

Документ подписан присутствующим руководителем для диагностического тестирования по дисциплине:

Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Должность: ректор

Дата подписания: 07.06.2024 08:41:22

Уникальный программный ключ:

e9ab873eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:
АДАПТИВНАЯ И ВОЗРАСТНАЯ ФИЗИОЛОГИЯ, СЕМЕСТР 4

Код, направление подготовки	31.05.01 Лечебное дело
Направленность (профиль)	Лечебное дело
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Морфологии и физиологии
Выпускающая кафедра	Внутренних болезней

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите один правильный ответ 1. ГЕТЕРОХРОННОСТЬ – ЭТО	1) разновременность роста и развития 2) дифференцировка органов и тканей 3) особенность морфологических показателей	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите один правильный ответ 2. БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ РЕБЕНКА - ЭТО	1) совокупность антропометрических признаков 2) совокупность функциональных признаков 3) индивидуальный темп биологического развития в целом 4) диспропорция в развитии отдельных органов и систем	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите один правильный ответ 3. ГЕТЕРОСЕНСИТИВНОСТЬ - ЭТО	1) различная чувствительность развивающегося организма к внешним воздействиям на различных этапах онтогенеза 2) созревание периферических структур 3) разделение онтогенеза на отрезки 4) разновременное созревание функциональных систем	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите один правильный ответ 4. ПОД АКСЕЛЕРАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ	А) ускоренные темпы развития организма по сравнению с предшествующими поколениями Б) всестороннее развитие В) средний уровень развития	низкий

		Г) замедленные темпы развития организма по сравнению с предшествующими поколениями	
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите один правильный ответ 5 Период второго детства у мальчиков длится	1) с 4 до 7 лет 2) с 13 до 14 лет 3) с 8 до 12 лет 4) с 15 до 16 лет	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите все правильные ответы 6. К ОСНОВНЫМ ЗАКОНОМЕРНОСТЯМ ОНТОГЕНЕЗА ОТНОСЯТ	1) Развитие 2) Неравномерность темпа роста и развития 3) Гетерохронность 4) Сенситивность 5) Дифференциация 6) Деадаптация	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите все правильные ответы 7. Возрастная периодизация опирается на следующие уровни изучения физиологии ребенка:	1) внутрисистемный; 2) межсистемный; 3) целостного организма во взаимодействии со средой	средний
ОПК-5.1	Укажите все правильные ответы 8. Укажите критические периоды онтогенеза:	1) оплодотворение 2) имплантация (6-7-е сутки эмбриогенеза) 3) развитие осевого комплекса органов и плацентацию (3-8-я недели) 4) развитие головного мозга (15-20-я недели) 5) формирование основных систем организма, в том числе половой (24-28-я недели) 6) рождение 7) период до года, 8. половое созревание (11-16 лет)	средний
ОПК-5.9	Укажите все правильные ответы 9.РЕЗКОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ ТЕЛА ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ДЛИНЫ ТУЛОВИЩА И КОНЕЧНОСТЕЙ, ТАК НАЗЫВАЕМЫЙ «СКАЧЕК РОСТА» НАБЛЮДАЕТСЯ В СЛЕДУЮЩИЕ ВОЗРАСТНЫЕ ОТРЕЗКИ	1) первый год жизни 2) 5-6 лет 3) 13-15 лет 4) 17-18 5) 21-22 года	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Укажите все правильные ответы 10. УКАЖИТЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ОНТОГЕНЕЗА	1) целостность и фазность 2) гетеросенситивность 3) непрерывность и неравномерность роста и развития 4) гетерохронность	средний

		<p>5) нарастающая гетерогенность</p> <p>6) дифференциация</p> <p>7) экономизация функций</p> <p>8) биологическая надежность</p> <p>9) адаптивность</p> <p>10) увеличение стабильности гомеостатических констант</p>	
<p>ОПК-5.1</p> <p>ОПК-5.9</p>	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>11. УКАЖИТЕ МЕТОДЫ, КОТОРЫМИ ИЗУЧАЕТСЯ ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ:</p>	<p>1) Антропометрия-измерение размеров длины и массы тела</p> <p>2) Соматоскопия - определение соматотипа, оценка состояния опорнодвигательного аппарата (определение формы черепа, грудной клетки, ног, стоп, позвоночника, вида осанки, развития мускулатуры), определение степени жиротложения, оценка степени полового созревания, осмотр зубов и оценка зубной формулы, оценка состояния кожных покровов</p> <p>3. Динамометрия</p> <p>4. Исследование физической работоспособности с помощью степ-теста или велоэргометрии</p> <p>5. Физиометрические показатели (жизненная емкость легких, данные ЭКГ и т.д.).</p>	<p>средний</p>
<p>ОПК-5.1</p> <p>ОПК-5.9</p>	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>12. Установите соответствие между форменными элементами крови и их возрастными особенностями</p>	<p>1) эритроцит</p> <p>2) лейкоцит</p> <p>3) тромбоцит</p> <p>А) их количество на 1-м году жизни снижается, в 13-15 лет достигает уровня взрослого человека, содержание имеет половые особенности</p> <p>Б) у новорожденного их содержание значительно больше, чем у взрослого человека</p> <p>В) их количество с возрастом практически не изменяется, половых различий по содержанию нет</p> <p>Г) большая восприимчивость детей младших возрастов к инфекционным болезням обусловлена их недостаточной зрелостью</p> <p>Д) днем их количество больше, а ночью меньше, после тяжелой мышечной работы их</p>	<p>средний</p>

		<p>количество увеличивается в 3-5 раз</p> <p>Е) кровь новорожденных содержит значительное количество их незрелых форм, содержащих ядро</p>	
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>16. Физическое развитие определяется по:</p>	<p>1) морфологической зрелости</p> <p>2) физиологическим и биохимическим критериям</p> <p>3) дефинитивному статусу</p> <p>4) моторным и сенсорным особенностям</p> <p>5) развитию речи</p>	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Укажите все правильные ответы</p> <p>14. Установите соответствие типа возраста и его характеристики.</p>	<p>1) Паспортный</p> <p>2) Биологический</p> <p>3) Социальный</p> <p>4) Психический</p> <p>А) Определяется количество прожитых лет</p> <p>Б) Выражается степенью морфофизиологической зрелости (созревание скелета, состояние зубов, соединительной ткани и т.д.)</p> <p>В) Определяется положением индивида в системе общественных отношений (дошкольный, школьный, студенческий, трудоспособный, пенсионный, брачный, гражданский и т.д.)</p> <p>Г) Определяется характером сенсомоторной и умственной деятельности</p>	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Закончите предложение</p> <p>15. Возраст, определяемый по состоянию прорезывания зубов</p>		средний
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Закончите предложение</p> <p>16. Совокупность структурных и функциональных особенностей индивида, унаследованных и приобретенных, обуславливающая специфику реакции организма на различные воздействия – это.</p> <p>_____</p>		высокий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Закончите предложение</p> <p>17. По времени и последовательности появления, а также степени развития вторичных половых признаков определяется уровень</p>		высокий
ОПК-5.1 ОПК-5.9	<p>Закончите предложение</p>		высокий

	18. Наука об особенностях жизнедеятельности организма, о функциях его отдельных систем, процессах, в них протекающих, и механизмах их регуляции на разных этапах индивидуального развития – это _____.		
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Выберите правильную комбинацию ответов 19. УКАЖИТЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАЗВИТИЯ ДВИГАТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ (сила, быстрота, выносливость, ловкость) В ОНТОГЕНЕЗЕ	а) сила – быстрота – выносливость – ловкость б) выносливость – сила – ловкость – быстрота в) быстрота – ловкость – сила – выносливость г) ловкость – выносливость – быстрота – сила д) сила – ловкость – выносливость – быстрота е) выносливость – ловкость – быстрота – сила д) ловкость – быстрота – сила – выносливость	ВЫСОКИЙ
ОПК-5.1 ОПК-5.9	Закончите предложение 20. Процесс морфофункционального формирования в пре- и постнатальном периодах онтогенеза функциональных систем, обеспечивающих возможность приспособления организма к условиям окружающей среды, называют _____.		ВЫСОКИЙ