1. За зовнішнім виглядом тромби бувають:

а) білі;

б) коричневі;

в) зелені;

г) помаранчеві.

1. Некроз, що спостерігається в органах, які стикаються із зовнішнім середовищем називаються:

а) анабіоз;

б) інфаркт;

в) асцит;

г) гангрена.

1. Які елементи не входять до складу білих тромбів ?

а) лейкоцити;

б) тромбоцити;

в) фібрин;

г) еритроцити.

1. Атрофія це . . .

а)відмирання окремих клітин і тканин за життя організму;

б)відмирання окремих клітин і тканин після смерті організму;

в)зменшення органа або його паренхіматозних елементів, що розвиваються в позаутробний період життя;

г)якісна змінна тканинних елементів у разі порушення в них обміну речовин.

1. Емболами зовнішнього походження:

а) шматочки тромбів;

б) частинки запальних випотів;

в) повітря;

г) підшкірний жир.

1. Анемія це . . .

а) ціаноз;

б) недокрів’я;

в) некроз;

г) жовтушність.

1. Водянка – це:

а) надмірне нагромадження транссудату в сполучній тканині;

б) закупорка судин частинками, яких немає в нормальній крові;

в) некроз, який виникає внаслідок припинення доступу крові;

г) нагромадження транссудату в якій-небудь замкнутій природній порожнині.

1. Гідроторакс це:

а) водянка серцевої сорочки;

б) водянка черевної порожнини;

в) водянка грудної порожнини;

г) нагромадження транссудату в якій набудь замкнутій порожнині.

1. Відмирання клітин, ділянок органів або тканин в живому організмі

а) некроз;

б) атрофія;

в) інфаркт;

г) дистрофія.

1. Які речовини не можуть викликати емболію?

а) гній;

б) тромби;

в) еритроцити;

г) частинки пухлинних уражень.

1. Інфаркт це . . .

а) недокрів’я зумовлене недостатнім припливом артеріальної крові;

б) недокрів’я зумовлене недостатнім припливом венозної крові;

в) некроз який виникає внаслідок припинення доступу крові в ділянку якого не будь органу;

г) хвороба серця зумовлена перенапруженням серцевого м’яза.

1. Артеріальна гіперемія це . . .

а) переповнення судин артеріальною кров’ю внаслідок посиленого її припливу при нормальному відтоку;

б) переповнення артеріальних судин внаслідок сповільненого відтоку крові при нормальному її припливі;

в) артеріальна кровотеча;

г) переповнення артеріальних судин внаслідок закупорки просвіту стінок.

1. Процес, який характеризується зменшеним притоком артеріальної крові

а) ішемія;

б) венозна гіперемія;

в) анемія;

г) артеріальна гіперемія.

1. Набряк це . . .

а) надмірне нагромадження ексудату в сполучній тканині;

б) надмірне нагромадження транссудату в сполучній тканині;

в) накопичення лімфи в підшкірній клітковині;

г) переповнення судин кров’ю.

1. Геморагія це . . .

а) витікання крові за межі судин;

б) переповнення судин кров’ю;

в) гостра анемія яка виникає при здавлюванні судин;

г) некроз ділянки органа.

1. Яке з понять не являється ознакою гострої застійної гіперемії?

а) температура нормальна;

б) з поверхні органа стікає багато крові;

в) помітна пульсація артеріальних судин;

г) синюшно – червоне забарвлення органа.

1. Тканинною рідиною називають . . .

а) лімфатичні витоки при переповненні судин;

б) рідина, що витікає із тканини при порушенні їх анатомічних і фізіологічних властивостей;

в) рідке середовище, що заповнює тканинні та клітинні простори;

г) інфільтрат що просочує тканини.

1. Які з понять не являються ознаками набряку?

а) опухання;

б) почервоніння;

в) при натисканні пальцем залишається ямка яка довго не вирівнюється;

г) на розрізі тканина драглиста.

1. При якому патологічному процесі з'являється на органі трикутник, верхівка якого направлена в середину органу?

а) інсульт;

б) інфаркт;

в) емболія;

г) тромбоз.

1. Петехії це:

а) досить великі плоскі крововиливи;

б) пухлино-подібні вогнища крововиливів;

в) маленькі плоскі криваво – червоні плями, від друкованої крапки до насіння проса;

г) капілярні крововиливи в сітківці ока.

1. Як називається розсмоктування змертвілих мас і заміщення їх сполучною тканиною?

а) петрифікація;

б) секвестрація;

в) організація;

г) інкапсуляція.

1. Артеріальній кровотечі характерні зміни:

а) темно – червона кров без напору;

б) витікання крові фантануючим напором червоного кольору;

в) краплі крові;

г) витікання крові фантануючим напором вишневого кольору.

1. Залежно від ступеня закриття просвіту судини розрізняють тромби:

а) закупорюючі;

б) відвисні;

в) заклинюючі;

г) перекручувальні.

1. Геморагічний діатез це . . .

а) маленькі численні плоскі криваво червоні плямочки;

б) алергічні висипи на тілі;

в) ділянка некрозу яка виникла внаслідок порушення кровообігу;

г) переповнення лімфатичних судин.

1. Кахексичні набряки виникають при:

а) виникає при запальних і дистрофічних змінах в нирках;

б) виникає внаслідок ураження нервової системи;

в) внаслідок дії отруйних речовин;

г) при порушенні процесів живлення і обміну речовин.

1. Некроз це . . .

а) важкий стан організму який характеризуються пригніченням нервової системи;

б) відмирання окремих клітин і тканин за життя організму;

в) відмирання окремих клітин і тканини після смерті організму;

г) порушення кровообігу.