маточные кровотечения. Причины. Дифференциальная диагностика. Лечение.
13. Опухоли и опухолевидные образования яичников. Этиология, патогенез. Классификация. Методы диагностики и лечения.
14. Заболевания почек и беременность. Ведение беременности и родов.
15. Заместительная гормональная терапия при эстрогендефицитных состояниях.
16. Климактерический синдром. Клиника, диагностика, лечение.
17. Кровотечение в послеродовом периоде. Причины. Тактика.
18. Методы оценки функционального состояния фетоплацентарной системы в различные периоды беременности.
19. Метрэндометрит. Клиника. Диагностика. Лечение.
20. Миома матки. Частота, клиника, диагностика. Методы лечения.
21. Организация акушерско-гинекологической помощи в Российской Федерации. Приказ Минздрава России от 01.11.2012 N 572н (ред. от 17.01.2014) "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)". Расчет показателей: материнской смертности, младенческой смертности, перинатальной смертности.

22. Основные принципы профилактики внутрибольничных инфекций. Показания для госпитализации в наблюдательное акушерское отделение.
23. Основные принципы диспансеризации при беременности. Порядок оказания медицинской помощи у беременных низкого, среднего и высокого риска.
24. Острый живот в гинекологии. Дифференциальная диагностика. Тактика.
25. Перенесенная беременность. Причины. Диагностика. Акушерская тактика.
26. Планирование семьи. Методы контрацепции.
27. Послеродовой эндометрит. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Терапия. Профилактика.
28. Предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода у гинекологических больных.
29. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение.
30. Преждевременные роды. Классификация. Особенности ведения преждевременных родов с позиции перинатологии.
31. Преэклампсия. Патогенез. Классификация, диагностика, принципы терапии.
32. Привычное невынашивание. Терминология. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
33. Рак тела матки. Клиника. Диагностика. Лечение.
34. Рак шейки матки. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
35. Сальпингоофорит. Клиника, диагностика, лечение.
36. Самопроизвольный аборт. Классификация, клиника, принципы терапии.
37. Сахарный диабет и беременность. Течение беременности и ведение родов. Гестационный сахарный диабет. Скрининговые методы диагностики.
38. Септическая генерализованная инфекция после родов. Клиника. Диагностика. Лечение.
39. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки: диагностика, лечение.
40. Эклампсия. Акушерская тактика. Принципы интенсивной терапии.
41. Эндометриоз. Этиология. Патогенез. Классификация, клиника, диагностика. Принципы лечения.
42. Резус-сенситизация во время беременности. Актуальность проблемы. Тактика ведения беременности. Методы профилактики.
43. Разрыв матки. Этиология. Классификация. Клиника, методы диагностики и лечения.
44. Аппендицит и беременность. Актуальность проблемы. Методы диагностики и лечения.
45. Трофобластическая болезнь. Этиология. Методы диагностики и лечения, принципы диспансеризации.
46. Массивные акушерские кровотечения. Геморрагический шок. Причины. Основные методы диагностики и лечения. Методы профилактики.
47. Многоплодная беременность. Актуальность проблемы. Классификация. Особенности течения беременности, осложнения. Методы диагностики, тактика ведения и родоразрешения.
48. Анемия и беременность. Классификация. Методы диагностики и лечения. Особенности течения беременности и родов.
49. Аномалии развития женских половых органов. Классификация. Диагностика. Тактика лечения.
50. Синдром поликистозных яичников. Современные аспекты патогенеза. Клиника. Диагностика. Лечение.
51. Врожденная дисфункция коры надпочечников. Этиология, патогенез. Классификация. Диагностика. Тактика лечения.
52. Бесплодный брак. Алгоритм обследования супружеской пары.
53. Профилактика онкологических заболеваний репродуктивной системы женщины. Скрининговые программы диагностики, методы профилактики.
54. Регуляция овариально-менструального цикла. Методы оценки функции яичников.

Раздел 2. Практические навыки (воспроизведение на фантоме)

1. Амниотомия. Показания, условия, техника выполнения.
2. Управляемая баллонная тампонада полости матки. Показания. Техника выполнения.
3. Бимануальное влагалищно-абдоминальное и ректо-абдоминальное обследование гинекологических больных.
4. Зондирование полости матки. Показания, техника проведения.
5. Интерпретация антенатальных и интранатальных кардиотокограмм.
6. Исследование цервикальной слизи: феномен «зрачка», арборизации, симптом натяжения шеечной слизи. Техника выполнения. Интерпретация.
7. Наложение выходных акушерских щипцов. Показания, условия, техника выполнения.
8. Вакуум-экстракция плода. Показания, техника.
9. Нормальный механизм родов (передний и задний вид затылочного предлежания).
10. Оказание пособий по Цовьянову при тазовых предлежаниях. Выполнение классических ручных акушерских пособий при тазовых предлежаниях.
11. Определение опознавательных пунктов на предлежащей части плода в головном и тазовом предлежании при влагалищном исследовании.
12. Определение признаков отделения плаценты и выделения последа, осмотр последа. Активная тактика ведения последового периода.
13. Определение состояния шейки матки при влагалищном исследовании (степень зрелости), степень открытия маточного зева.
14. Акушерское пособие по защите промежности в родах.
15. Осмотр и пальпация молочных желез.
16. Осмотр шейки матки в зеркалах. Взятие мазка на кольпоцитологию. Техника выполнения.
17. Осмотр шейки матки и влагалища в зеркалах. Взятие мазка на бактериоскопическое исследование. Техника, интерпретация.
18. Осмотр шейки матки в зеркалах. Взятие мазка на онкоцитологическое исследование. Техника выполнения.
19. Эпизиотомия, перинеотомия. Техника выполнения. Ушивание разрывов промежности, эпизио-, перинеоррафия.
20. Приемы наружного акушерского обследования. Измерение окружности живота и высоты дна матки.
21. Раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала.
22. Бактериологическое исследование отделяемого половых органов.
23. Забор мазка на кольпоцитологическое исследование. Техника. Интерпретация.
24. Исследование наружных половых органов.
25. Кольпоскопия и биопсия шейки матки.
26. Пункция брюшной полости через задний свод влагалища (кульдоцентез).
27. Введение и удаление ВМС, техника выполнения. Возможные осложнения.

Раздел 3. Список тем рефератов

1. Массивные акушерские кровотечения. Современные принципы инфузионно-трансфузионной терапии.
2. Современные методы оценки состояния плода в акушерстве.
3. Узкий таз в современном акушерстве с позиции перинатальной медицины.
4. Проблемы многоплодной беременности.
5. Современные подходы к тактике ведения и лечения преэклампсии.
6. Современные представления о патогенезе и методах коррекции аномалий родовой деятельности.
7. Современные аспекты послеродовых гнойно-воспалительных осложнений.
8. Проблемы невынашивания беременности.
9. Планирование семьи. Современные методы контрацепции.
10. Гестационный сахарный диабет.

11. Внематочная беременность. Современные методы лечения.
12. Современные методы лечения гиперпластических процессов эндометрия в различные возрастные периоды.
13. Миома матки. Современные представления о патогенезе заболевания. Новые технологии в лечении.
14. Заместительная гормональная терапия в терапии эстрогендефицитных состояний.
15. Женское бесплодие. Роль методов вспомогательных репродуктивных технологий.
16. Перименопауза и метаболический синдром – гинекологические проблемы.
17. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.
18. Острый живот в гинекологии.
19. Современные представления о патогенезе и тактике лечения эндометриоза.
20. Нарушения овариально-менструального цикла в различные возрастные периоды.
21. Малоинвазивная хирургия в гинекологической практике.
22. Клиническая кольпоскопия в гинекологической практике.
23. Предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода при влагалищных, полостных и эндоскопических операциях в различные возрастные периоды.
24. Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников.

Список рекомендуемой литературы

а) Список основной литературы

1. Акушерство: национальное руководство / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1088 с. - (Серия "Национальные руководства").
2. Гинекология: учебник / под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с. : ил. <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970427583.html>
3. Гинекология: учебник. Байсова Б.И. и др. / Под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. 4-е изд., перераб. и доп. 2014.- 432 с.: ил. <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429945.html>
4. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. - 4-е изд., перераб. и доп. / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с.: ил. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427576.html>

б) Список дополнительной литературы

1. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции: руководство для врачей. - 3-е изд., перераб. / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 272 с.: ил. - (Серия "Библиотека врача-специалиста") <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970426678.html>
2. Неотложные состояния в акушерстве: руководство для врачей / В.Н. Серов, Г.Т. Сухих, И.И. Баранов, А.В. Пырегов, В.Л. Тютюнник, Р.Г. Шмаков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 784 с.: ил. (Библиотека врача-специалиста). <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424728.html>
3. Репродуктивная эндокринология: руководство. Кроненберг Г.М., Мелмед Ш., Полонски К.С., Ларсен П.Р. Перевод с англ. / Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 416 с. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785917130293.html>
4. Григорян О.В. Сахарный диабет и беременность [Электронный ресурс]: научно-практическое руководство/ Григорян О.В., Шереметьева Е.В., Андреева Е.Н.—

- Электрон. текстовые данные.— М.: Видар-М, 2011.— 152 с.
<http://www.iprbookshop.ru/20833>
5. Патология пуповины: руководство. Гагаев Ч.Г. / Под ред. В.Е. Радзинского. - 2011. - 196 с. <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970415993.html>
 6. Высоцкая И.И. Клинические и морфопрогностические особенности редких гистологических типов рака молочной железы [Электронный ресурс]: монография/ Высоцкая И.И., Ермилова В.Д., Летягин В.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: АБВ-пресс, 2011.— 142 с. <http://www.iprbookshop.ru/9908>
 7. Современные принципы лечения и профилактики массивных акушерских кровотечений [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / [Л. Д. Белоцерковцева и др.]; Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, ГОУ ВПО "Сургутский государственный университет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", Кафедра акушерства и гинекологии.— Электрон. текстовые дан. (1 файл, 1 382 286 байт).— Сургут: Издательский центр СурГУ, 2011 .— Заглавие с экрана. — Электронная версия печатной публикации.— Режим доступа: Корпоративная сеть СурГУ.— Систем. требования: Adobe Acrobat Reader .— <URL:<http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/98017>>.
 8. Практическая кольпоскопия. Роговская С.И. - 3-е изд., испр. и доп. - 2013. - 240 с. <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424520.html>
 9. Преэклампсия (гестоз): патогенез заболевания, клиника, диагностика, лечение и профилактика [Текст]: учебно-методическое пособие / [Л. Д. Белоцерковцева и др.]; Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, ГБОУ ВПО "Сургутский государственный университет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", Кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии.— Сургут: Издательский центр СурГУ, 2013 .— 58 с.: ил. — Авторы указаны перед выпускными данными.— Библиография: с. 55-57. <URL:<http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/111084>>
 10. Привычная потеря беременности [Электронный ресурс]: учебно-методические пособие / [Л. Д. Белоцерковцева и др.]; Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, ГБОУ ВПО "Сургутский государственный университет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", Кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии.— Электронные текстовые данные (1 файл: 811 250 байт).— Сургут: Издательский центр СурГУ, 2014 .— Авторы указаны на обороте титульного листа.— Заглавие с титульного экрана. — Электронная версия печатной публикации.— Библиография: с. 51-52.— Режим доступа: Корпоративная сеть СурГУ.— Системные требования: Adobe Acrobat Reader. <URL:<http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/1221> Привычная потеря беременности
 11. Послеродовые гнойно-воспалительные заболевания в современных условиях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. Д. Белоцерковцева [и др.]; БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры "Сургутский государственный университет".— Электронные текстовые данные (1 файл: 477 738 байт).— Сургут: Сургутский государственный университет, 2015
<URL: <http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/100474>
 12. Правовые основы организации акушерско-гинекологической помощи [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры "Сургутский государственный университет"; сост. Л. Д. Белоцерковцева [и др.].— Электронные текстовые данные (1 файл: 627 923 байт).— Сургут: Сургутский государственный университет, 2015.
<URL: <http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/2584> Правовые основы организации
 13. Внутриутробные инфекции - настоящий взгляд на проблему. Современные подходы к профилактике вертикального пути передачи ВИЧ [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Л. Д. Белоцерковцева [и др.]; БУ ВО Ханты-Мансийского

автономного округа - Югры "Сургутский государственный университет".—
Электронные текстовые данные (1 файл: 828 899 байт).— Сургут: Сургутский
государственный университет, 2015.

<URL: <http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/2585> Внутриутробные инфекции

14. Клинические протоколы анестезиологии, интенсивной терапии, реанимации и трансфузиологии в акушерстве [Текст] : учебно-методическое пособие / [Л. Д. Белоцерковцева и др.] ; Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, ГОУ ВПО "Сургутский государственный университет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", Кафедра акушерства и гинекологии.— Сургут: Издательский центр СурГУ, 2011.

<URL: <http://lib.surgu.ru/fulltext/umm/98018>

15. Миома матки: этиология, патогенез, диагностика и хирургическое лечение [Текст]: учебно-методическое пособие / Л.Д.Белоцерковцева и др.; Сургут. гос. ун-т. - Сургут: Издательский центр СурГУ, 2015.— 46 с.: ил.

Зав. Кафедрой акушерства, гинекологии
и перинатологии
д.м.н., профессор



Л.Д. Белоцерковцева