

**Комплексный экзамен**  
**МДК.02.01 Соматические заболевания, отравления и беременность.**  
**МДК.02.03 Хирургические заболевания, травмы и беременность.**

**Вопросы. Хирургия.**

1. Современное понимание асептики, основные ее принципы и виды. Понятие о внутрибольничной инфекции, путях ее распространения и профилактике. Современные приказы и ОСТы по профилактике внутрибольничной инфекции.
2. Обработка рук перед операцией спиртовым раствором хлоргексидина.
3. Антисептика. Виды антисептики. Основные антисептические средства.
4. Обработка рук перед операцией 0,5% р- м нашатырного спирта.
5. Кровотечения. Классификация кровотечений. Определение величины кровопотери. Понятие об ОЦК.
6. Обработка рук перед операцией раствором первомура.
7. Общие и местные симптомы кровотечения. Осложнения кровотечений.
8. Временная остановка кровотечения из височной артерии путем прижатия к костным образованиям.
9. Кровотечения во время беременности, во время родов, в послеродовом периоде.
10. Временная остановка кровотечения при ранении сонной артерии пальцевым прижатием к костным образованиям.
11. Понятие о хирургии и хирургических болезнях. Основные виды хирургической патологии. Роль Н.И.Пирогова в развитии хирургии в России.
12. Наложение транспортной шины при вывихе плечевого сустава.
13. Способы временной и окончательной остановки артериального и венозного кровотечения.
14. Общее обезболивание, его виды. Возможные осложнения и их профилактика.
15. Остановка кровотечения при разрыве варикозного узла в области голени.
16. Местное обезболивание, его виды, виды применяемых медикаментов. Виды анестезии при акушерских операциях.
17. Остановка артериального кровотечения при ранении верхней трети предплечья наложением жгута.
18. Стенозирующий ларинготрахеит: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения, способы оказания сестринской помощи.
19. Остановка артериального кровотечения при ранении средней трети предплечья наложением жгута.
20. Послеоперационный период. Его цели и задачи. Основные фазы послеоперационного периода и возможные осложнения. Особенности ухода за пациентом после операции.
21. Наложение транспортной шины при переломе плечевой кости.
22. Отморожение. Клинические симптомы, первая помощь.
23. Наложение транспортной шины при переломе костей голени.
24. Отиты: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения, сестринский процесс, принципы лечения и профилактики.
25. Наложение транспортной шины при переломе костей голени.
26. Роль медицинской сестры в профилактике послеоперационных осложнений (обтурация верхних дыхательных путей, отек легких, остановка сердца, кровотечения, инфицирование раны).
27. Одевание стерильного халата и перчаток на врача перед операцией.
28. Компоненты и препараты крови. Кровезаменители. Профилактика профессиональных осложнений при работе с кровью.
29. Временная остановка кровотечения наложением артериального жгута на шею с противоупором при ранении сонной артерии слева.
30. Закрытая механическая травма: ушиб, растяжение, разрыв. Клинические симптомы, неотложная помощь.
31. Остановка артериального кровотечения при ранении нижней трети предплечья наложением жгута.
32. Понятие о группах крови и резус- факторе. Методы определения групповой и резус принадлежности.
33. Оказать доврачебную медицинскую помощь при травматической ампутации кисти.
34. Показания и противопоказания к переливанию крови. Возможные осложнения при переливании крови.
35. Остановка артериального кровотечения при ранении нижней трети голени наложением жгута.
36. Острый ринит, ринофарингит, синуситы: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения, принципы лечения и профилактики.
37. Остановка артериального кровотечения при ранении верхней трети голени наложением жгута.

38. «Острый живот» в гинекологии: внематочная беременность, апоплексия яичника, перекрут кисты, разрыв матки. Причины, клиника, диагностика, неотложная помощь, принципы лечения.
39. Наложение и снятие отдельных узловых швов на муляже.
40. Геморрой, воспалительные заболевания прямой кишки и окружающих тканей, травмы прямой кишки. Причины, клиника, диагностика, неотложная помощь, лечение.
41. Временная остановка кровотечения из лицевой артерии путем прижатия к костным образованиям.
42. Понятие о хирургической инфекции, ее виды, возбудители, пути проникновения в организм. Местная и общая реакция организма на внедрение инфекции.
43. Остановка артериального кровотечения из локтевой артерии.
44. Перитонит. Классификация перитонитов и стадии течения. Особенности течения заболеваний, приводящих к синдрому «острого живота» у беременных и родильниц.
45. Временная остановка кровотечения из бедренной артерии при ранении в нижней трети бедра наложением жгута.
46. Методы обследования урологических больных. Острая задержка мочи. Клиника, диагностика. Неотложная помощь.
47. Временная остановка кровотечения при носовом кровотечении.
48. Ранения век, инородные тела конъюнктивы: клиника, неотложная помощь, организация госпитализации.
49. Временная остановка кровотечения из бедренной артерии путем прижатия к костным образованиям.
50. Пневмоторакс, его виды. Гемоторакс. Клиника, неотложная помощь, особенности транспортировки больных.
51. Временная остановка кровотечения из плечевой артерии путем прижатия к костным образованиям.
52. Вывихи, переломы: классификация, клинические симптомы, первая помощь, лечение.
53. Временная остановка кровотечения из подключичной артерии путем прижатия к костным образованиям.
54. Травмы живота. Классификация, клиника, неотложная помощь.
55. Наложение транспортной шины при переломе бедренной кости.
56. Послеродовый лактационный мастит. Причины, клиника, диагностика, профилактика, принципы лечения. Роль акушерки в выявлении и профилактике мастита у родильниц.
57. Временная остановка кровотечения из плечевой артерии при ранении в средней трети плеча наложением жгута.
58. Характеристика симптомокомплекса «острый живот». Классификация заболеваний, приводящих к синдрому «острого живота». Клиника, диагностика. Неотложная помощь. Принципы лечения.
59. Остановка артериального кровотечения при ранении нижней трети плеча наложением жгута.
60. Методы обследования больных с хирургическими заболеваниями и травмами живота (рентген, пункция, лапароскопия, пальпация, аускультация).
61. Временная остановка кровотечения при кровотечении из лунки удаленного зуба.
62. Облитерирующий эндартериит. Облитерирующий атеросклероз. Причины, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
63. Остановка артериального кровотечения из подколенной артерии.
64. Заболевания прямой кишки: трещины заднего прохода, выпадение прямой кишки, рак, пороки развития. Причины, клиника, диагностика. Неотложная помощь, лечение, профилактика.
65. Наложение транспортной шины при вывихе голеностопного сустава.
66. Отдельные виды местной хирургической инфекции: фурункул, карбункул, абсцесс, флегмона, гидраденит. Причины, клиника, диагностика. Принципы местного и общего лечения.
67. Наложение транспортной шины при переломе костей предплечья.
68. Перитонит. Классификация перитонитов и стадии течения. Особенности течения заболеваний, приводящих к синдрому «острого живота» у беременных и родильниц.
69. Временная остановка кровотечения при ранении вен предплечья.

## Вопросы. Терапия.

1. Методы обследования беременных с соматическими заболеваниями.
2. Оксигенотерапия (подача увлажненного кислорода из кислородной подушки, через носовой катетер).
3. Особенности обследования беременных с соматическими заболеваниями.
4. Пикфлоуметрия и регистрация ее результатов.
5. ОРВИ у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
6. Ингаляционное введение лекарственных средств.
7. ОРВИ у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
8. Применение дренажных положений.
9. МКБ у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения.
10. Подготовка к ЭКГ.
11. Острый и хронический гломерулонефрит. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
12. Подготовка к УЗИ брюшной полости и почек.
13. Острый гломерулонефрит у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
14. Сбор мочи для исследования по Нечипоренко.
15. Бессимптомная бактериурия у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Особенности бактериурии у беременных. Диагностика. Принципы лечения. Профилактика.
16. Сбор мочи для исследования по Зимницкому.
17. Бронхиальная астма у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
18. Сбор мочи для исследования на содержание глюкозы.
19. Хронический бронхит у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
20. Подготовка к ирригоскопии.
21. Острый бронхит у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
22. Взятие крови на общий анализ.
23. Бронхиальная астма у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
24. Подготовка пациентки на взятие мокроты на общий анализ, атипичные клетки, МБТ, микробиологическое исследование, чувствительность к антибиотикам.
25. Пневмония у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
26. Циститы у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
27. Подготовка к бронхоскопии.
28. Хронический пиелонефрит у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
29. Сбор мочи на общий анализ.
30. Холециститы у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
31. Взятие крови на гемокультуру и чувствительность к антибиотикам.
32. Дискинезии желчевыводящих путей у беременных по гипокинетическому типу.
33. Подготовка к колоноскопии.
34. Гипертермический синдром. Определение. Причины. Клиника. Алгоритм доврачебной помощи.
35. Подготовка к цистоскопии.
36. Анемии у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
37. Подготовка к холецистографии.
38. Гипертонический криз 1 типа у беременных. Определение. Причины. Клиника. Алгоритм доврачебной помощи.
39. Определение содержания глюкозы и ацетона в моче экспресс методом

40. Гастриты у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
41. Определение массы тела пациентки.
42. Пороки сердца у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
43. Подготовка к УЗИ сердца и сосудов.
44. Заболевания щитовидной железы у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
45. Техника наложения венозных жгутов.
46. Сахарный диабет у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
47. Измерение артериального давления.
48. Диспептические явления у беременных. Запор. Определение. Причины. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
49. Подсчет пульса.
50. Гипертонический криз 2 типа у беременных. Определение. Причины. Клиника. Алгоритм доврачебной помощи.
51. Подача пузыря со льдом.
52. Артериальная гипотония у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
53. Измерение температуры тела и регистрация данных термометрии.
54. Артериальная гипертония у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
55. Постановка грелки.
56. Холестазы беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
57. Постановка согревающего компресса.
58. Диабетическая кома у беременных. Определение. Причины. Клиника. Алгоритм доврачебной помощи.
59. Сбор мочи на пробу Реберга.
60. Почечная колика у беременных. Определение. Причины. Клиника. Алгоритм доврачебной помощи.
61. Катетеризация мочевого пузыря женщине.
62. Язвенная болезнь у беременных. Определение. Этиология.
63. Подготовка к УЗИ органов малого таза.
64. Диффузный токсический зоб у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
65. Сбор мочи для определения суточного диуреза.
66. Ревматический полиартрит у беременных. Определение. Этиология. Факторы риска. Клиника. Уход. Принципы лечения. Профилактика.
67. Сбор мочи для исследования на содержание ацетона.
68. Дискинезии желчевыводящих путей и холециститы у беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Осложнения гестации. Особенности ведения родов и послеродового периода.
69. Подготовка к бронхографии.