

**Вопросы вступительного экзамена в аспирантуру
по специальной дисциплине 3.1.4. Акушерство и гинекология**

Акушерство

1. Понятие о готовности организма к родам. Физиологический прелиминарный период. Клиника, фазы I периода родов, течение, ведение.
2. Геморрагический шок. Патогенез, клиника, реанимационные мероприятия.
3. Таз с акушерской точки зрения. Возрастная эволюция и половые различия женского таза.
4. Перитонит после операции кесарева сечения. Классификация. Причины, патогенез. Особенности клинического течения.
5. Методы обследования во время беременности. Диагностики ранних сроков беременности.
6. Сочетанные формы гестозов, их современные особенности. Клиника, диагностика. Роль женской консультации в профилактике гестозов.
7. Материнская смертность в России и Ставропольском крае. Структура, пути снижения.
8. Послеродовые заболевания. Частота, этиология. Классификация. Современные особенности.
9. Ранние гестозы беременных. Классификация, патогенез, клиника, лечение, показания к прерыванию беременности.
10. Слабость родовой деятельности, причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
11. Синдром задержки развития плода (СЗРП). Причины, классификация, диагностика, ведение беременности и родов.
12. Беременность и ревматизм. Принципы ведения беременности и родов. Возможные осложнения для матери и плода.
13. Разрывы шейки матки и промежности. Причины, клиника, классификация, лечение.
14. Методы исследования во время беременности. Диагностика поздних сроков беременности.
15. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода по резус-фактору и системе АВО. Гемолитическая болезнь новорожденных. Диагностика и терапия.
16. Беременность и роды при сахарном диабете.
17. Острая внутриутробная гипоксия плода. Причины, осложнения, методы лечения, тактика. Реанимация новорожденного.
18. Дискоординированная родовая деятельность. Причины, методы лечения, тактика врача.
19. Клиника, течение, ведение II периода родов. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания.
20. Акушерский перитонит. Причины возникновения. Патофизиологические изменения. Принципы диагностики и лечения.
21. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Патогенез, диагностика, клиника, лечение.
22. Гемолитическая болезнь новорожденных. Патогенез, клиника, лечение.
23. Общеравномерносуженный таз. Диагностика, биомеханизм родов, особенности их течения.
24. Анатомия и физиология половых органов женщины.
25. Преэклампсия во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Диагностика, лечение, профилактика.
26. Материнская смертность, понятие, причины, пути снижения и профилактика.
27. Послеродовые гипотонические кровотечения. Неотложная помощь.
28. Клиника, течение и ведение III периода родов. Способы отделения плаценты.
29. Способы выделения последа. Понятие о физиологической и патологической кровопотере.
30. Беременность и роды при заболеваниях почек.

Гинекология

1. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Диагностика. Лечение.
2. Предменструальный синдром. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
3. Влияние неблагоприятных экологических факторов и вредных привычек на женский организм.
4. Гормонопродуцирующие опухоли яичников. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
5. Злокачественные опухоли яичников. Классификация, диагностика. Принципы лечения.
6. Организация и методика обследования супружеских пар. (ТФД, спермограмма, гормонограмма и т.д.)
7. СПИД, пути заражения, диагностика, профилактика в акушерстве и гинекологии.
8. Клиника внематочной беременности, прервавшейся по типу разрыва маточной трубы. Диагностика, лечение, реабилитация.
9. Медицинские показания к прерыванию беременности. Противопоказания к производству аборта. Осложнение и их профилактика.
10. Перитонит. Классификация. Этиология, причины возникновения, принципы лечения.
11. Пиосальпинкс. Клиника, диагностика, лечение.
12. Ретенционные кисты яичников. Патогенез, диагностика, лечение.
13. Адрено-генитальный синдром. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
14. Перекрут ножки опухоли яичника: клиника, диагностика, лечение.
15. Фоновые, предраковые заболевания шейки матки. Диагностика. Лечебная тактика.
16. Хламидиоз, трихомониаз. Клиника, диагностика, лечение.
17. Заместительная гормональная терапия. Показания, противопоказания, принципы терапии.
18. Восходящая гонорея. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика венерических заболеваний у женщин.
19. Дисфункциональные кровотечения климактерического периода. Этиология, патогенез, клиника, диагностика.
20. Трофобластическая болезнь (хорионэпителиома): диагностика, принципы лечения, реабилитация.
21. Гинекологический перитонит. Причины, диагностика, методы лечения.
22. Эндометриоз. Теории возникновения. Классификация, клиника, диагностика.
23. Апоплексия яичника: клиника, диагностика, лечение.
24. Дисгенезия гонад. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
25. Параметрит: определение, клиника, диагностика.
26. Синдром истощения яичников. Синдром резистентных яичников. Патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
27. Противозачаточные средства. Классификация, механизмы, действия и эффективность гормональных противозачаточных средств.
28. Преждевременное половое созревание. Причины, клиника, диагностика, лечение, осложнения.
29. Экстракорпоральное оплодотворение (ЭКО). Показания, эффективность.
30. Кольпит специфической и неспецифической этиологии в разные возрастные периоды.