

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 07.06.2024 08:41:22  
 Уникальный программный ключ:  
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Форма оценочного материала для диагностического тестирования**  
**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:**  
**Патофизиология 5, 6 семестр**

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

5 семестр			
Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите один правильный ответ</b> 1. Какой реакцией на действие повреждающего фактора является воспаление?	а) общая реакция; б) местная реакция	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите один правильный ответ</b> 2. Первичная альтерация при воспалении завершается	а) образованием биологически активных веществ температуры очага б) образованием лизосомальных ферментов	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите один правильный ответ</b> 3. К механизмам химической терморегуляции при лихорадке относится	а) увеличение теплопродукции; б) теплопродукция не изменяется; в) уменьшение теплоотдачи	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите один правильный ответ</b> 4. Под влиянием эндогенных пирогенов в эндотелии капилляров мозга	а) увеличивается синтез простагландинов; б) уменьшается синтез простагландинов	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите один правильный ответ</b> 5. В развитии воспалительного и аллергического отеков ведущую роль играет +а) повышение проницаемости сосудистой стенки; б)	а) повышение проницаемости сосудистой стенки; б) понижение проницаемости сосудистой стенки	низкий

	понижение проницаемости сосудистой стенки		
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 6. К эндогенным пирогенам относятся	а) интерлейкин 1; б) интерлейкин 4; в) интерлейкин 8, г) интерлейкин 6; д) фактор некроза опухолей; е) эндотоксины микроорганизмов	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9	<b>Укажите все правильные ответы</b> 7. Укажите механизмы, участвующие в повышении температуры тела при лихорадке	а) увеличение сопряженности окисления и фосфорилирования; б) периферическая вазоконстрикция; в) усиления сократительного мышечного термогенеза; г) уменьшение потоотделения; д) активация окислительных процессов;	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 8. Назовите общие симптомы кровопотери	1) падение АД; 2) тахикардия; 3) бледность кожных покровов; 4) увеличение показателей гематокрита; 5) уменьшение содержания гемоглобина; 6) потеря сознания	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 9. Укажите механизмы повреждения клетки:	а) повышение сопряженности окислительного фосфорилирования; б) повышение активности ферментов системы репарации ДНК; в) усиление свободнорадикального окисления липидов; г) выход лизосомальных ферментов в гиалоплазму; д) ацидоз	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 10. ДВС-синдром характеризуется	а) тромбоцитопенией б) гипофибриногенемией в) низким уровнем продуктов фибринолиза г) повышенным уровнем антитромбина III д) снижением содержания плазминогена е) низким содержанием факторов II, V, VIII ё) повышенным уровнем D димеров ж) гемоглобинемией	средний

ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 11. Укажите, что способствует адгезии тромбоцитов в клеточную фазу тромбогенеза?	+а) уменьшение величины отрицательного заряда тромбоцитов, +б) уменьшение содержания в них АТФ, +в) увеличение содержания в них АДФ г) увеличение величины отрицательного заряда тромбоцитов, д) увеличение содержания в них АТФ, уменьшение содержания в них АДФ	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 12. Какие аллергены являются причиной поллинозов?	а) домашняя пыль; б) пыльца злаковых трав; в) постельные микрочлещи г) пыльца деревьев; д) пыльца сорняков	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 13. Какие органы и ткани можно отнести к “забарьерным”?	а) эритроциты крови; б) ткань хрусталика глаза; в) ткань тестикул; г) ткань почки; д) коллоид щитовидной железы	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 14. Укажите основные клинические проявления 3 периода острой лучевой болезни:	а) инфекционные осложнения; б) лучевой шок; в) кровоизлияния в кожу; г) возбуждение ЦНС; д) внутренние кровотечения; е) "рентгеновское похмелье"	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 15. Геморрагический синдром при острой лучевой болезни обусловлен:	а) снижением количества тромбоцитов в 1 мкл; б) повышением количества тромбоцитов в 1 мкл; в) снижением способности тромбоцитов к агрегации; г) повышением способности тромбоцитов к агрегации; д) снижением проницаемости сосудистой стенки; е) повышением проницаемости сосудистой стенки	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Выберите комбинацию ответов</b> 16. Какие из перечисленных видов кровотечений относятся к наружным скрытым 1) кровотечение из гастродуоденальных язв 2) маточные кровотечения 3) кровотечения при проникающих ранениях в брюшную и грудную полости	а) 1,2,7,8 б) 1,2,4,7 в) 2,3,6,7 г) 3,6,7,8 д) 2,5,6,8	высокий

	4) почечные кровотечения 5) гематома мягких тканей 6) гемартрозы 7) кишечные кровотечения 8) вторичные ранние кровотечения из ушитых послеоперационных ран		
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 17. Нарушение коагуляционного гемостаза характерно для	1) цирроза печени 2) тромбоцитопатии 3) гемофилии 4) геморрагического васку-лита 5) тромботической тромбоцитопенической пурпуры 6) болезни фон Виллеб-ранда 7) дефицита витамина В12 8) лейкозов	высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Закончите предложение</b> 18. Снижение количества тромбоцитов в крови ниже $150 \cdot 10^9/\text{л}$ - это ...	Тромбоцитопения	высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Выберите правильную комбинацию ответов</b> 19. Сформируйте «порочный» круг из звеньев патогенеза респираторного дистресс-синдрома новорожденных А) Гиповентиляция В) Недоношенность С) Ателектаз D) Снижение синтеза сурфактанта Е) Гипоксемия, гиперкапния	1) В,D,E,C,A 2) А,Е,C,D,B 3) В,D,C,A,E 4) А,В,C,D,E	высокий
ОПК-5.6	<b>Закончите предложение</b> 20. Укажите правильный вариант трансгипофизарной регуляции деятельности эндокринных желез:	а) Кора головного мозга – периферическая железа. б) Кора головного мозга – гипоталамус-гипофиз – периферическая железа. в) Кора головного мозга – гипоталамус – нервные проводники – периферические железы. г) Кора головного мозга – гипофиз – гипоталамус – периферическая железа. д) Подкорковые центры – нервные проводники – периферическая железа.	высокий
<b>6 семестр</b>			
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите один правильный ответ</b> 1. Причиной острой правожелудочковой недостаточности может быть	а) аортальная недостаточность; б) недостаточность митрального клапана; в) аортальный стеноз; г) стеноз легочной артерии; д) митральный стеноз	низкий

ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите один правильный ответ</b> 2. Одним из признаков правожелудочковой недостаточности является:	а) приступы удушья; б) кровохарканье; в) отек легких; г) выраженная бледность кожных покровов; д) отеки нижних конечностей, асцит	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.10	<b>Укажите один правильный ответ</b> 3. Лейкемическое зияние" - это:	а) отсутствие всех молодых форм лейкоцитов в периферической крови б) отсутствие промежуточных созревающих форм между бластными и зрелыми формами лейкоцитов в) отсутствие молодых и зрелых форм лейкоцитов с преобладанием промежуточных	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.10	<b>Укажите один правильный ответ</b> 4. Геморрагический синдром при лейкозах связан с развитием:	а) анемии; б) тромбоцитопении; в) лимфоцитопении; г) тромбоцитоза	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите один правильный ответ</b> 5. Базофильная аденома аденогипофиза приводит к развитию	а) гигантизма; б) акромегалии; в) гипертиреоза; г) болезни Иценко-Кушинга; д) болезни Симмондса	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 6. Стадия декомпенсации сердечной недостаточности проявляется:	а) цианозом; б) отеками; в) увеличением систолического (ударного) объема; г) увеличением остаточного объема крови в полостях сердца; д) повышением артериального давления	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 7. Как изменяется внутрисердечная гемодинамика при миогенной дилатации желудочков сердца?	а) растет скорость систолического изгнания крови из желудочков б) увеличивается диастолический объем крови в полости желудочков в) увеличивается конечный систолический объем крови в полости желудочков г) снижается давление крови в правом предсердии и устьях полых вен д) уменьшается ударный выброс сердца	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b>	а) повышение активности парасимпатической нервной системы при снижении активности	средний

	8. В патогенезе гипотонической болезни имеют значение следующие механизмы:	симпатической; б) генетический дефект транспорта ионов в клетку с накоплением кальция в цитоплазме ГМК стенок сосудов; в) уменьшение продукции ренина в почках; г) снижение чувствительности рецепторов ГМК сосудов к ангиотензину II; д) нарушение превращения дофамина в норадреналин в нервных окончаниях; е) снижение продукции глюкокортикоидов; ж) повышение активности симпатического отдела ВНС.	
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 9. . Общее количество лейкоцитов – $80 \times 10^9$ /л; миелобласты – 58%; промиелоциты – 0%; миелоциты – 0%; метамиелоциты – 0%; палочкоядерные нейтрофилы – 3%; сегментоядерные нейтрофилы – 30%; базофилы – 0%; эозинофилы – 0,5%; моноциты – 0,5%; лимфоциты – 8%. Данная лейкограмма характерна для	а) хронического моноцитарного лейкоза б) хронического лимфоцитарного лейкоза в) хронического миелоцитарного лейкоза г) острого лимфобластного лейкоза д) острого миелобластного лейкоза	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 10. Перегрузка кардиомиоцитов $Ca^{2+}$ при сердечной недостаточности приводит к:	а) разобщению окисления и фосфорилирования в митохондриях б) активацией $Ca^{2+}$ -зависимых фосфолипаз и повреждениям сарколеммы в) интенсификации перекисного окисления липидов г) нарушения расслабления миофибрилл д) увеличению силы и скорости сокращения миокарда	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 11. Укажите срочные кардиальные механизмы компенсации гемодинамических нарушений при	а) брадикардия б) тахикардия в) гомеометрический механизм г) гетерометрический механизм Франка-Старлинга д) гипертрофия миокарда	средний

	сердечной недостаточности:		
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 12. Какова характеристика висцеральной боли?	а) четко локализована; б) имеет диффузный характер; в) сопровождается тягостными переживаниями, угнетением, подавленностью; г) сопровождается психомоторным возбуждением	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 13. В тяжелых случаях гипотиреоза у взрослых людей возникает	а) кретинизм; б) микседема; в) евнухоидизм; г) карликовый нанизм; д) гипергонадизм	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 14. При механической желтухе наблюдается:	а) гипотензия; б) билирубинурия; в) ахолия; г) кожный зуд; д) тахикардия	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.10	<b>Укажите все правильные ответы</b> 15. Какие изменения в периферической крови наблюдаются при агранулоцитозе?	а) значительное уменьшение в крови нейтрофилов; б) нейтрофилия; в) анэозинофилия; г) абсолютный лимфоцитоз; д) относительный лимфоцитоз	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.10	<b>Выберите комбинацию ответов</b> 16. Укажите гематологические показатели, характерные для железодефицитных анемий: +а) эритроциты $3 \cdot 10^{12}$ , Нв 60 г/л; б) эритроциты $1,2 \cdot 10^{12}$ , Нв 50 г/л +в) ЦП 0,6; г) ЦП 1,2 д) эритроциты с тельцами Жоли в периферической крови	А, Б; А, В; В, Г, Д; А,Г, Д;	высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Укажите все правильные ответы</b> 17. Для холемии характерно: а) понижение уровня АД; б) появление кожного зуда; в) брадикардия; г) тахикардия; д) гипертензия	А, Б, В; Б, В, Г, Д; В, Г, Д; А,Г, Д;	высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Закончите предложение</b> 18. Отсутствие в желудочном соке свободной соляной кислоты - это	ахлоргидрия	высокий

ОПК-5.6 ОПК-5.8	<b>Выберите правильную комбинацию ответов</b> 19. Какие причины могут вызвать развитие В12-дефицитной анемии? а) лучевая болезнь +б) субтотальная резекция желудка +в) резекция подвздошной кишки +г) резекция тощей кишки +д) дефиллоботриоз	А, Б, В, Г; Б, В, Г, Д; В, Г, Д; А,Г, Д;	высокий
ОПК-5.6	<b>Закончите предложение</b> 20. Ахолия – это отсутствие желчи в ...	кишечнике	высокий