



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
Организации и тактики медицинской службы, медицины катастроф
к.м.н., доцент А.А.Сашко
(И.О. Фамилия)

(подпись)
«10» января 2025 г.

СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ
Факультет Фармацевтический
дисциплина Медицина катастроф
семестр IV (весенний)
учебный год 2024-2025
группа (курс) 2391-2392 (2 курс)

- 1.**Общая характеристика чрезвычайных ситуаций мирного времени: определение основных понятий и классификация чрезвычайных ситуаций.
- 2.**Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций: определение понятия, поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, понятие о людских потерях в чрезвычайных ситуациях, элементы медико-тактической характеристики чрезвычайных ситуаций.
- 3.**Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) перечень федеральных служб предупреждения и ликвидации РСЧС; понятие о постоянно действующих органах повседневного управления, органах обеспечения оперативного управления (пунктах управления), силах и средствах.
- 4.**Организация Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций территориальные и функциональные подсистемы и уровни управления РСЧС;
- 5.**Задачи и состав сил и средств РСЧС.
- 6.**Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций МЧС России.
- 7.**Краткая история развития Всероссийской службы медицины катастроф.
- 8.**Определение, задачи и основные принципы организации ВСМК.
- 9.**Задачи и организационная структура санитарно-эпидемиологической службы для работы в чрезвычайных ситуациях.
- 10.**Нормативные акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы мобилизационной подготовки и мобилизации.
- 11.**Законодательное и нормативно-правовое регулирование вопросов воинского учета и бронирования граждан, пребывающих в запасе и работающих в организациях здравоохранения.

- 12.**Полномочия государственных органов исполнительной власти в области мобилизационной подготовки и мобилизации.
- 13.**Обязанности организаций и граждан в области мобилизационной подготовки и мобилизации.
- 14.**Обязанности должностных лиц организаций ответственных за военно-учетную работу при осуществлении воинского учета. Определение, задачи, перечень работ и документация по бронированию граждан, пребывающих в запасе и работающих в организациях здравоохранения.
- 15.**Цели и задачи воинского учета. Категории граждан подлежащих и неподлежащих воинскому учету.
- 16.**Определение, классификация и предназначение специальных формирований здравоохранения (СФЗ). История создания СФЗ. Предназначение и задачи органов управления СФЗ
- 17.**Отвод, приспособление и оборудование зданий, предназначенных для развертывания специальных формирований здравоохранения. Предназначения и организация обсервационных пунктов. Порядок обсервации.
- 18.**Основные принципы формирования и организации тыловых госпиталей здравоохранения в период мобилизации.Роль и место тыловых госпиталей здравоохранения (ТГЗ). Характеристика раненых и больных, эвакуируемых в ТГЗ.
- 19.**Виды тыловых госпиталей здравоохранения, их задачи и организационно- штатная структура.
- 20.**Лечебно-эвакуационное обеспечение (ЛЭО) ЧС. Цель и принципы ЛЭО.
- 21.**Этап медицинской эвакуации: определение, цель, принципы организации, способы, требования. Путь медицинской эвакуации, лечебно-эвакуационное направление. Одноэтапная и двухэтапная система эвакуации
- 22.**Виды медицинской помощи. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, оптимальные сроки оказания всех видов медицинской помощи. Привлекаемые силы и средства по каждому виду медицинской помощи.
- 23.**Первая медицинская помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания первой медицинской помощи. Перечень мероприятий первой медицинской помощи.
- 24.**Доврачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания доврачебной помощи. Перечень мероприятий доврачебной помощи.
- 25.**Первая врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания первой врачебной помощи. Первичная и расширенная сердечно-легочная реанимация. Перечень мероприятий первой врачебной помощи.
- 26.**Объем медицинской помощи: определение, содержание мероприятий, его зависимость от складывающейся обстановки. Неотложные и отсроченные мероприятия первой врачебной помощи.
- 27.**Квалифицированная врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания квалифицированной врачебной помощи. Перечень мероприятий квалифицированной врачебной помощи.
- 28.**Специализированная врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания специализированной врачебной помощи. Перечень мероприятий специализированной врачебной помощи.
- 29.**Методы транспортировки пораженных в зависимости от вида поражения, тяжести состояния, места поражения. Табельные и подручные средства.

- 30.**Понятие клинической смерти и биологической смерти. Показания к СЛР. Показания к прекращению СЛР в зависимости от вида медицинской помощи.
- 31.**Мероприятия первичной и расширенной сердечно-легочной реанимация при ЧС: определение, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания.
- 32.**ABC первичной сердечно- легочной реанимации.
- 33.**ABCД расширенной сердечно- легочной реанимации.
- 34.**Виды остановки кровообращения. Электрокардиографическая диагностика фибрилляции желудочков, асистолии, электромеханической диссоциации.
- 35.**Особенности СЛР при фибрилляции желудочков: причины, вызывающие ФЖ, специфические методы для купирования ФЖ в первичной и расширенной СЛР, медикаментозная терапия ФЖ.
- 36.**Особенности СЛР при электромеханической диссоциации и асистолии: причины, вызывающие ЭМД и асистолию, особенности СЛР, медикаментозная терапия ЭМД и асистолии.
- 37.**Утопление. Виды утоплений. Особенности первой медицинской помощь при утоплении.
- 38.**Электротравма. Причины, клиника, диагностика. Особенности первой медицинской помощи при электротравме.
- 39.**Асфиксия инородным телом. Причины, виды, клиника, диагностика. Первая медицинская помощь у пациента в сознании и у пациента без сознания. Мероприятия доврачебной и первой врачебной помощи при асфиксии. .
- 40.**Самопомощь при асфиксии инородным телом. Особенности применения приемов Геймлиха у беременных, тучных, пациентов с асцитом. Особенности применения приемов Геймлиха у младенцев и детей до 12 лет.
- 41.**Понятие о травмах. Классификация травм. Особенности транспортировки пострадавших с травмами различной локализации.
- 42.**Травмы грудной клетки. Открытые и закрытые травмы грудной клетки, клиника, диагностика. Первая помощь, доврачебная и первая врачебная помощь при травмах грудной клетки.
- 43.**ЧМТ, клиника, диагностика. Первая помощь, доврачебная и первая врачебная помощь при ЧМТ. Травмы позвоночника. Клиника, диагностика. Первая помощь, доврачебная и первая врачебная помощь при травмах позвоночника.
- 44.**Скелетная травма. Понятие о транспортной иммобилизации. Табельные и подручные средства для транспортной иммобилизации. Правила наложения транспортных шин.
- 45.**Особенности транспортировки пострадавших с травмами различной локализации.
- 46.**Понятие о травматическом шоке. Этиология и патогенез травматического шока Содержание противошоковых мероприятий на этапах медицинской эвакуации.
- 47.**Ожоги. Классификация ожогов по видам повреждающего фактора. Классификация ожогов в зависимости от глубины и площади поражения. Определение глубины ожогов. Определение площади ожогов. Определение тяжести ожогового поражения.
- 48.**Понятие о термоингаляционной травме (ТИТ). Диагностика ТИТ. Особенности ТИТ. Первая медицинская, доврачебная, первая врачебная помощь при ТИТ.
- 49.**Понятие об ожоговом шоке. Особенности течения ожогового шока, диагностика. Первая медицинская, доврачебная, первая врачебная помощь при ожоговом шоке. Понятие об ожоговой болезни. Периоды ожоговой болезни.
- 50.**Классификация кровотечений в зависимости от источника кровотечения, время его возникновения и степени кровопотери. Клиника острой кровопотери. Определение величины кровопотери в условиях ЧС.
- 51.**Мероприятия первой медицинской помощи при острой кровопотере. Методы временной остановки кровотечения.

- 52.**Мероприятия доврачебной помощи при кровопотере. Показания к инфузионной терапии. Техника внутривенной инфузии препаратов.
- 53.**Мероприятия первой врачебной помощи при кровопотере. Понятие об окончательной остановке кровотечения. Средства для окончательной остановки кровотечения Показания к трансфузионной терапии.
- 54.**Положения приказа МЗ РФ № 363 от 2002 г. по гемотрансфузии: правила гемотрансфузии, возможные осложнения при переливании крови, их профилактика и лечение.
- 55.**Геморрагический шок. Показания к переливанию крови и ее препаратов. Контроль за пригодностью крови к переливанию. Техника переливания крови. Разновидности трансфузионных и инфузионных средств.
- 56.**Этиология, патогенез и классификация синдрома длительного раздавливания. Клиника и зависимость клинического течения от массы раздавливаемых тканей, силы и продолжительности действия на них повреждающего фактора.
- 57.**Клиническая картина СДС. Последовательность мероприятий первой медицинской помощи на месте поражения при СДС.
- 58.**Мероприятия доврачебной помощи при СДС. Мероприятия первой врачебной помощи при СДС.
- 59.**Мероприятия квалифицированной и специализированной помощи при СДС. Осложнения СДС. Понятие об ОПН, ее видах. Диагностика. ОПН.
- 60.**Понятие о чрезвычайных ситуациях, обусловленных автономным существованием.
- 61.**Первая медицинская помощь в условиях автономного существования. Правила организации временного лагеря. Обеспечение питания в условиях автономного существования. Принципы ориентирования на местности.
- 62.**Особенности выживания в горах. Особенности выживания в море. Особенности выживания в полярных условиях.
- 63.**Особенности выживания в лесу. Особенности выживания в пустыне. Особенности выживания при ЧС ситуациях.
- 64.**Общая характеристика чрезвычайных ситуаций мирного времени: определение основных понятий и классификация чрезвычайных ситуаций.
- 65.**Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций: определение понятия, поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, понятие о людских потерях в чрезвычайных ситуациях, элементы медико-тактической характеристики чрезвычайных ситуаций.
- 66.**Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) перечень федеральных служб предупреждения и ликвидации РСЧС; понятие о постоянно действующих органах повседневного управления, органах обеспечения оперативного управления (пунктах управления), силах и средствах.
- 67.**Организация Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций территориальные и функциональные подсистемы и уровни управления РСЧС;
- 68.**Задачи и состав сил и средств РСЧС.
- 69.**Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций МЧС России.
- 70.**Краткая история развития Всероссийской службы медицины катастроф.
- 71.**Определение, задачи и основные принципы организации ВСМК.
- 72.**Задачи и организационная структура санитарно-эпидемиологической службы для работы в чрезвычайных ситуациях.
- 73.**Лечебно-эвакуационное обеспечение (ЛЭО) ЧС. Цель и принципы ЛЭО.
- 74.**Этап медицинской эвакуации: определение, цель, принципы организации, способы, требования. Путь медицинской эвакуации, лечебно-эвакуационное направление. Одноэтапная и двухэтапная система эвакуации

75.Виды медицинской помощи. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, оптимальные сроки оказания всех видов медицинской помощи. Привлекаемые силы и средства по каждому виду медицинской помощи.

76.Первая медицинская помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания первой медицинской помощи. Перечень мероприятий первой медицинской помощи.

77.Доврачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания доврачебной помощи. Перечень мероприятий доврачебной помощи.

78.Первая врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания первой врачебной помощи. Первичная и расширенная сердечно-легочная реанимация. Перечень мероприятий первой врачебной помощи.

79.Объем медицинской помощи: определение, содержание мероприятий, его зависимость от складывающейся обстановки. Неотложные и отсроченные мероприятия первой врачебной помощи.

80.Квалифицированная врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания квалифицированной врачебной помощи. Перечень мероприятий квалифицированной врачебной помощи.

81.Специализированная врачебная помощь. Определение, цели, задачи, принципы, место оказания, привлекаемые силы и средства, оптимальные сроки оказания специализированной врачебной помощи. Перечень мероприятий специализированной врачебной помощи.

82.Методы транспортировки пораженных в зависимости от вида поражения, тяжести состояния, места поражения. Табельные и подручные средства.

83.Классификация транспортных аварий и катастроф.

84.Медико-тактическая характеристика автомобильных, авиационных, железнодорожных, судовых (корабельных) катастроф.

85.Механизм возникновения поражений, характер поражений, величина и структура санитарных потерь при транспортных авариях.

86.Понятие о травмах и травматизме. Классификация травм. Виды травматизма.

87.Понятие о транспортной иммобилизации. Табельные и подручные средства для транспортной иммобилизации. Правила наложения транспортных шин.

88.Особенности транспортировки пострадавших с травмами различной локализации.

89.Организация оказания первой, первой врачебной, квалифицированной и специализированной медицинской помощи, привлекаемые силы и средства при транспортных авариях.

90.Основные психотравмирующие факторы ЧС.

91.Определение психогений.

92.Краткая история вопроса формирования отрасли психиатрии и психологии – психогении в ЧС. Синонимы психогений в ЧС.

93.Классификация психогений в ЧС: острые психологические реакции; невротические состояния (неврастения, истерия, невроз навязчивых состояний); острые реактивные психозы.

94.Проблема ранней диагностики психогений в условиях ЧС на догоспитальном этапе и своевременное оказание этим пострадавшим первой медицинской и психолого-психиатрической помощи.

95.Своевременное оказание медицинской помощи у лиц с психомоторным возбуждением в состоянии острого реактивного психоза.

96.Методы профилактики массовых панических реакций.

- 97.**Нормативно-правовые документы, регламентирующие организацию и принципы оказания психолого-психиатрической помощи пострадавшим в ЧС («Положение об оказании психолого-психиатрической помощи пострадавшим в ЧС») и методах ее оказания – «Телефон доверия», организация амбулаторной и стационарной психолого-психиатрической помощи, центры психологической реабилитации, работа психотерапевтической бригады СМК Минздравсоцразвития в эпицентре ЧС.
- 98.**Основные методы психологической помощи пострадавшим – психокоррекционные беседы и сеансы групповой психотерапии, основные медикаментозные способы коррекции (группы лекарственных препаратов). Понятие психофармакокоррекции.
- 99.**Понятие медицинской этики и деонтологии.
- 100.**Основные деонтологические принципы при оказании медицинской помощи пострадавшим в ЧС.
- 101.**Этические основы взаимоотношения с пострадавшими в ЧС, соблюдение принципов защиты интересов пострадавших.
- 102.**Понятие врачебной тайны по отношению к пострадавшим в ЧС и их родственникам.
- 103.**Уважительное отношение медицинского персонала к национальным традициям и религиозным убеждениям пострадавших в ЧС.
- 104.**Этические принципы взаимоотношений работников СМК с третьими лицами.
- 105.**Соблюдение конфиденциальности по отношению к пострадавшим. Ответственность за разглашение врачебной тайны и сведений конфиденциального характера.
- 106.**Понятие химически опасного объекта. Классификация объектов экономики по химической опасности. Понятие АХОВ – аварийно -химически опасного вещества.
- 107.**Определение химической аварии, их классификация. Токсикологическая характеристика групп наиболее распространенных АХОВ.
- 108.**Понятие очага химической аварии. Виды очагов химических аварий, их медико-тактическая характеристика.
- 109.**Алгоритм действий в очагах выброса АХОВ (аммиак, хлор, окись углерода, синильная кислота, метан)
- 110.**Медико-санитарные последствия химических аварий. Характер поражений, величина и структура санитарных потерь.
- 111.**Организация оказания первой, доврачебной, первой врачебной, квалифицированной и специализированной медицинской помощи, привлекаемые для этого силы и средства при авариях на химически опасных объектах.
- 112.**Организация лечебно-профилактических мероприятий среди населения в местах временного размещения. Организация и проведение основных санитарно-гигиенических мероприятий в зоне химической аварии, привлекаемые силы и средства.
- 113.**Радиоактивность, ионизирующее излучение. Радиационная авария (определение, классификация, фазы радиационной аварии).
- 114.**Поражающие факторы радиационных катастроф мирного времени, типичные виды поражений при радиационных катастрофах, воздействие внешнего излучения и внутреннего облучения от поступления радионуклидов в организм. Нормирование радиационных воздействий.
- 115.**Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий радиационных аварий.
- 116.**Меры по ограничению облучения населения при радиационной аварии, меры по защите населения при крупномасштабной радиационной аварии. Медикаментозная защита от острых лучевых поражений.
- 117.**Экстренные мероприятия, мероприятия первой, доврачебной, неотложные мероприятия первой врачебной помощи.
- 118.**Меры по снижению резорбции радионуклидов и ускорению выведения их из организма.

119.Организация лечебно-эвакуационных мероприятий при авариях на радиационно-опасных объектах.