

ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

I курс – II семестр

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «Лечебное дело»

ДИСЦИПЛИНА «ОСНОВЫ ПАТОЛОГИИ»

1. Предмет «Патология», его роль и задачи. Связь предмета с другими дисциплинами.
2. Понятие о болезни: симптомы, синдромы. Периоды болезни, формы, течение, исходы. Понятие об этиологии и патогенезе.
3. Дистрофии: определение, сущность, механизмы развития, классификация дистрофий.
4. Паренхиматозные дистрофии (белковые, жировые, углеводные) – виды, причины, морфологические проявления, исходы.
5. Стромально-сосудистые (мезенхимальные) дистрофии (белковые, жировые, углеводные) – виды, причины, морфологические проявления, исходы.
6. Смешанные дистрофии – виды, причины, морфологические проявления, исходы.
7. Минеральные дистрофии: нарушение обмена натрия, калия, кальция.
8. Нарушение водного обмена. Отеки, виды, механизм развития.
9. Апоптоз и некроз, морфология и клиническое значение. Причины, признаки, формы, исходы.
10. Патология терморегуляции. Гипертермия, гипотермия.
11. Понятие о лихорадке. Пирогены. Определение, причины, стадии, виды лихорадки. Значение лихорадке, как защитно-приспособительная реакция организма.
12. Общая характеристика гипоксии. Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии.
13. Нарушение периферического кровообращения: артериальная и венозная гиперемии: определение, причины, виды, клиничко-морфологические проявления, исходы. Особенности развития и проявления венозной гиперемии в разных органах.
14. Определение понятий: ишемия, инфаркт, их причины, механизм развития, клиничко-морфологические признаки, исходы, функциональное значение для организма.
15. Тромбоз, определение, виды, исходы, причины и стадии тромбообразования.
16. Эмболия, определение, причины, клиничко-морфологическая характеристика, пути перемещения эмболов, исходы.
17. Нарушение микроциркуляции: причины, локализация. Сладж-феномен, его последствия. Стаз, его значение. ДВС-синдром.
18. Определение понятия воспаления. Причины и условия возникновения воспалений. Общие и местные признаки. Исходы.

19. Стадии воспаления (альтерация, экссудация, пролиферация), механизм развития.
20. Классификация воспалений. Характеристика альтернативных и экссудативных воспалений.
21. Характеристика продуктивных воспалений: междуточные и гранулематозные воспаления.
22. Понятие о «приспособлении» и «компенсации». Стадии компенсаторно-приспособительных реакций. Организация и инкапсуляция. Метаплазия.
23. Атрофии, определение понятия, виды, исходы.
24. Гипертрофия, гиперплазия, определение понятий, виды и их характеристика, морфологические проявления.
25. Регенерация. Определение, виды, условия, влияющие на регенерацию тканей.
26. Понятие о реактивности, как внутреннем факторе организма. Виды и формы реактивности. Роль реактивности организма в возникновении, течении и исходе болезней.
27. Гипоксия: понятие, классификация гипоксических состояний, морфология гипоксии. Нарушение функций организма при гипоксии, адаптация к гипоксии. Компенсаторные механизмы при гипоксии: дыхательные, гематогенные, тканевые.
28. Патология крови: нарушение объема циркулирующей крови, изменение кислотности крови, кислотно-основное состояние, осмотическое давление крови. Растворы с различным осмотическим давлением, используемые в медицине
29. Патология крови: патология форменных элементов.
30. Основные формы иммунопатологических процессов: иммунный дефицит, иммунная толерантность.
31. Аллергические реакции: причины аллергии, стадии аллергической реакции, аллергические реакции замедленного и немедленного типов.
32. Опухоли, определение. Этиология и патогенез опухоли. Общая характеристика: особенности строения, рост. Понятие «атипизм», «анаплазия».
33. Классификация опухолей. Доброкачественные и злокачественные опухоли. Патогенное влияние опухоли на организм.
34. Стресс – определение, механизмы развития, проявления, стадии. Коллапс, как форма острой сосудистой недостаточности.
35. Шок. Общая характеристика шоковых состояний, виды шока в зависимости от причины, патогенез и стадии. Роль нарушений центральной нервной системы в патогенезе шока. Понятие о шоковых органах.
36. Кома. Понятие, проявления уремической, печеночной, гипергликемической (кетацидотической), гипокликемической, гипертермической, токсической.
37. Нарушение автоматизма и возбудимости, нарушение проводимости, аритмии.
38. Воспалительные процессы в сердце (эндокардит, миокардит, перикардит).
39. Патология сосудов. Атеросклероз: стадии клинко-морфологические формы, исходы.
40. Патология сосудов. Гипертоническая болезнь: стадии клинко-морфологические формы, исходы.

41. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия. Инфаркт миокарда, его стадии, исход.
42. Общие признаки заболеваний органов дыхания. Одышка, кашель, асфиксия. Периодическое дыхание.
43. Понятие гидроторакс, гемоторакс, пневмоторакс – открытый, закрытый, клапанный.
44. Воспалительные болезни органов дыхания: бронхиты – острые, хронические, бронхопневмония, крупозная пневмония. Патоморфологические стадии крупозной пневмонии.
45. Деструктивные заболевания органов дыхания: бронхоэктатическая болезнь, эмфизема легких, рак легких, абсцесс легкого.
46. Гастриты – острые, хронические. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.
47. Гепатит, причины, клинико-морфологические изменения.
48. Панкреатит. Заболевания тонкой и толстой кишки: энтериты, колиты.
49. Основные клинические симптомы заболеваний мочевыводящей системы. Изменение количества, состава мочи, ритма мочеиспускания.
50. Болезни почек и мочевыводящих путей: гломерулонефрит, пиелонефрит, мочекаменная болезнь, почечная недостаточность.

1.