**Патофизиология фанидан VI семестр буйича оралиқ назорат саволлари**

1. Хар хил патологик холатларда ќон хажми ва гематокрит ўзгаришлари. Уларнинг ривожланиш механизми.
2. Эритроцитларнинг патологик шакиллари. Пайдо булиш сабаблари ва механизмлари.
3. Лейкоцитларнинг патологик формалари. Пайдо булиш сабаблари ва механизмлари.
4. Лейкоцитоз: турлари, патогенези диагностик ва прогностик ахамияти.
5. Нейтрофил лейкоцитоз: сабаблари, патогенези, диагностик ва прогностик ахамияти.
6. Эозинофилия ва базофилия: сабаблари, патогенези, диагностик ва прогностик ахамияти.
7. Лимфоцитоз: турлари, сабаблари, патогенези, диагностик ва прогностик ахамияти.
8. Лейкопения: турлари, сабаблари, патогенези, диагностик ва прогностик ахамияти.
9. Ядро силжиш тўғрисида тушунча: турлари, сабаблари, патогенези, диагностик ва прогностик ахамияти.
10. Лейкоз: тушунчаси, турлари ва классификация принциплари.
11. Ўткир ва сурункали лейкоз. Патогенезидаги асосий фарклар.
12. Ўткир ва сурункали лейкоз. Периферик қон кўриниши бўйича асосий фарқлари.
13. Миелолейкоз: турлари, сабаблари, ривожланиш механизми, патогенези ва гематологик кўринишлари.
14. Лимфолейкоз: турлари, сабаблари, ривожланиш механизми, патогенези ва гематологик кўринишлари.
15. Анемиялар, турлари ва классификация принциплари.
16. Постгеморрагик анемиялар, турлари, сабаблари. Даврлари патогенези ва гематологик ўзгаришлар динамикаси.
17. Орттирилган гемолитик анемиялар. Турлари, сабаблари, патогенези периферик қондаги ўзгаришлар.
18. Гемолитик анемиялар. Турлари, сабаблари, патогенези периферик ќондаги ўзгаришлар.
19. Наслий гемолитик анемиялар. Турлари, сабаблари, патогенези периферик кондаги узгаришлар.
20. Темир етишмовчилигида келиб чиқувчи анемиялар. Турлари, сабаблари, патогенези периферик қондаги ўзгаришлар.
21. Витамин В12 ва фолат кислотаси дефицитидаги анемиялар. Турлари, сабаблари, патогенези периферик қондаги ўзгаришлар.
22. Юрак етишмовчилиги, сабаблари, турлари, патогенези, асосий кўринишлари.
23. Юрак етишмовчилигининг компенсация механизмлари.
24. Миокард гипертрофияси. Турлари ривожланиш боскичлари.
25. Юрак етишмовчилиги декомпенсацияланиши гемодинамик кўрсатгичлари.
26. Юрак нуқсонлари. Турлари сабаблари, юракдаги гемодинамика ўзгариш механизмлари.
27. Митрал нуқсонлар. Сабаблари, юракдаги гемодинамика ўзгаришлари компенсация механизмлари.
28. Аортал нуқсонлар. Сабаблари, юракдаги гемодинамика ўзгаришлари компенсация механизмлари.
29. Қон айланиш декомпенсацияси клиник кўринишлари ва уларнинг патогенези.
30. Миокарддаги мода алмашинувининг бузилиши тоноген дилятациянинг миоген дилятацияга ўтиши сабаби.
31. Юрак ритми бузилиши асосий кўринишлари. Автоматизм бузилиши, ЭКГдаги узгаришлар.
32. Ўтказувчанликнинг бузилиши: сабаблари, турлари, патогенези ва ЭКГдаги ўзгаришлар.
33. Қўзғалишнинг бузилишлари, сабаблари, турлари, патогенези ва ЭКГдаги ўзгаришлар.
34. Пароксизмал тахикардия ва хилпилловчи аритмия: патогенези, ЭКГдаги ўзгаришлар ва асоратлари.
35. Қон томирлар тонуси бузилишлари: сабаблари, турлари, классификацияси.
36. Симптоматик гипертония, турлари, сабаблари, патогенези.
37. Гипертония касаллиги. Патогенезининг асосий назариялари.
38. Гипотониялар. Бирламчи ва иккиламчи.
39. Шок: тушунчаси, турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
40. Коллапс: тушунчаси, турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
41. Альвеоляр вентиляция бузилишлари: тушунчаси, турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
42. Газлар диффузиясининг бузилишлари. Сабаблари ва ривожланиш механизми.
43. Ташқи нафас олиш системаси фаолияти бузилишининг асосий кўринишлари.
44. Хансираш. турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
45. Даврий нафас олиш: тушунчаси, турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
46. Гипоксик холатлар: тушунчаси, турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
47. Овқат хазм қилиш системаси аъзолар фаолиятининг бузилишлари. Гипер ва гипосаливация, сабаблари ва оқибатлари.
48. Ошқозон секретор функциясининг бузилишлари. Турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
49. Ошқозон ичак системаси аъзоларининг мотор-эвакуатор фаолиятининг бузилишлари. Турлари, сабаблари, ривожланиш механизми.
50. Ингичка ичак бўшлиғидаги ва мембран хазм қилишнинг бузилишлари.
51. Ошқозон ости бези ташқи секреция фаолиятининг бузилишлари.
52. Жигар зарарсизлантириш фаолиятининг бузилишлари. Сабаблари, ривожланиш механизми, оќибатлари.
53. Гепатоцитлар етишмовчилигида углевод, оксил, ёѓ алмашинув бузилишлари.
54. Гепатоцитлар етишмовчилигида витамин ва гормонлар алмашинув бузилишлари.
55. Жигарнинг ўт хосил ќилиш ва ўт ажратиш фаолиятининг бузилиши. Холемик синдром.
56. Сариќлик: турлари, сабаблари, патогенези.
57. Буйракда ультрафилтрация жараенлар бузилишлари. Сабаблари, патогенези.
58. Буйракда реарбсорбция жараенлар бузилиш сабаблари ва патогенези.
59. Сийдик солиштирма оѓирлиги бузилишлари, патогенези.
60. Сийдик микдорининг ўзгаришлари, патогенези.
61. Сийдикдаги патологик ќўшимчалар.
62. Буйрак функционал синамалари ва уларнинг клиник ахамияти.
63. Ўткир буйрак етишмовчилиги. Сабаблари патогенези ва гомеостаз параметрларининг бузилишлари.
64. Сурункали буйрак етишмовчилиги. Сабаблари патогенези ва гомеостаз параметрларининг бузилишлари.
65. Гипофиз патологияси: турлари, сабаблари, келиб чиќиш механизми ва оќибатлари.
66. Ќалконсимон без патологияси. Гипертиреоз: сабаблари, патогенези ва гомеостаз параметрларининг бузилишлари.
67. Гипотиреоз: сабаблари патогенези ва гомеостаз параметрларининг бузилишлари.
68. Умумий адаптацион синдром (стресс).