

**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Орловской области
«Орловский базовый медицинский колледж»
(БПОУ ОО «Орловский базовый медицинский колледж»)**

Многофункциональный центр прикладных квалификаций

ВОПРОСЫ

**для подготовки к квалификационному экзамену для
фельдшеров скорой и неотложной помощи**

Код цикла:

2.2

ИЗБРАННЫЕ ВОПРОСЫ I

1. Сестринский процесс. Определение. Этапы СП. Реализация этапов СП на практике. Этические, деонтологические и психологические аспекты в профессиональной деятельности персонала скорой медицинской помощи. Дайте определение и приведите примеры. Понятие врачебной (профессиональной) тайны.
2. Приказ МЗ РФ от 26.03.1999 г. №100. Должностные обязанности фельдшера СМП. Учебно-отчетная документация фельдшера СМП. Приказ МЗиСР от 01.11.2004 г. №179. Порядок оказания скорой медицинской помощи. Права и обязанности медицинского работника и больного.
3. Определение реаниматологии и реанимации. Виды терминальных состояний, их диагностика. Ранние и бесспорные признаки клинической и биологической смерти. Понятие эвтаназии.
4. Определение реаниматологии и реанимации. Показания и противопоказания к проведению СЛР. Осуществление реанимационного пособия, оценка правильности и эффективности выполнения. Продолжительность реанимации при различных исходах.

5. Шок. Определение. Классификация. Диагностические критерии шока. Общие принципы лечения шока на догоспитальном этапе. Особенности транспортировки больных.
6. Коматозное состояние. Определение. Диагностические критерии и основные причины коматозного состояния. Тактика фельдшера СМП при выявлении коматозного состояния у больного. Особенности транспортировки больных.
7. ИБС. Этиология, факторы риска. Классификация. Клиническая картина типичного и атипичного приступа стенокардии. Показания к госпитализации.
8. Инфаркт миокарда. Определение. Клинические формы острого инфаркта миокарда. Осложнения инфаркта миокарда (перечислить). Диагностика и лечение больных с неосложненным инфарктом миокарда на догоспитальном этапе. Критерии транспортабельности.
9. Виды осложнений острого инфаркта миокарда. Клиническая картина перечисленных осложнений. Лечение больных на догоспитальном этапе. Критерии транспортабельности.
10. Нарушения сердечного ритма. Классификация. Клинические проявления различного вида аритмий. Диагностика аритмий. Лечение на догоспитальном этапе. Показания для госпитализации больных с аритмиями.
11. Гипертоническая болезнь. Определение. Этиология. Факторы риска, группы риска. Классификация. Осложнения гипертонической болезни. Органы «мишени»
12. Гипертоническая болезнь. Определение. Кризы при гипертонической болезни: типы кризов, возможные причины кризов, клиническая картина и осложнения кризов. Критерии нормального, «пограничного» и повышенного АД. Актуальность понятия «возрастного» нормального давления. Алгоритм измерения АД. Показания к госпитализации.
13. Симптоматические гипертензии. Понятие. Виды и особенности течения симптоматических гипертензий. Лечение на догоспитальном этапе.

14. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА). Определение. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика и оказание помощи на догоспитальном этапе. Критерии транспортабельности.
15. Острая сердечная недостаточность. Виды ОСН и причины развития ОСН. Клиническая картина различных видов ОСН. Особенности оказания помощи.
16. Острая дыхательная недостаточность. Определение. Причины развития. Классификация. Клиническая картина и диагностические критерии. Общие принципы лечения ОДН, критерии транспортабельности и особенности транспортировки.
17. Бронхиальная астма. Определение. Клиническая картина заболевания в зависимости от формы и стадии заболевания. Предвестники приступа. Астматический статус. Причины и клиническая картина. Лекарственные препараты, применяемые для лечения бронхиальной астмы и оказания помощи при астматическом статусе. Показания к госпитализации.
18. Острая пневмония. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика острой пневмонии на догоспитальном этапе. Неотложные состояния в клинике острой пневмонии. Оказание помощи.
19. ОРВИ. Определение. Этиология, сезонность. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Диагностика и оказание помощи при неотложных состояниях при ОРВИ. Показания для госпитализации.
20. Сахарный диабет. Определение. Патогенез. Классификация. Клиническая картина перечисленных форм сахарного диабета. Факторы, провоцирующие неотложные состояния у больных с сахарным диабетом. Дифференциальная диагностика неотложных состояний, оказание помощи, показания к госпитализации. Лабораторная диагностика сахарного диабета. Показатели сахара крови.
21. Диффузный и узловой токсический зоб. Определение. Клиническая картина. Неотложные состояния у больных с токсическим зобом. Факторы, способствующие развитию тиреотоксического криза и его диагностика. Оказание помощи и показания к госпитализации.

22. Виды острых аллергических реакций. Причины и патогенез. Клиническая картина перечисленных видов аллергических реакций. Максимальное время развития анафилактического шока. Оказание помощи на догоспитальном этапе и показания к госпитализации.
23. Геморрагический и ишемический инсульты. Этиология. Патогенез. Дифференциальная диагностика клиники инсульта. Неотложная помощь, критерии транспортабельности, особенности транспортировки.
24. Судорожный синдром. Понятие. Возможные причины. Клиническая картина. Неотложная помощь.
25. Эпилепсия. Определение, этиология, классификация. Эпилептические припадки и эпилептический статус. Клиническая картина. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации.
26. Острые психические расстройства, встречающиеся в практике работы скорой медицинской помощи. Понятие. Клиническая картина. Объем неотложной помощи и порядок госпитализации больных.
27. Наркомания и токсикомания. Определение. Виды наркомании. Способы применения наркотиков. Лекарственные вещества, вызывающие при злоупотреблении токсикоманию. Физические и психические изменения личности наркомана. Неотложные состояния у больных, требующие оказания помощи работниками СМП.
28. Острые заболевания периферической нервной системы в практике работы фельдшера скорой медицинской помощи. Перечислите. Этиология и клиническая картина (коротко) перечисленных заболеваний. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации.
29. Острые кровотечения из ЖКТ. Возможные причины. Клиническая картина в зависимости от локализации источника кровотечения. Лечение на догоспитальном этапе. Транспортировка больного.
30. Острая кишечная непроходимость. Виды, возможные причины. Клиническая картина. Диагностические критерии. Тактика фельдшера СМП.

31. Грыжи. Понятие. Виды грыж. Клиническая картина ущемленной грыжи. Осложнения. Диагностические критерии ущемления грыжи. Тактика фельдшера СМП.
32. Острый аппендицит. Определение. Классификация. Жалобы больного. Диагностические критерии. Особенности клиники острого аппендицита у детей и больных старческого возраста. Дифференциальная диагностика с другими заболеваниями. Тактика фельдшера СМП.
33. Острый холецистит. Дайте понятие. Причины. Клиническая картина заболевания. Диагностические критерии. Тактика фельдшера СМП.
34. Острый панкреатит. Дайте определение. Причины. Клиническая картина заболевания. Диагностические критерии заболевания. Осложнения. Тактика фельдшера СМП.
35. Мочекаменная болезнь. Определение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина почечной колики. Дифференциальная диагностика с другими острыми заболеваниями. Оказание помощи и показания к госпитализации.
36. Острая задержка мочи. Возможные причины. Дифференциальная диагностика заболеваний, при которых возможна острая задержка мочи. Оказание помощи на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации.
37. Кровотечения в акушерстве и гинекологии. Причины. Диагностические критерии. Неотложная помощь. Показания к госпитализации, транспортировка.
38. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии, встречающиеся в практике работы фельдшера СМП (кроме кровотечений). Перечислите. Дифференциальная диагностика заболеваний. Неотложная помощь, показания к госпитализации.
39. Роды и их ведение вне специализированного учреждения.
40. Гестозы. Виды гестозов. Диагностика. Неотложная помощь при рвоте, преэклампсии, эклампсии.
41. Проблема пролежней. Причины. Клиническая картина. Профилактика пролежней в соответствии с приказом МЗ РФ от 17.04.02 г. № 129.

ИЗБРАННЫЕ ВОПРОСЫ II

1. НМС и ИВЛ. Техника и продолжительность выполнения. Критерии эффективности.
2. Признаки переломов. Правила иммобилизации конечностей. Медикаментозная помощь.
3. Признаки перелома ребер. Признаки. Оказание помощи, транспортировка.
4. Переломы ключицы. Признаки. Оказание помощи, транспортировка.
5. Признаки перелома позвоночника. Оказание помощи, транспортировка.
6. Признаки ЧМТ. Классификация. Оказание помощи. Транспортировка.
7. Признаки перелома костей таза. Оказание помощи. Транспортировка.
8. Синдром длительного сдавления. Признаки. Оказание помощи на догоспитальном этапе.
9. Инородные тела носа, уха. Оказание помощи. Тактика фельдшера СМП.
10. Травмы глаз и ЛОР-органов. Оказание первой помощи. Тактика фельдшера.
11. Пневмо- и гемоторакс. Причины. Симптомы. Оказание помощи.
12. Наружные кровотечения. Виды. Характеристика. Способы временной остановки кровотечения.
13. Ожоги. Виды. Степени. Оказание помощи при различных степенях ожогов. Тактика фельдшера.
14. Тепловые травмы (ТТ). Перечислить. Симптомы. Оказание помощи.
15. Отморожения. Степени. Оказание помощи в разные периоды отморожения. Тактика фельдшера.
16. Общее охлаждение. Признаки. Оказание помощи. Тактика фельдшера.
17. Особенности оказания первой помощи при утоплении.
18. Причины электротравмы. Воздействие электрического тока на организм. Причины смерти. Оказание первой помощи при электротравме. Обязательность госпитализации.

19. Отравление угарным газом. Симптомы. Оказание помощи. Тактика фельдшера СМП.
20. Отравление грибами. Симптомы в зависимости от вида ядов. Оказание первой помощи. Тактика фельдшера.
21. Отравление хлором и аммиаком. Признаки. Оказание первой помощи. Тактика фельдшера.
22. Оказание первой помощи при асфиксии.
23. Астматический статус. Клиника. Оказание помощи.
24. Виды аллергических реакций. Оказание помощи при аллергических реакциях. Тактика фельдшера
25. Гипертермия у детей. Медикаментозная помощь и физические методы борьбы с гипертермией.
26. Судорожный синдром. Причины. Симптомы. Оказание помощи.
27. Эпилептический припадок. Симптомы. Оказание помощи
28. Токсикоз и эксикоз у детей. Дайте понятие. Диагностика. Оказание помощи.
29. Признаки внутреннего кровотечения. Возможные причины. Оказание помощи.
30. Гипо- и гипергликемическая кома. Причины. Диагностические критерии. Оказание помощи.

ВОПРОСЫ

по противоэпидемической тематике

1. Дайте понятие ВИЧ инфекции и СПИДа. Возбудитель. Механизмы и пути передачи. Факторы передачи. Группы риска (профессиональные и среди населения). Назовите характерные признаки (жалобы) в изменении состояния здоровья человека, являющиеся основанием к тестированию на ВИЧ. Диагностика ВИЧ-инфекции. Меры личной защиты. Аптечка Анти-ВИЧ/СПИД. Условия нахождения ВИЧ-инфицированного в коллективе.

2. Какие гемоконтактные инфекции вы знаете? Что их объединяет? Есть ли различия в интенсивности способов передачи? Назовите механизмы и пути передачи, факторы передачи и группы риска (профессиональные и среди населения).
3. Назовите манипуляции риска в ЛПУ и на своем рабочем месте, опасные для больного в отношении заражения гемоконтактными инфекциями. Обследование донорской крови. Почему донорская кровь остается опасной для реципиента, несмотря на проверку на гемоконтактные инфекции. Понятие «серонегативного окна» и «карантинизации плазмы». Знаете ли Вы, какие еще инфекции передаются через кровь?
4. Какой гепатит называется «гепатитом наркоманов», «ласковым убийцей»? Есть ли против него вакцины? Способен ли он к хронизации процесса? Что является исходом острого и хронического гемоконтактного гепатита? Какие пути заражения наиболее характерны для гепатита С. Иммуитет после гепатита В и С.
5. Главная мера защиты против гепатита «В». Кого в нашей стране прививают против гепатита «В» в обязательном и рекомендательном порядке? Вакцинация против гепатита В в рамках Национального проекта «Здоровье». От какого гепатита еще защищает вакцина против гепатита «В»? Какие факторы усугубляют течение гепатита «В»? Одинакова ли хронизация процесса при инфицировании гепатитами «В», «С», «Д»? Что такое ко-инфекция и суперинфекция? Что является маркерами на гепатиты «В» и «С» при скрининговом обследовании в ИФА?
6. На какие инфекционные заболевания обследуются медработники станций скорой медицинской помощи? Назовите схему вакцинации против гепатита «В» у медработников. Правила личной безопасности при работе с использованными одноразовыми шприцами. Обработка раны при уколе иглой. Дальнейшие действия медработника. Состав аптечки по профилактике гемоконтактных инфекций.

7. Бешенство. Источники возбудителя бешенства. Клиника. Исход. Обработка раны при укусе животными. Рекомендации больному с укушенной раной. Профилактика бешенства.
8. Эпидемиология столбняка. Клиническая картина болезни. Исход. Чем и где оказывается специфическая медицинская помощь при повреждении кожных покровов?
9. Начальные признаки ботулизма. Эпидемиология заболевания. Чем проводится специфическое лечение? Необходимость госпитализации.
10. Клинические признаки холеры. Особенность эпиданамнеза. Принципы оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе. Дезинфекция машин, спецодежды, рук, выделений больного. Правила забора материала на холеру. Антибиотики, предназначенные для профилактики у медперсонала.
11. Грипп. Возбудитель. Инкубационный период. Клиническая картина. Осложнения. Профилактика гриппа. Назовите известные Вам вакцины. Показания к вакцинации. Группы риска среди населения (профессиональные, по возрастному составу, по заболеваниям и т.д.). Противопоказания к вакцинации. Вакцинация против гриппа в рамках Национального проекта «Здоровье».
12. Эпидемиология ГЛПС. Типичные проявления и жалобы больного. Осложнения. В каких стационарах лечатся больные? Особенности транспортировки. Принципы лечения.
13. Общие и местные осложнения после вакцинации у детей. Тактика фельдшера на вызове.
14. Дифтерия. Определение. Возбудитель. Пути передачи. Клиническая картина в зеве. Диагностические критерии токсической дифтерии. Неотложные состояния при дифтерии и тактика фельдшера в отношении больного, подозрительного на дифтерию. Причины смерти. Мероприятия по отношению к контактному медицинскому персоналу.
15. Менингококковая инфекция. Возбудители. Пути передачи. Клинические формы. Неотложные состояния при менингококковой инфекции. Причины

- смерти. Оказание помощи, тактика фельдшера СМП. Меры личной безопасности.
16. Дифференциальная диагностика воздушно-капельных инфекций с синдромом экзантемы и везикуло-буллезным синдромом. Тактика фельдшера СМП.
 17. Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом диареи. Тактика фельдшера.
 18. Малярия. Определение. Возбудитель. Пути передачи. Переносчики инфекции. Какие виды малярии могут получить распространение на территории Орловской области. Клиническая картина приступа малярии. Тактика фельдшера. Принципы лечения.
 19. Туберкулез. Определение. Возбудитель. Пути передачи. Группы риска. Клинические формы. Симптомы начинающегося туберкулеза. Осложнения. Диагностика. Профилактика.
 20. Асептика и антисептика при выполнении инъекций. Гнойно-септические осложнения после инъекций. Время обработки рук и инъекционного поля. Сроки хранения и использования стерильных ватных шариков. Меры личной защиты при обращении с использованными одноразовыми шприцами. Дезинфекция использованных одноразовых шприцев.