

Документ подписан электронно
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 16.06.2026 09:40:05
 Уникальный идентификатор:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочный материал для диагностического тестирования

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ В ПЕДИАТРИИ, 10 СЕМЕСТР

Код, направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Направленность (профиль)	Педиатрия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	детских болезней
Выпускающая кафедра	детских болезней

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.9 ПК-2.1	Укажите один правильный ответ 1. К ПОКАЗАТЕЛЯМ АДАПТИВНОГО ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕРА ОТНОСЯТ:	A. Содержание в сыворотке крови иммуноглобулинов классов А, М, G B. Абсолютное количество циркулирующих CD4+ -лимфоцитов C. Экспрессию TLR на моноцитах периферической крови D. Синтез активных форм кислорода	низкий
ОПК-5.9 ПК-2.1	Укажите один правильный ответ 2. КАКИЕ ПИД ОТМЕЧАЮТСЯ ПРИ В-КЛЕТОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ:	A. Гипер-IgE синдром B. Болезнь Брутона C. Хронический кандидоз слизистой оболочки и кожи D. Синдром Ди-Джорджи	низкий
ОПК-5.9 ПК-2.1	Укажите один правильный ответ 3. ПЕРВИЧНЫЕ ИММУНОДЕФИЦИТЫ-ЭТО	A. Гетерогенная группа генетических расстройств, в основе которых лежат мутации специфических генов одного или нескольких компонентах иммунной системы B. Приобретенный клиничко-иммунологический синдром, характеризующийся снижением эффекторных звеньев иммунной системы C. Специфическая иммунологическая неответаемость организма D. Индуцир	низкий
ОПК-5.9	Укажите один правильный	A. Гипергаммаглобулинемия IgM,	низкий

ПК-2.1	<i>ответ</i> 4. ДЛЯ АКТИВНОЙ СТАДИИ АУТОИММУННОГО ПРОЦЕССА ХАРАКТЕРНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ:	IgG В. Повышение содержания пропердина С. Повышение микробицидной активности D. Гипогаммаглобулинемия	
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите один правильный ответ</i> 5. РЕВМАТИИДНЫЙ ФАКТОР- ЭТО	A. Аутоантитела класса Ig G и/или Ig M к Fc-фрагменту Ig G B. Аутоантитела класса Ig G и Ig M к Fc-фрагменту Ig M C. Аутоантитела класса Ig G и/или Ig M к Fab-фрагменту Ig A D. Иммуноглобулины класса D	низкий
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите все правильные ответы</i> 6. ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АКТИВНОЙ ИММУНИЗАЦИИ НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ:	A. Живые вакцины B. Убитые вакцины C. Антитоксины D. Иммуноглобулины E. Рекомбинантные вакцины F. Векторные вакцины G. Специфические антитела	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите все правильные ответы</i> 7. ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО ДЕФИЦИТА IgA ХАРАКТЕРНО:	A. Снижение уровня сывороточной концентрации IgA <0,07 г/л B. Нормальный уровень IgG C. Нормальный уровень IgM D. Снижение количества В-лимфоцитов E. Гипогаммаглобулинемия IgM F. Изменение дифференцировки Т-лимфоцитов G. Повышение количества Т-лимфоцитов I. Снижение уровня сывороточной концентрации IgA	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите все правильные ответы</i> 8. В ОСТРУЮ ФАЗУ ПРИ НЕМЕДЛЕННОМ ТИПЕ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИ ЗНАЧИМА ФИКСАЦИЯ IgE- АНТИТЕЛ НА:	A. Макрофагах B. Т-лимфоцитах C. Тучных клетках D. Базофилах E. Нейтрофилах F. В-лимфоцитах G. НК-лимфоцитах	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите все правильные ответы</i> 9. ПЕРЕЧИСЛИТЕ ЦИТОКИНЫ С ПРОВΟΣПАЛИТЕЛЬНОМ ЭФФЕКТОМ:	A. ИЛ-12 B. ФНО C. ИЛ-10 D. ТФР E. ИЛ-6 F. ИЛ-8	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<i>Укажите все правильные ответы</i>	A. Грамположительные микробы B. Аллергены	средний

	10. МИШЕНИ ДЛЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ КИЛЛЕРОВ:	<p>С. Инфицированные вирусом клетки</p> <p>Д. В-лимфоциты</p> <p>Е. Гепатоциты</p> <p>Ф. Трансформированные опухолевые клетки</p> <p>Г. В-лимфоциты</p> <p>Н. CD 95+ -клетки</p>	
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>11. ВОСПАЛЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ ОБУСЛОВЛЕНО:</p>	<p>А. Отложением в тканях иммунных комплексов</p> <p>В. Патологической микрофлорой</p> <p>С. Отложением в тканях кристаллов уратов</p> <p>Д. Травмой</p> <p>Е. Эмоциональным стрессом</p>	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>12.: К ПРЕДРАСПОЛАГАЮЩИМ ФАКТОРАМ РАЗВИТИЯ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ ОТНОСЯТСЯ</p>	<p>А. Наследственная предрасположенность</p> <p>В. Снижение уровня секреторного иммуноглобулина А</p> <p>С. Патология органов желудочно-кишечного тракта</p> <p>Д. Кариес зубов</p>	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>13. УКАЖИТЕ НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНЫЕ СИМПТОМЫ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА:</p>	<p>А. Зуд кожи</p> <p>В. Полиморфизм высыпаний</p> <p>С. Позрастная стадийность клинических симптомов</p> <p>Д. Атрофия кожи</p>	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>14. КАКИЕ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕОБХОДИМЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ:</p>	<p>А. кожные пробы с пищевыми аллергенами</p> <p>В. Определение уровня общего IgE в сыворотке крови</p> <p>С. Определение специфических антител к пищевым аллергенам</p> <p>Д. Эозинофилия в ОАК</p>	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>15. КАКИЕ ХАРАКТЕРНЫЕ СИМПТОМЫ ИМЕЕТ МНОГОФОРМНАЯ ЭКССУДАТИВНАЯ ЭРИТЕМА У ДЕТЕЙ:</p>	<p>А. Высыпания в виде отечных эритематозных пятен</p> <p>В. Симптомы интоксикации</p> <p>С. Поражения слизистых оболочек</p> <p>Д. Пурпура</p>	средний
ОПК-5.9 ПК-2.1	<p>Укажите правильную последовательность</p> <p>16. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ДИАГНОСТИКЕ ВИДС, МАНИФЕСТИРОВАННОГО ХРОНИЧЕСКОГО ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИЕЙ:</p>	<p>А. Общеклиническое и биохимическое лабораторное обследование</p> <p>Б. Оценка иммунного статуса</p> <p>В. Сбор анамнестических данных, выявление проявлений иммуноопосредованной патологии у родственников</p> <p>Г. Сбор жалоб и осмотр пациента</p>	высокий

		Д. Характеристика специфических антител к ВПГ-1,2; ЦМВ, ВЭБ, ВГЧ-6	
ОПК-5.9 ПК-2.1	Установите соответствие 17. ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА Т-ЛИМФОЦИТОВ И ИХ ФУНКЦИЕЙ	<p>А. Т-лимфоцит в стадии поздней активации</p> <p>В. Т-регуляторный лимфоцит (супрессор)</p> <p>С. Т-лимфоцит-хелпер (индуктор)</p> <p>Д. Цитотоксический Т-лимфоцит</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. . CD3+CD4+ 2. CD3+CD8+ 3. CD3+CD4+ CD25+FoxP3+ 4. CD3+ HLA DR+ 	высокий
ОПК-5.9 ПК-2.1	Установите соответствие 18. КЛЕТОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ И ИХ ФУНКЦИЯ	<p>А. Обладают антигенспецифической супрессорной функцией</p> <p>В. Трансформируются в плазматические антитело-продуцирующие клетки</p> <p>С. Являются антигенпредставляющими клетками, обеспечивают процессы фагоцитоза</p> <p>Д. уничтожают собственные трансформированные клетки (инфицированные, онкологические) вне зависимости от характера повреждения</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. моноциты-макрофаги 2. натуральные киллеры 3. В-лимфоциты 4. Т-регуляторные лимфоциты 	высокий
ОПК-5.9 ПК-2.1	Укажите правильную последовательность 19. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ X-СЦЕПЛЕННОЙ АГАММАГЛОБУЛИНЕМИ И:	<p>А. Проведение генетического исследования для выявления дефекта β-тирозинкиназы</p> <p>Б. Оценка иммунного статуса.</p> <p>В. Сбор анамнестических данных, выявление возможных ранних смертей от инфекций</p> <p>Г. Сбор жалоб и осмотр пациента</p> <p>Д. Определение уровня белковых фракций крови</p>	высокий
ОПК-5.9 ПК-2.1	Укажите правильную последовательность 20. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ДИАГНОСТИКЕ НАО:	<p>А. Проведение исследования на выявление дефекта в гене SERPING1</p> <p>Б. Определение функциональной активности С1 компонента комплемента</p> <p>В. Сбор анамнестических данных, выявление проявлений клиники НАО у родственников</p> <p>Г. Сбор жалоб и осмотр пациента</p> <p>Д. Определение содержания С4 компонент комплемента, ингибитора С1 компонента комплемента</p>	высокий

