**Вопросы по акушерству и гинекологии для промежуточной аттестации студентов 5 курса лечебного факультета очной формы обучения и**

**6 курса лечебного факультета очно-заочной формы обучения**

**2016-2018 учебный год**

**Вопросы по акушерству**

1. Материнская смертность. Структура причин. Факторы риска. Профилактика.
2. Перинатальная смертность. Классификация. Структура причин перинатальной смертности. Профилактика.
3. Диспансеризация беременных. Программа наблюдения беременных в женской консультации. Методы исследования состояния плода.
4. Методы обследования в акушерстве. Наружное акушерское исследование (общий осмотр, приемы Леопольда-Левицкого, тазоизмерение, аускультация сердцебиения плода). Опознавательные пункты на головке плода (швы и роднички).
5. Диагностика ранних и поздних сроков беременности. Плод как объект родов: положение, предлежание, позиция, вид позиции плода. Определение срока беременности и родов, предполагаемой массы плода.
6. Норма беременности. Изменения, происходящие в половых органах и молочных железах. Изменения сердечно-сосудистой системы, волемические и гемодинамические. Изменения, происходящие в центральной нервной системе, печени, мочевыделительной системе.
7. Причины наступления родов. Признаки готовности женского организма к родам. Родовая доминанта. Периоды родов. Продолжительность родов у перво- и повторнородящих женщин.
8. Роды. Первый период родов. Фазы раскрытия шейки матки. Ведение первого периода родов. Партограмма. Обезболивание.
9. Роды. Второй период родов. Клиника. Диагностика. Ведение.
10. Роды. Течение и ведение третьего периода родов. Признаки отделения плаценты. Оценка состояния последа при рождении. Осложнения в третьем периоде родов. Профилактика осложнений.
11. Биомеханизм родов в переднем виде затылочного предлежания.
12. Ранний послеродовой период. Течение. Ведение. Профилактика кровотечения.
13. Поздний послеродовой период. Изменения в организме после родов. Критерии выписки из родильного дома. Принципы грудного вскармливания. Контрацепция.
14. Переношенная беременность. Диагностика. Осложнения. Акушерская тактика. Характеристика переношенного новорожденного.
15. Многоплодие. Диагностика. Особенности течения и ведения беременности и родов. Специфические осложнения многоплодной беременности.
16. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода. Современные принципы ведения беременных. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Методы диагностики и принципы оказания помощи. Современные технологии лечения гемолитической болезни плода.
17. Нарушения сократительной деятельности матки в родах. Слабость родовой деятельности (первичная и вторичная). Этиология. Клиника. Диагностика. Тактика.
18. Нарушения сократительной деятельности матки в родах. Дискоординация родовой деятельности. Этиология. Клиника. Диагностика. Тактика.
19. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Факторы риска. Патогенез. Клиника. Диагностика. Тактика.
20. Предлежание плаценты. Классификация. Факторы риска. Патогенез. Клиника. Диагностика. Тактика. Особенности оперативного родоразрешения.
21. Кровотечения в последовом периоде. Этиология. Клиника. Принципы оказания медицинской помощи.
22. Кровотечения в раннем послеродовом периоде. Этиология. Клиника. Принципы оказания медицинской помощи.
23. Родовый травматизм матери. Классификация. Причины. Осложнения и последствия разрывов промежности.
24. Родовый травматизм матери. Разрыв матки. Этиология. Клиника угрожающего, начавшегося и свершившегося разрыва матки. Тактика.
25. Тазовое предлежание. Классификация. Диагностика. Принципы ведения родов. Показания к оперативному родоразрешению.
26. Кесарево сечение в современном акушерстве. Классификация. Показания. Условия. Ведение послеоперационного периода.
27. Кесарево сечение в современном акушерстве. Осложнения: интраоперационные, ближайшие, отдаленные. Профилактика гнойно-септических осложнений.
28. Ранний гестоз (рвота беременных). Клиника. Диагностика. Тактика.
29. Преэклампсия. Этиология. Патогенез. Классификация. Факторы риска. Диагностика. Принципы терапии. Тактика.
30. Эклампсия. Клиника (фазы). Осложнения. Принципы оказания экстренной помощи. Интенсивная терапия. Тактика.
31. Плацентарная недостаточность. Определение. Факторы риска. Классификация. Диагностика. Профилактика.
32. Хроническая плацентарная недостаточность. Классификация. Факторы риска. Диагностика. Тактика.
33. Хроническая плацентарная недостаточность. Задержка роста плода (формы и степени). Диагностика. Тактика.
34. Острая гипоксия плода. Факторы риска. Диагностика. Тактика.
35. Хроническая гипоксия плода. Факторы риска. Диагностика. Тактика.
36. Депрессия новорожденного (постнатальная гипоксия). Факторы риска. Диагностика. Тактика. Реанимационная помощь в родовом зале.
37. Перинатально-значимые инфекции. Пути инфицирования. Диагностика. Тактика.
38. Внутриутробная инфекция плода. Пути инфицирования. Перинатальное значение инфекций, входящих в TORCH-комплекс. Тактика.
39. Послеродовые гнойно-септические заболевания матери. Причины. Послеродовый эндометрит. Клиника. Диагностика. Принципы терапии.
40. Послеродовые гнойно-септические заболевания матери. Причины. Перитонит после кесарева сечения. Клиника. Диагностика. Тактика.
41. Узкий таз в современном акушерстве. Классификация по форме и степени сужения. Особенности течения беременности и родов.
42. Клинически узкий таз. Определение. Причины. Диагностика. Осложнения. Акушерская тактика. Профилактика.
43. Преждевременные роды. Классификация. Факторы риска. Особенности течения и ведения. Профилактика. Характеристика недоношенного новорожденного. Тактика при угрожающих преждевременных родах.

**Вопросы по гинекологии**

1. Воспалительные заболевания женских половых органов. Методы диагностики воспалительных заболеваний. Гнойно-септические заболевания – перитонит. Причины. Клиника. Диагностика. Лечебная тактика.
2. Воспалительные заболевания женских половых органов. Нозологические формы нижних и верхних отделов половой сферы. Вульвит. Бартолинит. Вагинит. Цервицит. Роль инфекций, передаваемых преимущественно половым путем. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
3. Воспалительные заболевания женских половых органов. Диагностические критерии ВОЗ (минимальные, дополнительные, доказательные). Гнойные осложненные формы - пельвиоперитонит. Этиология и условия развития. Клиника. Диагностика. Ценность лапароскопии. Лечение. Профилактика. Роль инфекций, передающихся половым путем.
4. Воспалительные заболевания женских половых органов. Барьерные механизмы защиты. Острый эндометрит, сальпингит. Клиника. Диагностика. Лечение. Роль инфекций, передающихся половым путем.
5. Воспалительные заболевания женских половых органов. Нозологические формы нижних и верхних отделов половой сферы. Вульвит. Бартолинит. Вагинит. Цервицит. Роль инфекций, передающихся половым путем. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
6. Воспалительные заболевания женских половых органов. Барьерные механизмы защиты. Острый эндометрит, сальпингит. Клиника. Диагностика.

Лечение. Роль инфекций, передающихся половым путем.

1. Воспалительные заболевания женских половых органов. Барьерные механизмы защиты. Осложненные гнойно-септические формы – тубоовариальный абсцесс. Причины и условия формирования. Клиника. Диагностика. Роль УЗИ и лучевых методов. Осложнения. Лечебная тактика.
2. Воспалительные заболевания женских половых органов. Диагностические критерии ВОЗ (минимальные, дополнительные, доказательные). Гнойные осложненные формы - пельвиоперитонит. Этиология и условия развития. Клиника. Диагностика. Ценность лапароскопии. Лечение. Профилактика. Роль инфекций, передающихся половым путем.
3. Гиперплазия эндометрия в ювенильном возрасте. Причины. Клиника. Диагностика. Оказание помощи при кровотечении. Роль УЗИ. Противорецидивная терапия.
4. Гиперплазия эндометрия. Определение. Причины развития. Современная классификация. Простая гиперплазия без атипии. Этиология. Клиника. Диагностика. Оказание экстренной помощи при кровотечении. Лечение гиперплазии. Профилактика рецидивов.
5. Гиперплазия эндометрия. Атипическая гиперплазия. Этиология. Клиника. Диагностика. Оказание помощи при кровотечении. Стратегия при предраке эндометрия. Роль гистероскопии. Профилактика рака при атипической гиперплазии.
6. Заболевания шейки матки. Фоновые процессы. Определение. Принципиальное отличие от предрака. Эктопия. Кондилема. Эндометриоз. Клиника. Диагностика. Тактика.
7. Заболевания шейки матки. Анатомо-гистологические особенности шейки. Классификация заболеваний. Современные методы диагностики и лечения заболеваний. Принципы профилактики рака шейки матки.
8. Заболевания шейки матки. Фоновые процессы. Определение. Принципиальное отличие от предрака. Эктопия. Полип. Цервицит. Клинические проявления. Методы диагностики и лечения.
9. Заболевания шейки матки. Предраковые процессы. Определение. Факторы риска. Дисплазия – цервикальная интраэпителиальная неоплазия (CIN), стадии. Принципиальное отличие от доброкачественных процессов. Клиника. Диагностические и лечебные подходы. Принципы профилактики рака шейки матки.
10. Синдром «острого живота» в гинекологии. Внематочная беременность, прервавшаяся по типу трубного аборта. Этиология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Оказание помощи.
11. Синдром «острого живота» в гинекологии. Внематочная беременность, прервавшаяся по типу разрыва трубы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика внутрибрюшного кровотечения. Особенности хирургического оказания помощи.
12. «Острый живот» в гинекологии. Внематочная беременность, прервавшаяся по типу трубного аборта. Этиология. Патогенез. Клиника.

 Диагностика. Принципы оказания медицинской помощи.

1. Синдром «острого живота». Перекрут ножки опухоли яичника. «Ножки» опухоли: анатомическая, хирургическая. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Оказание помощи.
2. Синдром «острого живота» в гинекологии. Некроз миоматозного узла. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Оказание помощи.
3. Опухоли яичника. Классификация клиническая, гистологическая. Клинические проявления опухолей яичника. Перекрут ножки опухоли. Причины.

 Клиника. Диагностика. Оказание помощи.

1. Опухолевидные образования яичников – кисты. Принципиальное отличие от опухолей. Морфологические варианты: фолликулярная киста, киста желтого тела, эндометриома. Диагностика. Лечение. Формулировка предварительного диагноза и подготовка к операции.
2. Истинные опухоли яичника – кистомы. Классификация гистологическая. Характеристика серозной кистомы, муцинозной кистомы, тератомы. Клиника кистомы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Формулировка предварительного диагноза и подготовка к операции. Лечение.
3. Невынашивание беременности. Определение. Виды невынашивания. Самопроизвольный выкидыш. Этиология. Стадии самопроизвольного аборта. Диагностика. Оказание помощи.
4. Невынашивание беременности. Несостоявшаяся беременность. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Оказание помощи.
5. Невынашивание беременности. Самопроизвольный выкидыш. Клиника начавшегося аборта, аборта в ходу, неполного аборта. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы оказания медицинской помощи. Осложнения выкидыша.
6. Аномальные маточные кровотечения. Классификация по возрасту в МКБ – 10. Дисфункциональные кровотечения в ювенильном и климактерическом периоде с ановуляцией по типу атрезии или персистенции фолликула. Клиника. Диагностика. Оказание помощи. Роль УЗИ при выборе метода гемостаза.
7. Аномальные маточные кровотечения органической природы в ювенильном возрасте. Аденомиоз. Гиперплазия эндометрия. Клиника. Диагностика. Оказание помощи. Роль УЗИ при выборе метода гемостаза.
8. Аномальные маточные кровотечения органической природы в различные возрастные периоды: аденомиоз, острый эндометрит, миома матки. Клиника Диагностика. Оказание экстренной помощи. Роль УЗИ при выборе метода гемостаза. Методика консервативного гемостаза.
9. Аномальные маточные кровотечения органической природы в различные возрастные периоды: гиперплазия эндометрия, полип эндометрия, неполный аборт. Клиника. Диагностика. Оказание помощи. Роль УЗИ при выборе метода гемостаза. Хирургические методы гемостаза.
10. Аномальные маточные кровотечения органической природы в различные возрастные периоды: аденомиоз, острый эндометрит, миома матки. Клиника Диагностика. Оказание экстренной помощи. Роль УЗИ при выборе метода гемостаза. Методика консервативного гемостаза.
11. Миома матки. Определение. Морфология узла. Гормонозависимость, факторы риска развития миомы. Миома субсерозная (подбрюшинная). Клиника.

Диагностика. Осложнения. Методы лечения.

1. Миома матки. Классификация миомы по локализации узлов. Гормонозависимость. Миома субмукозная (подслизистая). Клиника. Диагностика. Осложнения. Методы оказания помощи.
2. Миома матки. Осложнения субмукозной, субсерозной, межмышечной локализации. Оказание помощи. Лечение. Некроз миоматозного узла. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Миома матки. Факторы риска. Гормонозависимость. Основные клинические симптомы. Миома межмышечная (интерстициальная). Клиника. Диагностика. Методы лечения.
4. Миома матки. Методы диагностики и дифференциальной диагностики. Лечебная тактика. Органосберегающие технологии (хирургические и парахирургические): консервативно-пластическая миомэктомия, эмболизация маточных артерий (ЭМА), высокочастотный фокусированный ультразвук (ФУЗ). Понятие. Показания. Противопоказания.
5. Миома матки. Классификация по размерам узлов. Диагностика миомы. Дифференциальная диагностика. Миома матки крупных размеров. Клиника. Осложнения. Лечебная тактика.
6. Миома матки. Определение. Гормонозависимость. Факторы риска. Современные подходы – органосберегающие технологии: методы регрессии узла медикаментозной терапией (аналоги гонадолиберина, антипрогестины). Профилактика миомы. Роль комбинированных оральных контрацептивов.
7. Эндометриоидная болезнь. Понятие. Морфологические черты эндометриоза. Гормонозависимость. Аденомиоз. Клиника. Диагностика. Методы лечения.
8. Эндометриоидная болезнь. Основные клинические симптомы болезни. Макроскопическая характеристика очагов эндометриоза. Эндометриоз брюшины малого таза. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Эндометриоидная болезнь. Гормонозависимость. Нозологические формы наружного генитального эндометриоза. Эндометриоз яичников. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Эндометриоидная болезнь. Основные клинические симптомы и черты эндометриоза. Эндометриоз и неотложные состояния: острый живот при перфорации эндометриомы. Клиника. Диагностика. Оказание помощи и лечение.
11. Эндометриоидная болезнь. Классификация генитального эндометриоза. Гормонозависимость. Факторы риска. Эндометриоз шейки матки. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Эндометриоидная болезнь. Гормонозависимость. Методы диагностики при наружном и внутреннем эндометриозе (аденомиозе). Эндометриоз и неотложные состояния: аномальное маточное кровотечение (аденомиоз у взрослых и детей). Клиника, диагностика. Оказание помощи. Патогенетическая терапия.
13. Климактерий. Определение. Этиология. Роль дефицита эстрогенов. Патогенез. Классификация климактерических расстройств (ранние, средневременные, поздние).
14. «Климактерический синдром» (ранние климактерические расстройства). Клинические симптомы. Негормональные и гормональные методы лечения климактерических расстройств.
15. Климактерический синдром. Средневременные и поздние климактерические нарушения. Клиника. Негормональные и гормональные методы лечения.
16. Контрацепция. Гормональные методы. Формы (таблетки, инъекции, накожные пластыри, влагалищные кольца, импланты, внутриматочные). Методики использования. Преимущества и недостатки.
17. Контрацепция. Барьерные (презерватив), химические (спермициды), ВМС без гормонального компонента, биологические. Механизм действия. Преимущества и недостатки. Роль в профилактике инфекций, передаваемых преимущественно половым путем.
18. Контрацепция. Определение. Классификация современных методов. Хирургические методы – мужская и женская стерилизация. Условия (показания, противопоказания). Техника операции. Механизм действия. Положительные и отрицательные стороны.