

Документ подписан электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 11.06.2024 08:04:05  
 Уникальный идентификатор:  
 e3a68f3eaa1a62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:**

**Лабораторная диагностика в педиатрии, семестр 9**

Код направления 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	Кол-во баллов за правильный ответ
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 1. К основным типам клинико-диагностических лабораторий (КДЛ) учреждений здравоохранения относятся все, кроме:	1) общего типа 2) централизованного 3) специализированного 4) полуцентрализованного	низкий	2,0
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 2. Гликированный гемоглобин – это:	1) комплекс глюкозы с СОНb 2) комплекс глюкозы с HbA 3) комплекс глюкозы с HbF 4) соединение фруктозы с HbA	низкий	2,0
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 3. Каким методом можно определить фосфаты в моче:	1) добавлением к осадку кислоты 2) добавлением к осадку щёлочи 3) нагреванием 4) смешиванием с эфиром 5) добавлением дистиллированной воды	низкий	2,0
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 4. Для острого лимфобластного лейкоза наиболее характерно цитохимическое определение:	1) миелопероксидазы 2) неспецифической эстеразы 3) липидов 4) гликогена	низкий	2,0

ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 5. Удлинение времени свертывания венозной крови характерно:	1) для тромбоцитопении 2) для геморрагического васкулита 3) для гемофилии 4) для болезни Гланцмана 5) для болезни Рандю-Ослера	низкий	<b>2,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 6. Реактивы, необходимые для окраски мокроты по Цилю-Нильсену:	1. раствор Люголя 2. карболовый фуксин Циля 3. 0,5% раствор метиленового синего 4. 3% раствор солянокислого спирта 5. 6% раствор серной кислоты	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 7. Какие элементы обнаруживаются в копрограмме при нарушении эвакуаторной функции желудка:	1. лейкоциты 2. капли нейтрального жира 3. мышечные волокна 4. эритроциты 5. слизь	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 8. Для гемолитической анемии Минковского-Шоффара (микросфероцитарная гемолитическая) характерна триада: а) микросфероцитоз б) макроцитоз в) понижение осмотической резистентности эритроцитов г) ретикулоцитоз д) шизоцитоз е) гипохромия	1. б,г,д 2. а,в,г 3. а,б,в 4. б,в,г 5. а,б,е	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Соотнесите</b> 9. Уровень поражения мочевыделительной системы и номер порции в «трехстаканной» пробе: 1. уретра 2. мочевого пузыря 3. почки а. 1 б. 2	1. 1 – а, 2 – а,б, 3 – а,б,с 2. 1 – а,б, 2 – а, 3 – а,б,с 3. 1 – а,б,с, 2 – а,б, 3 – а 4. 1 – а, 2 – а,б,с, 3 – а,б	средний	<b>5,0</b>

	с. 3			
ПК-5	<b>Рассчитайте:</b> 10. Цветной показатель при Hb 150 г/л, эритроцитах 4,5x10 /л:	1. 0,8 2. 0,9 3. 1,1 4. 1,2 5. 1,0	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 11. Увеличение холестерина в сыворотке крови наблюдается при:	1. атеросклерозе 2. остром панкреатите 3. механической желтухе 4. гиперфункции щитовидной железы 5. сахарном диабете	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 12. Для бронхиальной астмы в мокроте характерны:	1. спирали Куршмана 2. скопления нейтрофилов 3. кристаллы Шарко-Лейдена 4. скопления эозинофилов 5. эпителий бронхов	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 13. Кристаллические образования, обнаруживаемые в желчи при микроскопии осадка: а) кристаллы жирных кислот б) кристаллы мочевой кислоты в) кристаллы Шарко-Лейдена г) билирубинат кальция д) кристаллы холестерина	1. а,б,д 2. а,в,б 3. а,в,д 4. а,г,д 5. б,в,г	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите несколько правильных ответов</b> 14. При В12-фолиево-дефицитной анемии в эритроцитах наблюдаются изменения:	1. микроцитоз 2. кольца кебота 3. базофильная зернистость 4. ретикулоцитоз 5. тельца Жоли	средний	<b>5,0</b>
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 15. Какие показатели отражают тромбоцитарное звено гемостаза: а) АЧТВ б) время кровотечения в) ретракция кровяного сгустка г) МНО	1. б,в,д 2. а,б,в 3. а,в,г 4. а,б,е 5. в,д,е	средний	<b>5,0</b>

	д) количество тромбоцитов е) фибриноген плазмы			
ПК-5	<b>Дополните</b> 16. Укажите изменения в ОАМ, характерные для СД 1 типа: а. запах: б. рН: с. глюкоза: д. кетоновые тела:		ВЫСОКИЙ	<b>8,0</b>
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 17. При каких состояниях кал может приобретать «кашицеобразный» характер: а) бродильная диспепсия б) колит в) хронический энтероколит г) ахолии д) дисбиозе е) спазме ректального сфинктера	1. а,б,в,д 2. а,в,г,д 3. б,в,д,е 4. а,б,г,д 5. б,г,д,е	ВЫСОКИЙ	<b>8,0</b>
ПК-5	<b>Соотнесите</b> 18. Группу крови и положительную реакцию со стандартными сыворотками: 1. 0 (I) 2. А (II) 3. В (III) 4. АВ (IV) а. 0ab (I) б. Ab (II) с. Ba (III) д. АВ (IV)	1. 1 – а,с, 2 – «-», 3 – а,б, 4 – а,б,с 2. 1 – а,б,с, 2 – а,с, 3 – «-», 4 – а,б,с 3. 1 – «-», 2 – а,с, 3 – а,б, 4 – а,б,с 4. 1 – а,б, 2 – а,б,с, 3 – а,с, 4 – «-»	ВЫСОКИЙ	<b>8,0</b>
ПК-5	<b>Укажите один правильный ответ</b> 19. Укажите лабораторные показатели, характерные для имеющегося, или перенесенного инфекционного процесса, вызванного В-гемолитическим стрептококком группы А: а. Повышенны й титр АСЛО	1. б,в,г,д 2. а,в,г,д 3. в,г,д 4. а,б,г 5. а,б,в,г	ВЫСОКИЙ	<b>8,0</b>

	<p>б. Положительный результат микробиологического исследования слизи из зева и носа</p> <p>в. Повышенный титр РФ</p> <p>г. Наличие диагностически значимых титров специфических антител к возбудителю</p> <p>д. АЦЦП</p>			
ПК-5	<p><b>Дополните</b></p> <p>20. НВ-40 г/л; эритроциты—<math>2,4 \times 10^{12}</math>/л; ЦП-0,5; микроцитоз; гипохромия, шизоцитоз. Это анемия — _____.</p>		ВЫСОКИЙ	<b>8,0</b>