

**КОНСПЕКТ**  
**по задължителната дисциплина “Акушерство и гинекология“**  
**включена в учебния план на специалност “МЕДИЦИНА”**  
**за студентите от IV и V курс**

*1 част АКУШЕРСТВО*

1. Оплождане , имплантация и развитие на оплодената яйцеклетка.
2. Диагноза и диференциална диагноза на бременността .
3. Акушерска палпация . Приоми на Леополд . Хабитус, ситус, позиция и презентация на плода .
4. Размери на таза и методи за пелвиметрия при нормален и тесен таз.
5. Хигиена и диетика на бременността . Формули за определяне срока на бременността и теглото на плода .
6. Медикаменти и бременност .
7. Структура и задачи на ЖК . Спешна АГ – помощ .
8. Период на разкритие .
9. Период на изгонване .
10. Плацентарен период .
11. Нормален пуерперален период . Грижи за родилката .
12. Първи грижи за новороденото .
13. Родов травматизъм и други заболявания на новороденото . Клинична и морфологична оценка на новороденото .
14. Нормално /еотокично/ раждане – клинично наблюдение и водене на раждането. Механизъм на раждане при тилно предлежание .
15. Индукция на раждането. Дирижирано раждане.
16. Седалищно предлежание – видове . Биомеханизъм на раждането при седалищно предлежание . Усложнения за майката и плода .
17. Напречно и косо положение на плода .
18. Дефлексионни предлежания . Биомеханизъм . Поведение - високо право, асинклетично и дълбоко напречно положение на главата – биомеханизъм и поведение .
19. Многоплодна бременност .
20. Аборти .
21. Преждевременно раждане .
22. Недоносен и незрял плод . Малък за гестационната си възраст плод .
23. Преносена бременност – диагноза и раждане.
24. Аномалии /дистокии/ на родовата дейност .Класификация, ЕП, поведение. Контракционни средства .
25. Обезболяване на раждането . Спазмолитици и аналгетици . Местна, регионална и обща анестезия .
26. Извънматочна /ектопична/ бременност .
27. Гроздовидна бременност . Хорионепителиома .
28. Аномалии на плацентата и придатъците .
29. Повръщания при бременните (хиперемезис gravidarum) .
30. Прееклампсия . Класификация, етиология, клиника, диагноза и поведение .
31. Еклампсия , еклампсия сине еклампсия и ХЕЛП синдром. Етиология, клиника, диагноза и поведение .
32. Сърдечно-съдови и ендокринни заболявания и бременност .
33. Инфекциозни, чернодробни и кожно-венерически заболявания и бременност .

34. Бъбречни и неврологични заболявания и бременност.
35. Тесен таз .
36. Плацента превия .
37. Родов травматизъм на майката .
38. Руптура на матката и други родови травми .
39. Диференциална диагноза на родовия шок .
40. Абрупцио /аблацио/ плаценте .
41. Кръвотечения в плацентарния период : преди и след раждане на плацентата .
42. ДИК
43. Кръвотечения в пуерпералния период . Тромбози и емболия .
44. Лактация и нейните разстройства . Рагади и мастит .
45. Пуерперална инфекция / без мастит/ .
46. Интраутеринен и постнатален дистрес /асфиксия/ на плода и новороденото .
47. Застрашен плод . Ултразвукова, биохимична диагноза . Магнитен резонанс .  
Етиология .
48. Токофетокардиография в норма и патология . Амниоцентеза.
49. Предимплантационна генетична диагноза . Възможности за лечение и профилактика .
50. Rh – изоимунизация .
51. Простагландини в акушерството.

### *II част АКУШЕРСКИ ОПЕРАЦИИ*

52. Адаптационен синдром у новороденото.
53. Операции за изкуствено прекъсване на бременността – I и II триместър.
54. Раменна дистокия .
55. Прав форцепс .
56. Кос форцепс .
57. Вакуум-екстракция .
58. Мануална помощ при седалищно раждане . Метод на Брахт . Метод на Цовьянов .  
Метод на Мюлер . Метод на Льовсет . Класически метод .
59. Мануална помощ при седалищно раждане . Методи за освобождаване на главата .  
Метод на Морисо-Левре-Файт-Смели .
60. Външна верзия . Класическа вътрешна верзия.
61. Мануална екстракция на плода .
62. Двупръстна верзия по Джон Бракстън – Хикс .
63. Методи за разширяване на мекия родов път . Цезарово сечение . Видове, показания  
и противопоказания .
64. Мануална екстракция на плацентата . Мануална и инструментална ревизия на  
маточната кухина .
65. Маточно-влагалищна тампонада и други методи за борба с атонията на матката .

### *III част ГИНЕКОЛОГИЯ*

66. Менструален цикъл . Регулация .
67. Фактори и хормони . Токсичен шок синдром по време на мензис /синдром на  
Тод/ .
68. Аменорея . Дисменорея /алгоменорея/ .
69. Дисфункционални маточни кръвотечения . Диагноза . Диференциална диагноза .
70. Детско-юношеска гинекология . Основни заболявания и методи на лечение .

71. Климактериум . ХЗТ в климактериума . Остеопороза .
72. Заболявания на вулвата и влагалището .
73. Невъзпалителни заболявания на външни и вътрешни полови органи.
74. Възпалителни заболявания на матката, аднексите и параметриума .
75. Тазова възпалителна болест.
76. Остър корем в гинекологията . Диагноза, диференциална диагноза и лечение .
77. Миома на матката . Видове лечение .
78. Ендометриоза . Видове лечение
79. Карцином на маточната шийка .
80. Преканцерози на маточната шийка. Скринингови методи за откриване на предрака и рака на маточната шийка .
81. Карцином на тялото на матката . Сарком на матката . Ранно откриване на предрака и рака на ендометриума .
82. Доброкачествени яйчникови тумори .
83. Злокачествени яйчникови тумори .
84. Асистирана репродукция . Ин витро фертилизация и ембрионен трансфер . Трансфер на гамети, ИКСИ и други модификации.
85. Безплодие в семейството . Стерилитет при мъжа . Етиология и методи за диагноза . Лечение и профилактика .
86. Безплодие в семейството . Стерилитет при жената . Етиология и методи за диагноза . Лечение и профилактика .
87. Патологични промени в разположението на женските гениталии . Вродени аномалии на женските гениталии .
88. Инконтиненция на урината при жената .
89. Семейно планиране и опазване репродуктивното здраве . Предпазване от забременяване – антиконцепция /контрацепция/ .
90. Антибиотична терапия и профилактика на акушеро-гинекологичните заболявания .

### ЛИТЕРАТУРА

1. Учебник по Акушерство за студенти по медицина  
Под редакцията на Проф. Ал. Хаджиев, дмн, Проф. И. Карагъзов, дмн.  
Издателство Медицина и физкултура, София, 2005г.
2. Учебник по Гинекология за студенти  
Под редакцията на Проф. Ал. Хаджиев, дмн, Проф. И. Карагъзов, дмн.  
Издателство Медицина и физкултура, София, 2005г.
3. Диагностика, лечение и проследяване на болните със злокачествени новообразувания  
Под редакцията на Проф. д-р Иван Черноземски, Проф. д-р Станимир Каранов,  
Доц. д-р Здравка Валерианова, стр. 190-227, 2009г.
4. Obstetrics and Gynaecology: Essentials at Clinical Care  
Reece EA Barbieri RL, 2010
5. Management of Common Problems in Obstetrics and Gynaecology  
Goodwin TM Moutotro MN, 2010
6. Current Diagnosis Treatment Obstetrics Gynecology  
De Cherney, A Nathan L, 2012
7. Williams Gynecology  
Hoffman B Schorge J, 2012
8. Berek and Novak`s Gynecology

- Berek J.S., 2012
9. Yearbook of Obstetrics Gynaecology 2011  
Shulman LP, 2011
  10. Essentials of Obstetrics and Gynaecology
  11. O`Reilly B., Bottomley C., 2012
  12. Акушерство на Уилямс, 20-то издание, Медицинско издателство „Райков”, 2001г.
  13. Bennett V.R., Brown, Textbook for Midwives, Churchill Livingstone, London, 1999
  14. Danforth Obstetrics and Gynaecology, 2008
  15. Hacker & Moore`s, Essentials of Obstetrics and Gynaecology, Fifth Edition, 2009
  16. Berek & Hacker`s, Gynecologic Oncology, 2010, Ed: Walters Kluwer (Lippincott & Wilking)
  17. Williams Obstetrics 24th Edition 2015