

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ФГБНУ "НИИ АГиР им. Д.О. Отта"
академик РАН, э.д.н. РФ профессор
Э.К.АЙЛАМАЗЯН

2017 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ

АКУШЕРСТВО

1. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Причины, классификация. Клиника, диагностика, лечение частичной отслойки плаценты.
2. Положение, позиция, вид плода. Членорасположение плода. Методы диагностики.
3. Первый период родов. Клиническое течение. Фазы и принципы ведения I периода.
4. Биомеханизм родов при лицевом вставлении плода.
5. Чисто-ягодичное предлежание плода. Клиническое течение и ведение родов. Пособие по методу Н.А. Цовьянова.
6. Второй период родов. Клиническое течение. Тактика ведения II периода. Понятия: врезывание и прорезывание головки.
7. Плацентарная недостаточность. Причины, классификация. Осложнения.
8. Гипоксия плода. Причины. Диагностика. Лечение.
9. Неправильное положение плода (поперечное и косое). Диагностика. Ведение родов.
10. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Классификация. Методы диагностики. Лечение.
11. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного вставления.
12. Гестоз тяжелой степени. Преэклампсия. Клиника. Неотложная помощь.
13. Наружное и внутреннее акушерские исследования, клиническое значение.
14. Современные представления о патогенезе гестоза. Классификация гестоза. Профилактика гестоза в условиях женской консультации.
15. Биомеханизм родов при переднеголовном вставлении.
16. Травмы мягких родовых путей в родах. Причины. Классификация разрывов шейки матки.
17. Современные методы обезболивания родов.
18. Ранние токсикозы беременных. Классификация. Клиника, диагностика и принципы лечения рвоты беременных тяжелой степени.
19. Роды. Периоды родов. Продолжительность родового акта перво- и повторнородящих.
20. Узкий таз. Классификация узких тазов. Степени сужения таза по И.И. Яковлеву. Понятия «анатомически» и «клинически» узкий таз.
21. Аномалии родовой деятельности. Причины. Классификация по И.И. Яковлеву.

22. Разгибательные вставления головки плода. Причины, методы диагностики. Особенности течения родового акта.
23. Предлежание плаценты. Причины. Клиника. Диагностика. Тактика ведения беременности и родов.
24. Ведение беременности и родов с рубцом на матке.
25. Преждевременные роды. Причины. Особенности ведения родов.
26. Послеродовые инфекционные заболевания. Классификация. Принципы лечения. Профилактика.
27. Принципы ведения беременных и рожениц с пороками сердца.
28. Лактационный мастит. Классификация. Клиника. Лечение. Профилактика.
29. Изменения в организме женщины при беременности.
30. Третий период родов. Тактика ведения. Признаки отделения плаценты. Методы выделения последа при отделившейся плаценте.
31. Многоплодная беременность. Диагностика. Особенности ведения беременности и родов.
32. Клиническое течение и ведение физиологического послеродового периода.
33. Эклампсия. Клиника. Неотложная помощь.
34. Причины наступления родов.
35. Гестоз легкой степени. Клиника. Диагностика. Современные принципы лечения гестоза легкой степени тяжести.
36. Клиническое значение определения «зрелости» шейки матки перед родами. Степени зрелости по Хечинашвили и шкале Бишопа. Современные способы подготовки шейки матки к родам.
37. Положение, позиция, вид плода. Членорасположение плода. Методы диагностики.
38. Первый период родов. Клиническое течение. Фазы и принципы ведения I периода.
39. Биомеханизм родов при лицевом вставлении плода.
40. Чисто-ягодичное предлежание плода. Клиническое течение и ведение родов. Пособие по методу Н.А. Цовьянова.
41. Второй период родов. Клиническое течение. Тактика ведения II периода. Понятия: врезывание и прорезывание головки.
42. Плацентарная недостаточность. Причины, классификация. Осложнения.
43. Принципы ведения и методы обследования беременных в женской консультации. Выделение групп повышенного риска.
44. Показания к операции кесарева сечения. Основные этапы операции. Обезболивание.
45. Биомеханизм родов при лобном вставлении.
46. Вторичная слабость родовой деятельности. Клиника. Лечение. Профилактика.
47. Влияние вредных факторов на плод. Профилактика эмбрио- и фетопатии. Критические периоды развития эмбриона и плода.
48. Угрожающий разрыв матки в родах. Причины. Клиника. Тактика врача.
49. Современные методы оценки состояния плода. Биофизический профиль плода.
50. Ведение беременности, родов и послеродового периода у женщин с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

ГИНЕКОЛОГИЯ

1. Генитальный эндометриоз. Классификация. Патогенез, клиника, диагностика и лечение наружного генитального эндометриоза.
2. Доброкачественные заболевания шейки матки. Методы диагностики. Лечение.
3. Заболевания, передаваемые половым путем. Гонорея, хламидиоз, микоплазмоз клиника, диагностика, лечение.
4. Рак шейки матки. Клиника. Методы диагностики.
5. Самопроизвольный аборт. Классификация. Клиника. Лечение.
6. Физиотерапевтические методы лечения гинекологических больных. Санаторно-курортное лечение. Показания, противопоказания.
7. Климактерический синдром. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Современные методы контрацепции. Правила выбора. Противопоказания.
9. Септический аборт. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Рак тела матки. Классификация по стадиям. Лечение. Прогноз.
11. Методы обследования гинекологических больных.
12. Бесплодный брак. Причины женского бесплодия. Диагностика.
13. Эктопическая беременность. Классификация. Клиника, диагностика, лечение часто встречающихся форм эктопической беременности.
14. Клиника, диагностика, принципы лечения доброкачественных опухолей яичников
15. Особенности подготовки к операции и ведения послеоперационного периода у гинекологических больных.
16. Рак тела матки. I патогенетический вариант. Клиника. Диагностика. Лечение
17. Дисфункциональные маточные кровотечения в пременопаузальном периоде. Диагностика. Лечение.
18. Рак тела матки. II патогенетический вариант. Клиника. Диагностика. Лечение.
19. Миома матки. Классификация. Этиология. Клиника. Методы диагностики.
20. Вирусные заболевания женских половых органов (вирус простого герпеса, вирус папилломы человека). Диагностика. Лечение.
21. Мышцы тазового дна. Их функция в процессе родового акта.
22. Аменорея. Классификация. Методы диагностики.
23. Доброкачественные заболевания шейки матки. Методы диагностики. Лечение.
24. Заболевания, передаваемые половым путем. Гонорея, хламидиоз, микоплазмоз клиника, диагностика, лечение.
25. Рак шейки матки. Клиника. Методы диагностики.
26. Рак яичников. Клиника. Лечение в зависимости от стадии процесса. Прогноз.
27. Синдром поликистозных яичников. Клиника, диагностика. Лечение.
28. Гиперпластические процессы эндометрия. Методы лечения в зависимости от морфологии и возраста.
29. Дифференциальная диагностика острого аднексита и острого аппендицита.