

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

Код, направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Направленность (профиль)	Педиатрия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Патофизиологии и общей патологии
Выпускающая кафедра	Педиатрии

СЕМЕСТР 5

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 1. ЭТИЧЕСКИЕ НОРМЫ ВРАЧА - ПАТОЛОГОАНАТОМА ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ	1) умениями и навыками 2) законами и приказами 3) этническими особенностями региона 4) моральной ответственностью врача перед обществом	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 2. В КЛИНИЧЕСКОМ ДИАГНОЗЕ ОСНОВНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ СЧИТАЕТСЯ	1) заболевание, диагностированное при поступлении в стационар 2) заболевание, обуславливающее основные жалобы больного, тяжесть его состояния и требующее проведения лечения. 3) состояние, которое имелось у больного задолго до поступления в стационар 4) состояния, указанные в амбулаторной карте	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 3. ДОСТОВЕРНО ОПРЕДЕЛИТЬ ЛИПИДЫ В МИКРОПРЕПАРАТЕ ПОМОЖЕТ	1) конго красный 2) гематоксилин и эозин 3) судан III 4) толуидиновый синий 5) пикрофуксин	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 4. ПРИ БЕЛКОВОМ ГОЛОДАНИИ СТЕАТОЗ РАЗВИВАЕТСЯ В	1) печени 2) почках 3) сердце 4) надпочечниках 5) селезенке	низкий

ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 5. ОСНОВНАЯ ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ ЖИРОВОЙ ДИСТРОФИИ МИОКАРДА	1) гипопротеинемия 2) гипокальциемия 3) гипогликемия 4) гиперхолестеринемия 5) гипоксия	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 6. ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА СОДЕРЖАНИЯ ДНК ПОЗВОЛЯЕТ ОПРЕДЕЛИТЬ	1) количество делящихся клеток 2) количество покоящихся (стабильных) клеток 3) анеуплоидию 4) диплоидность 5) наличие патогенов	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 7. ВЫБРАТЬ ВЕРНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ	1) цитоплазма некротизированных клеток более эозинофильна 2) пикнотичные ядра окрашиваются гематоксилином слабее 3) жировые некрозы представлены преципитатами кальциевых мыл 4) при казеозном некрозе клетки сохраняют свои очертания 5) колликвационный некроз развивается вследствие присоединения инфекции	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 8. УРОВЕНЬ СЫВОРОТОЧНОЙ КРЕАТИНКИНАЗЫ ПОВЫШАЕТСЯ ПРИ НЕКРОЗЕ	1) головного мозга 2) почки 3) поперечнополосатых мышц 4) поджелудочной железы 5) миокарда	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 9. ВЫБРАТЬ ВЕРНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ	1) гангрена — некроз тканей, соприкасающихся с внешней средой 2) секвестр - разновидность гангрены 3) гангрена кишки всегда влажная 4) гангрена конечности может быть как сухой, так и влажной 5) цвет тканей при гангрене обусловлен накоплением хлорида гематина	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 10. ВЫБРАТЬ ВЕРНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ	1) коагуляционный некроз сопровождается уплотнением и обезвоживанием ткани 2) колликвационный некроз - ферментативное размягчение и расплавление ткани 3) казеозный некроз - разновидность коагуляционного некроза 4) гангрена - некроз тканей, соприкасающихся с внешней средой 5) секвестр - ишемический некроз	средний

ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 11. ТРОМБОЭМБОЛИЯ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ МАЖЕТ ПРИВЕСТИ К	1) внезапной смерти 2) жировой дистрофии миокарда 3) разрыву стенки сосуда 4) инфарктам легких	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 12. В КОАГУЛЯЦИИ И ФИБРИНОЛИЗЕ УЧАСТВУЮТ	1) макрофаги 2) эндотелий 3) тромбоциты 4) эритроциты 5) мезотелий	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 13. ПРИ СУЖЕНИИ ПРОСВЕТА ПОЧЕЧНОЙ АРТЕРИИ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКОЙ БЛЯШКОЙ В ТКАНИ ПОЧКИ РАЗВИВАЮТСЯ	1) ишемический инфаркт 2) киста 3) атрофия 4) склероз 5) геморрагический инфаркт	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 14. ИСХОДЫ ИНФАРКТА	1) рубец 2) киста 3) резорбция 4) размягчение 5) опеченение	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 15. РАЗВИТИЕ ДВС-СИНДРОМА ОБУСЛОВЛИВАЮТ	1) повышенная продукция тромбопластинов 2) растворимые тканевые факторы в кровотоке 3) недостаточность факторов коагуляции 4) повреждение эндотелия 5) геморрагический диатез	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 16. МАКРОСКОПИЧЕСКИ «ТРОМБ ЗАСТОЙНОГО КРОВОТОКА»		высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 17. ТОЧЕЧНЫЕ КРОВОИЗЛИЯНИЯ - ЭТО		высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 18. ГЕМОСИДЕРИН В ТКАНЯХ ВЫЯВЛЯЕТ РЕАКЦИЮ		высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 19. НАКОПЛЕНИЕ ЛИПИДОВ В КЛЕТКАХ НАЗЫВАЮТ		высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 20. СТАЗ - ЭТО ОСТАНОВКА ТОКА КРОВИ В		высокий

СЕМЕСТР 6

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 1. ИЗМЕНЕНИЕ ОКРАСКИ КОЖИ, СКЛЕР, СЕРОЗНЫХ И СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ УВЕЛИЧЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ БИЛИРУБИНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ - ЭТО	1) меланоз 2) витилиго 3) желтуха 4) цианоз 5) невус	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 2. ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ СКЛЕРОЗА В ПЕЧЕНИ ИСПОЛЬЗУЮТ	1) гематоксилин и эозин 2) толуидиновый синий 3) судан III 4) реакцию Перлса 5) пикрофуксин	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 3. ПНЕВМОНИЮ ФРИДЛЕНДЕРА ВЫЗЫВАЮТ	1) нейссерии 2) клебсиеллы 3) пневмококки 4) стрептококки 5) стафилококки	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 4. ЭКССУДАТ ПРИ КРУПОЗНОЙ ПНЕВМОНИИ НОСИТ ХАРАКТЕР	1) серозный 2) фибринозно-геморрагический 3) фибринозно-гнойный 4) гнойный 5) катаральный	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите один правильный ответ 5. ОЧАГОВЫМ ПНЕВМОНИЯМ МОЖЕТ ПРЕДШЕСТВОВАТЬ	1) эмфизема 2) карнификация 3) острый бронхит 4) пневмосклероз 5) альвеолит	низкий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 6. ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ СМЕРТИ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ОБСТРУКТИВНЫМИ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕГКИХ	1) легочно-сердечная недостаточность 2) анемия 3) почечная недостаточность в связи с амилоидозом 4) рак легкого	средний
ОПК-5.6	Укажите все правильные	1) кишечная метаплазия,	средний

ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	ответы 7. ГИСТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ПИЩЕВОДА БАРРЕТТА	2) желудочная метаплазия, 3) метаплазия эпителия, 4) гиперплазия эпителия.	
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 8. КРАЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ЯЗВЫ ЖЕЛУДКА	1) проксимальный и дистальный пологие, 2) проксимальный пологий, 3) проксимальный подрывт, 4) дистальный пологий, 5) дистальный подрывт.	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 9. ОПУХОЛЕВЫЕ ПОРАЖЕНИЯ ЖЕЛУДКА	1) тубулярная аденома 2) папиллярная аденома 3) полип Пейтца- Егерса 4) гиперпластический полип	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 10. ОСЛОЖНЕНИЯ РАКА ЖЕЛУДКА	1) кровохарканье, 2) дилатация привратника, 3) перфорация, 4) истощение, 5) желудочное кровотечение.	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 11. ПРИЗНАКИ БОЛЕЗНИ КРОНА	1) терминальный илеит, 2) четкие границы пораженных сегментов, 3) фиброзные стриктуры кишки, 4) псевдополипы, 5) обширные язвы.	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 12. ЗАБОЛЕВАНИЯ С РЕСТРИКТИВНЫМ МЕХАНИЗМОМ	1) гранулематоз Вегенера, 2) микроскопический полиартериит, 3) саркоидоз, 4) хронический бронхиолит, 5) фиброзирующий альвеолит при ревматических заболеваниях.	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 13. ПРИ БРОНХОЭКТАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ЭПИТЕЛИЙ БРОНХОВ ПОДВЕРГАЕТСЯ	1) атрофии 2) гиперплазии 3) метаплазии 4) дисплазии	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 14. ПРЕДРАКОВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЕ	1) дольковая дисплазия, 2)пролиферация железистых отделов, 3)внутриэпителиальная неоплазия, 4 фиброзно-мышечная дисплазия, 5)протоковая дисплазия.	средний
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 15. ФИБРОЗНО-КИСТОЗНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ	1) склерозирующий аденоз, 2) интраканаликуляр-ная фиброаденома, 3) периканаликулярная фиброаденома, 4) филлоидная опухоль, 5) эпителиальная гиперплазия.	средний

ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>16. МОЛОДОМУ ЧЕЛОВЕКУ С КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНОЙ ОСТРОГО ЖИВОТА ПРОИЗВЕДЕНА АППЕНДЭТОМИЯ. УДАЛЕН УВЕЛИЧЕННЫЙ В РАЗМЕРАХ ЧЕРВЕОБРАЗНЫЙ ОТРОСТОК, ПОКРЫТЫЙ ЗЕЛЕНОВАТО-СЕРЫМИ ФИБРИНОЗНО-ГНОЙНЫМИ НАЛОЖЕНИЯМИ. ПОД МИКРОСКОПОМ В СТЕНКЕ ОТРОСТКА ВИДНЫ НЕКРОЗ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ, КРОВОИЗЛИЯНИЯ И ТРОМБОЗ МИКРОСОСУДОВ. МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ФОРМА АППЕНДИЦИТА.</p>	<p>1) простой, 2) поверхностный, 3) флегмонозный, 4) апостематозный, 5) гангренозный.</p>	<p>высокий</p>
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>17. ПРИ ГИСТОЛОГИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ В АПИКАЛЬНОМ ОТДЕЛЕ ЧЕРВЕОБРАЗНОГО ОТРОСТКА ОБНАРУЖЕН НЕБОЛЬШОЙ УЗЕЛ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ИЗОЛИРОВАННЫХ КОМПЛЕКСОВ МОНОМОРФНЫХ АТИПИЧНЫХ КЛЕТОК. ПРИ ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ В ЦИТОПЛАЗМЕ КЛЕТОК ВИЗУАЛИЗИРОВАН ХРОМОГРАНИН А. ЗАКЛЮЧЕНИЕ</p>	<p>1) аденома, 2) цистаденома, 3) мукоцеле, 4) аденокарцинома, 5) карциноид</p>	<p>высокий</p>
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>18. ДЛЯ ГИСТОЛОГИЧЕСКОГО ДИАГНОЗА ЖЕЛЕЗИСТОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ</p>	<p>1) отчетливое разделение эндометрия на компактные и спонгиозные слои 2) выраженный полиморфизм эпителия желез эндометрия 3) гиперплазия слизистой оболочки матки с признаками повышенной</p>	<p>высокий</p>

	ЭНДОМЕТРИЯ ХАРАКТЕРНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ	пролиферации активности эпителия желез 4) наличие сосочковых пролифератов в эпителии желез	
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 19. ПОЖИЛОЙ МУЖЧИНА ЖАЛУЕТСЯ НА СЛАБОСТЬ, НЕДОМОГАНИЕ, СНИЖЕНИЕ МАССЫ ТЕЛА. ПРИ ПРОКТОСИГМОИДСКОПИ ИИ В ПРОКСИМАЛЬНОМ ОТДЕЛЕ СИГМОВИДНОЙ КИШКИ ВЫЯВЛЕНА КАРЦИНОМА. ВОЗМОЖНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ	1) железодефицитная анемия, 2) кровотечение, 3) сужение просвета кишки, 4) изъязвление, 5) прорастание в брыжейку кишки.	высокий
ОПК-5.6 ОПК-5.8 ОПК-5.9 ОПК-5.10	Укажите все правильные ответы 20. ВЫБРАТЬ СОЧЕТАНИЕ БОЛЕЗНЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ РАССМАТРИВАТЬСЯ КАК КОМОРБИДНОСТЬ, ОБЪЯСНИТЬ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКУЮ ОСНОВУ СОСУЩЕСТВОВАНИЯ ЭТИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	1) ХОБЛ и хронические заболевания желудка (ХГ, ЯБ) 2) СД, ИБС, ГБ 3) ХОБЛ, ИБС 4) ХОБЛ, остеохондроз грудного отдела позвоночника, ГБ	высокий