

УНИВЕРСИТЕТ „ ПРОФЕСОР Д-Р АСЕН ЗЛАТАРОВ”- БУРГАС
ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И ЗДРАВНИ ГРИЖИ

Утвърждавам!

Ректор:

Проф. д-р М. Миткова

КОНСПЕКТ

АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ – АКУШЕРСКИ ДЕЙНОСТИ И ГРИЖИ

РАЗДЕЛ I : АКУШЕРСТВО

ФИЗИОЛОГИЯ НА БРЕМЕННОСТТА И РАЖДАНЕТО:

1. История на акушерската наука и практика. Развитие на акушерската помощ и образование в България.
2. Анатомия, кръвоснабдяване и инервация на външните полови органи.
3. Анатомия, кръвоснабдяване и инервация на вътрешните полови органи.
4. Съседни органи в малкия таз. Анатомия на мъжката полова система.
5. Костен таз. Устройство: размери на големия и малкия таз. Измерване.
6. Фибромусколен родилен път. Тазова съединителна тъкан.
7. Млечна жлеза. Анатомия. Лактация.
8. Женски и мъжки полови клетки. Оплождане. Фази на развитие на плодното яйце. Развитие на плода – анатомични особености, размери. Физиология на плода.
9. Плацента. Образуване, строеж и функции. Фетоплацентарно кръвообращение. Околоплодни ципи, околоплодна течност, пъпна връв.
10. Промени в майчиния организъм под влияние на бременността. Параклинични параметри при нормално протичаща бременност. Хигиенен режим на бременността. Хранене на бременна.
11. Определяне срока на бременността. Продължителност на бременността. Хабитус, ситус, предлежание и позиция на плода.
12. Главично предлежание на плода. Седалищно предлежание на плода. Напречни и коси положение на плода.
13. Методи на акушерско изследване. Акушерска анамнеза. Обективно акушерско изследване – оглед, палпация, аскултация. Вагинално изследване. Pelvic score. Диагноза на ранна бременност. Диагноза на жив или мъртъв плод. Въображаема бременност.

14. Раждане. Определение, причини за настъпване на раждането-теории, предвестници, диагноза на започнало раждане. Родилна дейност. Регистриране на родилна дейност.
15. Раждане. Фази и стадий на раждането.
16. Първи период на раждането. Механизъм и водене на раждането.
17. Втори период на раждането. Механизъм и водене на раждането.
18. Плацентарен и ранен следплацентарен период. Механизъм на водене на раждането.
19. Влияние на родилния процес върху майчиния организъм. Влияние на родилния процес върху плода.
20. Механизъм на раждането при тилно предлежание.
21. Механизъм на раждането при седалищно предлежание.
22. Механизъм на раждането при дефлексионни предлежания.
23. Механизъм на раждане при неправилни тилни предлежания.
24. Механизъм на раждане при неправилни положения на плода.
25. Многоплодна бременност.
26. Обезболяване на раждането.
27. Рационално и дирижирано раждане. Методи за индукция и стимулация на раждането.
28. Неусложнен пуерпериум. Обратно развитие на половите органи. Екстрагенитални промени в пуерпериума.
29. Лактация. Грижи за гърдите. Следродилна гимнастика.
30. Анатоомофизиологични особености на новороденото дете. Първи грижи за новороденото.
31. Женска консултация.

ПАТОЛОГИЯ НА БРЕМЕННОСТТА И РАЖДАНЕТО:

32. Аборти. Определение, класификация, етиология. Диагностика, лечение и профилактика.
33. Извънматочна бременност.
34. Недоносена бременност.
35. Преносена бременност.
36. Патология на хориона. Гроздовидна бременност.
37. Аномалии на плацентата. Аномалии на пъпната връв. Аномалии на амниона и околоплодната течност.
38. Аномалии в развитието на плода.
39. Плацентарна инсуфициенция. Интраутеринна ретрадация на плода.
40. Интраутеринна смърт на плода.
41. Методи за диагноза на застрашен плод. Депресивно състояние на плода.
42. Преждевременно пукане на околоплодния мехур.
43. Преждевременно раждане.
44. Бременност и раждане на едър и гигантски плод.
45. Изоимунизационна болест.
46. Кръвотечения във втората половина на бременността.
47. Повръщане по време на бременността. Етиология, клиника, лечение.
48. Хипертензивни заболявания през време на бременността.
49. Класификация, етиология, диагноза, клиника и лечение.
50. Бременност и диабет.
51. Бременност и уроинфекции.
52. Бременност и кръвни заболявания.
53. Инфекциозни заболявания и бременност.

54. Пуерперални инфекции на външните и вътрешни полови органи.
55. Тромбоемболични усложнения в пуерпериума. Амниотична емболия.
56. Патология на лактацията. Лекарствени средства и кърмене.
57. Функционални дистокии на раждането.
58. Анатомични дистокии.
59. Предлежание и изпадане на пъпна връв. Предлежание и изпадане на дребни детски части.
60. Патология на плацентарния и ранния следплацентарен период.
61. Родилен травматизъм на майката. Родилен травматизъм на плода.
62. Шок в акушерството.
63. Коагулопатии в акушерството.

ОПЕРАТИВНО АКУШЕРСТВО:

64. Акушерски операции. Показания и противопоказания. Следоперативен период.
65. Форцепс. Вакуумекстракция. Цезарово сечение. Плодораздробяваща операция.
66. Верзио на плода – видове, техника. Мануална екстракция при седалищно предлежание.
67. Инструментално разкъсване на околоплодния мехур. Родоразширяващи операции на меките родови пътища.
68. Мануална екстракция на плацентата, мануална и инструментална ревизия на маточната кухина.

РАЗДЕЛ II : ГИНЕКОЛОГИЯ

69. Гинекологията като наука и практика. Място на акушерката в осъществяване на гинекологичната помощ.
70. Периоди в живота на жената.
71. Физиологична и клинична характеристика на менструалния цикъл.
72. Снемане на обща и специална анамнеза и общ статус на гинекологично болна жена.
73. Гинекологичен преглед – методи за извършване. Информативна стойност.
74. Базална температура – консултиране на жената за самостоятелно извършване на изследването. Диагностична стойност.
75. Сондиране на маточната кухина. Диагностична интерпретация.
76. Пробна пункция – подготовка на жената и инструментариума. Асистиране. Диагностична стойност.
77. Ендоскопски методи в гинекологията: колпоскопия, лапароскопия, хистероскопия. Асистиране и участие. Диагностична интерпретация.
78. Ехографска диагностика на гинекологични заболявания.
79. Методи за доказване на проходимостта на маточните труби – персуфлацио, ХСГ, контрастна ХСГ.
80. Пробно абразио, сепарирано абразио и лентовидно абразио. Подготовка на жената, инструментариума и акушерката. Асистиране по време на манипулацията и отразяване в документацията.
81. Вземане на материал за хистологично изследване. Подготовка на жената и инструментариума.
82. Методи за изследване на млечната жлеза. Обучение на жената в самостоятелно профилактично самоизследване.

83. Гинекологична цитодиагностика. Вземане на цитонамазка, изпращане и водене на документация.
84. Вземане, изпращане и изследване на влагалищно съдържимо.
85. Аномалии в развитието на ЖПО.
86. Аномалии в положението на ЖПО: промени в позицията, наклона, прегъването и завъртането на матката.
87. Генитален десцензус и пролапс.
88. Заболявания на вулвата – възпалителни и трофични.
89. Тумори на вулвата.
90. Язви на вулвата.
91. Генитален флуор – етиология, клиника, диагноза и лечение.
92. Заболявания на влагалището. Колпити – етиология, клиника, диагноза и лечение.
93. Възпалителни заболявания на маточната шийка и последиците от тях.
94. Карцином на маточната шийка.
95. Възпалителни заболявания на маточното тяло.
96. Миома на матката.
97. Тумори на маточното тяло.
98. Възпалителни заболявания на яйчниците и тръбите.
99. Тумори на яйчниците.
100. Травматични увреждания на ЖПО.
101. Възпалителни заболявания на тазовата съединителна тъкан.
102. Смущения в менструалния цикъл от ендокринен характер.
103. Дисфункционални маточни кръвотечения.
104. Поликистозна болест на яйчниците.
105. Гинекологична урология. Симптоми и методи за изследване. Уретрален синдром.
106. Цистит – интерстициален и радиационен. Място и роля на акушерката в профилактиката и лечението на цистита.
107. Пикочна инконтиненция. Стресинконтиненция. Детрузорна нестабилност.
108. Ретенция на урина и приливна инконтиненция.
109. Сексуално трансмисивни заболявания. Гонорея – етиопатология, клиника, диагноза, лечение и профилактика.
110. Сексуално трансмисивни заболявания. Луес – клинични форми, диагноза, лечение, профилактика, прогноза. Отражение върху бременността.
111. Сексуално трансмисивни заболявания. СПИН – разпространение, клинични форми, методи за предпазване от заразяване. Отражение върху бременността.
112. Стерилитет. Определение. Видове и причини за стерилитета в семейството. Особенности на работата със стерилни семейства.
113. Мъжки инфертилитет – причини, диагноза, лечение. Схема за изследване при мъжа.
114. Класификация на безплодието при жената. Етиология. Основни методи за изследване и лечение.
115. Автоинсеминация и хетероинсеминация.
116. Нови репродуктивни методи при лечение на безплодието.
117. Периоди в детско-юношеската възраст от гледище на гинекологията. Особенности. Цел и задачи на детско-юношеската гинекология. Емпатийно отношение към детето и неговите родители.
118. Методи за изследване в детско-юношеската гинекология. Общо изследване на гинекологично болно момиче – подготовка на обстановката, инструментариума и пациентката.
119. Пубертет – отклонения. Преждевременен и късен. Вторична аменорея. Акушерски проблеми при непълнолетни девойки.

120. Възпалителни заболявания и инфекции на половите органи на младите момичета. Неспецифични и специфични инфекции на вулвата и влагалището. Неинфекциозен вагинален флуор.
121. Ювенилни маточни кръвотечения. Дисменорея. Предменструален синдром. Хигиена на половото съзряване.
122. Тумори на гениталиите в детска възраст. Доброкачествени и злокачествени.
123. Обезболяване и реанимация в оперативната гинекология. Предоперативна подготовка на гинекологично болна.
124. Обзор на операциите на външните полови органи – вулвектомия, екстерпация на бартолинова киста.
125. Операции върху влагалището – предна и задна пластика, пластика на перинеума.
126. Операции на маточната шийка – разширение на цервикалния канал, полипектомия, конизация на маточната шийка.
127. Операции върху маточното тяло – миомектомия, хистеректомия – видове.
128. Операция върху яйчниците и тръбите – видове.
129. Оперативно лечение на извънматочната бременност.
130. Остър корем от гинекологичен произход. Реанимационни мероприятия.

ЛИТЕРАТУРА ЗА ПОДГОТОВКА:

Задължителна:

1. Акушерство, учебник за студенти, ред. Ангел Димитров, изд. АРСО, София, 2014 г.
2. Гинекология, учебник за студенти, ред. Проф. Ангел Димитров, изд. АРСО, София, 2015 г.
3. Милчева Хр. И колектив, сестрински и акушерски грижи. Учебно пособие за МК, Ст. Загора, КОТА, 2004 г.

Препоръчителна:

1. Смилов И. и колектив. Обезболяване в акушерството, София, АРСО, 2002 г.
2. Танчев Ст., С. Божилова, Й. Попов, Актуални проблеми на акушерството и гинекологията.
3. Попов Й. Избрани глави от гинекологичната практика- 1-ва и 2-ра част, ИЦ МУ, Плевен, 2004 г.
4. Милчева Хр. И колектив, сестрински и акушерски грижи. Учебно пособие за МК, Ст. Загора, КОТА, 2004 г.
5. Сп. Репродуктивно здраве- всички броеве от 2009-2015 г.
6. Сп. Акушерство и гинекология- всички налични броеве.

Декан:

проф. д-р В. Василев дм

Ръководител

катедра:

доц.д-р Г. Терзиева дп