

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**СОГЛАСОВАНО**

на заседании ПЦК «ПМ»  
Протокол №3  
от «7» 10. 2024г.  
председатель ПЦК «ПМ»  
\_\_\_\_\_ Казакова О.И.

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора ФГБПОУ  
«Медицинский колледж»  
по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Романова Ж.О.  
«7» октября 2024г.



**ВОПРОСЫ**

**ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КВАЛИФИКАЦИОННОМУ ЭКЗАМЕНУ  
ПМ 03 Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе**

специальность: 31.02.01 Лечебное дело  
(среднее профессиональное образование углубленной подготовки)

4 курс 7 семестр

Составитель: Казакова О.И.

МОСКВА  
2024

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Теоретические вопросы

1. Неотложные состояния. Классификация. Правила личной безопасности при оказании неотложной помощи на догоспитальном этапе.
2. Неотложные состояния. Основные принципы и объем оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе. Тактика фельдшера.
3. Неотложные состояния. Остановка дыхания и кровообращения: причины, признаки. Составляющие первичного и специализированного реанимационного комплекса. Показания к прекращению реанимации.
4. Неотложные состояния. Показания к вызову специализированных бригад СМП. Правила транспортировки пациентов и пострадавших.
5. Критерии тяжести состояния пациента. Признаки клинической и биологической смерти. Тактика фельдшера.
6. Терминальные состояния. Виды и клинические проявления терминальных состояний.
7. Первичная сердечно-легочная реанимация. Техника безопасности при проведении первичной СЛР. Показания к прекращению реанимации.
8. Острый коронарный синдром. Причины, возможные осложнения, дифференциальная диагностика. Особенности транспортировки и мониторингования состояния пациента.
9. Острый коронарный синдром. Особенности физикального и инструментального обследования на догоспитальном этапе. Лекарственные препараты для оказания неотложной помощи: способы применения, дозировка. Часто встречающиеся ошибки.
10. Острый коронарный синдром. Инфаркт миокарда. Клиника, «ЭКГ»-критерии, дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

11. Острая сердечная недостаточность. Причины, варианты, дифференциальная диагностика (правожелудочковая и левожелудочковая).
12. Острая сердечная недостаточность. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе. Часто встречающиеся ошибки.
13. Острая сердечная недостаточность. Лекарственные препараты для оказания неотложной помощи способы применения, подбор доз и осложнения терапии.
14. Сердечная астма. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
15. Кардиогенный шок. Клиническая картина. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.
16. Кардиогенный отек легких. Клиническая картина. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.
17. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА). Клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь. Тактика фельдшера.
18. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА). Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
19. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Общие причины, классификация аритмий. Клинические проявления аритмий. Дифференциальная диагностика.
20. Нарушения сердечного ритма: тахикардия, брадикардия (требующие оказания неотложной помощи). Причины, классификация, клинические проявления. «ЭКГ»- критерии. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

21. Нарушения сердечного ритма: фибрилляция предсердий. Причины, классификация, клинические проявления. «ЭКГ»- критерии. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.
22. Нарушения сердечного ритма: фибрилляция желудочков. Причины, классификация, клинические проявления. «ЭКГ»- критерии. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.
23. Нарушения проводимости сердца: полная AV –блокада, Причины, классификация, клинические проявления. «ЭКГ»- критерии. Неотложная помощь. Тактика фельдшера.
24. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Синдром Морганьи – Адамса – Стокса. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Неотложная терапия.
25. Гипертонический криз: причины, формы, клинические проявления и осложнения. Показания к госпитализации.
26. Гипертонический криз. Алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе пациентам с осложненным и неосложненным гипертоническим кризом. Часто встречающиеся ошибки.
27. Острая сосудистая недостаточность. Обморок: определение понятия, клиническая картина, дифференциальная диагностика. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
28. Острая сосудистая недостаточность. Коллапс: определение понятия, клиническая картина, дифференциальная диагностика. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
29. Острая сосудистая недостаточность. Шок: определение понятия, клиническая картина, дифференциальная диагностика. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе. Показания к ИВЛ.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

30. Острые аллергозы. Классификация, клинические проявления. Противоаллергическая и симптоматическая терапия. Показания к госпитализации.
31. Острые аллергозы. Генерализованная крапивница: клинические проявления, алгоритм оказания неотложной помощи.
32. Острые аллергозы. Отек Квинке: клинические проявления, алгоритм оказания неотложной помощи.
33. Острые аллергозы. Анафилактический шок: клинические проявления, алгоритм оказания неотложной помощи, противошоковые мероприятия.
34. Острая дыхательная недостаточность. Причины, характерные признаки, степени тяжести, дифференциальная диагностика.
35. Острая дыхательная недостаточность. Гипоксемическая кома. Клиника, дифференциальная диагностика, неотложная терапия. Тактика фельдшера.
36. Острая дыхательная недостаточность. Лекарственные препараты для оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе: способы применения, дозировка и осложнения терапии. Показания к искусственной вентиляции легких.
37. Дифференциальная диагностика состояний, сопровождающихся остро возникшей одышкой.
38. Бронхиальная астма. Диагностические критерии, клиническая картина неотложных состояний. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
39. Бронхиальная астма. Особенности физикального обследования при приступе бронхиальной астмы. Критерии оценки степени тяжести, признаки угрозы для жизни приступа бронхиальной астмы. Дополнительные методы обследования (пикфлоуметрия).
40. Дифференциальная диагностика бронхиальной и сердечной астмы.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

41. Астматический статус. Варианты развития. Стадии. Показания к госпитализации.
42. Астматический статус. Неотложная помощь. Особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.
43. Гипертермический синдром. Острые лихорадки: классификация, клиническая картина, возможные осложнения. Показания к экстренной госпитализации.
44. Гипертермический синдром. Дифференциальная диагностика инфекционной лихорадки и неинфекционной гипертермии. Физические и медикаментозные методы охлаждения.
45. Гипертермический синдром. Особенности лихорадки у детей, перегревание детей первого года жизни. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
46. Неотложные состояния при инфекционных болезнях. Правила сбора информации о больном при подозрении у него инфекционного заболевания. Экстренная профилактика особо опасных инфекций.
47. Неотложные состояния при инфекционных болезнях. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе при инфекционных болезнях. Особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.
48. Неотложные состояния при инфекционных болезнях. Инфекционная безопасность, способы экстренной профилактики. Дезинфекция оборудования, инструментов, санитарного транспорта.
49. Острые нарушения мозгового кровообращения (ОНМК). Причины, клинические проявления и осложнения. Оценка неврологического статуса пациента. Шкала Глазго для определения степени угнетения сознания.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

50. Острые нарушения мозгового кровообращения (ОНМК). Дифференциальная диагностика. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
51. Острые нарушения мозгового кровообращения (ОНМК). Направления базовой терапии. Особенности транспортировки и мониторингования состояния пациента с ОНМК.
52. Судорожный синдром. Причины судорожного синдрома у различных категорий пациентов (взрослых, детей, беременных женщин) и особенности оказания помощи.
53. Судорожный синдром. Возможные осложнения эпилептического припадка у пациентов (эпилептический статус, асфиксия, развитие острой сердечной недостаточности, черепно-мозговой травмы). Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
54. Судорожный синдром. Критерии развития эпилептического статуса. Направления терапии. Показания к госпитализации.
55. Судорожный синдром. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе. Особенности транспортировки и мониторингования состояния пациента.
56. Комы. Причины, классификация, критерии оценки комы, дифференциальная диагностика. Показания к госпитализации.
57. Комы. План физикального и инструментального обследования пациента на догоспитальном этапе. Направления терапии. Особенности транспортировки и мониторингования состояния пациента.
58. Комы. Диагностические приборы для экспресс-оценки биохимических показателей у пациента. Выбор тактики и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

59. Кетоацидотическая кома, клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь, тактика фельдшера.
60. Гипогликемическая кома. Клиника, дифференциальная диагностика, неотложная терапия. Тактика фельдшера.
61. Причины острой боли в животе, классификация, клиническая картина.
62. Понятие «острый живот»: причины, клиническая картина.
63. «Острый живот» в гинекологии: причины, клинические проявления, осложнения.
64. Почечная колика. Причины. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь.
65. Особенности клинической картины и диагностики почечной колики у детей и беременных женщин.
66. Причины острой задержки мочи. Диагностика и дифференциальная диагностика острой задержки мочи на догоспитальном этапе.
67. Черепно-мозговая травма (ЧМТ): классификация, возможные осложнения, клиническая картина.
68. ЧМТ. Диагностика ЧМТ на догоспитальном этапе. Алгоритм неотложных мероприятий при ЧМТ.
69. Травма позвоночника и спинного мозга. Классификация, клиническая картина.
70. Диагностика травмы позвоночника и спинного мозга на догоспитальном этапе. Алгоритм оказания неотложной помощи при травме позвоночника и спинного мозга.
71. Повреждения опорно-двигательного аппарата: травматические вывихи, переломы костей. Клиника.
72. Диагностика травм опорно-двигательного аппарата на догоспитальном этапе. Алгоритм оказания неотложной помощи при травмах опорно-двигательного аппарата.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

73. Повреждения живота и органов брюшной полости. Причины. Клиника.
74. Алгоритм оказания неотложной помощи при повреждениях живота и органов брюшной полости.
75. Утопление: виды, клиническая картина. Порядок оказания медицинской помощи при утоплении.
76. Этиология и классификация кровотечений.
77. Клинические проявления, степени тяжести и осложнения кровотечений.
78. Способы определения величины кровопотери и способы временной остановки наружного кровотечения.
79. Неотложная помощь при наружном, артериальном и венозном кровотечении.
80. Неотложная помощь при кровотечениях из ЖКТ. Особенности транспортировки и мониторингования состояния пациента.
81. Острые отравления. Классификация ядов и отравлений. Понятие об антидотах.
82. Диагностика острых отравлений на догоспитальном этапе. Особенности обследования пациентов при токсических поражениях.
83. Дифференциальная диагностика на догоспитальном этапе. Принципы оказания помощи при острых отравлениях.
84. Методы естественной и искусственной детоксикации при воздействии токсических веществ, антидотная терапия.
85. Роды вне стационара: причины, классификация родов.
86. Особенности ведения родов вне стационара.
87. Условия и правила госпитализации матери и ребенка в стационар. Оформление документации.
88. Тактики и алгоритм принятия родов вне лечебного учреждения.
89. Классификация, причина и клиническая картина акушерских кровотечений.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

90. Осложнения кровотечений. Геморрагический шок.
91. Тактика и алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе при кровопотере.
92. Организация транспортировки в стационар и особенности мониторингования состояния пациентки с кровотечением.
93. Алгоритм проведения противошоковых мероприятий при геморрагическом шоке.
94. Особенности диагностики и дифференциальной диагностики неотложных состояний у детей различного возраста.
95. Выбор тактики оказания неотложной медицинской помощи детям при различных патологических состояниях.
96. Организационная структура и задачи службы медицины катастроф.
97. Классификация ЧС.
98. Основные поражающие факторы: классификация, характеристика.
99. Принципы медицинской сортировки и основные сортировочные группы на различных этапах оказания медицинской помощи при ЧС.
100. Эвакуация пострадавших из очагов поражения.
101. Объем и средства оказания догоспитальной медицинской помощи пораженным при ликвидации очагов особо опасных инфекций.
102. Объем и средства оказания догоспитальной медицинской помощи при механических повреждениях и синдроме длительного сдавления (СДС).
103. Объем и средства оказания догоспитальной медицинской помощи при дорожно-транспортных происшествиях (ДТП) и иных транспортных авариях (в.ч. авиакатастрофах).
104. Объем и средства оказания догоспитальной медицинской помощи при террористических актах.
105. Злокачественная гипертермия. Этиология, патогенез, триггерные агенты. Клинические проявления и неотложная помощь.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Практические вопросы

1. Первичный комплекс сердечно-легочно-мозговой реанимации
2. Искусственная вентиляция легких масочным способом с использованием мешка Амбу
3. Постановка воздуховода
4. Постановка ларингеальной маски
5. Интубация трахеи оротрахеальным способом
6. Снятие ЭКГ
7. Коникотомия
8. Наложение шины на верхнюю и нижнюю конечность
9. Электродефибрилляция