

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 11.06.2024 09:20:21
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Микробиология, вирусология, 4 семестр

Код, направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Направленность (профиль)	Педиатрия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Морфологии и физиологии
Выпускающая кафедра	Детских болезней

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-9	1. Укажите один правильный ответ Для какого типа микроскопической техники готовят микропрепараты, окрашенные флюоресцирующими красителями:	1. фазово-контрастной; 2. темнопольной; 3. электронной; 4. люминесцентной; 5. стандартной световой.	низкий
ОПК-9	2. Укажите один правильный ответ Окраска по методу Грама выявляет:	1. морфологию бактерий; 2. способ получения энергии; 3. строение цитоплазматической мембраны; 4. наличие ядра; 5. состав и строение клеточной стенки.	низкий
ОПК-9	3. Укажите один правильный ответ Кислотоустойчивые бактерии можно обнаружить в мазке, окрашенном методом:	1. по Ожешко; 2. по Нейссеру; 3. по Бурри-Гинсу; 4. по Циль-Нильсену; 5. по Леффлеру.	низкий
ОПК-9	4. Укажите один правильный ответ Санитарно-показательные микроорганизмы для воды:	1. <i>Staphylococcus aureus</i> ; 2. <i>Streptococcus pyogenes</i> ; 3. <i>Escherichia coli</i> ; 4. <i>Corynebacterium diphtheria</i> ; 5. верно 1 и 2.	низкий

ОПК-9	5. Укажите один правильный ответ Микроорганизмы, размножающиеся спорами:	1. грибы; 2. бактерии; 3. простейшие; 4. водоросли; 5. вирусы.	низкий
ОПК-9	6. Укажите все правильные ответы По форме микроорганизмы подразделяются на:	1. клостридии; 2. бактерии; 3. кокки; 4. палочки; 5. извитые; 6. бациллы.	средний
ОПК-9	7. Укажите все правильные ответы Методы контроля качества стерилизации:	1. молекулярно-биологический; 2. биологический; 3. физический; 4. химический;	средний
ОПК-9	8. Укажите все правильные ответы В реакции гиперчувствительности замедленного типа участвуют:	1. Ig E; 2. макрофаги; 3. Т- лимфоциты; 4. гистамин; 5. лизоцим	средний
ОПК-9	9. Укажите все правильные ответы В гиперчувствительности немедленного типа участвуют:	1. Ig A; 2. Ig E; 3. макрофаги; 4. гистамин; 5. Т- лимфоциты.	средний
ОПК-9	10. Укажите все правильные ответы Антибиотики, взаимодействующие с 30 S субъединицей рибосомы и необратимо нарушающие синтез белка:	1. Аминогликозиды; 2. Тетрациклины; 3. Пенициллины; 4. Фторхинолоны; 5. Полимиксины.	средний
ОПК-9	11. Укажите все правильные ответы К центральным органам иммунной системы относят:	1. Костный мозг; 2. Тимус; 3. Селезенка; 4. Лимфатические узлы; 5. Надпочечники.	средний
ОПК-9	12. Укажите все правильные ответы Т-зависимые аллергические реакции характеризуются:	1. развитием кожной реакции через 24-48 ч.; 2. пассивным переносом аллергии с помощью сенсibilизированных лимфоцитов; 3. лимфоцитарной инфильтрацией; 4. участие лимфоцитов Th-1 типа; 5. все перечисленное верно.	средний
ОПК-9	13. Укажите все правильные ответы	1. интерфероны;	средний

	К факторам естественной резистентности относятся:	2. естественные киллеры (NK-клетки); 3. макрофаги; 4. система-комплемента; 5. всё верно.	
ОПК-9	14. Укажите все правильные ответы Нормальная микрофлора кишечника участвует в:	1. переваривании пищи; 2. стимуляции иммуногенеза; 3. синтезе витаминов и секреторных иммуноглобулинов; 4. развитии эндогенной инфекции.	средний
ОПК-9	15. Укажите все правильные ответы К полноценным АГ относятся:	1. белки; 2. липопротеиды; 3. гликопротеиды; 4. химические радикалы; 5. нуклеопротеиды; 6. углеводы.	средний
ОПК-9	16. Расположите перемешанные элементы в правильном порядке: Окраска по методу Грама, проводится в следующем порядке:	1. Генциан фиолетовый 2. Раствор Люголя 3. Этиловый спирт 4. Промывка водой 5. Раствор фуксина	высокий
ОПК-9	17. Укажите все правильные ответы Эндотоксин -	1. неспецифичен; 2. термостабилен; 3. компонент клеточной стенки; 4. освобождается при разрушении клетки; 5. освобождается при разрушении клеток спорообразующих микроорганизмов.	высокий
ОПК-9	18. Закончите предложение: Способность индуцировать иммунный ответ называется:		высокий
ОПК-9	19. Закончите предложение: Субстанции, обладающие антигенностью, но не способные вызвать иммунный ответ называется:		высокий
ОПК-9	20. Закончите предложение: Уничтожение патогенных микроорганизмов химическими веществами на поверхности тела и в ране, называется....		высокий

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Микробиология, вирусология, 5 семестр

Код, направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Направленность (профиль)	Педиатрия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Морфологии и физиологии
Выпускающая кафедра	Детских болезней

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-9	1. Укажите один правильный ответ Входные ворота менингококковой инфекции:	1. слизистая оболочка носоглотки; 2. кожные покровы; 3. кишечник; 4. раневая поверхность; 5. все перечисленное.	низкий
ОПК-9	2. Укажите один правильный ответ Патогенный вид стафилококка:	1. <i>S. aureus</i> ; 2. <i>S. epidermidis</i> ; 3. <i>S. saprophiticus</i> ; 4. <i>S. warneri</i> ; 5. <i>S. sciuri</i> .	низкий
ОПК-9	3. Укажите один правильный ответ Элективной и дифференциально-диагностической средой для культивирования шигелл служит:	1. висмут-сульфит агар; 2. кровяной агар; 3. среда Плоскирева; 4. сывороточный агар; 5. желточно-солевой агар.	низкий
ОПК-9	4. Укажите один правильный ответ Возбудитель чумы	1. <i>Yersinia frederiksenii</i> ; 2. <i>Yersinia kristensenii</i> ; 3. <i>Yersinia pestis</i> ; 4. <i>Yersinia ruckeri</i> ; 5. <i>Yersinia similis</i> .	низкий
ОПК-9	5. Укажите один правильный ответ Основной метод окраски возбудителя туберкулеза:	1. по Циль-Нильсену; 2. по Ожешко; 3. по Бури-Гинсу; 4. по Морозову; 5. по Романовскому-Гимзе.	низкий

ОПК-9	6. Укажите все правильные ответы Пути передачи сифилиса:	1. половой; 2. алиментарный; 3. парентеральный; 4. водный; 5. трансмиссивный; 6. бытовой.	средний
ОПК-9	7. Укажите все правильные ответы Материалом для исследования при брюшном тифе и паратифах может служить:	1. моча; 2. желчь; 3. спинномозговая жидкость; 4. испражнения; 5. кровь.	средний
ОПК-9	8. Укажите все правильные ответы Для специфической терапии инфекций, вызванных патогенными клостридиями, используют:	1. анатоксин; 2. антитоксические сыворотки; 3. иммуноглобулины; 4. антибиотики; 5. не разработана.	средний
ОПК-9	9. Укажите все правильные ответы Вирус Эпштейна-Барр вызывает заболевания:	1. инфекционный мононуклеоз; 2. лимфома Беркитта; 3. пневмонию; 4. опоясывающий герпес; 5. туберкулез.	средний
ОПК-9	10. Укажите все правильные ответы Основные пути заражения герпесвирусной инфекцией:	1. воздушно-капельный; 2. контактный; 3. половой; 4. алиментарный 5. парентеральный.	средний
ОПК-9	11. Укажите все правильные ответы Методы микробиологической диагностики брюшного тифа, паратифов а и в:	1. микроскопический; 2. бактериологический; 3. серологический 4. аллергический; 5. генетический; 6. все перечисленные.	средний
ОПК-9	12. Укажите все правильные ответы Проба Манту применяется:	1. для диагностики заболевания; 2. для прогноза течения болезни; 3. для выявления скрытой инфекции; 4. для решения вопроса о ревакцинации; 5. все перечисленное.	средний
ОПК-9	13. Укажите все правильные ответы Холерный вибрион продуцирует ферменты агрессии:	1. гиалуронидазу; 2. лецитиназу; 3. фибринолизин; 4. плазмокоагулазу; 5. коллагеназу. 6. все перечисленное.	средний

ОПК-9	<p>14. Укажите все правильные ответы Для профилактики краснухи используются вакцины:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. убитая; 2. рекомбинантная; 3. химическая; 4. живая; 5. ослабленная. 	средний
ОПК-9	<p>15. Укажите все правильные ответы Для вирусного гепатита А характерно:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. инкубационный период 15-45 дней; 2. инкубационный период 25-45 дней 3. преимущественно парентеральный механизм передачи; 4. преимущественно фекально-оральный механизм передачи 5. прямое цитопатическое действие на гепатоциты; 6. отсутствие прямого цитопатического действия на гепатоциты; 	средний
ОПК-9	<p>16. Установите соответствие: Взаимодействие вируса с клеткой (стратегия генома)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. вирус проникает в клетку путем 2. где происходит репликация генома 3. где заканчивается созревание дочерних популяций 4. выход из клетки вирусных частиц происходит путем <p>а) рецепторного эндоцитоза б) в ядре клетки в) на ядерной мембране г) почкования</p>		высокий
ОПК-9	<p>17. Выберите верную комбинацию ответов из предложенных Пути передачи ВИЧ-инфекции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. половой; 2. парентеральный; 3. трансплацентарный; 4. трансмиссивный; 5. контактно-бытовой. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Верно 1,2,3 2. Верно 1,3,5 3. Верно 2,3,4 4. Верно 3,4,5 5. Верно 1,3,4 	высокий
ОПК-9	<p>18. Закончите предложение: Один вид бактерий угнетает развитие другого – это</p>		высокий
ОПК-9	<p>19. Выберите верную комбинацию ответов из предложенных: Для гепатита С характерно:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Верно 3,6,9 2. Верно 1,4,7 3. Верно 2,5,8 4. Верно 3,4,9 	высокий

	1. инкубационный период от 7 до 14 дней; 2. инкубационный период от 45 до 60 дней 3. инкубационный период от 45 до 80 дней 4. основной путь заражения пищевой; 5. основной путь заражения воздушно-капельный; 6. основной путь заражения парентеральный 7. поражение двигательных нейронов спинного и головного мозга. 8. поражение мышечной ткани. 9. поражение гепатоцитов.	5. Верно 1,5,8	
ОПК-9	20. Закончите предложение: Средство для иммунопрофилактики холеры:		высокий