***Вопросы к промежуточной аттестации***

***МДК 01. 01.Физиологическое акушерство***

***специальность Акушерское дело***

1. Основные исторические сведения о развитии акушерства. Понятие акушерства как области клинической медицины. Вклад в развитие родовспоможения наиболее выдающихся акушеров прошлого и современности.
2. История развития и основоположники отечественного акушерства. Подготовка акушерок в России. Цели, значение, ценности акушерской профессии. Роль акушерки в жизни общества, семьи.
3. Организация амбулаторной акушерской помощи. Организация и принципы работы женской консультации. Структура, задачи, нормативная документация. Обязанности акушерки женской консультации.
4. Организация стационарной акушерской помощи.Организация и принципы работы родильного дома. Структура, задачи, нормативная документация приемно-пропускного блока, физиологического (I) акушерского отделения, обсервационного (II) акушерского отделения, отделения патологии беременных (ОПБ. Обязанности акушерки структурных подразделений родильного дома.
5. Внутрибольничная инфекция (ВБИ) в акушерских стационарах и перинатальных центрах. Определение, факторы, обуславливающие высокие уровни заболеваемости ВБИ. Эпидемиологический надзор за ВБИ. Выявление и учет ВБИ, групп и факторов риска. Приказы об обеспечении, совершенствовании мероприятий по профилактике ВБИ в акушерских стационарах.
6. Организация санитарно-противоэпидемического режима в акушерских стационарах. Нормативная документация. «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (СаНПиН 2.1.3.2630-10 от 18.05. 2010 г № 58 раздел IV).
7. Правила содержания структурных подразделений акушерских стационаров.Приемно-смотровое отделение, родовой блок, послеродовое физиологическое отделение с совместным пребыванием матери и ребенка, обсервационное отделение, отделение новорожденных. Организация и проведение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий.
8. Анатомо – физиологические особенности наружных женских половых органов в различные периоды жизни.
9. Кровоснабжение, иннервация, венозный отток половых органов. Подвешивающий, фиксирующий, поддерживающий аппарат внутренних половых органов.
10. Анатомо – физиологические особенности внутренних женских половых органов в различные периоды жизни.
11. Менструальный цикл и его регуляция. Продолжительность, внешние параметры нормального менструального цикла.
12. Методы осмотра и обследования гениталий. Оценка состояния половых органов. Оценка менструального цикла.консультирование и обучение пациенток.
13. Маточный цикл. Уровни регуляции функционирования репродуктивной системы. Цикличность деятельности репродуктивной системы.
14. Гормоны гипофиза, щитовидной железы, надпочечников, яичников и их влияние на репродуктивную функцию.
15. Женский таз в акушерском отношении. Анатомические особенности строения большого таза в различные периоды жизни женщины. Отличие женского таза от мужского.
16. Женский таз, его строение и размеры. Классические плоскости малого таза. Крестцовый ромб Михаэлиса. Лобковый угол. Угол наклонения таза. Приемы, изменяющие угол наклонения таза в родах**.**
17. Современные перинатальные технологии в акушерстве.
18. Процессы оплодотворения, дробления и развития плодного яйца. Плод в отдельные месяцы внутриутробного развития. Формула Гаазе.
19. Внутриутробное развитие человека. Плодовые оболочки в отдельные месяцы внутриутробного развития. Плацента, пуповина как важнейшие органы, объединяющие функциональные системы матери и плода.
20. Физиологические изменения в организме женщины в связи с беременностью: в сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной системах.
21. Физиологические изменения в организме женщины в связи с беременностью: в мочеполовой системе, обмене веществ, опорно-двигательном аппарате, молочных железах.
22. Влияние вредных факторов окружающей среды на женщину и плод. Критические периоды развития плода. Группы тератогенов. Возможные аномалии развития плода.
23. Диагностика беременности. Предположительные, вероятные, достоверные признаки беременности. Методы диагностики ранних и поздних сроков беременности.
24. Работа женской консультации по обследованию инаблюдению за беременной. Нормативные документы, принципы, план ведения беременной в женской консультации.
25. Современные методы исследования в акушерстве. Перинатальный скрининг. Неинвазивные методы исследования внутриутробного состояния плода. Методы ультразвукового исследования. Доплерометрия.
26. Инвазивные методы исследования в акушерстве. Виы, показания, сроки проведения, подготовка инструментария, медикаментов, материала и ассистенция врачу при проведении инвазивных методов оценки внутриутробного состояния плода.
27. Причины наступления родов. Определение своевременных, преждевременных, запоздалых родов. Современное представление о механизмах наступления родовой деятельности. Понятие родовой доминанты. Роль гормональных факторов, нервных, нейрогуморальных, эндокринных изменений и плода в развитии родовой деятельности.
28. Плод как объект родов. Признаки зрелости плода. Анатомическое строение головки плода. Размеры головки и туловища плода.
29. Прелиминарный период. Определение, характеристика подготовительного периода. Отличие прелиминарных схваток от родовых. Признаки «зрелости» шейки матки. Продолжительность физиологических родов. Периоды родов.
30. Клиническое течение и тактика ведения первого периода родов. Изменения, происходящие в мускулатуре матки во время родовых схваток. Образование и функции плодного пузыря, пояса соприкосновения, контракционного кольца. Своевременное, раннее, преждевременное, запоздалое излитие околоплодных вод.
31. Клиническое течение и тактика ведения второго периода родов. Основные моменты биомеханизма родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания плода, Подготовка акушерки к родам. Основные моменты акушерского пособия в родах при затылочных предлежаниях плода.
32. Клиническое течение и тактика ведения третьего периода родов. Наружные способы выделения отделившегося последа. Способы утилизации последа.
33. Классификация послеродового периода. Клиническое течение и тактика ведения раннего послеродового периода. Инволюция половых органов.
34. Клиническое течение и тактика ведения позднего пуэрперального периода. Гигиена и питание родильницы. Послеродовая реабилитация, контрацепция. Профилактика послеродовых осложнений.
35. Обезболивание родов. Факторы, вызывающие боль, и изменения в организме роженицы под воздействием родовой боли. Немедикаментозные и медикаментозные методы обезболивания родов. Показания, противопоказания, осложнения, последовательность действий при обезболивании родов. Роль акушерки в обезболивании родов и профилактике родовой боли.
36. Уход за молочными железами в послеродовом периоде. Преимущества грудного вскармливания для новорожденного и матери. Правила подготовки родильницы к кормлению. Причины гипогалактии и ее профилактика. Профилактика, лечение трещин сосков, лактационного мастита.
37. Санитарно – просветительная работа с родильницей по вопросам послеродовой реабилитации и контрацепции. Режим труда, отдыха, половой жизни.
38. Влияние медицинского работника, мужа, семьи на течение и исход беременности.
39. Антенатальная охрана плода.
40. Прелименарный период. Уход и наблюдение за роженицей. Составление плана ведения родов.