

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 24.08.2023 10:44:54
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3100b54c218072d19757c

Приложение к РПД

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности и молодежной
политике

Т.В. Бородулина

26 мая 2023 г.

Фонд оценочных средств по дисциплине
Б1.Б.04 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: *31.08.66 - Травматология и ортопедия*

Квалификация: *Врач-травматолог-ортопед*

г. Екатеринбург
2023

Фонд оценочных средств по дисциплине «Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций» (далее – ФОС) составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 31.08.66 - Травматология и ортопедия, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1109 от 26.08.2014г. и с учётом требований профессионального стандарта «Врач - травматолог-ортопед», утвержденного приказом Минтруда России №698н от 12. 11.2018 г.

Фонд оценочных средств составлен:

№	ФИО	должность	уч. звание	уч. степень
1.	Слободенюк Александр Владимирович	профессор кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы	профессор	д.м.н.
2.	Насыбуллина Галия Максutowна	зав. кафедрой гигиены и экологии	профессор	д.м.н.
3.	Косова Анна Александровна	Заведующая кафедрой эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы	доцент	к.м.н.
4.	Макаров Антон Евгеньевич	ст. преподаватель кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы	-	-

Фонд оценочных средств одобрен представителями профессионального и академического сообщества. Рецензент:

- профессор кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии, д.м.н. Литусов Н.В.

Фонд оценочных средств обсужден и одобрен:

- на заседании кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы (протокол № 8 от 22.04.2023);

- методической комиссией специальностей ординатуры (протокол №5 от 10.05.2023 г.)

1. Кодификатор знаний, умений, навыков, трудовых функций

Дидактическая единица		Индикаторы достижения			УК ПК	Трудовые функции ПС
№ п/п	наименование	знания	умения	навыки		
1.	ДЕ1. Основные принципы и задачи противо-эпидемического обеспечения населения в ЧС	Теории эпидемиологии, структуру эпиданализа. Комплекс санитарно-противо-эпидемических мероприятий в условиях ЧС	Использовать методы эпиданализа. Использовать противо-эпидемические мероприятия в условиях ЧС	Способность проводить эпиданализ. Оперативно использовать комплекс противо-эпидемических мероприятий при ЧС	УК-1 ПК-1, ПК-3	А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиенического просвещения на селения
2.	ДЕ2. Характеристика эпидемических очагов в районах катастроф	Теории эпидемиологии, структуру эпиданализа. Алгоритм обследования эпидочагов. Планирование противо-эпидемических мероприятий в очаге	Применять знания по эпидемиологии при возникновении различных эпидситуаций. Проводить обследование в эпидочаге и планировать профилакти-ческие мероприятия при ЧС	Использовать знания и умения в профессио-нальной деятельности. Обследовать очаг при ЧС, проводить эпиданализ инфекционной заболеваемости	УК-1 ПК-1, ПК-3	А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиенического просвещения на селения
3.	ДЕ3. Гигиенические требования к устройству и содержанию пищеблоков, водоснабжения для профилактики инфекционных заболеваний в ЧС	Основы гигиенических дисциплин, предшествующих абстрактному мышлению и аналитической деятельности. Комплекс санитарно-противо-эпидемических мероприятий по предотвращению передачи возбудителей	Использовать гигиенические знания, профессиональное мышление при аналитических исследованиях. Применять санитарно-противо-эпидемические мероприятия на путях передачи	Применять гигиенические знания в профессио-нальной деятельности. Умением использовать санитарно-противо-эпидемические мероприятия, направленные на пути передачи	УК-1 ПК-1, ПК-3	А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиенического просвещения на селения

		инфекций через факторы (вода, пища)	возбудителей инфекционных болезней	возбудителей инфекционных болезней		
4.	ДЕ4. Содержание и организация мероприятий среди пострадавших в ЧС	Теории эпидемиологии, готовность к абстрактному мышлению. Структуру и содержание эпидемиологи-ческого анализа, противо-эпидемических мероприятий в эпидемическом очаге	Использовать теоретические знания в профессиональной деятельности. Применять знания по проведению эпидемио-логического анализа среди пострадавших в ЧС и планировать противо-эпидемические мероприятия	Применять умения и знания среди пострадавших в ЧС. Умением аналитической работы и планированием противо-эпидемических мероприятий	УК-1 ПК-3, ПК-10	А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиенического просвещения на селения
5.	ДЕ5. Организация и проведение экстренной и специфической профилактики в эпидочагах	Абстрактное мышление при работе в эпидочагах. Содержание профилакти-ческих мероприятий в эпидочагах	Обосновывать необходимость защитных мероприятий в очагах. Применять комплекс профилакти-ческих мероприятий в очагах	Умением применять защитные мероприятия в эпидочагах. Умением организации и проведения экстренной, специфической профилактики в очагах при ЧС	УК-1 ПК-1 ПК-3, ПК-10	А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиенического просвещения на селения
6.	ДЕ6. Организация медицинской помощи инфекционным больным на этапах эвакуации из зоны	Реально оценивать последствия катастроф в ЧС и их влияние на здоровье пораженных. Основные принципы управления при организации медпомощи	Применять профессиональные знания при эвакуации поражённых. Принимать решения по организации	Умением организации медицинской помощи на этапах эвакуации на зоны ЧС. Умением оперативно	УК-1 ПК-3, ПК-10, ПК-12	А/07.8 Оказание помощи в экстренной форме А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий

	ЧС	на этапах эвакуации	медпомощи на этапах эвакуации пораженных в ЧС	проводить оказание медпомощи пораженным на этапах эвакуации		по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно- гигиенического просвещения на селения
--	----	---------------------	---	--	--	--

2. Аттестационные материалы

В качестве аттестационных материалов, по которым оценивается уровень подготовки обучающегося, используются тестовые задания, направленные на оценку знаний, умений, навыков. Тестовый контроль предусматривает ответ на 50 вопросов по гигиене и эпидемиологии чрезвычайных ситуаций.

2.1. Перечень вопросов для самоподготовки:

- принципы и задачи противоэпидемического обеспечения населения в ЧС;
- эпидемические очаги в районах катастроф, и их характеристика;
- эпидемиология и профилактика бактериальных и вирусных кишечных инфекций в эпидемических очагах при ЧС;
- вода и пищевые продукты как факторы передачи кишечных инфекционных заболеваний в эпидемических очагах при ЧС;
- организация медицинской помощи инфекционным больным на этапах эвакуации из зоны ЧС;
- содержание и организация противоэпидемических мероприятий среди пострадавших в ЧС

2.2. Тестовые задания.

1. ВИЧ под действием 70% раствора этилового спирта погибает в течение нескольких:

- A. секунд
- B. минут
- C. часов
- D. дней

Правильный ответ: A

2. На кого возложены задачи по расследованию случаев биологического терроризма?

- A. исключительно на гражданские медицинские учреждения
- B. исключительно на специальные военные подразделения
- C. на учреждения и организации, задействованные в государственной системе наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК)
- D. на административно-хозяйственные органы территории

Правильный ответ: C

3. При попадании на слизистую оболочку полости рта медработника крови ВИЧ - инфицированного пациента необходимо прополоскать рот:

- A. 0,5% раствором хлоргексидина
- B. первоначально большим количеством воды и далее 70% раствором этилового спирта
- C. 0,05% раствором марганцовокислого калия
- D. 3% перекисью водорода

Правильный ответ: B

4. Через какое время после инфицирования ВИЧ человек становится источником инфекции:

- A. через 24-72 часа
- B. через 3 мес.
- C. через 6 мес.
- D. через 12 мес.

Правильный ответ: A

5. Сеть наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК) включает в себя:

- А. учреждения и организации различных министерств и ведомств на федеральном, региональном, территориальном, местном и объектовом уровнях
- В. исключительно медицинские учреждения различного уровня
- С. учреждения и организации разной ведомственной принадлежности только на уровне субъектов РФ
- Д. лаборатории разной ведомственной принадлежности исключительно федерального подчинения

Правильный ответ: А

6. Что использовали террористы в 2001 г. в США для заражения почтовых конвертов?

- А. споры сибиреязвенного микроба
- В. ботулинический токсин
- С. коронавирус ТОРС
- Д. вирус натуральной оспы

Правильный ответ: А

7. Инфицирование медицинского персонала ВИЧ возможно при:

- А. проведении парентеральных процедур
- В. разборке, мытье инструментов
- С. сборе медицинских отходов
- Д. заборе крови

Правильный ответ: А, В, С, D

8. Какие ситуации из перечисленных ниже оцениваются как биотерроризм?

- А. применение ПБА войсками при ведении военных действий
- В. применение ПБА диверсионными группами в тылу противника в военное время
- С. применение ПБА политическими или идеологическими противниками в условиях мирного времени
- Д. преднамеренное заражение полового партнёра ВИЧ-инфекцией

Правильный ответ: С

9. Основными задачами государства в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций биологического характера являются:

- А. модернизация и развитие клинических учреждений
- В. обновление материально-технической базы диагностических лабораторий
- С. обеспечение закупки импортных медикаментов и средств защиты
- Д. обеспечение учреждений здравоохранения отечественными запасами средств, иммунобиологическими, диагностическими, лекарственными препаратами

Правильный ответ: А, В, D

10. Период серонегативного окна при ВИЧ-инфекции в большинстве случаев продолжается:

- А. до 3-х мес.
- В. 3-6 мес.
- С. 9 мес.
- Д. 1 год

Правильный ответ: В

11. Антиретровирусная терапия при аварийной ситуации назначается медработнику с момента «аварии» не позднее:

- А. 3-х часов
- В. 24 часов
- С. 72 часов

D. 96 часов

Правильный ответ: C

12. Что ещё, кроме патогенных микроорганизмов и их токсинов, входит в сферу интересов специалистов по биологической безопасности?

- A. генетически модифицированные продукты питания
- B. технологии клонирования человека и животных
- C. интродукция чужеродных для конкретных экосистем форм жизни
- D. проблемы избыточного питания

Правильный ответ: A, B, C

13. При возникновении аварийной ситуации риск инфицирования медицинского работника ВИЧ зависит от:

- A. степени нарушения целостности кожных покровов
- B. вирусной нагрузки у пациента
- C. наличия барьерных средств защиты (перчатки, щитки, очки)
- D. стадии болезни пациента

Правильный ответ: A, B, C, D

14. Что принято относить к патогенным биологическим агентам (ПБА)?

- A. трансгенные продукты питания
- B. патогенные микроорганизмы
- C. зарин, зоман
- D. токсины биологического происхождения

Правильный ответ: B, D

15. При попадании крови пациента на неповрежденную кожу медработника загрязненный участок необходимо:

- A. обработать салфеткой, смоченной 70-процентным спиртом
- B. обработать салфеткой, смоченной хлорсодержащим дезинфектантом
- C. промыть под проточной водой с мылом, высушить и обработать салфеткой, смоченной 70 процентным спиртом
- D. обработать салфеткой, смоченной 70-процентным спиртом, промыть под проточной водой с мылом и повторно обработать 70-процентным спиртом.

Правильный ответ: D

16. Что относится к биологически опасным объектам?

- A. полигоны для захоронения ядерных отходов
- B. учреждения, выполняющие работы с возбудителями особо опасных инфекции
- C. предприятия, выпускающие или использующие в производственном цикле токсичные вещества
- D. крупные животноводческие комплексы

Правильный ответ: B

17. При попадании крови пациента на слизистую оболочку глаз медработника необходимо промыть:

- A. водой, затем 0,01%-м раствором марганцовокислого калия
- B. раствором любого антибиотика
- C. раствором фурацилина
- D. 1% раствором азотнокислого серебра

Правильный ответ: A

18. С чем связан возросший интерес к проблемам биологической безопасности?

- А. с увеличением риска возникновения аварий на потенциально опасных биологических объектах
В. с недостатками в организации медицинской службы
С. с прогрессом в области молекулярной биологии и генетики
D. с угрозой применения биологического оружия
Правильный ответ: А, С, D

19. Если у медработника произошла аварийная ситуация, а ВИЧ-статус пациента неизвестен, необходимо:

- А. зарегистрировать аварийную ситуацию в специальном журнале
В. исследовать кровь пациента на ВИЧ с помощью экспресс-теста
С. независимо от результата экспресс-теста образец той же порции крови пациента направить для стандартного тестирования на ВИЧ в ИФА
D. в случае отрицательного результата экспресс-теста на ВИЧ кровь пациента для тестирования в ИФА не направляется

Правильный ответ: А, В, С

20. Чем обусловлены трудности своевременного распознавания эпидемических вспышек, связанных с биотерроризмом?

- А. возможность маскировки под естественные эпидемические вспышки
В. трудность обнаружения ПБА во время транспортировки к месту применения
С. возможность использования неизвестных или малоизвестных на данной территории возбудителей
D. отсутствие специалистов для индикации и идентификации ПБА

Правильный ответ: А, С

21. При уколе или порезе медицинского работника инструментом, контаминированным кровью пациента необходимо:

- А. снять перчатки, вымыть руки водой с мылом, выдавить из ранки кровь, еще раз вымыть руки, обработать 70% спиртом и смазать ранку 5% раствором йода
В. выдавить из ранки кровь, вымыть руки водой с мылом и обработать ранку 5% раствором йода
С. выдавить из ранки кровь, вымыть руки водой с мылом и смазать ранку 5% раствором йода
D. снять перчатки, вымыть руки водой с мылом, обработать руки 70% спиртом и смазать ранку 5% раствором йода

Правильный ответ: А

22. Кто непосредственно возглавляет работу по ликвидации последствий в очаге поражения?

- А. главный государственный санитарный врач территории
В. глава администрации
С. начальник очага
D. начальник штаба ГО и ЧС

Правильный ответ: С

23. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) предназначена для:

- А. предупреждение и ликвидация ЧС только биологического характера
В. предупреждение и ликвидация ЧС различного происхождения
С. предупреждение и ликвидация ЧС только в военное время
D. предупреждение и ликвидация ЧС в военное и мирное время

Правильный ответ: В, D

24. В состав аптечки для оказания первой помощи медработникам при аварийной ситуации входит:

- А. 70% спирт
- В. 5% спиртовый раствор йода
- С. навеска марганцевокислого калия 0,01 г. на 100, 0 мл воды
- Д. 4% борная кислота

Правильный ответ: А, В, С

25. Основные способы осуществления биотеррористических актов:

- А. заражение продуктов питания, воды, воздуха
- В. создание аварий в лабораториях и на предприятиях биологической промышленности
- С. шантаж специалистов в области диагностики и лечения инфекционных болезней
- Д. хищение и приведение в негодность вакцинно-сывороточных препаратов и антибиотиков

Правильный ответ: А, В

26. ВИЧ-инфицированный человек может быть источником инфекции:

- А. только в инкубационном периоде
- В. только в стадии первичных проявлений болезни
- С. только в стадии вторичных проявлений заболевания
- Д. в любой стадии болезни, включая терминальную

Правильный ответ: D

27. Кто осуществляет надзор за соблюдением противоэпидемического режима в лечебно-профилактических учреждениях?

- А. госпитальный эпидемиолог
- В. эпидемиолог территориального Центра гигиены и эпидемиологии
- С. эпидемиолог территориального управления Роспотребнадзора
- Д. главный врач МО

Правильный ответ: А, С

28. Что может быть использовано для биотеррористической атаки?

- А. только генетически изменённые микроорганизмы
- В. только возбудители особо опасных инфекций
- С. широкий круг патогенных микроорганизмов и их токсинов
- Д. условно патогенные микроорганизмы

Правильный ответ: С

29. Какие специализированные формирования привлекаются для расследования в случае подозрения на преднамеренное применение ПБА?

- А. группа эпидемиологической разведки (ГЭР), санитарно-эпидемиологический отряд (СЭО), санитарно-эпидемиологическая бригада (СЭБ), специализированная противоэпидемическая бригада (СПЭБ)
- В. санитарно-противоэпидемическая комиссия (СПК)
- С. антитеррористическая комиссия (АТК)
- Д. резервный госпиталь для лечения больных особо опасными инфекциями

Правильный ответ: А

30. При попадании крови пациента на слизистые ротоглотки медработника необходимо прополоскать:

- А. рот и глотку большим количеством воды и далее 70% раствором спирта
- В. дважды раствором фурацилина

- С. однократно 2 % раствором перекиси водорода
- D. обработать слизистую тампоном смоченным 0,5% раствором хлоргексидина

Правильный ответ: A

31. Приоритетными направлениями государственной политики в области химической и биологической безопасности являются:

- A. совершенствование нормативно-правовой базы
- B. развитие науки, технологий и техники
- С. предупреждение и ликвидация последствий ЧС, антитеррористическая деятельность
- D. подготовка и повышение квалификации кадров

Правильный ответ: A, B, C, D

32. Какими документами регламентированы правила работы с возбудителями особо опасных инфекций?

A. безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности). СП 1.3.1285-03

B. безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. ГОСТ Р 22.0.04-95. – М., 1995

С. безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности и гельминтами. СП 1.2.731-99

D. порядок учёта, хранения, передачи и транспортировки микроорганизмов I-IV групп патогенности. СП 1.2.036-95

Правильный ответ: A, D

33. Эпидемиологические признаки биотеррористического акта:

A. сообщение о возможном применении ПБА террористами

B. появление инфекционных болезней, не свойственных данной местности, сезону года, группам населения

С. обнаружение «белого порошка» в подъезде дома

D. необычные по масштабам вспышки болезней известной или неустановленной этиологии

Правильный ответ: B, D

34. Объем крови, содержащий инфицирующую дозу ВИЧ, составляет:

A. 1,0 мл

B. 0,5 мл

С. 0,1 мл

D. 0,01 мл

Правильный ответ: C

35. При уколе медработника инструментом, контаминированным кровью пациента необходимо:

A. выдавить кровь из ранки и обработать ее хлорсодержащим дезинфектантом

B. под проточной водой вымыть руки с мылом и обработать ранку 5% раствором йода

С. выдавить кровь из ранки, вымыть руки под проточной водой с мылом, обработать 70% спиртом, смазать ранку 5% раствором йода

D. сообщить об «аварии» лицу, ответственному за ВИЧ-инфекцию в МО

Правильный ответ: C, D

36. Инфицирование медицинского персонала ВИЧ наиболее вероятно при:

A. случайном уколе во время операции

B. подготовке полости рта к протезированию, удалении зубного камня

С. проведение внутривенных инъекций

Д. проведение физиотерапевтических процедур (например, электрофореза)

Правильный ответ: С

37. Выберите пару возбудителей, применение которых с целью биотерроризма считается наиболее вероятным:

- А. ботулинический токсин и рицин
- В. возбудители бруцеллёза, лихорадки Ку
- С. возбудители сибирской язвы и натуральной оспы
- Д. ВИЧ, сальмонеллы

Правильный ответ: С

38. После обработки места повреждения при уколе или порезе инструментом, контаминированным кровью пациента, медицинский работник обязан:

- А. методом экспресс-тестирования обследовать на ВИЧ-инфекцию пациента
- В. провести себе тест на ВИЧ непосредственно после аварийной ситуации
- С. в случае ВИЧ-положительного ответа у пациента в экспресс тесте срочно начать прием антиретровирусных препаратов
- Д. зарегистрировать аварию в специальном журнале, встать на учет в СПИД-центре

Правильный ответ: А, В, С, D

39. При аварийной ситуации с повреждением кожного покрова или слизистых оболочек медицинского работника и контаминацией их кровью пациента с положительным ВИЧ-статусом медицинский работник должен обследоваться на ВИЧ-инфекцию:

- А. сразу же после аварийной ситуации
- В. через 3 месяца
- С. через 6 месяцев
- Д. через 12 месяцев

Правильный ответ: А, В, С, D

40 К основным источникам биологической опасности относят:

- А. естественные резервуары патогенных микроорганизмов
- В. аварии в лабораториях и на предприятиях биологической промышленности
- С. биологическое оружие
- Д. глобальное потепление климата

Правильный ответ: А, В, С

41. Под индикацией биологических средств поражения понимают:

- А. комплекс мероприятий, направленных на выявление признаков биологического заражения объектов внешней среды и определение вида примененных биологических средств
- В. только комплекс лабораторных методов исследования объектов внешней среды
- С. только комплекс неспецифических методов, используемых в ходе санитарно-эпидемиологической разведки
- Д. комплекс лабораторных методов, направленных на выявление присутствия патогенных микроорганизмов или биологических токсинов в организме человека и животных

Правильный ответ: А

42. Диспансерное наблюдение за медработником, пострадавшим во время аварийной ситуации при контакте с биологическими жидкостями пациента устанавливается на срок:

- А. 3 месяца
- В. 6 месяцев
- С. 1 год
- Д. 2 года

Правильный ответ: С

43. Что квалифицируется как биологическая авария?

- А. завоз на территорию страны товаров, заражённых патогенными микроорганизмами
- В. нарушение техники безопасности при работе с заразным или потенциально заражённым материалом
- С. заражение окружающей среды патогенными микроорганизмами в результате повреждения технологического оборудования
- Д. преднамеренное заражение водоисточника патогенными микроорганизмами

Правильный ответ: В, С

44. Первоочередные противоэпидемические мероприятия в очаге поражения:

- А. раннее выявление больных, карантин, обсервация
- В. специфическая профилактика и превентивная химиотерапия
- С. лабораторный контроль и дезинфекция
- Д. снабжение населения средствами индивидуальной защиты

Правильный ответ: А, В, Д

45. Вероятность заражения медперсонала при уколе иглой, контаминированной кровью ВИЧ-инфицированного пациента составляет:

- А. 0,3-1,0%
- В. 5%
- С. 10-15%
- Д. более 15%

Правильный ответ: А

46. Основные документы, регламентирующие работу медицинской службы по противодействию биотерроризму:

- А. Федеральный закон «О борьбе с терроризмом» от 25.07.1998 г. №130-ФЗ
- В. Указание Минздрава России «О мерах противодействию биотерроризму» от 23.09.1999 №1041-У
- С. Методические указания «Противоэпидемическое обеспечение населения в условиях чрезвычайной ситуации, в том числе при формировании очагов опасных инфекционных заболеваний» МУ 3.1.3260-15. – М., 2015
- Д. Методические рекомендации по координации деятельности сети наблюдения и лабораторного контроля субъектов Российской Федерации в сфере ГО и ЧС. – М., 1996

Правильный ответ: А, В, С

47. Кто осуществляет надзор за деятельностью биологически опасных объектов?

- А. территориальное управление Роспотребнадзора
- В. противочумные учреждения
- С. административно-хозяйственные органы
- Д. подразделения МВД и таможня

Правильный ответ: А, В

48. Какая работа должна проводиться заблаговременно с целью повышения готовности служб к работе в чрезвычайных ситуациях?

- А. планирование медицинских мероприятий
- В. отработка

Вопросов взаимодействия служб

- С. подготовка кадров
- Д. вакцинация личного состава специализированных формирований против натуральной оспы

Правильный ответ: А, В, С

49. Чем объясняется повышенный интерес к проблеме новых и возвращающихся инфекций?

А. для новых инфекций не разработаны средства диагностики, профилактики и лечения
В. возможны искусственное создание микроорганизмов с необычными свойствами, их случайное или преднамеренное распространение за пределы лаборатории

С. естественная изменчивость микроорганизмов ведет к возникновению форм, устойчивых к лекарственным средствам

Д. проблема искусственно раздувается производителями лекарственных и диагностических средств

Правильный ответ: А, В, С

50. Кто выдает разрешения на работу с возбудителями I-II групп патогенности (опасности)?

А. главный государственный санитарный врач РФ

В. главный государственный санитарный врач территории

С. центральная режимная комиссия при Федеральном противочумном Центре

Д. головной научно-исследовательский противочумный институт

Правильный ответ: С

3. Технологии и критерии оценивания

Тестирование проводится в компьютерном классе кафедры. Результат тестирования оценивается по количеству правильных ответов в %.

По результатам тестирования ординатору выставляется «зачтено» или «не зачтено».

Для подготовки к тестированию представлен перечень примерных вопросов по гигиене и эпидемиологии ЧС.

Критерии оценки:

- менее 71% правильных ответов – неудовлетворительно;
- 71-80% правильных ответов – удовлетворительно;
- 81-90% правильных ответов – хорошо;
- более 90% правильных ответов – отлично.

Критерии оценки реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы:

Кол-во баллов	3 балла	4 балла	5 баллов
Критерии оценки	Содержание реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы отражено не полностью, докладчик ориентируется в материале с затруднениями, ответы на вопросы обучающихся и преподавателя не полные.	Содержание реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы отражено не полностью. Материал сообщения зачитывается с использованием доп. источников или с использованием тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя не полные, в материале темы ориентируется с небольшими затруднениями.	Содержание реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы отражено полностью. Материал сообщения зачитывается без использования дополнительных источников или редкое использование тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя полные, в материале темы ориентируется хорошо, быстро.