

Multiple Choice - Detaljer

2021 SODB16037E ordinær. Multiple choice spørgsmål

Nr	Spørgsmål	
1	Anatomi/histologi	
	Hvilken af nedenstående strukturer har relation til venstre lunges facies mediastinalis?	
1	Trachea	0
2	Aorta thoracica	1
3	V. azygos	0
4	V. cava superior	0
2	Anatomi/histologi	
	De senede strenge som forbinder en fliklap med papillærmusklerne i hjertet kaldes	
1	Annuli fibrosi	0
2	Noduli	0
3	Chordae tendineae	1
4	Lunulae	0
3	Anatomi/histologi	
	A. renalis forgrener sig i nyrens hilum til	
1	Segmentarterier	1
2	Aa. arcuatae	0
3	Interlobulærarterier	0
4	Interlobærarterier	0
4	Anatomi/histologi	
	Hvilket af følgende histologiske udsagn er SANDT ifm. beskrivelsen af en bronkiolens væg	
1	Indeholder øer af hyalin brusk	0
2	Er beklædt med pseudolagdelt cylinderepithel med ciliebærende celler og bægerceller	0
3	Indeholder mukoserøse kirtler	0
4	Er beklædt med enlaget kubisk/cylinder epithel med ciliebærende celler og Claraceller.	1
5	Anatomi/histologi	
	Det inderste lag i hjertevæggen kaldes	
1	Epicardiet	0
2	Endocardiet	1
3	Myocardiet	0
4	Pericardiet	0
6	Anatomi/histologi	
	Tunica muscularis i ventriklen indeholder	
1	To lag glat muskulatur	0
2	To lag tværstribet skeletmuskulatur	0
3	Tre lag glat muskulatur	1
4	To lag muskulatur med en blanding af glat muskulatur og tværstribet skeletmuskulatur	0

Multiple Choice - Detaljer

2021 SODB16037E ordinær. Multiple choice spørgsmål

Nr	Spørgsmål	
7	Anatomi/histologi Leverens Kuppferceller er	
1	Makrofager, som sidder på sinusoidens endothel	1
2	Fibroblaster, som producerer kollagen	0
3	Celler som oplagrer lipid og A-vitamin	0
4	Celler som beklæder galdegangene i leveren (intrahepatiske galdegange)	0
8	Anatomi/histologi Nyrens samlerør er beklædt med	
1	Kubisk/cylindrisk epithel med prominent børstesøm og utydelige cellegrænser	0
2	Kubisk/cylindrisk epithel med tætstillede, apikalt placerede kerner	0
3	Kubisk epithel med central kerne, tydelige cellegrænser og lumenale udbulinger	1
4	Pladeepithel	0
9	Anatomi/histologi I hvilket endokrint organ finder man celletypen pituicyt?	
1	Skjoldbruskkirtlen	0
2	Biskjoldbruskkirtlerne	0
3	Hypofysen	1
4	Binyrerne	0
10	Patofysiologi Addisons sygdom er karakteriseret ved	
1	Forhøjede blodsukkerniveauer	0
2	Vægtforøgelse	0
3	Hypotension	1
4	Lave kaliumniveauer	0
11	Patofysiologi Perniciøs anæmi skyldes mangel på B12-vitamin og viser sig ved	
1	Store, umodne, røde blodceller (erythrocytter)	1
2	Små, umodne, røde blodceller (erythrocytter) med kerne	0
3	Tungen er bleg og af normal størrelse	0
4	Normalt antal erythrocytter i det perifere blod	0
12	Patofysiologi Kronisk obstruktiv lungesygdom (KOL) fører oftest til	
1	Normalt ventilations-perfusions-ratio (Normal ventilation-perfusion ratio)	0
2	Over-inflaterede alveoler/lunger	1
3	Skrumpede alveoler	0
4	Forøget overflade for gasudveksling	0

Multiple Choice - Detaljer

2021 SODB16037E ordinær. Multiple choice spørgsmål

Nr	Spørgsmål	
13	Patofysiologi Hvilket af de følgende udsagn er IKKE sandt i beskrivelsen af astma:	
1	Er kendetegnet ved nedsat sekretion af slim i luftvejene	1
2	Astma-anfald medfører air-trapping og hyperinflation af lunger	0
3	Typiske tegn på et akut astma-anfald inkluderer, men er ikke afgrænset til, hoste, kortåndethed (dyspnø), hvæsende vejrtrækning og hurtig hjerteaktion (takykardi)	0
4	Astma behandles ofte med en kombination af inhalation af beta-2-receptor agonister og inhalations glucocorticoid	0
14	Patofysiologi Hypoglykæmi ved diabetes opstår typisk efter træning, forkert insulin-dosering, opkastning eller når et måltid er sprunget over efter indtagelsen af insulin. Hvilket udsagn er korrekt:	
1	Hypoglykæmi kan fremstå som sløret tale, dårlig koncentrationsevne, angst og langsom puls (bradykardi)	0
2	Hypoglykæmi kan fremstå som sløret tale, dårlig koncentrationsevne, angst og hurtig puls (takykardi)	1
3	Behandling består af øjeblikkeligt at give insulin	0
4	Hypoglykæmi er ikke en livstruende tilstand	0
15	Patofysiologi Cøliaki er et malabsorptions-syndrom	
1	Forårsaget af en defekt i det tarmenzym, som forhindrer fordøjelse af gliadin	1
2	Som ikke kan diagnosticeres ved blodprøver	0
3	Som ikke kan behandles ved at overholde en glutenfri diæt	0
4	Som typisk kommer til udtryk ved steatorrhoea og væggtab	0
16	Patofysiologi Hepatitis henviser til inflammation i leveren. Den kan være idiopatisk, eller skyldes en lokal infektion, fx ved viral hepatitis, eller skyldes en infektion et andet sted i kroppen. Hvilket udsagn er sandt:	
1	Serum-niveauet af aspartataminotransferase (AST) er forhøjet men niveauet af alaninaminotransferase (ALT) er formindsket	0
2	Serum-niveauet af aspartataminotransferase (AST) er formindsket men niveauet af alaninaminotransferase (ALT) er forhøjet	0
3	Som sygdommen bliver mere fremskreden, og gulsot indtræder, bliver afføringen lysere i farven	1
4	Hepatitis B smitter primært gennem fødevarer	0

Multiple Choice - Detaljer

2021 SODB16037E ordinær. Multiple choice spørgsmål

Nr	Spørgsmål	
17	Patofysiologi Lungeemboli er en blodprop som obstruerer lungepulsåren eller en gren heraf. Følgende symptom ses IKKE:	
	1 Dyspnø	0
	2 Takypnø	0
	3 Brystsmerter	0
	4 Bradykardi	1
18	Patofysiologi Hvilket af følgende udsagn om gastritis er IKKE korrekt:	
	1 Er i den akutte form normalt ikke selvlimiterende	1
	2 Kan i den akutte form skyldes højt alkoholindtag	0
	3 Skyldes i den akutte form ofte en virus-infektion	0
	4 Giver i den kroniske form øget risiko for mavesårsudvikling	0
19	Patofysiologi Leddegigt (reumatoid arthritis) bliver opfattet som en autoimmun sygdom, som rammer cirka 1% af verdens befolkning. Vælg det korrekte udsagn:	
	1 Leddene er røde og hævede, men ikke smertefulde	0
	2 Leddene er smertefulde, men ikke røde og hævede	0
	3 Betændelse påvirker oftest leddene på en symmetrisk (bilateral) måde	1
	4 Rheuma-faktor i blodet er specifik for diagnosen	0
20	Patofysiologi Nyresten er et almindeligt problem som ofte er tilbagevendende, hvis ikke den underliggende årsag bliver behandlet. Vælg det korrekte udsagn:	
	1 Nyresten er altid symptomatiske	0
	2 Nyresten forårsager normalt symptomer, når de hindrer urinstrømmen	1
	3 Kun en mindre del af nyresten består af kalcium	0
	4 Nyresten kan ikke føre til nyrevævsatrofi	0
21	Patofysiologi En person med forøget produktion af thyroideahormoner, fremstår ofte med følgende symptomer:	
	1 Træthed og nedsat kognitiv funktion	0
	2 Kold og tør hud	0
	3 Takykardi og forhøjet blodtryk	1
	4 Lave T3- og T4-serumniveauer	0
22	Patofysiologi Formindsket knoglemasse og -styrke kaldes osteoporose. Hvilken faktor disponerer hertil:	
	1 Mandligt køn	0
	2 Hyperparathyreoidisme	1
	3 Aktiv livsstil	0
	4 Hypoparathyreoidisme	0

Multiple Choice - Detaljer

2021 SODB16037E ordinær. Multiple choice spørgsmål

Nr	Spørgsmål	
23	Patofysiologi	
	De terapeutiske foranstaltninger ved osteoporose omfatter IKKE	
1	D-vitamin og calcium som kosttilskud	0
2	Injektion af thyroideahormoner	1
3	Vægtbærende træningsprogrammer	0
4	Behandling med bisphosphonater	0
24	Patofysiologi	
	Om ulcus ventriculi gælder:	
1	Kan via kronisk blodtab føre til lymfom	0
2	Skyldes oftest en viral infektion	0
3	Forårsager i de fleste tilfælde perforation af mavesækken	0
4	Behandles ofte med en kombination af antibiotika og medicin der reducerer syreudskillelsen.	1