Вопросы для самоподготовки по дисциплине Общая патология и тератология

1. Понятие о болезни. Патологический процесс. Патологическое состояние. Синдром.
2. Периоды болезни. Характеристика периодов болезни. Исходы заболеваний.
3. Повреждение. Сущность, причины, механизмы и виды повреждений.
4. Ультраструктурная патология клетки.
5. Дистрофия. Механизмы возникновения. Причины дистрофических процессов. Классификация.
6. Паренхиматозно-белковые дистрофии. Виды. Классификация. Причины, морфология, исходы.
7. Паренхиматозные жировые дистрофии. Причины, морфогенез. Исходы.
8. Паренхиматозные углеводные дистрофии. Причины, морфология, исходы.
9. Мезенхимальные белковые дистрофии. Классификация. Причины, морфология, исходы.
10. Мукоидное и фибриноидное набухание. Причины, морфология, исходы.
11. Гиалиноз. Классификация. Морфология. Исходы.
12. Амилоидоз. Стадии образования амилоидоза. Причины, морфология, исходы.
13. Мезенхимальные жировые дистрофии. Ожирение. Классификация. Причины, морфология, исходы.
14. Мезенхимальные углеводные дистрофии. Причины, морфология. Исходы.
15. Смешанные дистрофии. Нарушения хромопротеидов.
16. Смешанные дистрофии. Нарушения обмена нуклеопротеидов.
17. Нарушения минерального обмена. Механизмы нарушений обмена натрия, калия. Исходы.
18. Известковая дистрофия. Классификация. Механизмы нарушений обмена кальция, исходы.
19. Образование камней (конкрементов) Механизмы образования, виды камней. Осложнения, исходы.
20. Классификация и общая характеристика нарушений кровообращения;
21. Характеристика и признаки артериальной гиперемии.
22. Характеристика и признаки венозной гиперемии.
23. Ишемия, причины и клинико-морфологическая характеристика.
24. Тромбоз, общая характеристика, причины, механизм тромбообразования, виды тромбов, клиническое значение.
25. Виды эмболий, причины, исходы.
26. Кровотечения и кровоизлияния, причины и виды, клинические проявления.
27. Последующие изменения тромбов. Значение тромбоза.
28. Общая смерть. Классификация. Посмертные изменения, механизмы развития. Понятие о реанимации.
29. Местная смерть (некроз), основные виды, причины развития, микроскопические признаки.
30. Гангрена. Определение понятия. Виды гангрены, исходы.
31. Инфаркт, как вид некроза. Классификация. Виды инфарктов в разных органах. Исходы.
32. Биологическая сущность воспаления. Причины развития, морфология и патогенез стадий воспаления.
33. Классификация воспаления. Альтеративное и серозное воспаление. Исходы.  
    Фибринозное воспаление. Виды, локализация, морфология, исходы.
34. Гнойное воспаление. Виды. Причины развития, морфология, исходы.
35. Продуктивное воспаление. Классификация. Причины. Морфология.
36. Атрофия. Классификация, морфологические признаки.
37. Гипертрофия. Виды, морфологические признаки.
38. Метаплазия, гиперплазия, дисплазия. Понятие. Значение. Исходы.
39. Регенерация. Общее значение регенерации. Формы регенерации.
40. Опухоли. Понятие опухолевого роста. Теории происхождения. Классификация. Значение биопсии в онкологии.
41. Особенности опухолевой клетки. Доброкачественные и злокачественные опухоли. Критерии злокачественности.
42. Иммунопатологические процессы: недостаточность иммунной системы.
43. Иммунопатологические процессы: иммунная толерантность.
44. Иммунопатологические процессы: аллергия.
45. Определение понятия «лихорадка». Лихорадка как типовой патологический процесс.
46. Патогенез лихорадки.
47. Гипертермия. Стадии развития. Отличие лихорадки от гипертермии.
48. Общая характеристика гипоксии. Механизмы развития и типы гипоксии.
49. Гаметопатии, эмбриопатии, бластопатии.
50. Пороки эмбрионального периода развития.
51. Пороки фетального периода развития.

**а) основная литература**

1. Струков А.И. Патологическая анатомия: учебник для студентов вузов-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.-878с.
2. Пальцев М.А. Патология / Под ред. М.А.Пальцева, В.С. Паукова.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.- 512с.- ISBN978-5-9704-1790-4-текст: электронный // ЭБС “Консультант студента”: [сайт]. – URL: http:// www.studentlibrary.ru/book/ISBN978590417904/html

**б) дополнительная литература**

1. Колесникова М.А. Патологическая анатомия: учебное пособие / М.А. Колесникова. – 2-е изд. – Саратов: Научная книга, 2019. – 159 с. – ISBN 978-5-9758-1762-4. – Текст: электронный // Электронна-библиотечная система IPRBOOKS : [сайт]. – URL: <http://www.iprbooksshop.ru/81037.html>
2. Повзун С.А. Патологическая анатомия в вопросах и ответах : учеб. пособие / С.А. Повзун. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-3639-4 – Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. – URL: [http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970436394.html](http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN%209785970436394.html)
3. Зайратьянц О.В., Патологическая анатомия: атлас: учеб. пособие для студентов медицинских вузов и последипломного образования / [Зайратьянц О.В. и др.] ; под ред. О.В. Зайратьянца. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2014. – 960 с. – ISBN 978-5-9704-2780-4 – Тест: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427804.html>
4. Поморгайло Е.Г. Диагностика общепатологических процессов глазами студента 3 курса. Часть 1. Общая патологическая анатомия: учебное пособие / Е.Г. Поморгайло, М.В. Маркелова; под редакцией Е.В. Лопанова, А.В. Кононов. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 77 с. – ISBN 978-5-44-86-0328-0, 978-5-4486-0329-7. – Текст: электронный // Электронна-библиотечная система IPRBOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbooksshop.ru/74392.html>