

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«МЕДИКО-ПРИРОДНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

КАФЕДРА
МЕДСЕСТРИНСТВА І ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я
НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА
«ПАТОМОРФОЛОГІЯ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЯ»

Дати змістовну відповідь на 1 комплекс питань (кожному)

1. Охарактеризуйте реакція клітини на стрес та шкідливі чинники; вкажіть причини та послідовні етапи ушкодження та загибелі клітин.
2. Дайте визначення поняттю «некроз» та охарактеризуйте морфологічні типи некрозу тканин.
3. Дайте визначення поняттю «апоптоз» та охарактеризуйте причини і механізм апоптозу.
4. Охарактеризуйте адаптацію клітин до стресу: гіпертрофія, гіперплазія, атрофія, метаблазія.
5. Внутрішньоклітинні та позаклітинні відкладення: патологічна кальцифікація.
6. Охарактеризуйте запалення, як типовий патологічний процес: типи флогенів, стадії запального процесу, медіатори запалення, основні форми запалення.
7. Охарактеризуйте основні види ексудативного запалення. Наведіть приклади та надайте морфологічну характеристику серозному, фібринозному, гнійному, геморагічному та змішаному запаленню.
8. Охарактеризуйте артеріальну та венозну гіперемії як розлади периферичного кровообігу.
9. Охарактеризуйте ішемію: клінічні прояви, етіологія, патогенез та можливі

наслідки.

10. Охарактеризуйте емболію та тромбоз, як розлади периферичного кровообігу.
11. Дайте визначення поняттю стаз, як розлад периферичного кровообігу за видами, причинами, патогенезом розвитку та наслідками.
12. Охарактеризуйте гіпоксію як типовий патологічний процес, типи гіпоксій та їх особливості.
13. Опишіть механізм гіпоксичного пошкодження клітин та охарактеризуйте зміни в органах та тканинах при гіпоксії.
14. Опишіть гарячку, як типовий патологічний процес. Вкажіть стадії гарячки та особливості їх перебігу. Охарактеризуйте біологічне (позитивне та негативне) значення гарячки та її вплив на органи і системи.
15. Вкажіть види та охарактеризуйте морфологічно пухлини сполучної та жирової тканин.
16. Вкажіть види та охарактеризуйте морфологічно пухлини м'язової, кісткової та хрящової тканини.
17. Вкажіть види та охарактеризуйте морфологічно пухлини кровоносних та лімфатичних судин, нервової тканини та оболонок мозку.
18. Вкажіть види та охарактеризуйте морфологічно пухлини меланінотворюючої тканини та кровотворної тканин.
19. Охарактеризуйте алергію, як типовий патологічний процес: алергени та їх властивості, типи алергенів, медіатори алергії та стадії алергічних реакцій.
20. Охарактеризуйте стадії алергічної реакції: імунологічну, біохімічну (патохімічну) та патофізіологічну. Вкажіть алергічні реакції негайного та сповільненого типу.