

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Б1.О.15 «Инфекционные болезни, фтизиатрия» Обязательная часть

Специальность 31.05.03 Стоматология квалификация: врач-стоматолог Форма обучения: очная Срок обучения: 5 лет

Фонд оценочных средств по дисциплине рассмотрен и одобрен на заседании Ученого совета института (протокол № 3 от 02.06.2025 г.) и утвержден приказом ректора № 49 от 02.06.2025 г.

Спецификация фонда оценочных средств

1. Назначение фонда оценочных средств.

Фонд оценочных средств по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета) составлен для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) «Инфекционные болезни, фтизиатрия».

2. Нормативное основание отбора содержания:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования специалитет по специальности 31.05.03. Стоматология, утвержденный Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 984.
- Профессиональный стандарт «Врач-стоматолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. № 227н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 июня 2016 г., регистрационный N 42399).
 - Общая характеристика основной образовательной программы.
 - Учебный план основной образовательной программы.
 - Устав и локальные акты Института.
 - Рабочая программа Б1.О.15 «Инфекционные болезни, фтизиатрия».

1. Распределение тестовых заданий по компетенциям

Код	Наименование	Наименование	Семестр	Номер
компетенции	компетенции	индикатора	_	тестового
		сформированности		задания
		компетенции		
ОПК-5.	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	ИОПК-5.10 Способен использовать методы сбора анамнеза, объективного обследования пациента; результаты специальных и дополнительных методов исследования	6	1-8
		для диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний инфекционного характера.		
ОПК-6.	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	ИОПК-6.2 Обосновывает схему, план и тактику лечения с учетом инфекционной безопасности пациента и медицинского персонала.	6	9-16

2. Распределение заданий по типам и уровню сложности

Базовый	Воспроизведение	
	Терминология, факты, параметры, теории, принципы	
	Задания с выбором ответа. Комбинированные задания	
Повышенный	Применение знаний и умений для расчета показателей в экономике	
	Решение типовых задач с использованием экономических методов	
	Комбинированные задания. Задания с развернутым ответом	
Высокий	Применение знаний в нестандартной ситуации	
	Решение нетиповых задач, алгоритмы, доказательства, обоснования	
	Задания на установление последовательности и соответствие. Задания с	
	развернутым ответом	

Код	Индикатор	Номе	Тип задания	Уровень	Время
компетенц	сформирован	p		сложности	выполнен
ии	ности	задан		задания	ия (мин.)
	компетенции	ИЯ			
ОПК-5.	ИОПК-5.10	1-5	Тестовое задание	базовый	3-5 мин
	Способен		закрытого типа на		
	использовать		установление		
	методы сбора		соответствия		

	анамнеза,	6-10	Тестовое задание	базовый	3-5 мин
	объективног	0-10	закрытого типа на	Оазовый	J-J MIIII
	О		установление		
			•		
	обследовани	11-16	последовательности		2.5
	я пациента;	11-10	Тестовое задание	повышенный	3-5 мин
	результаты		комбинированного		
	специальных		типа с выбором		
	И		верного ответа и		
	дополнитель		обоснованием		
	ных методов		выбора из		
	исследовани		предложенных		
	я для				
	диагностики				
	И				
	дифференциа				
	льной				
	диагностики				
	заболеваний				
	инфекционно				
	го характера.				
ОПК 6.	ИОПК-6.2	17-19	Тестовое задание	повышенный	
	Обосновывае		комбинированного		
	т схему, план		типа с выбором		
	и тактику		нескольких ответов		
	лечения с		и обоснованием		
	учетом		выбора из		
	инфекционно		предложенных		
	й	20-26	Тестовое задание	высокий	3-5 мин
	безопасности		открытого типа с		
	пациента и		развернутым		
	медицинског		ответом		
	о персонала.		512510M		
<u> </u>	o mepeomana.				

3. Сценарии выполнения тестовых заданий

Тип задания	Последовательность действий при выполнении задания
Задание закрытого	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве
типа на установление соответствия	ответа ожидаются пары элементов. 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 утверждения,
	свойства объектов и т.д. 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
	4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа
Задание закрытого типа на установление последовательности	 Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. Построить верную последовательность из предложенных
	элементов. 4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и

	знаков препинания
Задание	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве
комбинированного	ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
типа с выбором	2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
верного ответа и	3. Выбрать верный ответ, наиболее верный.
обоснованием выбора	4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта
из предложенных	ответа.
	5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа.
Задание	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве
комбинированного	ответа ожидается несколько из предложенных вариантов.
типа с выбором	2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
нескольких верных	3. Выбрать несколько ответов, наиболее верных.
ответов и	4. Записать только номера (или буквы) выбранных вариантов
обоснованием выбора	ответа.
из предложенных	5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответов.
Задание открытого	1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
типа с развернутым	2.Продумать логику и полноту ответа.
ответом	3.Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
	4.В случае расчетной задачи, записать решение и ответ.

4. Система оценивания выполнения тестовых заданий

Номер	Указания по оцениванию	Результат оценивания (баллы,
задания		полученные за выполнение
		задания/характеристика
		правильности ответа)
1-5	Задание закрытого типа на установление	Полное совпадение с верным
	соответствия считается верным, если	ответом оценивается 1 баллом
	правильно установлены все соответствия	Неверный ответ или его
	(позиции из одного столбца верно	отсутствие 0 баллов
	сопоставлены с позициями другого)	
6-10	Задание закрытого типа на установление	Полное совпадение с верным
	последовательности считается верным, если	ответом оценивается 1 баллом
	правильно указана вся последовательность	Если допущены ошибки или
	цифр	ответ отсутствует 0 баллов
11-16	Задание комбинированного типа с выбором	Совпадение с верным ответом
	одного верного ответа из предложенных с	оценивается 1 баллом
	обоснованием выбора ответа считается	Неверный ответ или его
	верным, если правильно указана цифра и	отсутствие 0 баллов
	приведены корректные аргументы,	
	используемые при выборе ответа	
17-19	Задание комбинированного типа с выбором	Полное совпадение с верным
	нескольких вариантов ответа из	ответом оценивается 1 баллом
	предложенных с обоснованием выбора	Если допущены ошибки или
	ответов считается верным, если правильно	ответ отсутствует 0 баллов
	указаны цифры и приведены корректные	
	аргументы, используемые при выборе ответа	
20-26	Задание открытого типа с развернутым	Полный правильный ответ на
	ответом считается верным, если ответ	задание оценивается 3 баллами
	совпадает с эталонным по содержанию и	Если допущена одна
	полноте	ошибка/неточность/ответ

TROPYTH WYY WO WO TO THEY
правильный, но не полный
балл,
Если допущено более одной
ошибки/ответ неправильный
ответ отсутствует 0 баллов

Тестовые задания, позволяющее осуществлять оценку компетенций ОПК-5 (ИОПК-5.10.), ОПК-6 (ИОПК-6.2.), установленных рабочей программой дисциплины (модуля) Б1.О.15 «Инфекционные болезни, фтизиатрия» образовательной программы по специальности 31.05.03, Стоматология (уровень специалитета)

ТИПЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ:

Задания закрытого типа на соответствие

Задание 1.

Установите соответствие между инфекционным заболеванием и

характерным поражением полости рта:

ларактерным поражением полости рта.				
Заболевание	Поражение полости рта			
1. Скарлатина	А. Герпетические высыпания на слизистой оболочке, гингивостоматит			
2. Дифтерия	Б. «Малиновый» язык, ангина			
3. Герпесвирусная B. Образование фибринозных пленок серовато-белого плотно спаянных с подлежащей тканью				
4. ВИЧ-инфекция	Г. Саркома Капоши, кандидоз (молочница), волосистая лейкоплакия			

Ответ: 1-Б, 2-В, 3-А, 4-Г

Задание 2.

Установите соответствие между заболеванием и основным механизмом передачи:

переда пт.		
Заболевание	Механизм передачи	
1. Вирусный гепатит А	А. Воздушно-капельный	
2. Вирусный гепатит В	Б. Фекально-оральный	
3. Грипп	В. Парентеральный, половой, вертикальный	
4. ВИЧ-инфекция	Г. Воздушно-капельный и воздушно-пылевой	

Ответ: 1-Б, 2-В, 3-А, 4-В

Задание 3.

Установите соответствие между периодом инфекционной болезни и его характеристикой:

Период болезни	Характеристика	
1. Инкубационный	А. Появление специфических симптомов болезни	
2. Продромальный	Б. Время от момента заражения до появления первых клинических симптомов	
3. Разгар болезни	В. Появление неспецифических симптомов (недомогание, лихорадка)	
4. Реконвалесценция	Г. Выздоровление, восстановление функций организма	

Ответ: 1-Б, 2-В, 3-А, 4-Г

Задание 4.

Установите соответствие между видом терапии и ее определением:

Вид терапии	Определение
1. Этиотропная	А. Направлена на коррекцию нарушенных функций организма и устранение патологических процессов (дезинтоксикация, регидратация)
2. Патогенетическая	Б. Направлена на уничтожение или подавление возбудителя болезни (антибиотики, противовирусные)
3. Иммунотерапия	В. Введение готовых антител (сыворотки, иммуноглобулины) или стимуляция собственного иммунитета
4. Симптоматическая	Г. Направлена на устранение отдельных симптомов болезни (жаропонижающие, обезболивающие)

Ответ: 1-Б, 2-А, 3-В, 4-Г

Задание 5.

Установите соответствие между инфекцией и ее основной профилактической мерой:

Инфекция	Профилактическая мера
1. Столбняк	А. Экстренная профилактика противостолбнячной сывороткой или анатоксином при травмах
2. ВИЧ-инфекция	Б. Соблюдение правил асептики и антисептики, использование барьерных методов защиты
3. Дифтерия	В. Плановая вакцинация (АКДС, АДС-М)

Инфекция	Профилактическая мера
4. Вирусный гепатит В	Г. Плановая вакцинация, использование одноразового инструментария

Ответ: 1-А, 2-Б, 3-В, 4-Г

Задания закрытого типа на установление последовательности

Задание 6.

Установите правильную последовательность периодов развития инфекционной болезни:

- А) Продромальный период
- Б) Инкубационный период
- В) Период реконвалесценции
- Г) Период разгара болезни

Otbet: $\overline{b} \to A \to \Gamma \to B$

Задание 7.

Установите последовательность действий при сборе анамнеза у инфекционного больного:

- А) Выяснение эпидемиологического анамнеза (контакты, выезды прививки)
 - Б) Оценка общего состояния и визуальный осмотр
 - В) Детализация жалоб и истории настоящего заболевания
 - Г) Установление паспортных данных и основных жалоб

Ответ: $\Gamma \to B \to A \to Б$

Задание 8.

Установите последовательность развития патогенеза при дифтерии:

- А) Фиксация возбудителя на слизистой оболочке ротоглотки
- Б) Выработка и действие экзотоксина
- В) Образование фибринозных пленок
- Г) Поражение сердечно-сосудистой и нервной систем

Ответ: $A \to B \to B \to \Gamma$

Задание 9.

Установите последовательность мероприятий при подозрении на ВИЧинфекцию у пациента в стоматологической практике:

- A) Проведение планового стоматологического вмешательства с усиленными мерами предосторожности
- Б) Оценка состояния слизистой полости рта на наличие маркеров ВИЧ (кандидоз, волосистая лейкоплакия)
 - В) Обработка инструментария по всем правилам асептики и антисептики

Г) Сбор эпидемиологического анамнеза (рискованные поведенческие практики)

Ответ:
$$\Gamma \to \overline{b} \to B \to A$$

Задание 10.

Установите последовательность этапов проведения экстренной иммунопрофилактики столбняка у невакцинированного пациента с травмой:

- А) Введение противостолбнячной сыворотки (ПСС) или человеческого иммуноглобулина
 - Б) Обработка раны
 - В) Оценка прививочного анамнеза пациента
 - Г) Введение столбнячного анатоксина

Ответ: $Б \to B \to \Gamma \to A$

Тестовое задание комбинированного типа с выбором верного ответа и обоснованием выбора из предложенных

Задание 11.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

«Экстренное извещение» заполняет врач:

- А) подтвердивший диагноз инфекционного заболевания
- Б) эпидемиолог
- В) заподозривший инфекционное заболевание
- Г) дезинфектор

Ответ: Б

Обоснование: эпидемиолог следит за распространением инфекционных заболеваний и принимает меры по их контролю. При заполнении "Экстренного извещения" он указывает информацию о больном для дальнейших действий.

Задание 12.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Отличие мононуклеозоподобного синдрома при острой Вич от инфекционного мононуклеоза:

А)лихорадка

Б)полиаденопатия

В)тонзиллит

Г)появление в крови молодых форм лимфоцитов

Ответ: г

Обоснование: появление молодых форм лимфоцитов в крови является одним из признаков мононуклеозоподобного синдрома при острой ВИЧ-инфекции. Этот синдром отличается от инфекционного мононуклеоза, связанного с другими возбудителями.

Задание 13.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Вертикальный механизм передачи возможен при:

- А) шигеллезе
- Б) вирусном гепатите А
- В) коклюше
- Г) ВИЧ-инфекции

Ответ: г

Обоснование: передача ВИЧ от матери к ребенку во время беременности, родов или кормления грудью называется вертикальным механизмом передачи. Это может привести к заражению ребенка и развитию инфекции.

Задание 14.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

«Экстренное извещение» об инфекционном больном нужно заполнять после:

- А) консультации с врачом-инфекционистом
- Б) лабораторного подтверждения диагноза
- В) выписки из стационара
- Г) подозрения на инфекционное заболевание

Ответ: В

Обоснование: "экстренное извещение" о инфекционном заболевании заполняется после лабораторного подтверждения диагноза, чтобы внести информацию о больном в систему мониторинга и принять необходимые меры.

Задание 15.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

В организации и проведении прививок при плановой вакцинации участвует:

- А) врач-лаборант
- Б) терапевт (педиатр)
- В) эпидемиолог
- Г) бактериолог

Ответ В

Обоснование: эпидемиолог принимает участие в организации и проведении прививок при плановой вакцинации. Он следит за покрытием населения вакцинацией для защиты от инфекционных заболеваний и предотвращения эпидемий.

Задание 16.

Прочитайте текст, укажите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

При угрозе массового рапространения заболевания проводят:

- А) бактериофагирование
- Б) вакцинацию
- В) вводят иммуноглобулин
- Г) вводят сыворотку

Ответ Б

Обоснование: в случае угрозы массового распространения заболевания проводят вакцинацию для профилактики и контроля эпидемии. Это позволяет защитить население от болезни и предотвратить ее дальнейшее распространение.

Тестовое задание комбинированного типа с выбором нескольких правильных ответов и обоснованием выбора из предложенных

Задание 17.

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Тяжелая форма холеры характеризуется:

- А. Фебрильной температурой
- Б. Ранним развитием обезвоживания
- В. Кал в виде «малинового желе»
- Г. Наличием ложных позывов на дефекацию
- Д. Развитием гиповолемического шока
- Е. Началом болезни с рвоты и интоксикации

Ответ: Б, Д

Обоснование:

Тяжелая форма холеры характеризуется ранним развитием обезвоживания, так как быстро развивается сильная диарея и рвота, что приводит к значительной потере жидкости и электролитов. Также развитие гиповолемического шока является тяжелым осложнением холеры.

Задание 18.

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

При гриппе наблюдается:

- А. Лимфоаденопатия
- Б. Диспепсические расстройства
- В. Трахеит
- Г. Гиперемия и зернистость мягкого неба
- Д. Экзантема
- Е. Гепатоспленомегалия

Ответ: В, Г

Обоснование: при гриппе наблюдается трахеит, так как вирус гриппа поражает дыхательные пути, что приводит к воспалению трахеи. Гиперемия и зернистость мягкого неба также характерны для гриппа.

Задание 19.

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Меры профилактики клещевого энцефалита – это:

- А. Дезинсекция жилищ
- Б. Вырубка кустарника вблизи населенных пунктов
- В. Вакцинация населения
- Г. Дератизация
- Д. Иммуноглобулинопрофилактика
- Е. Введение специфической сыворотки

Ответ: В, Д

Обоснование: меры профилактики клещевого энцефалита включают в себя вакцинацию населения, чтобы предотвратить заболевание, и дератизацию, чтобы уменьшить популяцию грызунов-переносчиков.

Задание 20.

Бактериовыделитель (бактериовыделение):

Ответ: так называют пациента обычно при активном процессе, когда удается обнаружить микобактерии туберкулеза в мокроте, моче и др. Обозначается как MET(+), EK+. Бактериовыделителя называют так же бациллярным больным.

Задание 21.

Вакцинация БЦЖ:

Ответ: первое введение вакцины БЦЖ с целью выработки активного иммунитета против туберкулеза.

Задание 22.

Деструкция (лат. destructio – нарушение, разрушение структуры):

Ответ: распад в фокусе туберкулезного процесса. Определяется обычно при рентгеновском обследовании. Всегда сопровождается бактериовыделением.

Задание 23.

Диссеминация (лат. disseminatio – сеяние, распространение):

Ответ: рассеивание, распространение туберкулезного процесса лимфогенным, гематогенным, спутагенным (с мокротой) путями с образованием новых очагов в легких.

Задание 24.

Закрытая форма (туберкулеза):

Ответ: туберкулез, протекающий без бактериовыделения. Обозначается МБТ(-), БК(-).

Задание 25.

Интоксикация туберкулезная:

Ответ: комплекс симптомов «отравления» организма, вызванное жизнедеятельностью микобактерий туберкулеза.

Задание 26.

Инфицированность:

Ответ: понятие зараженности туберкулезной палочкой, не всегда сопутствует болезни. Вероятность развития туберкулеза резко повышается. Пациенты нуждаются в наблюдении и профилактике.