

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ФГБНУ "НИИ АГиР им. Д.О. Отта"  
академия РАН э.д.н. РФ профессор

Э.К.АЙЛАМАЗЯН

2017 г



## ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В ОРДИНАТУРУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

1. Клиническая анатомия женских половых органов.
2. Строение женского таза. Женский таз с акушерской точки зрения.
3. Пристеночные мышцы малого таза и мышцы тазового дна.
4. Половые органы женщины (наружные и внутренние половые органы).
5. Кровоснабжение и иннервация женских половых органов.
6. Пороки развития женских половых органов.
7. Регуляция менструального цикла.
8. Специальное акушерское обследование беременной (сбор анамнеза, осмотр, измерение и пальпация живота, приемы Леопольда-Левицкого, измерение таза, аускультация сердечных тонов, влагалищное исследование).
9. Диагностика беременности, определение срока беременности и родов.
10. Тесты функциональной диагностики.
11. Гормональное обследование в гинекологии.
12. Ультразвуковое исследование в акушерстве и гинекологии.
13. Рентгенологическое исследование в гинекологии.
14. Микробиологическое обследование в гинекологии.
15. Оплодотворение и развитие плодного яйца. Оболочки плодного яйца.  
Критические периоды развития плода
16. Плацента, пуповина, плодные оболочки и околоплодные воды.
17. Физиология плода. Функциональная система мать-плацента-плод.
18. Изменения в организме женщины во время беременности.
19. Методы оценки состояния плода (инвазивные и неинвазивные).
20. Физиология родов (готовность организма к родам, методы ее оценки, причины наступления родов).
21. Плод, как объект родов.
22. Факторы обуславливающие биомеханизм родов.
23. Биомеханизм родов при переднем и заднем видах затылочного вставления.
24. Разгибательные вставления при головном предлежании.
25. Клиническое течение родов, периоды родов.
26. Оценка сократительной активности матки.
27. Ведение I периода родов.
28. Ведение II периода родов.
29. Ведение III периода родов.
30. Обезболивание родов.
31. Изменения в организме роженицы.
32. Клиническое течение и ведение послеродового периода.

33. Физиология периода новорожденности, признаки доношенного плода, транзиторные состояния периода новорожденности.
34. Патология беременности.
35. Ранний токсикоз.
36. Гестоз.
37. Беременность на фоне экстрагенитальной патологии.
38. Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы.
39. Беременность и заболевания почек.
40. Беременность и анемия.
41. Беременность и сахарный диабет.
42. Беременность и бронхиальная астма.
43. Беременность и заболевания печени.
44. Беременность и «острый живот».
45. Патология околоплодных вод (маловодие и многоводие).
46. Плацентарная недостаточность.
47. Невынашивание беременности (самопроизвольный аборт, преждевременные роды).
48. Переносимая беременность.
49. Патология родов.
50. Аномалии родовых сил (патологический прелиминарный период, первичная и вторичная слабость родовой деятельности, чрезмерная родовая деятельность, дискоординированная родовая деятельность).
51. Роды при узком тазе.
52. Роды при крупном плоде.
53. Роды при тазовом предлежании плода.
54. Неправильное положение плода.
55. Роды при многоплодной беременности.
56. Беременность и роды при опухолях половых органов (миома матки, доброкачественные опухоли яичников, рак шейки матки).
57. Кровотечения в конце беременности, в родах и послеродовом периоде (предлежание плаценты, преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты, аномалии прикрепления плаценты, гипо- и атонические кровотечения в раннем послеродовом периоде).
58. Геморрагический шок в акушерстве.
59. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови в акушерстве.
60. Эмболия околоплодными водами.
61. Материнский травматизм (разрывы промежности, гематомы, разрывы шейки матки, выворот матки).
62. Беременность и роды при рубце на матке.
63. Патология послеродового периода.
64. Послеродовые инфекции.
65. Патология плода и новорожденного.
66. Гипоксия плода и асфиксия новорожденного.
67. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного.



- 68.Родовые травмы новорожденного.
- 69.Синдром задержки внутриутробного развития плода.
- 70.Операции прерывания беременности.
- 71.Операции, сохраняющие беременность.
- 72.Операции, исправляющие положение и предлежание плода.
- 73.Операции, подготавливающие родовые пути.
- 74.Родоразрешающие операции.
- 75.Акушерские щипцы.
- 76.Вакуум-экстракция плода.
- 77.Извлечение плода за тазовый конец.
- 78.Кесарево сечение.
- 79.Плодоразрешающие операции.
- 80.Краниотомия.
- 81.Эмбриотомия.
- 82.Спондилотомия.
- 83.Клейдотомия.
- 84.Операции в последовом и послеродовом периодах.
- 85.Обезболивание акушерских операций.
- 86.Анестезия при кесаревом сечении.
- 87.Анестезиологическое обеспечение малых акушерских операций
- 88.Гормональная контрацепция.
- 89.Хирургическая контрацепция.
- 90.Неотложная контрацепция.
- 91.Нарушение развития половой системы (преждевременное половое развитие, задержка полового развития, отсутствие полового развития).
- 92.Нейрообменно-эндокринные синдромы (послеродовый нейроэндокринный синдром, послеродовый гипопитуитаризм, гиперпролактинемия, синдром поликистозных яичников, предменструальный синдром, климактерические расстройства, дисменорея).
93. Дисфункциональные маточные кровотечения.
- 94.Эндометриодина болезнь.
- 95.Лейомиома матки.
- 96.Гиперпластические процессы эндометрия.
- 97.Доброкачественные заболевания шейки матки (фоновые процессы, предраковые заболевания).
- 98.Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников.
- 99.Эктопическая беременность.
100. Апоплексия яичника.
101. Воспалительные заболевания нижних отделов полового аппарата (вульвит, бартолинит, кольпит, цервицит).
102. Воспалительные заболевания верхних отделов полового аппарата (эндометрит, воспаление придатков матки, параметрит, пельвиоперитонит и периметрит).
103. Туберкулез женских половых органов.

104. Инфекции, передающиеся половым путем (трихомониаз, гонорея, хламидиоз, генитальный герпес, папилломавирусная инфекция, ВИЧ-инфекция).
105. Бактериально-токсический (септический) шок в гинекологической практике.
106. Опущение гениталий.
107. Бесплодный брак.
108. Злокачественные новообразования женских половых органов (рак эндометрия, рак шейки матки, злокачественные опухоли яичников, трофобластическая болезнь)