Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра Патологической анатомии
Специальность 32.05.01 Медико-профилактическое дело
Очная форма обучения
Дисциплина «Патологическая анатомия»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
патологической анатомии,
д.м.н., профессор
_____ Т.И.Мустафин
« 31 » октября 2018 г.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ТЕСТЫ

1.	Патологический процесс, в основе которого лежат нарушения тканевого (клеточного) метаболизма, ведущие к структурным изменениям – это … 1. апоптоз 2. гипоксия 3. дистрофия 4. гиперемия 5. опухоль	3
2.	К нелетальным повреждениям клеток и тканей относятся … 1. некроз 2. дистрофия 3. апоптоз 4. гангрена	2
3.	К летальным повреждениям клеток и тканей относятся … 1. некроз 2. дистрофия 3. апоптоз 4. атрофия	1,3
4.	В зависимости от локализации выделяют патологические накопления (дистрофии) … 1. внутриклеточные (паренхиматозные) 2. минеральные 3. врожденные 4. внеклеточные (стромально-сосудистые)	1,4
5.	Патологические накопления (дистрофии), при которых отложения продуктов нарушенного обмена наблюдаются и в паренхиме, и в строме пораженной ткани, называются … 1. стромально-сосудистыми 2. паренхиматозными 3. смешанными 4. наследственными	3
6.	По химической природе накапливающихся веществ дистрофии бывают … 1. белковые 2. жировые 3. углеводные 4. гормональные 5. минеральные	1,2,3,5
7.	Морфогенетическим механизмами патологических накоплений (дистрофий) являются … 1. инфильтрация 2. декомпозиция 3. экссудация 4. трансформация 5. извращенный синтез	1,2,4,5
8.	Избыточное проникновение продуктов обмена из крови и лимфы в клетки и межклеточное вещество с последующим их накоплением – это … 1. трансформация 2. декомпозиция (фанероз) 3. инфильтрация 4. извращенный синтез	3
9.	Распад ультраструктур клеток и межклеточного вещества – это … 1. трансформация 2. декомпозиция (фанероз) 3. инфильтрация 4. извращенный синтез	2

10.	Образование несвойственных организму веществ – это … 1. трансформация 2. декомпозиция (фанероз) 3. инфильтрация 4. извращенный синтез	4
11.	Превращение продуктов одного вида обмена в другой – это … 1. трансформация 2. декомпозиция 3. инфильтрация 4. извращенный синтез	1
12.	Внутриклеточными (паренхиматозными) патологическими накоплениями являются … 1. амилоидоз 2. гиалиново-капельная дистрофия 3. гиалиноз 4. гидропическая дистрофия	2,4
13.	К внутриклеточным накоплениям приводят: 1. недостаточное выведение метаболитов 2. ускоренное выведение экзогенных веществ 3. ускоренное выделение продуктов метаболизма 4. невозможность выведения экзогенных веществ 5. ускорение образования естественных метаболитов	1,4,5
14.	Крупные белковые капли в цитоплазме клеток появляются при … дистрофии 1. зернистой 2. гиалиново-капельной 3. гидропической 4. роговой	2
15.	Вакуоли с жидкостью в цитоплазме клеток появляются при … дистрофии 1. зернистой 2. гиалиново-капельной 3. гидропической 4. роговой	3
16.	Для нефротического синдрома наиболее характерна … дистрофия эпителия почечных канальцев 1. гиалиново-капельная 2. гидропическая 3. роговая 4. жировая	1
17.	Для вирусного гепатита В наиболее характерна … дистрофия гепатоцитов 1. гиалиново-капельная 2. гидропическая 3. роговая 4. жировая	2
18.	Внутриклеточные скопления гликогена отмечаются при … 1. анемии 2. ожирении 3. алкоголизме 4. тезаурисмозах 5. сахарном диабете	4,5
19.	Жировая дистрофия миокарда чаще развивается по механизму … 1. инфильтрации 2. декомпозиции 3. извращённого синтеза 4. трансформации	2
20.	Для "тигрового" сердца характерно накопление в цитоплазме кардиомиоцитов … 1. белков 2. солей кальция 3. липофусцина 4. жиров 5. углеводов	4
21.	Для макроскопической картины жировой дистрофии миокарда характерны … сердца 1. увеличение размеров 2. плотная консистенция 3. на разрезе глинистый вид 4. расширение полостей	1,3,4
22.	Жировая дистрофия печени чаще развивается по механизму … 1. инфильтрации 2. декомпозиции 3. извращённого синтеза 4. трансформации	1,4
23.	При жировой дистрофии печень … 1. увеличена 2. уменьшена 3. плотная 4. дряблая	1,4,5

	5. желтая	
24.	Для выявления жировых накоплений используют окраску гистологических срезов … 1. гематоксилином и эозином 2. пикрофуксином 3. суданом 4. конго красным	3
25.	К стромально-сосудистым белковым дистрофиям относятся … 1. мукоидное набухание 2. фибриноидное набухание 3. гиалиноз 4. некроз	1,2,3
26.	Гиалиноз является исходом … 1. жировой дистрофии клеток 2. колликвационного некроза 3. прогрессирующей дезорганизации соединительной ткани 4. жировой инфильтрации стромы	3
27.	Гиалиноз сосудов характерен для … 1. гипертонической болезни 2. острых пневмоний 3. сахарного диабета 4. вирусных гепатитов	1,3
28.	Видами внеклеточных (стромально-сосудистых) патологических накоплений являются … 1. гиалиноз 2. гидропическая дистрофия 3. амилоидоз 4. фанероз	1,3
29.	Ожирение миокарда характеризует … 1. ожирение стромы миокарда 2. ожирение субэпикардиальной клетчатки 3. выявление жира в цитоплазме кардиомиоцитов 4. «тигровое» сердце	1,2
30.	При смешанных дистрофиях продукты нарушенного обмена откладываются … 1. в паренхиме органов 2. в строме органов 3. в стенках сосудов 4. в капсуле органов	1,2,3,4
31.	По смешанному типу обычно откладываются … 1. пигменты 2. липиды 3. углеводы 4. минералы	1,4
32.	К эндогенным пигментам относятся … 1. гемосидерин 2. холестерин 3. меланин 4.ферритин 5. липофусцин	1,3,4,5
33.	К гемоглобиногенным пигментам относятся … 1. меланин 2. гемосидерин 3. билирубин 4. липофусцин 5. солянокислый гематин	2,3,5
34.	К эндогенным пигментам, образующимся только в условиях патологии, относятся 1. билирубин 2. гемосидерин 3. солянокислый гематин 4. гемомеланин 5. липофусцин	3,4
35.	К гемосидерозу печени приводят … 1. гемолитическая анемия 2. переливание иногруппной крови 3. отравление гемолитическими ядами 4. ожирение гепатоцитов 5. массивный прогрессирующий некроз печени	1,2,3
36.	При гемохроматозе отмечается избыточное накопление в тканях … 1. гемомеланина 2. гемосидерина 3. билирубина 4. липофусцина 5. холестерина	2
37.	Гемосидерин придает органам (тканям) … цвет 1. черный	4

	2. желтый 3. красный 4. бурый 5. серый	
38.	Метод выявления железосодержащих пигментов в гистологических срезах используют окраску … 1. окраска гематоксилином и эозином 2. ШИК-реакция 3. реакция Перлса 4. импрегнация солями серебра 5. окраска суданом	3
39.	К протеиногенным (тирозиногенным) пигментам относятся … 1. липофусцин 2. липохром 3. адренохром 4. меланин 5. билирубин	3,4
40.	Местный гипермеланоз развивается при … 1. альбинизме 2. аддисоновой болезни 3. меланоме 4. невусе	3,4
41.	Аддисонова (бронзовая) болезнь – это проявление … 1. общего гипермеланоза 2. общего гипомеланоза 3. местного гипермеланоза 4. местного гипермеланоза	1
42.	Альбинизм – это проявление … 1. общего гипермеланоза 2. общего гипомеланоза 3. местного гипермеланоза 4. местного гипермеланоза	2
43.	Видами патологического обызвествления являются … 1. некротическое 2. дистрофическое 3. атрофическое 4. гипертрофическое 5. метастатическое	2,5
44.	Развитие рахита связано с нарушением обмена … и … 1. меди 2. кальция 3. железа 4. фосфора	2,4
45.	Некроз – это … 1. гибель клеток в живом организме 2. запрограмированная смерть клеток 3. накопление продуктов нарушенного обмена веществ 4. бесконтрольное размножение клеток	1
46.	К изменениям клетки при некрозе относят … 1. кариопикноз 2. кариорексис 3. кариолизис 4. плазмокоагуляцию 5. плазматическое пропитывание	1,2,3,4
47.	Главным признаком мертвой клетки является … 1. наличие в цитоплазме вакуолей с жидкостью 2. отсутствие ядра 3. разрушение межклеточных контактов 4. зернистость цитоплазмы и ядра	2
48.	Морфологическим подтверждением прижизненности некротических изменений является … 1. исчезновение в мертвых клетках ядер 2. распад цитоплазмы 3. отложение солей кальция 4. наличие демаркационной воспалительной реакции 5. формирование апоптозных телец	4
49.	Виды некроза в зависимости от причин … 1. воспалительный 2. травматический 3. сосудистый 4. дистрофический 5. аллергический	
50.	Клинико-морфологическими формами некроза являются … 1. секвестр 2. гангрена	1,2,5

	3. киста 4. флегмона 5. инфаркт	
51.	Видами сухого некроза являются … 1. творожистый 2. колликвационный 3. восковидный 4. очаг серого размягчения	1,3
52.	Фибриноидный некроз характерен для … 1. сифилиса 2. лимфогранулематоза 3. ревматизма 4. туберкулеза 5. язвенной болезни	3,5
53.	Творожистый некроз характерен для … 1. лимфогранулематоза 2. туберкулеза 3. ревматизма 4. брюшного тифа 5. сифилиса	2,5
54.	Типичным вариантом некроза в головном мозге является … 1. гангрена 2. секвестр 3. коагуляционный 4. колликвационный	3,4
55.	Типичной локализацией колликвационного некроза является … 1. сердце 2. селезенка 3. головной мозг 4. почка	3
56.	Некроз тканей, соприкасающихся с внешней средой – это … 1. апоптоз 2. инфаркт 3. гангрена 4. секвестр 5. пролежень	3
57.	Участок мертвой ткани, не подвергающийся аутолизу – это … 1. апоптоз 2. инфаркт 3. гангрена 4. секвестр 5. пролежень	4
58.	Инфаркт – это … 1. трофоневротический некроз 2. ишемический некроз 3. травматический некроз 4. токсический некроз 5. аллергический некроз 2	
59.	Непосредственной причиной инфаркта являются … 1. артериальная гиперемия 2. тромбоз сосудов 3. «разъедание» сосудистой стенки 4. эмболия сосудов 5. длительный спазм сосудов	2,4,5
60.	По морфологии инфаркт бывает … 1. белый (ишемический) 2. красный (геморрагический) 3. белый с геморрагическим венчиком 4. красный с ишемическим венчиком	1,2,3
61.	Белый (ишемический) инфаркт чаще возникает в … 1. сердце 2. головном мозге 3. почках 4. легких 5. кишечнике	2
62.	Красный (геморрагический) инфаркт чаще возникает в … 1. сердце 2. головном мозге 3. почках 4. легких 5. кишечнике	4,5

63.	Белый (ишемический) инфаркт с геморрагическим венчиком чаще возникает в … 1. сердце 2. головном мозге 3. почках 4. легких 5. кишечнике	1,3
64.	Благоприятными исходами некроза являются … 1. оссификация 2. инкапсуляция 3. гнойное расплавление 4. петрификация	1,2,4
65.	Исходом влажного некроза головного мозга может быть … 1. петрификация 2. оссификация 3. киста 4. рубцевание 5. инкапсуляция	3
66.	Организация - это исход некроза, характеризующийся … 1. замещением соединительной тканью 2. гнойным расплавлением 3. отложением солей кальция 4. образованием кисты	1
67.	Петрификация – это исход некроза, характеризующийся … 1. замещением соединительной тканью 2. формированием капсулы 3. отложением солей кальция 4. образованием кости 5. формированием кисты	3
68.	Апоптоз – это … 1. гибель клеток в живом организме 2. запрограмированная смерть клеток 3. накопление продуктов нарушенного обмена веществ 4. бесконтрольное размножение клеток	2
69.	К нарушениям кровенаполнения органов (тканей) относятся … 1. гиперемия 2. тромбоз 3. диапедез 4. ишемия 5. эмболия	1,4
70.	Основной причиной артериального полнокровия является … 1. уменьшение притока крови 2. затруднение оттока крови 3. усиление притока крови 4. увеличение оттока крови 5. остановка кровотока	3
71.	Цвет тканей при артериальном полнокровии … 1. ярко красный 2. бледный 3. синюшный 4. желтушный	1
72.	Основной причиной венозного полнокровия является … 1. уменьшение притока крови 2. затруднение оттока крови 3. усиление притока крови 4. увеличение оттока крови 5. остановка кровотока	2
73.	Венозное полнокровие может быть … 1. вакатным 2. местным 3. общим 4. постишемическим 5. декомпрессионным	2,3
74.	Общее венозное полнокровие развивается при … 1. сдавлении верхней полой вены 2. тромбозе воротной вены 3. сдавлении опухолью почечной вены 4. пороке сердца 5. инфаркте миокарда	4,5
75.	Морфологическим проявлением острого венозного полнокровия в малом круге кровообращения является … 1. бурая индурация легких 2. анасарка 3. отек легких	3

	4. гидроторакс	
76.	Фазы отека легких … 1. интерстициальная 2. интермедиарная 3. паренхиматозная 4. альвеолярная 5. бронхиальная	1,4
77.	При хроническом венозном полнокровии внутренние органы … 1. уменьшены в размерах 2. имеют дряблую консистенцию 3. имеют плотную консистенцию 4. увеличены в размерах 5. имеют синюшный цвет	3,4,5
78.	При хроническом венозном полнокровии легкие становятся … и … 1. темно-красными 2. дряблыми 3. плотными 4. бурыми	3,4
79.	Причины изменения цвета и консистенции легких при бурой индурации … 1. склероз 2. амилоидоз 3. гемосидероз 4. некроз 5. гипермеланоз	1,3
80.	Причинами хронического венозного застоя в малом круге кровообращения могут быть … 1. сдавление верхней полой вены 2. сдавление нижней полой вены 3. митральный стеноз 4. хроническая левожелудочковая сердечная недостаточность 5. хроническая правожелудочковая сердечная недостаточность	3,5
81.	Признаками хронической правожелудочковой сердечно-сосудистой недостаточности являются … 1. распространённые отёки (анасарка) 2. микседема 3. цианотическая индурация почек, селезенки 4. васкулиты 5. гидроторакс	1,3,5
82.	Признаками хронического венозного застоя в большом круге кровообращения являются … 1. легочная гипертензия 2. анасарка 3. кровохарканье 4. асцит 5. мускатная печень	2,4,5
83.	При декомпенсации правых отделов сердца возникают … 1. бурая индурация лёгких 2. мускатная печень 3. цианотическая индурация почек 4. выделение «ржавой» мокроты 5. двусторонний гидроторакс	2,3,5
84.	Образное название вида печени при хроническом венозном полнокровии … 1. сальная 2. саговая 3. бурая 4. мускатная 5. глазурная	4
85.	Для мускатной печени характерно … 1. полнокровие центральных отделов долек 2. полнокровие периферических отделов долек 3. жировая дистрофия гепатоцитов в центре долек 4. жировая дистрофия гепатоцитов на периферии долек	1,4
86.	Кожные покровы при общем венозном полнокровии … 1. ярко красные 2. бледные 3. синюшные 4. желтушные	3
87.	Асцит – это … 1. массивный распространенный отек подкожной клетчатки 2. скопление отечной жидкости в брюшной полости 3. скопление отечной жидкости в плевральной полости 4. скопление отечной жидкости в полости черепа	2
88.	Анасарка – это … 1. массивный распространенный отек подкожной клетчатки 2. скопление отечной жидкости в брюшной полости 3. скопление отечной жидкости в плевральной полости	1

	4. скопление отечной жидкости в полости черепа	
89.	Основной причиной местного малокровия (ишемии) является … 1. уменьшение притока крови 2. затруднение оттока крови 3. усиление притока крови 4. увеличение оттока крови 5. остановка кровотока	1
90.	К ишемии могут привести … 1. закупорка артерии тромбом или эмболом 2. длительный спазм сосудов 3. усиление коллатерального кровотока 4. перераспределение крови	1,2,4
91.	Острая ишемия ведет к … 1. кровотечению 2. инфаркту 3. атрофии 4. эмболии	2
92.	Длительная (хроническая) ишемия ведет к … 1. кровотечению 2. инфаркту 3. атрофии 4. эмболии	3
93.	Кровотечения по механизму разрыва сосуда характерны для … 1. авитаминоза С 2. ранения 3. гемофилии 4. хронической язвы желудка 5. цереброваскулярных заболеваний	2,5
94.	Кровотечение по механизму разъедания стенки сосуда характерно для … 1. авитаминоза С 2. нарушения свертываемости крови 3. родовой травмы 4. хронической язвы желудка 5. туберкулеза легких	4,5
95.	Диапедезное кровотечение развивается при … 1. огнестрельном ранении 2. повышении проницаемости сосудистой стенки 3. раке легкого 4. хронической язве желудка	2
96.	Виды кровотечения в зависимости от вида поврежденного сосуда … 1. аортальное 2. артериальное 3. капиллярное 4. лимфангиальное 5. венозное	2,3,5
97.	Скопление свернувшейся крови в тканях с нарушением их целостности – это … 1. геморрагическое пропитывание 2. гематома 3. экхимоз 4. петехии	2
98.	Скопление свернувшейся крови в тканях с сохранением их целостности – это … 1. геморрагическое пропитывание 2. гематома 3. экхимоз 4. петехии	1
99.	Временная остановка кровотока в сосудах микроциркуляторного русла – это … 1. стаз 2. тромбоз 3. гиперемия 4. эмболия	1
100.	Исходами стаза являются … 1. разрешение 2. образование "гиалинового тромба" 3. васкулит 4. некрозы	1,2,4
101.	Тромбообразование включает в себя … 1. агглютинацию тромбоцитов 2. агглютинацию эритроцитов 3. плазматическое пропитывание сосудистой стенкки 4. внутрисосудистый гемолиз 5. формирование фибринового сгустка	1,2,5
102.	Макроскопические характеристики тромба – … 1. шероховатая поверхность	1,5

	2. эластическая консистенция 3. блестящая поверхность 4. отсутствие связи с сосудистой стенкой 5. плотная консистенция	
103.	Макроскопические характеристики посмертного кровяного сгустка – … 1. шероховатая поверхность 2. эластическая консистенция 3. блестящая поверхность 4. отсутствие связи с сосудистой стенкой 5. плотная консистенция	2,3,5
104.	К местным факторам тромбообразования относятся … 1. усиление кровотока 2. замедление кровотока 3. повреждение сосудистой стенки 4. повышение сосудистой проницаемости 5. нарушение свертываемости крови	2,3
105.	К общим факторам тромбообразования относятся … 1. усиление кровотока 2. замедление кровотока 3. изменение состава крови 4. повышение сосудистой проницаемости 5. нарушение свертываемости крови	3,5
106.	Тромбы могут формироваться … 1. в артериях 2. в венах 3. в полостях сердца 4. в брюшной полости 5. в просвете полых органов	1,2,3
107.	Тромбы по составу делятся на … 1. красные 2. белые 3. пристеночные 4. обтурирующие 5. смешанные	1,2,5
108.	По отношению к просвету сосуда тромбы делятся на … 1. смешанные 2. обтурирующие 3. пристеночные 4. внутрисердечные 5. флотирующие	2,3
109.	Красные тромбы формируются … 1. быстро 2. медленно 3. в условиях быстрого кровотока 4. в условиях медленного кровотока	1,4
110.	Белые тромбы образуются: 1. быстро 2. медленно 3. в условиях быстрого кровотока 4. в условиях медленного кровотока	2,3
111.	В состав белого тромба входят … 1. тромбоциты 2. лейкоциты 3. фибрин 4. гистиоциты 5. миелобласты	1,2,3
112.	В состав красного тромба входят … 1. тромбоциты 2. фибрин 3. эритроциты 4. лейкоциты 5. гистиоциты	1,2,3,4
113.	Для флеботромбоза характерны … 1. отсутствие воспаления стенки сосуда 2. воспаление стенки сосуда 3. эндартериит 4. тромботические массы в просвете вены	1,4
114.	Тромбофлебит характеризуют следующие признаки … 1. тромб в просвете вены 2. лейкоцитарная инфильтрация стенки вены 3. септическое расплавление тромба 4. неизмененная стенка сосуда 5. колонии микробов в тромбе	1,2,3,5

115.	Благоприятными исходами тромбоза являются … 1. организация 2. секвестрация 3. канализация 4. асептический лизис 5. септический лизис	1,3,4
116.	Неблагоприятными исходами тромбоза являются … 1. организация 2. отрыв тромба и тромбоэмболия 3. канализация 4. асептический лизис 5. септический лизис	2,5
117.	Циркуляция в крови (лимфе) не встречающихся в норме частиц и закупорка ими сосудов – это … 1. стаз 2. тромбоз 3. эмболия 4. плазморрагия	3
118.	Виды эмболии в зависимости от природы эмболов … 1. гемолитическая 2. механическая 3. паренхиматозная 4. жировая 5. тканевая	4,5
119.	Виды эмболии в зависимости от направления движения эмболов … 1. ортоградная 2. ретроградная 3. поступательная 4. парадоксальная 5. механическая	1,2,4
120.	Источником тромбоэмболии легочной артерии могут быть тромбы … 1. вен нижних конечностей 2. вен малого таза 3. воротной вены 4. легочных вен 5. ушка правого предсердия	1,2,5
121.	Источником тромбоэмболии артерий большого круга кровообращения могут быть тромбы … 1. вен нижних конечностей 2. вен малого таза 3. левых отделов сердца 4. аорты 5. воротной вены	3,4
122.	К жировой эмболии могут привести … 1. травматическое размозжение подкожной клетчатки 2. поступление большого количества жира с пищей 3. жировой гепатоз 4. перелом длинных трубчатых костей	1,4
123.	При жировой эмболии наибольшее значение имеет закупорка капилляров … 1. почек 2. печени 3. лёгких 4. сердца 5. головного мозга	3,5
124.	Основной признак, отличающий тромбоэмбол от тромба … 1. шероховатая поверхность 2. плотная консистенция 3. форма соответствует калибру и очертаниям сосуда 4. отсутствует связь с сосудистой стенкой	4
125.	Причиной внезапной смерти при тромбоэмболии легочной артерии является … 1. недостаточность коллатерального кровотока 2. застой крови в большом круге кровообращения 3. снижение минутного выброса левого желудочка 4. пульмонокоронарный рефлекс	4
126.	Пульмонокоронарный рефлекс при тромбоэмболии легочной артерии включает в себя … 1. спазм мускулатуры мелких бронхов 2. спазм мускулатуры желудочно-кишечного тракта 3. спазм ветвей легочной артерии 4. спазм легочных вен 5. спазм коронарный артерий	1,3,5
127.	Тромбоэмболия может развиться при … 1. бородавчатом эндокардите 2. атеросклерозе аорты 3. тромбофлебите глубоких вен нижних конечностей 4. ранении вен шеи	1,2,3

	5. переломе длинных трубчатых костей	
128.	Тканевая эмболия осуществляется с током: 1. ликвора 2. крови 3. лимфы 4. серозной жидкости	2,3
129.	Тканевая эмболия может возникать при … 1. тромбоэндокардитах 2. злокачественных опухолях 3. родах 4. ранении крупных сосудов	2,3
130.	Газовая эмболия может возникать при … 1. ранении вен шеи 2. переломах длинных трубчатых костей 3. ранении легкого 4. кессонной болезни	4
131.	Воздушная эмболия может возникать при … 1. ранении вен шеи 2. переломах длинных трубчатых костей 3. ранении легкого 4. кессонной болезни	1,3
132.	Признаками шока могут быть … 1. образование микротромбов в паренхиматозных органах 2. геморрагический диатез 3. образование тромба в воротной вене 4. центролобулярные некрозы печени 5. некроз эпителия канальцев почек	1,2,4,5
133.	Фазами воспаления являются … 1. транссудация 2. пролиферация 3. экссудация 4. альтерация 5. организация	2,3,4
134.	Фаза альтерации характеризуется … 1. дистрофией и некрозом тканей 2. накоплением экссудата 3. выраженной гиперемией 4. выделением медиаторов воспаления 5. разрастанием соединительной ткани	1,4
135.	В фазу экссудации отмечается … 1. воспалительная гиперемия 2. повышение сосудистой проницаемости 3. диапедез эритроцитов 4. размножение клеток гистиогенного и гематогенного происхождения 5. миграция лейкоцитов	1,2,3,5
136.	Фаза пролиферации характеризуется … 1. повреждением ткани 2. нарушением кровообращения 3. образованием экссудата 4. размножением клеток в зоне воспаления	4
137.	К плазменным медиаторам воспаления относятся … 1. брадикинин 2. холестерин 3. система комплемента 4. метаболиты арахидоновой кислоты 5. лизосомальные ферменты	1,3
138.	К клеточным медиаторам воспаления относятся … 1. брадикинин 2. холестерин 3. система комплемента 4. метаболиты арахидоновой кислоты 5. лизосомальные ферменты	4,5
139.	Стадиями фагоцитоза являются … 1. поглощение объекта 2. образование фаголизосомы 3. образование фагоцитарной вакуоли 4. персистенция возбудителя в цитоплазме макрофага 5. уничтожение и разрушение поглощенного объекта	1,2,3,5
140.	Виды острого (экссудативного) воспаления … 1. серозное 2. фибринозное 3. гранулематозное 4. гнойное	1,2,4

	5. межуточное	
141.	Характерными особенностями серозного воспаления являются: 1. полная регенерация (реституция) в исходе 2. преобладание фибрина в составе экссудата 3. неполная регенерация (субституция) в исходе 4. частое образование свищей 5. незначительное количество клеточных элементов в экссудате	1,5
142.	Исходом серозного воспаления является … 1. рассасывание экссудата 2. цирроз органов 3. обызвествление 4. некроз 5. ослизнение	1
143.	Состав фибринозного экссудата … 1. большое количество жидкости 2. большое количество белка 3. небольшое количество белка 4. большое количество лейкоцитов 5. небольшое количество лейкоцитов	2,5
144.	Основными признаками фибринозного воспаления являются … 1. наличие слизи в экссудате 2. скопление эритроцитов в экссудате 3. образование плёнки на воспалённой поверхности 4. стекание экссудата с воспалённой поверхности 5. преобладание фибрина в экссудате	3,5
145.	Фибринозное воспаление в слизистой оболочке полости рта обычно носит характер … 1. флегмонозного 2. крупозного 3. геморрагического 4. гнилостного 5. дифтеритического	5
146.	Фибринозное воспаление в слизистой оболочке гортани и трахеи обычно носит характер … 1. флегмонозного 2. крупозного 3. геморрагического 4. гнилостного 5. дифтеритического	2
147.	Образное название сердца при фибринозном перикардите – … 1. тигровое 2. бычье 3. мускатное 4. волосатое 5. панцирное	4
148.	Исходами фибринозного перикардита могут быть … 1. разрыв стенки сердца 2. инфаркт миокарда 3. облитерация полости перикарда 4. «панцирное» сердце 5. рассасывание экссудата	3,4,5
149.	Состав гнойного экссудата … 1. большое количество жидкости 2. большое количество белка 3. небольшое количество белка 4. большое количество лейкоцитов 5. небольшое количество лейкоцитов	2,4
150.	В состав гнойного экссудата входят 1. нейтрофилы 2. эритроциты 3. белки 4. продукты распада тканей 5. плазма и электролиты	1,3,4,5
151.	Виды гнойного воспаления … 1. абсцесс 2. флегмона 3. гранулема 4. эмпиема 5. гангрена	1,2,4
152.	Очаговая форма гнойного воспаления с образованием полости – это … 1. абсцесс 2. флегмона 3. гранулема 4. эмпиема 5. гангрена	1

153.	Разлитое гнойное воспаление с диффузным пропитыванием тканей – это … 1. абсцесс 2. флегмона 3. гранулема 4. эмпиема 5. гангрена	2
154.	Образование свищей чаще осложняет … воспаление 1. катаральное 2. фибринозное 3. гнойное 4. интерстициальное	3
155.	Гнойное воспаление характеризуется … 1. образованием кожистоподобной пленки 2. преобладанием нейтрофилов в экссудате 3. наличием слизи в экссудате 4. преобладанием эритроцитов в экссудате 5. участками гистолиза	2,5
156.	Хроническое (продуктивное) воспаление характеризуется … 1. образованием фибринозного экссудата 2. распадом тканей 3. прогрессирующим склерозом 4. атрофией тканевых элементов 5. размножением клеток гистиогенного и гематогенного происхождения	3,4,5
157.	Виды хронического (продуктивного) воспаления … 1. дифтеритическое 2. крупозное 3. интерстициальное 4. гранулематозное 5. серозное	3,4
158.	К хроническому (продуктивному) воспалению приводят … 1. аутоиммунные болезни 2. артериальная гипертензия 3. персистирующие инфекции 4. хроническое венозное полнокровие 5. длительное воздействие токсичных веществ	1,3,5
159.	Характерными исходами продуктивного воспаления являются … 1. изъязвление 2. инкапсуляция 3. расплавление 4. склероз 5. петрификация	2,4,5
160.	В очаге продуктивного воспаления макрофаги трансформируются в … 1. лимфоциты 2. гигантские клетки 3. фибробласты 4. плазматические клетки 5. эпителиоидные клетки	2,5
161.	Характерные особенности гигантской клетки Пирогова-Лангханса … 1. большое количество ядер 2. ядра располагаются по периферии клетки в виде подковы или кольца 3. ядра располагаются в центре клетки 4. отсутствие первичных лизосом 5. активный фагоцитоз	1,2,4
162.	Гранулёма – это … 1. скопление нейтрофильных лейкоцитов 2. скопление крови 3. стойкое скопление способных к фагоцитозу клеток 4. наличие фибринозной плёнки	3
163.	Гранулематозное воспаление может возникнуть при: 1. гриппе 2. сифилисе 3. дизентерии 4. туберкулезе 5. дифтерии	2,4
164.	Туберкулезную гранулему характеризуют … 1. наличие нейтрофильных лейкоцитов 2. преобладание эпителиоидных клеток 3. наличие казеозного некроза 4. наличие гигантских клеток Пирогова-Лангханса 5. обилие сосудов с явлениями эндоваскулита	2,3,4
165.	Возможными исходами туберкулезной гранулемы являются … 1. фиброз 2. тотальный некроз	1,2,4

	3. рассасывание 4. обызвествление	
166.	Для сифилитической гуммы характерны … 1. наличие сосудов 2. преобладание плазматических клеток 3. наличие некроза в центре 4. большое количество гигантских клеток Пирогова Лангханса 5. эндоваскулиты	1,2,3,5
167.	Благоприятными исходами воспаления являются … 1. некроз 2. полная регенерация 3. склероз 4. генерализация	2,3
168.	Неблагоприятными исходами воспаления являются … 1. хронизация 2. полная регенерация 3. склероз 4. генерализация	1,4
169.	Приспособительные процессы … 1. охватывают как здоровье, так и болезнь 2. встречаются только при патологии 3. направлены на сохранение вида 4. направлены на «сохранение себя»	1,3
170.	Приспособление (адаптация) может проявляться … 1. атрофией 2. гипертрофией 3. дистрофией 4. некрозом 5. организацией	1,2,5
171.	Компенсаторные процессы … 1. охватывают как здоровье, так и болезнь 2. встречаются только при патологии 3. направлены на сохранение вида 4. направлены на «сохранение себя»	2,4
172.	Компенсация может проявляться … 1. атрофией 2. гипертрофией 3. дистрофией 4. некрозом 5. организацией	2
173.	Фазами развития компенсаторного процесса являются … 1. фазы становления 2. фазы репарации 3. фазы закрепления 4. фазы истощения	1,3,4
174.	Атрофия – это … 1. прижизненное уменьшение объема клеток, тканей, органов 2. увеличение объема клеток, тканей, органов 3. замещение соединительной тканью 4. переход одного вида ткани в другой, родственный ей вид	1
175.	Проявлениями местной атрофии являются … 1. атрофия от давления 2. алиментарное истощение 3. нейротическая атрофия 4. дисфункциональная атрофия	1,3,4
176.	Внешний вид органа при атрофии … 1. размеры обычно уменьшены 2. размеры резко увеличены 3. цвет бурый 4. возможно сморщивание	1,3,4
177.	Гипертрофия – это … 1. прижизненное уменьшение объема клеток, тканей, органов 2. увеличение объема клеток, тканей, органов 3. замещение соединительной тканью 4. переход одного вида ткани в другой, родственный ей вид	2
178.	Видами приспособительной (адаптивной) гипертрофии являются … 1. гипертрофические разрастания 2. нейрогуморальная 3. викарная 4. алиментарная 5. рабочая	1,2
179.	Видами компенсаторной гипертрофии являются … 1. гипертрофические разрастания	3,5

	2. нейрогуморальная 3. викарная 4. алиментарная 5. рабочая	
180.	Примерами компенсаторной гипертрофии являются … 1. гипертрофия сердца при пороках клапанов 2. гипертрофия беременной матки 3. гипертрофия молочных желёз при лактации 4. гинекомастия 5. гипертрофия стенки мочевого пузыря при нодулярной гиперплазии простаты	1,5
181.	При компенсированной гипертрофии миокарда наблюдаются: 1. миогенная дилатация полостей 2. тоногенная дилатация полостей 3. жировая дистрофия миокарда 4. кардиосклероз 5. увеличение толщины миокарда желудочков	2,5
182.	При декомпенсированной гипертрофии миокарда наблюдаются … 1. миогенная дилатация полостей 2. тоногенная дилатация полостей 3. жировая дистрофия миокарда 4. кардиосклероз 5. признаки недостаточность кровообращения	1,3,4,5
183.	Механизмом гипертрофии клеток является … 1. увеличение количества клеток 2. увеличение количества ультраструктур 3. разрастание соединительной ткани 4. замещение жировой тканью	2
184.	Механизмом гиперплазии является: 1. увеличение количества клеток 2. увеличение количества ультраструктур 3. разрастание соединительной ткани 4. замещение жировой тканью	1
185.	Организация – это … 1. прижизненное уменьшение объема клеток, тканей, органов 2. увеличение объема клеток, тканей, органов 3. замещение соединительной тканью 4. переход одного вида ткани в другой, родственный ей вид	3
186.	Организация является благоприятным исходом … 1. тромбоза 2. некроза 3. патологических накоплений (дистрофий) 4. воспаления	1,2
187.	Организации могут подвергаться … 1. массы амилоида 2. тромбы 3. инфаркт 4. опухоли	2,3
188.	Метаплазия – это … 1. прижизненное уменьшение объема клеток, тканей, органов 2. увеличение объема клеток, тканей, органов 3. замещение соединительной тканью 4. переход одного вида ткани в другой, родственный ей вид	4
189.	Метаплазия соединительной ткани возможна в … 1. костную 2. нервную 3. хрящевую 4. мышечную 5. эпителиальную	1,3
190.	Видами регенерации являются … 1. старческая 2. репаративная 3. патологическая 4. воспалительная 5. физиологическая	2,3,5
191.	Формами регенерации являются … 1. органная 2. викарная 3. клеточная 4. заместительная 5. внутриклеточная	3,5
192.	Проявлениями физиологической регенерации являются … 1. обновление клеточных элементов стромы органов 2. обновление клеток сосудистой стенки	1,2,4

	3. образование рубцовой ткани 4. обновление паренхиматозных элементов	
193.	Проявлениями репаративной регенерации являются … 1. возникновение рубца на месте кожной раны 2. обновление клеточных элементов крови 3. регенерационная гипертрофия миокарда 4. образование узлов - регенератов при циррозе печени	1,3
194.	Клеточная форма регенерации характерна для … 1. нейронов ЦНС 2. эпителия кишечника 3. кардиомиоцитов 4. гепатоцитов	2,4
195.	Исключительно внутриклеточная форма регенерации характерна для … 1. нейронов ЦНС 2. эпителия кишечника 3. кардиомиоцитов 4. гепатоцитов	1,3
196.	При микроскопии сердца выявлен рубец на месте бывшего инфаркта, вокруг которого расположены увеличенные в размерах кардиомиоциты. Речь идёт о следующих видах регенерации … 1. субституция (неполная регенерация) 2. регенерационная гипертрофия 3. метаплазия 4. дисплазия 5. реституция (полная регенерация)	1,2
197.	Условиями для заживления раны первичным натяжением являются … 1. небольшой травматический отёк 2. воспалительная реакция в ране 3. небольшое кровоизлияние в рану 4. диастаз (отстояние) краев раны друг от друга	1,3
198.	Реакция иммунной системы на нормальные антигены собственных тканей – это … 1. аллергия 2. аутоиммунизация 3. иммунодефицит 4. реакция отторжения трансплантата	2
199.	В основе опухолевой пролиферации клеток лежат … 1. изменения их генетического аппарата 2. активация протоонкогенов 3. активация атионкогенов 4. инактивация протоонкогенов 5. синтез онкобелков	1,2,5
200.	Основным принципом морфологической классификации опухолей является … 1. биохимический 2. ультраструктурный 3. гистогенетический 4. прогностический	3
201.	К физическим канцерогенам относятся … 1. повышенное атмосферное давление 2. ионизирующее излучение 3. низкая температура 4. ультрафиолетовое излучение 5. табачный дым	2,4
202.	К химическим канцерогенам относятся … 1. этанол 2. бензол 3. никотин 4. анилиновые красители 5. бензапирен	2,4,5
203.	Атипизм опухоли бывает … 1. морфологическим 2. биохимическим 3. физическим 4. антигенным 5. функциональным	1,2,4,5
204.	Морфологический атипизм опухоли может быть … 1. биохимическим 2. тканевым 3. антигенным 4. функциональным 5. клеточным	2,5
205.	Тканевой атипизм выражается в … 1. нарушении соотношения паренхимы и стромы 2. изменении формы и размеров клеток 3. гиперхромии ядер	1

	4. появлении патологических митозов 5. гипохромии ядер	
206.	Клеточный атипизм выражается в … 1. нарушении соотношения паренхимы и стромы 2. изменении формы и размеров клеток 3. гиперхромии ядер 4. появлении патологических митозов 5. гипохромии ядер	2,3,4,5
207.	Видами роста опухоли по отношению к окружающим тканям являются … 1. экспансивный 2. прогрессивный 3. эндофитный 4. инвазивный 5. экзофитный	1,4
208.	Видами роста опухоли по отношению к просвету полого органа являются … 1. экспансивный 2. прогрессивный 3. эндофитный 4. инвазивный 5. экзофитный	3,5
209.	К признакам экспансивного роста опухоли относятся … 1. рост с оттеснением соседних тканей 2. образование капсулы вокруг узла 3. инфильтрирующий рост 4. прорастание базальной мембраны 5. отсутствие четкой границы от неопухолевой ткани	1,2
210.	Признаками инфильтрирующего роста опухолей являются … 1. прорастание опухолью капсулы органов и стенки сосудов 2. проникновение опухолевых клеток в соседние органы 3. наличие капсулы 4. четкие границы опухолевой ткани	1,2
211.	Доброкачественную опухоль характеризуют … 1. высокая дифференцировка опухолевых клеток 2. низкая дифференцировка опухолевых клеток 3. способность к метастазированию 4. инфильтративный рост 5. экспансивный рост	1,5
212.	Злокачественную опухоль характеризует … 1. высокая дифференцировка опухолевых клеток 2. низкая дифференцировка опухолевых клеток 3. способность к метастазированию 4. инфильтративный рост 5. экспансивный рост	2,3,4
213.	К вторичным изменениям в опухолях относятся … 1. некроз и кровоизлияния 2. ослизнение 3. гиалиноз стромы 4. метастазирование 5. кальциноз	1,2,3,5
214.	Местное влияние опухоли на организм выражается в … 1. сдавлении и разрушении окружающих тканей 2. кахексии 3. обтурации полого органа 4. паранеопластических синдромах	1,3
215.	Общее влияние опухоли на организм выражается в … 1. сдавлении и разрушении окружающих тканей 2. кахексии 3. обтурации полого органа 4. паранеопластических синдромах	2,4
216.	Для сарком характерно: 1. чаще встречаются у детей 2. чаще встречаются у взрослых 3. метастазируют преимущественно лимфогенно 4. метастазируют преимущественно гематогенно	1,4
217.	Для карцином (рака) характерно … 1. чаще встречаются у детей 2. чаще встречаются у взрослых 3. метастазируют преимущественно лимфогенно 4. метастазируют преимущественно гематогенно	2,3
218.	К доброкачественным (зрелым) опухолям мезенхимального происхождения относятся … 1. меланома 2. остеома 3. карцинома	2,5

	4. флегмона 5. ангиома	
219.	К злокачественным (незрелым) опухолям мезенхимального происхождения относятся … 1. меланома 2. липосаркома 3. атерома 4. аденокарцинома 5. рабдомиома	2
220.	К доброкачественным опухолям жировой ткани относятся … 1. липома 2. атерома 3. хондрома 4. гибернома	1,4
221.	К доброкачественным опухолям сосудистого происхождения относятся … 1. гемангиома 2. лимфома 3. лимфангиома 4. гибернома	1,3
222.	Злокачественная опухоль костной ткани … 1. остеома 2. остеосаркома 3. хондросаркома 4. ангиосаркома	2
223.	Источником сарком могут быть … ткани 1. нервная 2. эпителиальная 3. костная 4. мышечная 5. жировая	3,4,5
224.	Саркому характеризует … 1. опухолевые клетки формируют железы 2. возникновение, большей частью, в пожилом и старческом возрасте 3. преимущественно гематогенное метастазирование 4. развитие из эпителиальной ткани 5. развитие из ткани мезенхимального происхождения	3,5
225.	Основным путем метастазирования саркомы является … 1. лимфогенный 2. гематогенный 3. периневральный 4. имплантационный	2
226.	К доброкачественным эпителиальным опухолям относятся … 1. ангиома 2. аденома 3. саркома 4. папиллома 5. меланома	2,4
227.	Папиллома может возникать … 1. на коже 2. в полости рта 3. в желудке 4. в мочевом пузыре 5. в печени	1,2,4
228.	Характерные признаки папилломы кожи … 1. сосочковое строение 2. клеточный полиморфизм 3. погружной рост (акантоз) 4. строма хорошо выражена и растет вместе с эпителием 5. непрерывная базальная мембрана на границе паренхимы и стромы	1,3,4,5
229.	Микроскопическая характеристика папилломы … 1. толщина пласта опухолевой паренхимы неравномерная 2. сохраняется полярность и комплексность 3. базальная мембрана целостная 4. базальная мембрана разрушена 5. часто наблюдается гиперкератоз	1,2,3,5
230.	Аденома может развиваться из … 1. многослойного ороговевающего эпителия 2. многослойного неороговевающего эпителия 3. однослойного эпителия слизистых оболочек 4. переходного эпителия 5. железистой паренхимы органов	3,5
231.	Микроскопическая характеристика аденомы … 1. построена из многочисленных желез 2. часто встречаются «раковые жемчужины»	1,3,4

	3. железы могут иметь различную величину и форму 4. каждая железа имеет непрерывную базальную мембрану 5. выстилка желез образована атипичными полиморфными клетками	
232.	Термином «рак» (карцинома) обозначают … 1. все злокачественные опухоли 2. все эпителиальные опухоли 3. доброкачественные эпителиальные опухоли 4. злокачественные эпителиальные опухоли	4
233.	Характерные признаки рака (карциномы) … 1. имеет эпителиальное происхождение 2. имеет мезенхимальное происхождение 3. первые метастазы лимфогенные 4. первые метастазы гематогенные 5. чаще встречается у взрослых	1,3,5
234.	«Рак на месте» (carcinoma in situ) – это … 1. неинвазивный рак 2. инвазивный рак без метастазирования 3. инвазивный рак с метастазированием в лимфоузлы 4. инвазивный рак с гематогенными метастазами	1
235.	Плоскоклеточный рак первично может локализоваться в … 1. шейке матки 2. нижней губе 3. пищеводе 4. печени 5. легком	1,2,3,5
236.	Характерные признаки плоскоклеточного рака … 1. инвазивный (инфильтрирующий) рост 2. выраженный клеточный атипизм 3. не способен к метастазированию 4. всегда присутствуют «раковые жемчужины» 5. встречается только на коже	1,2
237.	«Раковые жемчужины» характерны для … 1. аденокарциномы 2. меланомы 3. остеосаркомы 4. плоскоклеточного рака 5. переходноклеточного рака	4
238.	Аденокарцинома первично может локализоваться в … 1. желудке 2. легком 3. толстой кишке 4. миокарде 5. эндометрии	1,2,3,5
239.	Характерные признаки аденокарциномы … 1. развивается из железистого эпителия 2. инвазивный рост 3. выраженный тканевой атипизм 4. выраженный клеточный атипизм 5. экспансивный рост	1,2,3,4
240.	К формам недифференцированного рака относятся … 1. аденокарцинома 2. слизистый рак 3. фиброзный рак (скирр) 4. медуллярный рак 5. переходноклеточный рак	2,3,4
241.	Первые метастазы рака локализуются в … 1. легких 2. костях 3. головном мозге 4. регионарных лимфоузлах 5. печени	4
242.	Гистогенез недифференцированных опухолей помогает установить … 1. электронная микроскопия 2. морфометрия 3. цитологическое исследование 4. иммуногистохимическое исследование 5. биохимическое исследование	4
243.	Метод морфологической диагностики, в основе которого лежит выявление специфических антигенов с помощью меченых антител – это … 1. электронная микроскопия 2. гистохимия 3. морфометрия 4. иммуногистохимия	4

244.	К нейроэктодермальным опухолям относятся … 1. астроцитома 2. глиобластома 3. менингиома 4. меланома 5. аденокарцинома	1,2
245.	Зрелыми (доброкачественными) опухолями головного мозга являются … 1. астроцитома 2. глиобластома 3. невринома 4. эпендимома 5. медуллобластома	1,4
246.	Особенности опухолей ЦНС … 1. встречаются исключительно у детей 2. метастазируют обычно в пределах ЦНС по току ликвора 3. всегда имеют зрелое (дифференцированное) строение 4. головной мозг поражается чаще, чем спинной 5. клинически всегда протекают злокачественно	2,4,5
247.	Характерные признаки астроцитомы … 1. выраженный полиморфизм клеток и ядер 2. четко отграничена от окружающих тканей 3. пестрый вид на разрезе 4. метастазирует в пределах ЦНС 5. имеет нейроэктодермальное происхождение	2,5
248.	Характерные признаки глиобластомы … 1. выраженный полиморфизм клеток и ядер 2. пестрый вид на разрезе 3. всегда связана с мозговыми оболочками 4. не метастазирует 5. имеет глиальное происхождение	1,2,5
249.	Характерные признаки менингиомы … 1. локализуется в белом веществе головного мозга 2. всегда имеет связь с мозговой оболочкой 3. выраженный тканевой и клеточный атипизм 4. не метастазирует 5. экспансивный рост	2,5
250.	Характерные признаки невриномы (шванномы) … 1. растет из оболочек нервов 2. растет непосредственно из нервного волокна 3. инвазивный рост 4. тканевой атипизм 5. клеточный атипизм	1,4
251.	Меланома первично может локализоваться в … 1. коже 2. глазном яблоке 3. надпочечнике 4. щитовидной железе 5. гипофизе	1,2,3
252.	Микроскопическая характеристика меланомы … 1. построена из атипичных уродливых клеток 2. имеет четко выраженную капсулу 3. часто наблюдаются отложения пигмента меланина 4. опухолевые клетки формируют железы различной величины и формы 5. часто обнаруживаются «раковые жемчужины»	1,3
253.	Анемия может проявляться … в крови 1. снижением концентрации гемоглобина 2. снижением количества эритроцитов 3. повышением цветового показателя 4. снижением цветового показателя 5. появлением бластных клеток	1,2,3,4
254.	Этиологическими факторами анемии могут быть … 1. кровопотеря 2. эритропоэтическая гиперфункция костного мозга 3. эритропоэтическая гипофункция костного мозга 4. повышенное кроверазрушение (гемолиз)	1,3,4
255.	Для железодефицитной анемии характерны … эритроцитов 1. гиперхромия 2. гипохромия 3. микроцитоз 4. макроцитоз	2,3
256.	Для В12-дефицитной (пернициозной) анемии характерно развитие … 1. атрофического гастрита 2. гунтеровского глоссита	1,2,3

	3. фуникулярного миелоза 4. пневмосклероза 5. гидронефроза	
257.	Общим проявлением хронических анемий могут являться … 1. гиперплазия костного мозга 2. ретикулоцитоз периферической крови 3. патологические включения в эритроцитах 4. дистрофические изменения внутренних органов 5. появление бластных клеток в периферической крови	1,2,3,4
258.	Общие проявления гемолитических анемий дополняются … 1. желтухой 2. гранулематозом 3. гемосидерозом 4. гипермеланозом 5. гемомеланозом	1,3
259.	К опухолевым заболеваниям гемопоэтической ткани относятся … 1. лейкозы 2. лимфомы 3. апластические синдромы 4. гемангиомы 5. лейкемоидные реакции	1,2
260.	Для лейкозов характерно … 1. первичное поражение внекостномозговой ткани 2. первичное поражение костного мозга 3. первично системный характер поражения 4. первично очаговый характер поражения	2,3
261.	Для лимфом характерно … 1. первичное поражение внекостномозговой ткани 2. первичное поражение костного мозга 3. первично системный характер поражения 4. первично очаговый характер поражения	1,4
262.	Лейкозы по степени зрелости лейкозных клеток делятся на … 1. острые 2. хронические 3. подострые 4. моноклоновые 5. поликлоновые	1,2
263.	Общими проявлениями острых лейкозов являются … 1. бластоз периферической крови и костного мозга 2. гипопластическая анемия 3. лейкопения 4. тромбоцитоз 5. ретикулоцитоз	1,2,3
264.	Причинами смерти больных острыми лейкозами могут стать … 1. бластный криз 2. инфекционно-некротические осложнения 3. тромбоэмболический синдром 4. геморрагический синдром 5. кишечная непроходимость	1,2,4
265.	К основным проявлениям хронических лейкозов относятся … 1. лейкозная инфильтрация костного мозга 2. инфаркты головного мозга 3. лейкемические инфильтраты в почках 4. спленомегалия 5. гепатомегалия	1,3,4,5
266.	Печень при хроническом миелолейкозе … 1. на разрезе имеет узлы регенераты 2. имеет пестрый вид на разрезе 3. имеет морщинистую капсулу 4. серо-желтая 5. резко увеличена	4,5
267.	Для хронического лимфолейкоза в период ремиссии характерно … 1. инфильтраты во внутренних органах из лимфоцитов 2. пиоидный костный мозг 3. увеличение лимфоузлов 4. увеличение количества лимфоцитов в периферической крови 5. увеличение селезенки, печени	1,3,4,5
268.	К осложнениям лейкозов относятся … 1. сепсис 2. пневмония 3. некротическая ангина 4. кровоизлияние в головной мозг 5. гломерулонефрит	1,2,3,4

269.	К лимфомам относится … 1. лимфогранулематоз 2. грибовидный микоз 3. миелобластный лейкоз 4. миеломная болезнь	1,2
270.	Клинико-морфологическими формами болезни Ходжкина являются … 1. нодулярная гиперплазия 2. лимфоидное преобладание 3. лимфоидное истощение 4. смешанно-клеточный вариант 5. нодулярный склероз	2,3,4,5
271.	При болезни Ходжкина в лимфатических узлах появляются клетки … 1. Рид-Березовского-Штернберга 2. Гумпрехта 3. Ходжкина 4. Пирогова-Лангханса	1,3
272.	При болезни Ходжкина происходит … 1. пролиферация опухолевых Т-лимфоцитов 2. стирание структуры лимфоузла 3. пролиферация опухолевых В-лимфоцитов 4. пролиферация лимфоцитов и соединительной ткани 5. увеличение числа лимфоидных фолликулов	2,3,4
273.	К факторам риска развития атеросклероза относятся … 1. артериальная гипертензия 2. сахарный диабет 3. курение 4. увеличение содержания ЛПНП в крови 5. увеличение содержания ЛПВП в крови	1,2,3,4
274.	Атеросклероз преимущественно поражает … 1. артерии эластического типа 2. артерии мышечного типа 3. артерии мышечно-эластического типа 4. артериолы 5. венулы	1,3
275.	Наиболее выраженные изменения при атеросклерозе аорты отмечаются в ее … 1. дуге 2. восходящей части 3. брюшном отделе 4. грудном отделе	3
276.	К макроскопическим стадиям атеросклероза относятся … 1. жировые пятна и полоски 2. фиброзные бляшки 3. осложнённые поражения (изъязвления, тромбоз, кровоизлияния) 4. мезаортит 5. доклинические изменения	1,2,3
277.	К микроскопическим стадиям атеросклероза относятся … 1. гиалиноз 2. липоидоз 3. липоматоз 4. липосклероз 5. атероматоз	2,4,5
278.	Стадии атеросклероза, сопровождающиеся сужением просвета артерии … 1. долипидная 2. липоидоз 3. липосклероз 4. атероматоз 5. кальциноз	3,4,5
279.	К клинико-морфологическим формам атеросклероза относятся … 1. атеросклероз аорты 2. атеросклероз почечных артерий 3. атеросклероз артерий нижних конечностей 4. атеросклероз печеночной артерии 5. атеросклероз коронарных артерий	1,2,3,5
280.	При артериальной гипертензии уровень артериального давления … 1. 120/80 мм рт.ст. и более 2. 130/90 мм рт.ст. и более 3. 140/90 мм рт.ст. и более 4. 150/100 мм рт.ст. и более 5. 160/100 мм рт.ст. и более	3
281.	Видами гипертонической болезни, в зависимости от характера течения являются … 1. мозговая 2. сердечная 3. доброкачественная	3,4

	4. злокачественная	
282.	Клинико-морфологическими формами гипертонической болезни являются … 1. брыжеечная 2. почечная 3. мозговая 4. сердечная 5. печеночная	2,3,4
283.	О гипертрофии сердца взрослого человека говорят, когда его масса превышает … 1. 100 г 2. 200 г 3. 350 г 4. 600 г 5. 750 г	3
284.	О гипертрофии левого желудочка сердца взрослого человека говорят, когда толщина его стенки превышает ... 1. 1,2 см 2. 0,3 см 3. 0,5 см 4. 2,0 см 5. 1,8 см	1
285.	Увеличение массы сердца при гипертонической болезни обусловлено … 1. увеличением количества мышечных волокон 2. увеличением размеров каждого мышечного волокна 3. увеличением объёма межмышечной ткани 4. ожирением миокарда	2,3
286.	Основные изменения при гипертонической болезни возникают в … 1. аорте 2. крупных магистральных артериях 3. артериолах 4. венулах 5. крупных венах	3
287.	В стенках артериол при гипертонической болезни возникает … 1. гиалиноз 2. плазматическое пропитывание 3. фибриноидный некроз 4. амилоидоз	1,2,3
288.	При гипертонической болезни в почках развивается … 1. первичное сморщивание 2. вторичное сморщивание 3. гидронефроз 4. амилоидоз 5. некротический нефроз	1
289.	Формами острой ишемической болезни сердца являются … 1. кардиосклероз 2. жировая дистрофия миокарда 3. инфаркт миокарда 4. ожирение миокарда 5. внезапная коронарная смерть	3,5
290.	Непосредственные причины инфаркта миокарда … 1. тромбоз коронарных артерий 2. тромбоэмболия коронарных артерий 3. длительный спазм коронарных артерий 4. функциональное перенапряжение миокарда 5. избыточное развитие коллатералей	1,2,3,4
291.	Макроскопически в миокарде обычно формируется … 1. белый инфаркт 2. красный инфаркт 3. белый инфаркт с геморрагическим венчиком 4. гангрена 5. секвестр	3
292.	Морфологические признаки некроза появляются в миокарде спустя … от начала острой ишемии 1. 1 час 2. 6 часов 3. 12 часов 4. 18 часов 5. 48 часов	4
293.	К осложнениям инфаркта миокарда относятся … 1. нарушения ритма 2. разрыв сердца 3. пневмосклероз 4. тромбоэмболический синдром 5. гидронефроз	1,2,4
294.	Повторным называется инфаркт миокарда, формирующийся … после предыдущего	3

	1. спустя 7 дней и более 2. спустя 14 дней и более 3. спустя 28 дней и более 4. спустя 6 месяцев и более 5. спустя 1 год и более	
295.	К хроническим формам ишемической болезни сердца относятся … 1. инфаркт миокарда 2. мелкоочаговый кардиосклероз 3. крупноочаговый кардиосклероз 4. гипертрофия миокарда 5. пороки сердца	2,3
296.	К цереброваскулярным заболеваниям относятся … 1. инфаркт головного мозга 2. внутримозговые кровоизлияния 3. гидроцефалия 4. энцефаломиелит 5. субарахноидальные кровоизлияния	1,2,5
297.	Причиной развития инфаркта головного мозга может быть стенозирующий атеросклероз … артерий 1. внутрицеребральных 2. позвоночных 3. наружных сонных 4. внутренних сонных	1,2,4
298.	Осложнениями инфаркта головного мозга являются … 1. гипостатическая пневмония 2. отёк мозга 3. тромбоэмболия лёгочной артерии 4. дислокация мозговых структур 5. инфаркт миокарда	1,2,4
299.	Возможными причинами смерти больных с инфарктом головного мозга могут быть … 1. отек мозга 2. прорыв крови в желудочки мозга 3. гнойный менингоэнцефалит 4. дислокация мозговых структур	1,4
300.	Возможным исходом крупного инфаркта головного мозга может быть … 1. киста 2. рубцевание 3. полное рассасывание 4. обызвествление	1
301.	Осложнениями гематомы головного мозга могут быть … 1. прорыв крови в желудочки мозга 2. гипостатическая пневмония 3. отёк и дислокация мозга 4. геморрагический шок 5. ДВС-синдром	1,2,3
302.	В группу ревматических болезней входят … 1. атеросклероз 2. системная красная волчанка 3. болезнь Бадда-Киари (тромбоз печеночных вен) 4. болезнь Сокольского-Буйо (ревматизм) 5. узелковый периартериит	2,4,5
303.	Общие признаки для всех ревматических болезней … 1. системная прогрессирующая дезорганизация соединительной ткани 2. иммунопатологические процессы 3. хроническое волнообразное течение 4. обязательное поражение сердца 5. обязательное поражение суставов	1,2,3
304.	Этапы дезорганизации соединительной ткани при ревматизме … 1. амилоидоз 2. гиалиноз 3. мукоидное набухание 4. гнойная инфильтрация 5. фибриноидное набухание	2,3,5
305.	Обратимой стадией дезорганизации соединительной ткани при ревматизме является … 1. мукоидное набухание 2. фибриноидное набухание 3. фибриноидный некроз 4. гиалиноз	1
306.	Мукоидное набухание характеризуется … 1. набуханием клеток соединительной ткани 2. пропитыванием соединительной ткани фибрином 3. накоплением гликозаминогликанов в основном веществе соединительной ткани 4. повышением сосудистой проницаемости 5. набуханием волокон соединительной ткани	3,4,5

307.	Для фибриноидного набухания характерно … 1. поверхностная, обратимая стадия дезорганизации соединительной ткани 2. деструкция коллагеновых волокон и протеогликанов основного вещества 3. значительное повышение сосудистой проницаемости 4. обязательно сопровождается некрозом 5. исходом является гиалиноз	2,3,5
308.	Для гиалиноза характерно … 1. поверхностная, обратимая стадия дезорганизации соединительной ткани 2. обширный некроз соединительной ткани 3. накопление в ткани полупрозрачных плотных масс, напоминающих гиалиновый хрящ 4. может возникать в стенках сосудов 5. исходом является амилоидоз	3,4
309.	К клинико-морфологическим формам ревматизма относятся … 1. церебральная 2. полиартритическая 3. нодозная 4. почечная 5. кардиоваскулярная	1,2,3,5
310.	При первой атаке ревматизма эндокардит может носить характер … 1. острого диффузного 2. острого бородавчатого 3. фибропластического 4. возвратно-бородавчатого	1,2
311.	При ремиссии ревматизма эндокардит может носить характер … 1. острого диффузного 2. острого бородавчатого 3. фибропластического 4. возвратно-бородавчатого	3
312.	При повторных атаках ревматизма эндокардит может носить характер … 1. острого диффузного 2. острого бородавчатого 3. фибропластического 4. возвратно-бородавчатого	4
313.	Исходом ревматического эндокардита может быть … 1. недостаточность клапана 2. фибриноидный некроз 3. мукоидное набухание 4. кардиосклероз 5. стеноз клапанного отверстия	1,5
314.	В состав ревматической гранулемы входят … 1. нейтрофильные лейкоциты 2. клетки Аничкова 3. клетки Пирогова-Лангханса 4. фибробласты 5. лимфоциты	2,4,5
315.	Исходом ревматического миокардита является… 1. порок сердца 2. мелкоочаговый кардиосклероз 3. бурая атрофия сердца 4. ожирение сердца 5. крупноочаговый кардиосклероз	2
316.	Перикардит при ревматизме может встречаться в форме … 1. серозного 2. серозно-фибринозного 3. фибринозного 4. фибринозно-гнойного 5. геморрагического	1,2,3
317.	«Волосатое сердце» формируется при … 1. возвратно-бородавчатом эндокардите 2. гранулематозном миокардите 3. фибринозном перикардите 4. диффузном вальвулите	3
318.	Исходом ревматического перикардита может быть … 1. недостаточность митрального клапана 2. диффузный кардиосклероз 3. облитерация полости перикарда 4. «панцирное сердце» 5. ожирение сердца	3,4
319.	Сочетанное ревматическое поражение эндокарда и миокарда носит название … 1. перикардит 2. ревмокардит 3. миокардит 4. панкардит	2

	5. эндокардит	
320.	Сочетанное ревматическое поражение всех оболочек сердца носит название … 1. перикардит 2. ревмокардит 3. миокардит 4. панкардит 5. эндокардит	4
321.	К приобретенным порокам сердца относятся … 1. митральный стеноз 2. аортальная недостаточность 3. стеноз трехстворчатого клапана 4. тетрада Фалло 5. дефект межжелудочковой перегородки	1,2,3
322.	При компенсированном пороке сердца наблюдается … 1. концентрическая гипертрофия миокарда 2. ожирение сердца 3. жировая дистрофия миокарда 4. диффузный кардиосклероз 5. дилатация полостей сердца	1
323.	При декомпенсированном пороке сердца наблюдается … 1. концентрическая гипертрофия миокарда 2. ожирение сердца 3. жировая дистрофия миокарда 4. диффузный кардиосклероз 5. дилатация полостей сердца	3,4,5
324.	Наиболее выраженные изменения при системной красной волчанке (СКВ) возникают в … 1. печени 2. почках 3. головном мозге 4. сердце 5. коже	2,4,5
325.	Характерные изменения кожи при системной красной волчанке (СКВ) … 1. атрофия волосяных луковиц, потовых и сальных желез 2. явления микроваскулита 3. «фигура бабочки» на лице 4. множественные гнойничковые высыпания 5. формирование грубых линейных рубцов	1,2,3
326.	Характерные изменения почек при системной красной волчанке (СКВ) … 1. межуточный экссудативный нефрит 2. некротический нефроз 3. гломерулонефрит 4. феномен «проволочных петель» в капиллярах клубочка 5. гидронефроз	3,4
327.	Важные особенности крупозной пневмонии … 1. долевой характер поражения 2. очаговый характер поражения 3. экссудат носит фибринозный характер 4. обязательно сопровождается плевритом 5. обязательно сопровождается бронхитом (бронхиолитом)	1,3,4
328.	Стадиями крупозной пневмонии являются ... 1. стадия прилива 2. стадия красного опеченения 3. стадия разрешения 4. стадия абсцедирования 5. стадия карнификации	1,2,3
329.	Основными возбудителями крупозной пневмонии являются … 1. протеи 2. пневмококки 3. аденовирусы 4. микобактерии 5. стафилококки	2
330.	Резкая гиперемия и «микробный отек» пораженной доли легкого при крупозной пневмонии характерен для стадии … 1. прилива 2. красного опеченения 3. серого опеченения 4. разрешения	1
331.	Заполнение альвеол фибринозным экссудатом и большим количеством эритроцитов при крупозной пневмонии характерно для стадии … 1. прилива 2. красного опеченения 3. серого опеченения 4. разрешения	2

332.	Накопление в альвеолах фибрина и лейкоцитов при крупозной пневмонии характерно для стадии … 1. прилива 2. красного опечененения 3. серого опечененения 4. разрешения	3
333.	Резорбция экссудата в просвете альвеол при крупозной пневмонии характерна для стадии … 1. прилива 2. красного опечененения 3. серого опечененения 4. разрешения	4
334.	Фибринозный экссудат в альвеолах при крупозной пневмонии может подвергаться … 1. рассасыванию 2. организации 3. абсцедированию 4. секвестрации	1,2,3
335.	К лёгочным осложнениям крупозной пневмонии относятся … 1. абсцесс лёгкого 2. эмпиема плевры 3. рак лёгкого 4. бронхит 5. карнификация	1,2,5
336.	Карнификация легкого – это … 1. организация экссудата в просвете альвеол 2. нагноение экссудата в просвете альвеол 3. распространение воспаления на бронхи 4. некроз легочной ткани	1
337.	К внелегочным осложнениям крупозной пневмонии относятся … 1. гнойный медиастинит 2. гнойный бронхит 3. эмпиема плевры 4. гнойный менингит 5. возвратно-бородавчатый эндокардит	1,4
338.	Полиэтиологическое воспаление легких очагового характера, развивающееся в связи с бронхитом (бронхиолитом) носит название … 1. хронический бронхит 2. бронхоэктатическая болезнь 3. бронхопневмония 4. эмфизема легких 5. пневмосклероз	3
339.	Важные особенности бронхопневмонии … 1. долевой характер поражения 2. очаговый характер поражения 3. широкий спектр возбудителей 4. обязательно сопровождается плевритом 5. обязательно сопровождается бронхитом (бронхиолитом)	2,3,5
340.	В группу хронических обструктивных болезней легких входят … 1. хронический бронхит 2. хроническая пневмония 3. бронхиальная астма 4. эмфизема легких 5. фиброзирующий альвеолит	1,3,4
341.	Основными морфологическими признаками хронического бронхита являются … 1. гиперплазия слизистых желез 2. диффузная лимфогистиоцитарная инфильтрация стенки бронхов 3. накопление экссудата в просвете альвеол 4. склероз стенки бронхов	1,2,4
342.	Бронхоэктаз – это … 1. очаговое сужение просвета бронха 2. очаговое расширение просвета бронха 3. закупорка просвета бронха 4. склероз стенки бронха	2
343.	В зависимости от формы различают бронхоэктазы … 1. деструктивные 2. мешотчатые 3. цилиндрические 4. веретеновидные	2,3
344.	Основными разновидностями бронхиальной астмы являются … 1. экзогенная 2. гетерогенная 3. эндогенная 4. бронхитогенная	1,3
345.	Для острого периода бронхиальной астмы характерно … 1. заполнение альвеол фибринозным экссудатом	3,4

	2. очаговые некрозы легочной ткани 3. диффузный спазм мелких бронхов 4. острая обструктивная эмфизема	
346.	При повторяющихся приступах бронхиальной астмы в легких формируются … 1. склероз и гиалиноз стенки бронхов 2. хроническая обструктивная эмфизема 3. легочная гипертензия 4. абсцессы 5. крупозная пневмония	1,2,3
347.	Стойкое расширение воздухоносных пространств дистальнее терминальных бронхиол это … 1. бронхоэктаз 2. эмфизема 3. пневмоторакс 4. ателектаз 5. пневмоторакс	2
348.	Основными причинами смерти больных хроническими обструктивными заболеваниями легких являются … 1. легочно-сердечная недостаточность 2. анемия 3. почечная недостаточность (амилоидоз) 4. крупозная пневмония 5. дыхательная недостаточность	1,3,5
349.	При развитии лёгочного сердца наблюдается гипертрофия … 1. левого желудочка 2. правого желудочка 3. левого предсердия 4. правого предсердия	2
350.	В зависимости от локализации выделяют рак легкого … 1. центральный 2. экзофитный 3. периферический 4. массивный 5. эндофитный	1,3,4
351.	Гистологические варианты рака легкого … 1. плоскоклеточный рак 2. железистый рак (аденокарцинома) 3. мелкоклеточный рак 4. папиллярный рак 5. светлоклеточный рак	1,2,3
352.	Для центрального рака легкого характерно … 1. развивается из крупных бронхов 2. развивается из мелких бронхов, бронхиол, альвеол 3. чаще имеет плоскоклеточный гистогенез 4. чаще имеет железистый гистогенез	1,3
353.	Для периферического рака легкого характерно … 1. развивается из крупных бронхов 2. развивается из мелких бронхов, бронхиол, альвеол 3. чаще имеет плоскоклеточный гистогенез 4. чаще имеет железистый гистогенез	2,4
354.	Мелкоклеточный рак легкого … 1. гистологически недифференцированный 2. имеет нейроэндокринное происхождение 3. возникает в результате плоскоклеточной метаплазии эпителия бронхов 4. часто имеет смешанный (массивный) характер роста 5. построен из желез различных размеров и формы	1,2,4
355.	Первые метастазы при раке легкого обнаруживаются в … 1. печени 2. регионарных лимфоузлах 3. контрлатеральном легком 4. телах грудных позвонков	2
356.	Осложнения рака легкого … 1. легочное кровотечение 2. крупозная пневмония 3. деструктивно-нагноительные процессы в легком 4. бронхиальная астма 5. ателектазы	1,3,5
357.	Группа болезней почек с первичным и преимущественным поражением клубочков – это … 1. гломерулопатии 2. тубулопатии 3. интерстициальные болезни почек 4. нефросклероз 5. амилоидоз почек	1
358.	Группа болезней почек с первичным и преимущественным поражением канальцев – это …	2

	1. гломерулопатии 2. тубулопатии 3. интерстициальные болезни почек 4. нефросклероз 5. амилоидоз почек	
359.	В зависимости от топографии процесса гломерулонефриты бывают … 1. экссудативные 2. пролиферативные 3. интракапиллярные 4. экстракапиллярные 5. смешанные	3,4
360.	Подострый гломерулонефрит является … 1. интракапиллярным 2. экстракапилларным 3. экссудативным 4. пролиферативным 5. мезангиальным	2,4
361.	Образно название почек при подостром гломерулонефрите … 1. большие красные почки 2. большие серые почки 3. большие пестрые почки 4. большие сальные почки 5. амилоидно-сморщенные почки	1,3
362.	Для фибропластического хронического гломерулонефрита характерны … 1. набухание и некроз почечных клубочков 2. склероз и гиалиноз почечных клубочков 3. гидронефроз 4. спайки в полости капсул 5. некроз эпителия канальцев	2,4
363.	Пиелонефрит относится к группе … 1. воспалительных гломерулопатий 2. невоспалительных гломерулопатий 3. тубулопатий 4. интерстициальных болезней почки	4
364.	Факторы, способствующие развитию пиелонефрита … 1. камни в мочевых путях 2. гиперплазия предстательной железы 3. беременность 4. сахарный диабет 5. атеросклероз почечных артерий	1,2,3,4
365.	Для острого пиелонефрита характерно 1. атрофия паренхимы почки 2. склероз стромы 3. диффузная лейкоцитарная инфильтрация 4. диффузная лимфомакрофагальная инфильтрация 5. резкая гиперемия и отек стромы	3,5
366.	Для хронического пиелонефрита характерно 1. атрофия паренхимы почки 2. склероз стромы 3. диффузная лейкоцитарная инфильтрация 4. диффузная лимфомакрофагальная инфильтрация 5. резкая гиперемия и отек стромы	1,2,4
367.	Осложнением пиелонефрита могут являться … 1. некротический нефроз 2. пионефроз 3. паранефрит 4. гломерулонефрит 5. артериальная гипертензия	2,3,5
368.	К развитию амилоидоза почек могут привести … 1. туберкулёз 2. хронический остеомиелит 3. ревматоидный артрит 4. крупозная пневмония 5. цирроз печени	1,2,3
369.	Стадиями амилоидоза почек являются … 1. латентная 2. протеинурическая 3. нефротическая 4. уремическая 5. некротическая	1,2,3,4
370.	Образно название почек при протеинурической стадии амилоидоза … 1. большие красные почки 2. большие серые почки	4

	3. большие пестрые почки 4. большие сальные почки 5. амилоидно-сморщенные почки	
371.	Для выявления амилоидоза в гистологических срезах используется … 1. судан 2. пикрофуксин 3. конго красный 4. гематоксилин 5. нитрат серебра	3
372.	Амилоид в почке откладывается … 1. в капиллярных петлях клубочков 2. в мезангии 3. в стенках сосудов стромы 4. в эпителии прямых канальцев 5. в эпителии извитых канальцев	1,2,3
373.	Стадиями острой почечной недостаточности являются: 1. шоковая 2. олигоанурическая 3. восстановления диуреза 4. уремическая 5. латентная	1,2,3
374.	Патологический процесс, характеризующийся разрастанием соединительной ткани с деформацией и уменьшением размеров почки называется: 1. гипоплазия 2. гипертрофия 3. нефросклероз 4. аплазия 5. гидронефроз	3
375.	Характерными морфологическими признаками уремии являются … 1. жировой гепатоз 2. гнойный плеврит 3. фибринозный перикардит 4. крупозная пневмония 5. катаральный гастрит	3,5
376.	Первично-сморщенная почка формируется при … 1. хроническом гломерулонефрите 2. хроническом пиелонефрите 3. амилоидозе почек 4. гипертонической болезни 5. атеросклерозе почечных артерий	4,5
377.	Вторично-сморщенная почка формируется при … 1. хроническом гломерулонефрите 2. хроническом пиелонефрите 3. амилоидозе почек 4. гипертонической болезни 5. атеросклерозе почечных артерий	1,2,3
378.	К дисгормональным заболеваниям половых органов относятся … 1. острый эндометрит 2. железистая гиперплазия эндометрия 3. нодулярная гиперплазия простаты 4. эндоцервикоз 5. эндоцервицит	2,3,4
379.	Макроскопические признаки нодулярной гиперплазии простаты … 1. увеличение размеров железы 2. уменьшение размеров железы 3. на разрезе – единичный инкапсулированный узел 4. на разрезе – множественные узелки, разделенные прослойками	1,4
380.	Микроскопические признаки нодулярной гиперплазии простаты … 1. увеличение количества желез 2. уменьшение количества желез 3. железы имеют различные размеры и форму 4. появление «псаммомных телец» 5. клеточный атипизм	1,3,4
381.	Узловое безболезненное образование в молочной железе может быть проявлением … 1. хронического мастита 2. острого мастита 3. фиброзно-кистозной болезни 4. фиброаденомы 5. рака	1,3,4,5
382.	Основные морфологические формы фиброзно-кистозной болезни молочной железы … 1. пролиферативная 2. непролиферативная 3. доброкачественная	1,2

	4. злокачественная	
383.	К доброкачественным опухолям молочной железы относят … 1. фиброаденому 2. аденокарциному 3. внутрипротоковую папиллому 4. меланому 5. болезнь Педжета	1,3
384.	Варианты неинфильтрирующего (неинвазивного) рака молочной железы … 1. внутридольковый 2. внутрипротоковый 3. диффузный 4. смешанный 5. болезнь Педжета	1,2
385.	Наиболее частый морфологический вариант рака молочной железы … 1. внутрипротоковый рак 2. внутридольковый рак 3. инвазивный протоковый рак 4. инвазивный дольковый рак 5. болезнь Педжета	3
386.	Излюбленная локализация лимфогенных метастазов при раке молочной железы … 1. подмышечные лимфоузлы 2. надключичные лимфоузлы 3. шейные лимфоузлы 4. парааортальные лимфоузлы 5. подключичные лимфоузлы	1,2,5
387.	Трансформация многослойного плоского эпителия влагалищной порции шейки матки в однослойный железистый – это … 1. лейкоплакия 2. эритроплакия 3. эндоцервикоз (псевдоэрозия) 4. истинная эрозия	3
388.	Варианты (стадии) эндоцервикоза (псевдоэрозии шейки матки) … 1. простой 2. пролиферирующий 3. заживающий 4. инвазивный 5. злокачественный	1,2,3
389.	К предраковым заболеваниям шейки матки относят … 1. эндоцервикоз 2. цервикальные полипы 3. вирусные кондиломы (HPV-инфекция) 4. выпадение матки	1,2,3
390.	Достоверные факторы риска для рака шейки матки … 1. раннее начало половой жизни 2. применение оральных контрацептивов 3. курение 4. грибковые инфекции половых органов 5. HPV-инфекция	1,5
391.	Наиболее частые гистологические варианты рака шейки матки … 1. плоскоклеточный 2. железистый (аденокарцинома) 3. перстневидноклеточный 4. скирр	1,2
392.	К предраковым заболеваниям эндометрия относят … 1. эндометрит 2. эндометриоз 3. железистая гиперплазия эндометрия 4. железистый полип эндометрия	3,4
393.	Наиболее частый гистологический вариант рака тела матки … 1. плоскоклеточный 2. железистый (аденокарцинома) 3. перстневидноклеточный 4. скирр	2
394.	Самая частая доброкачественная опухоль тела матки … 1. аденома 2. лейомиома 3. рак 4. папиллома	2
395.	Эндометриоз – это … 1. наличие эндометриальной ткани за пределами эндометрия 2. железистая гиперплазия эндометрия 3. формирование очагов плоского эпителия в эндометрии 4. опухолевая трансформация эпителия эндометриальных желез	1

396.	Развитию трубной беременности способствуют … 1. гипоплазия маточных труб 2. спаечная болезнь брюшины 3. сальпингоофорит 4. эндоцервикоз 5. железисто-кистозная гиперплазия эндометрия	1,2,3
397.	Наиболее частая локализация эктопической (внематочной) беременности … 1. шейка матки 2. маточные трубы 3. яичники 4. влагалище 5. брюшная полость	2
398.	Формы трофобластической болезни … 1. пузырный занос 2. хорионкарцинома 3. плацентарный полип 4. децидуальный полип	1,2
399.	К гестозам (поздним токсикозам беременных) относятся … 1. нефропатия 2. преэклампсия 3. эклампсия 4. эндометрит 5. пузырный занос	1,2,3
400.	К группе пневмокониозов относится: 1. силикоз 2. антракоз 3. сидероз 4. кессонная болезнь	1,2,3
401.	Характерным патологоанатомическим признаком силикоза является: 1. соединительнотканные узелки и каверны в легких 2. липофусцин в альвеолярных гистиоцитах 3. клетки Рид-Березовского-Штернберга	1
402.	Изменения на вскрытии мужчины-шахтера в виде диффузного пневмосклероза, каверн с крошащимся черным содержимым, гипертрофии правых отделов сердца являются проявлением ? 1. антракоза 2. хронической лучевой болезни 3. асбестоза 4. метастазов меланомы	1
403.	Угольная пыль в организме накапливается в: 1. лимфатических узлах легких 2. брыжеечных лимфоузлах 3. селезенке 4. почках 5. желудочно-кишечном тракте	1
404.	Группа болезней, относящаяся к профессиональным являются 1. пневмокониозы 2. хронические неспецифические заболевания легких 3. злокачественные опухоли легких 4. инфекционные болезни	1
405.	Степень фиброгенности промышленной пыли главным образом определяется: 1. содержанием в ней свободного диоксида кремния 2. размерами и формой пылевых частиц 3. содержанием в ней углерода 4. длительностью контакта	1
406.	Механизм фиброзирующего действия диоксида кремния главным образом определяется: 1. стимуляцией фибробластов продуктами распада макрофагов 2. механической травмой легочной ткани частицами пыли 3. блокадой лимфатических путей пылевыми частицами с развитием лимфостаза	1
407.	Морфологическим проявлением силикоза является: 1. неинфекционная гранулема с исходом в пневмофиброз 2. сотовое легкое 3. хронический обструктивный бронхит с метаплазией эпителия 4. бурая индурация легкого	1
408.	Типичный силикотический узелок состоит из: 1. концентрически или вихреобразно расположенных пучков соединительной ткани 2. казеозного некроза, окруженного макрофагами и лимфоцитами 3. макрофагов с гемосидерином 4. саркоидозоподобной гранулемы без некроза	1
409.	Морфологическим проявлением асбестоза является: 1. фиброзирующий альвеолит с исходом в сотовое легкое 2. узелок из концентрически расположенных пучков соединительной ткани 3. неинфекционная гранулема с исходом в пневмофиброз 4. гранулема с казеозным некрозом в центре	1

410.	Чаще развивается рак легкого на фоне 1. асбестоза 2. силикоза 3. талькоза 4. антракоза	1
411.	Наиболее частой причиной смерти при пневмокониозах является: 1. Легочно-сердечная недостаточность 2. инфекционные осложнения 3. геморрагический синдром 4. острые нарушения мозгового кровообращения	1
412.	При хронической интоксикации бензолом преобладают поражения 1. костно - мозгового кроветворения 2. печени 3. почек 4. сердечно-сосудистой системы	1
413.	При интоксикации четыреххлористым углеродом преобладают поражения: 1. печени 2. почек 3. сердечно-сосудистой системы центральной нервной системы	1
414.	Условие для возникновения кессонной болезни: 1. быстрый переход от повышенного давления к нормальному 2. воздействие промышленных ядов 3. вдыхание промышленной пыли 4. вынужденное положение тела	1
415.	В основе кессонной болезни лежит: 1. газовая эмболия 2. ангиотрофоневроз 3. распространенный васкулит 4. угнетение митотической активности клеток	1
416.	Основным звеном патогенеза вибрационной болезни является: 1. ангиотрофоневроз 2. тромбоэмболия 3. кохлеарный неврит 4. угнетение митотической активности клеток	1
417.	Назовите формы лучевой болезни: 1. острая, хроническая 2. врожденная, приобретенная 3. с преимущественным поражением костного мозга; 4. с преимущественным поражением сосудов 5. рецидивирующая с периодами обострения и ремиссии	1
418.	К этиологическим факторам, вызывающим профессиональные болезни, относятся 1. промышленная пыль и физические факторы 2. биологические факторы 3. наследственные ферментопатии	1,2
419.	При интоксикации ртутью преимущественно поражаются 1. нервная система 2. почки 3. кожа и ее придатки 4. бронхи и легочная ткань	1,2
420.	Причинами смерти при острой лучевой болезни являются 1. геморрагический синдром 2. инфекционные осложнения 3. инфаркт миокарда 4. легочно-сердечная недостаточность	1,2
421.	Для сахарного диабета I типа характерно … 1. связан с абсолютной недостаточностью инсулина 2. связан с относительной недостаточностью инсулина 3. наблюдается аутоиммунное повреждение островкового аппарата 4. наблюдается нарушение усвоения инсулина клетками 5. возникает обычно в детском и молодом возрасте	1,3,5
422.	Для сахарного диабета II типа характерно … 1. связан с абсолютной недостаточностью инсулина 2. связан с относительной недостаточностью инсулина 3. наблюдается аутоиммунное повреждение островкового аппарата 4. наблюдается нарушение усвоения инсулина клетками 5. возникает обычно в детском и молодом возрасте	2,4
423.	При сахарном диабете в поджелудочной железе наиболее часто определяются … 1. атрофия островкового аппарата 2. некроз	1,4,5

	3. гнойное воспаление 4. аутоиммунный инсулит 5. склероз	
424.	Диабетическую микроангиопатию характеризуют … 1. плазматическое пропитывание 2. атеросклероз 3. изменения артериол и капилляров 4. гиалиноз 5. изменения в крупных артериях	1,3,4
425.	При диабетической микроангиопатии наиболее часто страдают … 1. почки 2. печень 3. сетчатка глаз 4. головной мозг 5. суставы	1,3
426.	Диабетическую макроангиопатию характеризуют … 1. плазматическое пропитывание 2. атеросклероз 3. изменения артериол и капилляров 4. гиалиноз 5. изменения в крупных артериях	2,5
427.	Осложнения сахарного диабета … 1. хроническая почечная недостаточность 2. гангрена стопы 3. кетоацидоз 4. инфаркт миокарда 5. амилоидоз	1,2,3,4
428.	Макроскопически различают зоб … 1. узловатый 2. диффузный 3. смешанный 4. паренхиматозный 5. коллоидный	1,2,3
429.	Микроскопически различают зоб … 1. узловатый 2. диффузный 3. смешанный 4. паренхиматозный 5. коллоидный	4,5
430.	Для диффузного токсического зоба характерны … 1. увеличение размеров щитовидной железы 2. уменьшение размеров щитовидной железы 3. уменьшение количества коллоида в фолликулах 4. увеличение количества коллоида в фолликулах	1,3
431.	Характерные проявления гипертиреоза … 1. экзофтальм 2. генерализованные отеки 3. артериальная гипертензия 4. артериальная гипотензия 5. тремор	1,3,5
432.	Для «тиреотоксического сердца» характерны … 1. крупноочаговый кардиосклероз 2. мелкоочаговый кардиосклероз 3. отек и лимфоидная инфильтрация стромы миокарда 4. нейтрофильная инфильтрация стромы миокарда 5. гипертрофия кардиомиоцитов	2,3,5
433.	При тиреотоксическом зобе … 1. концентрация трийодтиронина и тироксина понижена 2. концентрация трийодтиронина и тироксина повышена 3. концентрация тиреотропного гормона (ТТГ) понижена 4. концентрация тиреотропного гормона (ТТГ) повышена	2,3
434.	При эндемическом зобе … 1. концентрация трийодтиронина и тироксина понижена 2. концентрация трийодтиронина и тироксина повышена 3. концентрация тиреотропного гормона (ТТГ) понижена 4. концентрация тиреотропного гормона (ТТГ) повышена	1,4
435.	Причиной развития эндемического зоба является … 1. дефицит йода 2. избыток йода 3. избыток калия 4. дефицит фтора 5. избыток фтора	1

436.	Фолликулы щитовидной железы при макро-микрофолликулярном (коллоидного) зобе … 1. имеют различные размеры и форму 2. разрушены и склерозированы 3. опустошены 4. переполнены коллоидом	1,4
437.	Характерные проявления гипотиреоза … 1. экзофтальм 2. генерализованные отеки 3. артериальная гипертензия 4. артериальная гипотензия 5. тремор	2,4
438.	При гипотиреозе развиваются … 1. микседема 2. гигантизм 3. акромегалия 4. кретинизм 5. тиреотоксикоз	1,4
439.	Специфическими морфологическими признаками аутоиммунного тиреоидита (зоба Хашимото) являются … 1. лимфоидные фолликулы в ткани щитовидной железы 2. инфаркты щитовидной железы 3. абсцессы щитовидной железы 4. атрофия паренхимы щитовидной железы 5. диффузная лимфоцитарная инфильтрация щитовидной железы	1,4,5
440.	Морфологическими формами острого гастрита являются … 1. катаральный 2. фибринозный 3. гнойный 4. поверхностный 5. атрофический	1,2,3
441.	Морфологическими формами хронического гастрита являются … 1. катаральный 2. фибринозный 3. гнойный 4. поверхностный 5. атрофический	4,5
442.	В зависимости от патогенеза выделяют типы хронического гастрита … 1. аутоиммунный 2. сосудистый 3. неимунный (инфекционный) 4. рефлюкс-гастрит 5. токсический	1,3,4
443.	Для аутоиммунного гастрита характерными признаками являются … 1. поражается преимущественно фундальный отдел желудка 2. поражается преимущественно антральный отдел желудка 3. выявляются антитела к париетальным клеткам желудочных желез 4. не выявляются антитела к париетальным клеткам желудочным желез 5. ассоциирован с хеликобактерной инфекцией	1,3
444.	Для неиммунного (инфекционного) гастрита характерными признаками являются … 1. поражается преимущественно фундальный отдел желудка 2. поражается преимущественно антральный отдел желудка 3. выявляются антитела к париетальным клеткам желудочных желез 4. не выявляются антитела к париетальным клеткам желудочным желез 5. ассоциирован с хеликобактерной инфекцией	2,4,5
445.	Морфологические признаки хронического поверхностного гастрита … 1. дистрофические изменения ямочного эпителия 2. некрозы слизистой оболочки 3. лимфоплазмоцитарная инфильтрация слизистой оболочки 4. энтеролизация слизистой оболочки (кишечная метаплазия) 5. уменьшение количества желез слизистой оболочки	1,3
446.	Морфологические признаки хронического атрофического гастрита … 1. эрозии и изъязвления слизистой оболочки 2. некрозы слизистой оболочки 3. лимфоплазмоцитарная инфильтрация слизистой оболочки 4. энтеролизация слизистой оболочки (кишечная метаплазия) 5. уменьшение количества желез слизистой оболочки	3,4,5
447.	При хроническом гастрите предраковое значение имеют … 1. энтеролизация слизистой оболочки (кишечная метаплазия) 2. склероз слизистой оболочки 3. дисплазия эпителия желез слизистой оболочки 4. точечные кровоизлияния в подслизистом слое 5. дистрофия эпителия желез слизистой оболочки	1,3

448.	В этиологии язвенной болезни могут играть роль … 1. наследственные факторы 2. алиментарные факторы 3. неврогенные факторы 4. гормональные факторы 5. инфекционные факторы	1,2,3,4,5
449.	Местные факторы в патогенезе язвенной болезни желудка включают нарушение … 1. кислотно-пептического равновесия 2. эндокринной регуляции 3. нервной регуляции 4. слизистого барьера 5. иммунных реакций	1,4
450.	Общие факторы в патогенезе язвенной болезни желудка включают нарушение … 1. кислотно-пептического равновесия 2. эндокринной регуляции 3. нервной регуляции 4. слизистого барьера 5. иммунных реакций	2,3
451.	К стадиям морфогенеза язвенной болезни относят … 1. стадию некроза 2. стадию эрозии 3. стадию острой язвы 4. стадию хронической язвы 5. стадию атрофии	2,3,4
452.	Эрозия желудка – это … 1. дефект стенки, не проникающий за пределы слизистой оболочки 2. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, без явлений склероза 3. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, с явлениями склероза 4. сквозной дефект стенки желудка	1
453.	Острая язва желудка – это … 1. дефект стенки, не проникающий за пределы слизистой оболочки 2. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, без явлений склероза 3. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, с явлениями склероза 4. сквозной дефект стенки желудка	2
454.	Хроническая язва желудка – это … 1. дефект стенки, не проникающий за пределы слизистой оболочки 2. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, без явлений склероза 3. дефект стенки, проникающий за пределы слизистой оболочки, с явлениями склероза 4. сквозной дефект стенки желудка	3
455.	Наиболее часто хронические язвы желудка формируются … 1. вдоль малой кривизны 2. вдоль большой кривизны 3. в антральном отделе 4. в фундальном отделе 5. в кардиальном отделе	1,3
456.	Микроскопически в дне хронической язвы в стадии обострения определяются … 1. фибринозно-гнойный экссудат 2. гиперпластические изменения эпителия 3. фибриноидный некроз 4. грануляционная ткань 5. фиброзная ткань	1,3,4,5
457.	Микроскопически в дне хронической язвы в стадии ремиссии определяются … 1. фибринозно-гнойный экссудат 2. гиперпластические изменения эпителия 3. фибриноидный некроз 4. грануляционная ткань 5. фиброзная ткань	4,5
458.	Среди осложнений язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки выделяют … 1. инфекционные 2. малигнизацию 3. воспалительные 4. язвенно-рубцовые 5. язвенно-деструктивные	2,3,4,5
459.	К осложнениям язвенной болезни желудка относят … 1. кровотечение 2. атрофию 3. пенетрацию 4. перфорацию 5. рубцовую деформацию	1,3,4,5
460.	Проникновение язвенно-деструктивного процесса за пределы стенки желудка (двенадцатиперстной кишки) в соседние органы – это … 1. пенетрация	1

	2. перфорация 3. рубцовый стеноз 4. полипоз 5. малигнизация	
461.	Формирование сквозного дефекта стенки желудка (двенадцатиперстной кишки) в результате язвенно-деструктивного процесса – это … 1. пенетрация 2. перфорация 3. рубцовый стеноз 4. полипоз 5. малигнизация	2
462.	Для рака желудка предопухолевыми заболеваниями могут явиться … 1. хронический атрофический гастрит 2. хроническая язва желудка 3. аденоматозные полипы желудка 4. синдром Золлингера-Эллисона 5. синдром Мэллори-Вейса	1,2,3
463.	Гистологические типы рака желудка … 1. железистый (аденокарцинома) 2. слизистый (перстневидноклеточный) 3. овсяноклеточный 4. фиброзный рак (скирр) 5. светлоклеточный	1,2,4
464.	Возможные пути метастазирования при раке желудка … 1. ортоградный лимфогенный 2. ретроградный лимфогенный 3. гематогенный 4. контактный (имплантационный) 5. ликворогенный	1,2,3,4
465.	Характерные ретроградные лимфогенные метастазы при раке желудка … 1. в левый надключичный лимфоузел (метастаз Вирхова) 2. в яичники (метастаз Крукенберга) 3. в лимфоузлы параректальной клетчатки (метастаз Шницлера) 4. в пупок (метастаз сестер Джозеф) 5. в паховые лимфоузлы (метастаз Беркитта)	1,2,3,4
466.	Морфологическими формами аппендицита являются … 1. острый поверхностный 2. острый деструктивный 3. хронический 4. гранулематозный 5. некротический	1,2,3
467.	К деструктивным формам острого аппендицита относятся … 1. катаральный 2. флегмонозный 3. гангренозный 4. гранулематозный 5. апостематозный	2,3,5
468.	Характерными признаками острого аппендицита являются … 1. склероз стенок сосудов 2. склероз стенки отростка 3. инфильтрация стенки лейкоцитами 4. наличие гнойного экссудата в просвете отростка 5. гиперпластические процессы в лимфоидном аппарате отростка	3,4,5
469.	Осложнениями аппендицита являются … 1. перфорация 2. перитонит 3. абсцессы печени 4. парапроктит 5. панкреатит	1,2,3
470.	В кишечнике рак наиболее часто поражает … 1. двенадцатиперстную кишку 2. тощую кишку 3. подвздошную кишку 4. ободочную кишку 5. прямую кишку	4,5
471.	Группу болезней, в основе которых лежат дистрофические и некротические изменения печеночной паренхимы, называют … 1. гепатозы 2. гепатиты 3. циррозы печени 4. желтухи 5. поликистоз	1
472.	Группу болезней, в основе которых лежат диффузные воспалительные изменения печени, называют	2

	… 1. гепатозы 2. гепатиты 3. циррозы печени 4. желтухи 5. поликистоз	
473.	Группу болезней печени, в основе которых лежит необратимая структурная перестройка органа, называют … 1. гепатозы 2. гепатиты 3. циррозы печени 4. желтухи 5. поликистоз	
474.	Массивный прогрессирующий некроз (токсическая дистрофия) печени может возникать при … 1. отравлении суррогатами алкоголя 2. пищевых интоксикациях 3. гестозах 4. тиреотоксикозе 5. сердечной недостаточности	1,2,3,4
475.	К стадиям массивного прогрессирующего некроза (токсической дистрофии) печени относятся … 1. стадия некроза 2. стадия рубцевания 3. стадия желтой дистрофии 4. стадия красной дистрофии 5. стадия красного опеченения	3,4
476.	Для стадии желтой дистрофии при массивном прогрессирующем некрозе печени характерно … 1. острая жировая дистрофия гепатоцитов 2. жировой некроз гепатоцитов 3. обнажение и коллапс ретикулярной стромы 4. резорбция жиробелкового детрита 5. массивное разрастание соединительной ткани	1,2
477.	Для стадии красной дистрофии при массивном прогрессирующем некрозе печени характерно … 1. острая жировая дистрофия гепатоцитов 2. жировой некроз гепатоцитов 3. обнажение и коллапс ретикулярной стромы 4. резорбция жиробелкового детрита 5. массивное разрастание соединительной ткани	3,4
478.	При жировом гепатозе печень … 1. увеличена 2. уменьшена 3. плотная 4. дряблая 5. желтая	1,4,5
479.	Микроскопические при жировом гепатозе обнаруживаются … 1. капли жира в цитоплазме гепатоцитов 2. массивные центролобулярные некрозы 3. обязательное полнокровие центральных отделов долек 4. лейкоцитарные инфильтраты в портальных трактах 5. гибель отдельных гепатоцитов	1,5
480.	Исходами жирового гепатоза могут явиться … 1. выздоровление 2. переход в гепатит 3. переход в цирроз печени 4. острая печеночная недостаточность 5. хроническая печеночная недостаточность	1,3,5
481.	К этиологическим факторам гепатита относятся … 1. инфекционный (вирусный) 2. лекарственный 3. токсический 4. аутоиммунный 5. сосудистый	1,2,3,4
482.	Формами хронического гепатита являются … 1. персистирующий 2. молниеносный 3. активный 4. безжелтушный 5. бессимптомный	1,3
483.	Макроскопически печень при циррозе … 1. плотная 2. дряблая 3. гладкая 4. бугристая 5. рыжего цвета	1,4,5

484.	Микроскопически цирроз печени характеризуется … 1. формированием соединительнотканных септ 2. некрозом гепатоцитов 3. появлением ложных долек 4. нарушением гистоархитектоники печени 5. клеточным атипизмом гепатоцитов	1,2,3,4
485.	Внепечёночные изменения при циррозе печени включают в себя … 1. геморрагический диатез 2. асцит 3. желтуху 4. расширение порто-кавальных анастомозов 5. расширение печеночных вен	1,2,3,4
486.	Характерными признаками портальной гипертензии являются … 1. асцит 2. мускатная печень 3. спленомегалия 4. варикозное расширение вен пищевода 5. гемолиз	1,3,4
487.	Проявлениями печеночной недостаточности являются … 1. анемия 2. желтуха 3. геморрагический синдром 4. дисгормонозы 5. асцит	2,3,4
488.	Осложнениями цирроза печени могут явиться … 1. печеночная кома 2. пищеводное кровотечение 3. асцит-перитонит 4. развитие рака печени 5. гемолитическая анемия	1,2,3,4
489.	Для острого панкреатита характерны … 1. гиперемия и отек поджелудочной железы 2. массивные некрозы паренхимы поджелудочной железы 3. атрофия паренхимы поджелудочной железы 4. склероз стромы поджелудочной железы 5. регенерация ацинарного эпителия с формированием «регенераторных аденом»	1,2
490.	Для хронического панкреатита характерны … 1. гиперемия и отек поджелудочной железы 2. массивные некрозы паренхимы поджелудочной железы 3. атрофия паренхимы поджелудочной железы 4. склероз стромы поджелудочной железы 5. регенерация ацинарного эпителия с формированием «регенераторных аденом»	3,4,5
491.	К основным клинико-морфологическим формам туберкулеза относят … 1. первичный 2. вторичный 3. третичный 4. лимфогенный 5. гематогенный	1,2,5
492.	Для первичного туберкулеза характерны … 1. развивается в период инфицирования (при первой встрече с инфектом) 2. преобладание экссудативно-некротических изменений 3. преобладание продуктивных (гранулематозных) изменений 4. склонность к гематогенной и лимфогенной генерализации 5. склонность только к гематогенной генерализации	1,2,4
493.	Первичный туберкулезный комплекс может локализоваться в … 1. легком 2. кишечнике 3. головном мозге 4. печени 5. селезенке	1,2
494.	Компонентами первичного туберкулезного комплекса являются … 1. каверна 2. лимфангит 3. первичный аффект 4. лимфаденит 5. туберкулема	2,3,4
495.	Варианты течения первичного туберкулеза … 1. затухание процесса и заживление первичных очагов 2. переход в гематогенный туберкулез 3. переход во вторичный туберкулез 4. прогрессирование процесса с генерализацией инфекции 5. хроническое течение	1,4,5
496.	Формы прогрессирования первичного туберкулеза …	1,2,3,5

	1. лимфогенная генерализация 2. гематогенная генерализация 3. рост первичного аффекта 4. гранулематоз 5. смешанная форма	
497.	Для гематогенного туберкулеза характерны … 1. развивается в период инфицирования (при первой встрече с инфектом) 2. преобладание экссудативно-некротических изменений 3. преобладание продуктивных (гранулематозных) изменений 4. склонность к гематогенной и лимфогенной генерализации 5. склонность только к гематогенной генерализации	3,5
498.	Разновидностями гематогенного туберкулёза являются … 1. казеозная пневмония 2. острый кавернозный туберкулёз 3. генерализованный туберкулез 4. туберкулез с преимущественно внелегочными поражениями 5. инфильтративный туберкулёз	3,4
499.	Милиарный туберкулез – это проявление … 1. первичного туберкулезного комплекса 2. генерализации первичного туберкулеза 3. хронически текущего первичного туберкулеза 4. гематогенного туберкулеза 5. вторичного туберкулеза	2,4
500.	Для вторичного туберкулеза характерны … 1. избирательно легочная локализация процесса 2. генерализованный характер поражения 3. контактный и интраканаликулярный путь распространения 4. гематогенный путь распространения 5. возникает в организме человека, перенесшего ранее первичный туберкулез	1,3,5
501.	Формами-фазами вторичного туберкулёза являются … 1. инфильтративный 2. цирротический 3. кавернозный 4. некротический 5. туберкулезный сепсис	1,2,3
502.	К характерным осложнениям первичного туберкулеза относятся … 1. легочное кровотечение 2. туберкулезный менингит 3. плеврит 4. секвестрация, деформация костей и суставов 5. крупозная пневмония	2,3
503.	К характерным осложнениям гематогенного туберкулеза относятся … 1. легочное кровотечение 2. туберкулезный менингит 3. туберкулезный сепсис 4. секвестрация, деформация костей и суставов 5. крупозная пневмония	2,3,4
504.	К характерным осложнениям вторичного туберкулеза относятся … 1. легочное кровотечение 2. туберкулезный менингит 3. эмпиема плевры 4. секвестрация, деформация костей и суставов 5. пневмоторакс	1,3,5
505.	Для первичного сифилиса характерны … 1. формирование твердого шанкра во входных воротах инфекции 2. регионарный лимфаденит 3. появление высыпаний (сифилидов) на коже и слизистых оболочках 4. хроническое диффузное интерстициальное воспаление внутренних органов 5. образование гумм	1,2
506.	Морфологические характеристики твердого шанкра … 1. язва с плотными краями и лакированным дном 2. разрыхление ткани с массивными грануляциями на поверхности 3. лимфоплазмоцитарная инфильтрация 4. массивная нейтрофильная инфильтрация 5. пролиферация эндотелия мелких сосудов вплоть до облитерации их просвета	1,3,5
507.	Для вторичного сифилиса характерны … 1. формирование твердого шанкра во входных воротах инфекции 2. регионарный лимфаденит 3. появление высыпаний (сифилидов) на коже и слизистых оболочках 4. хроническое диффузное интерстициальное воспаление внутренних органов 5. образование гумм	3
508.	Для третичного сифилиса характерны … 1. формирование твердого шанкра во входных воротах инфекции	4,5

	2. регионарный лимфаденит 3. появление высыпаний (сифилидов) на коже и слизистых оболочках 4. хроническое диффузное интерстициальное воспаление внутренних органов 5. образование гумм	
509.	Для сифилитического мезаортита характерны … 1. преимущественное поражение восходящей части и дуги аорты 2. преимущественное поражение брюшного отдела аорты 3. локализация процесса во внутренней оболочке (интиме) 4. локализация процесса в средней оболочке (медии) 5. аорта приобретает вид «шагреневой кожи»	1,4,5
510.	Характерные признаки раннего врожденного сифилиса … 1. специфическая интерстициальная пневмония («белая пневмония») 2. специфический интерстициальный гепатит («кремниевая печень») 3. папулезные и пустулезные высыпания на коже 4. триада Гетчинсона (отверткообразные зубы, паренхиматозный кератит, глухота) 5. абсцессы Дюбуа в тимусе	1,2,3
511.	Острые респираторные вирусные инфекции вызываются … 1. вирусом гриппа 2. вирусом парагриппа 3. респираторно-синцитиальным вирусом 4. вирусом Коксаки 5. аденовирусом	1,2,3,5
512.	Патогенные свойства вируса гриппа реализуются через … 1. стимуляцию иммунитета 2. подавление иммунитета 3. вазопатическое действие 4. нейропатическое действие 5. цитопатическое действие на эпителий дыхательных путей	2,3,5
513.	Цитопатическое действие вируса гриппа микроскопически проявляется … 1. воспалением 2. отеком тканей 3. кровоизлияниями 4. некрозом эпителия бронхиол и альвеол 5. дистрофией эпителия бронхиол и альвеол	4,5
514.	Вазопатическое действие вируса гриппа микроскопически проявляется … 1. плазматическим пропитыванием стенки сосудов 2. некрозом эпителия бронхиол и альвеол 3. кровоизлияниями 4. полнокровием 5. воспалением	1,3,4
515.	Местные изменения при гриппе легкой степени тяжести характеризуются поражением … 1. носоглотки 2. терминальных бронхиол 3. альвеол 4. трахеи 5. желудка	1,4
516.	Воспаление в дыхательных путях при легкой форме гриппа носит … характер 1. серозный 2. гнойный 3. гранулематозный 4. геморрагический	1
517.	Вариантами тяжелой формы гриппа являются … 1. токсическая 2. кардиоваскулярная 3. почечная 4. церебральная 5. с легочными осложнениями	1,5
518.	Токсический вариант тяжелой формы гриппа характеризуется … 1. кровоизлияниями 2. гнойным воспалением 3. некротическим нефрозом 4. катаральным воспалением 5. геморрагическим отеком легких	1,5
519.	Характерными признаками пневмонии при тяжелой форме гриппа с легочными осложнениями являются … 1. интерстициальный характер 2. вирусно-бактериальная этиология 3. бронхопневмония 4. гнойно-геморрагическое воспаление 5. гранулематозное воспаление	2,3,4

520.	Образное название легкого при тяжелой форме гриппа с легочными осложнениями – … легкое 1. «большое красное» 2. «большое сальное» 3. «большое пестрое» 4. «большое белое»	3
521.	Ложный круп при парагриппе у детей связан с … 1. отеком гортани 2. бронхоспазмом 3. обтурацией дыхательных путей фибринозными пленками 4. обтурации дыхательных путей слизью	1
522.	Коревую сыпь (экзантему) морфологически характеризует … 1. гиперемия 2. гиалиноз дермы 3. атрофия эпидермиса 4. лимфогистиоцитарная инфильтрация 5. гигантские многоядерные клетки Пирогова-Лангханса	1,4
523.	Пятна Филатова-Коплика обнаруживаются на … 1. ладонях и стопах 2. разгибательных поверхностях предплечий 3. языке 4. внутренней поверхности щёк 5. голове	4
524.	Периодами ГЛПС являются … 1. олигоанурический 2. протеинурический 3. гематурический 4. нефротический 5. полиурический	1,5
525.	Макроскопические изменения почек при ГЛПС … 1. резкое увеличение размеров и массы 2.сморщивание и уменьшение массы 3. пирамиды багрово-синюшные 4. кора бледно-серая 5. пирамиды бледно-серые	1,3,4
526.	Микроскопические изменения почек при ГЛПС … 1. кровоизлияние и отек в строме пирамид 2. диффузный гломерулосклероз 3. дистрофия, некробиоз и десквамация эпителия канальцев 4. острый гидронефроз в коре 5. лейкоцитарная инфильтрация стромы с формированием микроабсцессов	1,3,4
527.	Характерные изменения гипофиза у умерших при ГЛПС … 1. гиперплазия передней доли 2. гиперплазия задней доли 3. некроз 4. атрофия 5. кровоизлияние	3,5
528.	Типовыми осложнениями ГЛПС являются … 1. инфекционно-токсический шок 2. острая почечная недостаточность 3. острая дыхательная недостаточность 4. синдром ДВС 5. тромбоэмболический синдром	1,2,4
529.	Основные особенности сепсиса … 1. полиэтиологичен 2. имеет строго циклическое течение 3. обязательно сопровождается бактериемией 4. не заразен 5. не формируется иммунный ответ	1,4,5
530.	Клинико-морфологическими формами сепсиса являются … 1. инфекционный эндокардит 2. инфекционный миокардит 3. септицемия 4. бактериемия 5. септикопиемия	1,3,5
531.	Общие изменения при сепсисе представлены … 1. дистрофией и межуточным воспалением паренхиматозных органов 2. инфекционным эндокардитом 3. васкулитами 4. гиперплазией лимфоидной и кроветворной тканей 5. тромбофлебитом в области септического очага	1,3,4
532.	Характерными признаками септицемии являются … 1. выраженная гиперергическая реакция	1,3,4

	2. множественные метастатические абсцессы внутренних органов 3. острое или молниеносное течение 4. общие изменения преобладают над местными 5. тромбобактериальная эмболия	
533.	Характерными признаками септикопиемии являются … 1. выраженная гиперергическая реакция 2. множественные метастатические абсцессы внутренних органов 3. острое или молниеносное течение 4. общие изменения преобладают над местными 5. тромбобактериальная эмболия	2,5
534.	Морфологическая картина септического эндокардита характеризуется … эндокардитом 1. возвратно-бородавчатым 2. полипозно-язвенным 3. фибропластическим 4. флегмонозно-язвенным	2
535.	В настоящее время преобладает дифтерия … 1. зева 2. носа 3. глаза 4. кожи 5. вульвы	1
536.	Во входных воротах при дифтерии воспаление имеет … характер 1. продуктивный 2. фибринозный 3. гнойный 4. геморрагический 5. гнилостный	2
537.	Для дифтерии зева характерны … 1. крупозное воспаление 2. дифтеритическое воспаление 3. образование массивных фибринозных пленок, прочно связанных с подлежащей тканью 4. образование рыхлых фибринозных пленок, легко отходящих от подлежащей ткани 5. развитие истинного крупа	2,3
538.	Для дифтерии дыхательных путей характерны … 1. крупозное воспаление 2. дифтеритическое воспаление 3. образование массивных фибринозных пленок, прочно связанных с подлежащей тканью 4. образование рыхлых фибринозных пленок, легко отходящих от подлежащей ткани 5. развитие истинного крупа	1,4,5
539.	Воздействие дифтерийного экзотоксина вызывает … 1. фибринозный перикардит 2. гнойный миокардит 3. токсический миокардит 4. паренхиматозный неврит 5. некроз, дистрофические изменения надпочечников	3,4,5
540.	Характерные местные проявления скарлатины … 1. резкая гиперемия зева и миндалин («пылающий зев») 2. катаральная и некротическая ангина 3. регионарный лимфаденит 4. крупозный ларингит 5. гнойно-геморрагическая пневмония	1,2,3
541.	Характерные признаки сыпи при скарлатине … 1. крупнопятнистая папулезная сыпь 2. мелкоточечная сыпь ярко-красного цвета 3. покрывает всю поверхность тела, кроме носогубного треугольника 4. покрывает лицо, шею, туловище и разгибательные поверхности конечностей 5. в исходе – пластинчатое шелушение	2,3,5
542.	Второй период скарлатины может проявляться развитием … 1. гломерулонефрита 2. ревматизма 3. васкулита 4. крупозной пневмонии 5. менингита	1,2,3
543.	Формами менингококковой инфекции являются … 1. аллергическая 2. токсическая 3. назофарингит 4. менингит 5. менингококцемия	3,4,5
544.	При менингококковом менингите типичным является … воспаление. 1. геморрагическое 2. катаральное 3. продуктивное	4

	4. гнойное 5. гранулематозное	
545.	Изменения при менингококковом менингите … 1. мозговые оболочки мутные, утолщены, покрыты гнойным налетом 2. мозговые оболочки пропитаны кровью 3. ткань мозга полнокровна, отечна 4. ткань мозга обильно инфильтрирована лейкоцитами 5. в ткани мозга формируются множественные кисты	1,3
546.	Причинами смерти при менингококцемии являются .. . 1. острая печеночная недостаточность 2. острая дыхательная недостаточность 3. острая надпочечниковая недостаточность 4. острая почечная недостаточность 5. отек головного мозга	3,4,5
547.	Характерные признаки сыпи при менингококковой инфекции … 1. возникает при любых формах менингококковой инфекции 2. возникает только при менингококцемии 3. имеет крупнопятнистый папулезный вид 4. имеет геморрагический звездчатый характер 5. располагается преимущественно на ягодицах, нижних конечностях, веках	2,4,5
548.	При брюшном тифе чаще поражается … 1. сигмовидная кишка 2. двенадцатиперстная кишка 3. слепая кишка 4. подвздошная кишка 5. прямая кишка	4
549.	Для брюшного тифа наиболее характерными изменениями являются … 1. фибринозный колит 2. геморрагический колит 3. язвенный колит 4. мозговидное набухание пейеровых бляшек 5. образование язв в тонкой кишке	4,5
550.	Для брюшного тифа характерны следующие изменения пейеровых бляшек … 1. мозговидное набухание 2. некроз 3. изъязвление 4. в исходе процесса – склероз 5. атрофия	1,2,3,4
551.	К осложнениям брюшного тифа относятся: 1. пилефлебитические абсцессы печени 2. брюшнотифозный сепсис 3. крупозная пневмония 4. перитонит 5. кишечное кровотечение	2,4,5
552.	При дизентерии (шигеллезе) чаще поражается … 1. сигмовидная кишка 2. пейеровы бляшки подвздошной кишки 3. червеобразный отросток толстой кишки 4. двенадцатиперстная кишка 5. прямая кишка	1,5
553.	При дизентерии (шигеллезе) выделяют стадии … 1. катарального колита 2. фибринозного колита 3. язвенного колита 4. мозговоидного набухания пейеровых бляшек 5. некроза	1,2,3
554.	При дизентерии (шигеллезе) в первой стадии имеет место … воспаление 1. фибринозное 2. катаральное 3. геморрагическое 4. гнойное 5. продуктивное	2
555.	Для второй стадии дизентерийного колита характерны … кишки. 1. фибринозное воспаление слизистой оболочки 2. распространённые очаги некроза слизистой оболочки 3. дистрофические и некротические изменения в нервно-мышечном аппарате 4. мозговидное набухание пейеровых бляшек 5. образование глубоких язв в стенке кишки	1,2,3
556.	Третья стадия дизентерийного колита характеризуется … 1. катаральным воспалением слизистой оболочки 2. крупозным воспалением слизистой оболочки 3. дифтеритическим воспалением слизистой оболочки 4. формированием язв	4

	5. рубцовыми изменениями в стенке кишки	
557.	Клинико-морфологическими формами сальмонеллеза являются: 1. брюшнотифозная 2. гепаторенальная 3. интестинальная 4. лимфоидная 5. септическая	1,3,5
558.	Стадиями холеры являются … 1. проктит 2. сигмоидит 3. гастроэнтерит 4. алгид 5. серозный энтерит	3,4,5
559.	В стенке тонкой кишки при холере возникают … 1. резкое полнокровие и отек слизистой оболочки 2. инфильтрация слизистой оболочки лимфоцитами, плазмоцитами, нейтрофилами 3. глубокие язвы 4. массивный склероз 5. атрофия слизистой оболочки	1,2
560.	Обезвоживание организма при холере возникает вследствие … 1. нарушения белкового обмена 2. рвоты 3. отёка слизистой желудка 4. диареи 5. уремии	2,4
561.	Воспаление костного мозга с распространением на костную ткань и надкостницу – это … 1. периостит 2. остеопороз 3. остеомиелит 4. остеоартрит	3
562.	По происхождению остеомиелит бывает … 1. первичный (гематогенный) 2. вторичный 3. специфический 4. инфекционный 5. наследственный	1,2
563.	По течению остеомиелит бывает … 1. доброкачественный 2. злокачественный 3. острый 4. хронический	3,4
564.	Острый гематогенный остеомиелит … 1. чаще носит гнойный характер 2. характеризуется очаговыми некрозами костной ткани 3. выступает в качестве осложнения травмы 4. связан с гематогенным заносом инфекции из других очагов	1,2,4
565.	При хроническом гематогенном остеомиелите наблюдается … 1. секвестрация и образование свищей 2. активация процессов остеогенеза 3. развитие амилоидоза внутренних органов 4. риск развития патологических переломов	1,2,3,4
566.	Вторичный остеомиелите может возникать … 1. при открытых переломах костей 2. при огнестрельных ранениях 3. при распространении процесса с окружающих тканей 4. при заносе инфекции с током крови	1,2,3
567.	Осложнения остеомиелита … 1. образование свищей 2. образование абсцессов в окружающих тканях 3. развитие сепсиса 4. развитие остеосаркомы 5. развитие амилоидоза	1,2,3,5
568.	Поражения костно-суставной системы специфического характера возможны при … 1. сепсисе 2. туберкулезе 3. сифилисе 4. миастении 5. рахите	2,3

569.	Минерализация костной ткани повышается при … 1. снижении уровня кальцитонина 2. повышении уровня кальцитонина 3. снижении уровня паратгормона 4. повышении уровня паратгормона	2,3
570.	Минерализация костной ткани снижается при … 1. снижении уровня кальцитонина 2. повышении уровня кальцитонина 3. снижении уровня паратгормона 4. повышении уровня паратгормона	1,4
571.	Характерные признаки ревматоидного артрита … 1. в основе лежит системная прогрессирующая дезорганизация соединительной ткани 2. в основе лежит инфекционно-воспалительный процесс в суставе 3. поражаются преимущественно крупные суставы 4. поражаются преимущественно мелкие суставы 5. в исходе формируется фиброзный анкилоз	1,4,5
572.	К доброкачественным опухолям костно-суставной системы относятся … 1. остеома 2. гигантоклеточная опухоль (остеобластокластома) 3. остеосаркома 4. остеоид-остеома 5. хондросаркома	1,2,4
573.	К злокачественным опухолям костно-суставной системы относятся … 1. остеома 2. гигантоклеточная опухоль (остеобластокластома) 3. остеосаркома 4. хондросаркома 5. саркома Капоши	3,4
574.	Микроскопические признаки остеосаркомы … 1. инвазия в окружающие ткани и сосуды 2. экспансивный рост 3. атипизм только тканевой 4. атипизм тканевой и клеточный	1,4
575.	Наследственное заболевание, характеризующееся дисфункцией остеокластов – это … 1. первичный остеопороз 2. вторичный остеопороз 3. остеопетроз 4. болезнь Реклингаузена 5. саркома Юинга	3
576.	Гиперкератоз – это … 1. чрезмерное утолщение рогового слоя эпидермиса 2. сохранение в роговом слое клеток с ядрами при отсутствии зернистого слоя 3. гиперплазия эпидермиса с удлинением межсосочковых выростов 4. межклеточный отек эпидермиса 5. поверхностное повреждение с неполным разрушением эпидермиса	1
577.	Паракератоз – это … 1. чрезмерное утолщение рогового слоя эпидермиса 2. сохранение в роговом слое клеток с ядрами при отсутствии зернистого слоя 3. гиперплазия эпидермиса с удлинением межсосочковых выростов 4. межклеточный отек эпидермиса 5. поверхностное повреждение с неполным разрушением эпидермиса	2
578.	Акантоз – это … 1. чрезмерное утолщение рогового слоя эпидермиса 2. сохранение в роговом слое клеток с ядрами при отсутствии зернистого слоя 3. гиперплазия эпидермиса с удлинением межсосочковых выростов 4. межклеточный отек эпидермиса 5. поверхностное повреждение с неполным разрушением эпидермиса	3
579.	Эрозия кожи – это … 1. чрезмерное утолщение рогового слоя эпидермиса 2. сохранение в роговом слое клеток с ядрами при отсутствии зернистого слоя 3. гиперплазия эпидермиса с удлинением межсосочковых выростов 4. межклеточный отек эпидермиса 5. поверхностное повреждение с неполным разрушением эпидермиса	5
580.	Макула – это … 1. отграниченное плоское пятно, отличающееся по цвету от окружающей кожи 2. отграниченное бесполостное уплотнение, возвышающееся над поверхностью кожи 3. полостное образование, возвышающееся над поверхностью кожи 4. сухая и тонкая роговая пластинка	1

581.	Папула – это … 1. отграниченное плоское пятно, отличающееся по цвету от окружающей кожи 2. отграниченное бесполостное уплотнение, возвышающееся над поверхностью кожи 3. полостное образование, возвышающееся над поверхностью кожи 4. сухая и тонкая роговая пластинка	2
582.	Везикула – это … 1. отграниченное плоское пятно, отличающееся по цвету от окружающей кожи 2. отграниченное бесполостное уплотнение, возвышающееся над поверхностью кожи 3. полостное образование, возвышающееся над поверхностью кожи 4. сухая и тонкая роговая пластинка	3
583.	Примерами гиперпигментации (гипермеланоза) являются … 1. веснушки 2. невусы 3. витилиго 4. лентиго 5. альбинизм	1,2,4
584.	Примерами гипопигментации (гипомеланоза) являются … 1. веснушки 2. невусы 3. витилиго 4. лентиго 5. альбинизм	3,5
585.	Злокачественная опухоль меланоцитарного происхождения – это … 1. витилиго 2. лентиго 3. меланодермия 4. невус 5. меланома	5
586.	К доброкачественным опухолям кожи и ее придатков относятся … 1. папиллома 2. меланома 3. аденома 4. базалиома 5. аденокарцинома	1,3
587.	К злокачественным опухолям кожи и ее придатков относятся … 1. папиллома 2. меланома 3. аденома 4. базалиома 5. аденокарцинома	2,4,5
588.	Ишемические поражения головного мозга наиболее часто связаны с нарушением кровообращения в бассейне … 1. передней мозговой артерии 2. задней мозговой артерии 3. средней мозговой артерии 4. задней соединяющей артерии	3
589.	Непосредственные причины инфаркта головного мозга … 1. тромбоз церебральных и прецеребральных артерий 2. тромбоэмболия церебральных и прецеребральных артерий 3. длительный спазм церебральных и прецеребральных артерий 4. разрыв аневризмы церебральных и прецеребральных артерий	1,2,3
590.	Очаг серого размягчения головного мозга – это проявление … 1. субарахноидального кровоизлияния 2. гематомы головного мозга 3. ишемического инфаркта головного мозга 4. транзиторной ишемической атаки	3
591.	Гематома головного мозга может возникнуть при … 1. гипертонической болезни 2. симптоматической гипертензии 3. обильной кровопотере 4. разрыве аневризмы внутримозговых сосудов 5. тромбозе внутримозговых сосудов	1,2,4
592.	Менингит – это … 1. воспаление мозговых оболочек 2. воспаление вещества головного мозга 3. воспаление вещества спинного мозга 4. сочетанное воспаление оболочек и вещества головного мозга	1

593.	Энцефалит – это … 1. воспаление мозговых оболочек 2. воспаление вещества головного мозга 3. воспаление вещества спинного мозга 4. сочетанное воспаление оболочек и вещества головного мозга	2
594.	Гнойное воспаление мозговых оболочек характерно для … 1. клещевого энцефалита 2. менингококковой инфекции 3. туберкулезного менингита 4. нейросифилиса	2
595.	Вторичный менингит может возникать при … 1. отитах 2. синуситах 3. менингококковой инфекции 4. клещевом энцефалите 5. одонтогенной инфекции	1,2,5
596.	Патогномоничный признак поражения центральной нервной системы при бешенстве - … 1. тельца Леви 2. тельца Бабеша-Негри 3. тельца Каунсильмена 4. тельца Гварниери	2
597.	К дистрофическим (дегенеративным) заболеваниям ЦНС относятся … 1. болезнь Альцгеймера 2. болезнь Паркинсона 3. рассеянный склероз 4. полиомиелит	1,2
598.	Вторичные деменции могут явиться следствием … 1. болезни Альцгеймера 2. черепно-мозговых травм 3. нейроинфекций 4. опухолей головного мозга 5. цереброваскулярных заболеваний	2,3,4,5
599.	Заболевание, характеризующееся очаговой демиелинизацией и глиозом ткани головного и спинного мозга – это … 1. полиомиелит 2. рассеянный склероз 3. сирингомиелия 4. болезнь Альцгеймера	2
600.	Патогномоничные признаки болезни Альцгеймера … 1. сенильные бляшки 2. нейрофибриллярные пучки 3. отложения амилоида 4. тельца Бабеша-Негри 5. клетки Пирогова-Лангханса	1,2,3

Подготовил: доцент, к.м.н. Двинских А.В.