

1. Проведение патофизиологического анализа клинико-лабораторных, экспериментальных и других данных, формулирование на их основе заключения о возможных причинах и механизмах развития патологических процессов (болезней).
2. Применение полученных знаний при изучении клинических дисциплин и в лечебно - профилактической деятельности.
3. Планирование и проведение экспериментов на животных, обработки и анализа результатов опытов.
4. Интерпретация результатов наиболее распространенных методов диагностики.
5. Решение ситуационных задач.
6. Интерпретировать результаты иммунограм.
7. Интерпретировать результаты основных диагностических аллергических проб.
8. Оценивать показатели нарушения углеводного обмена.
9. Оценивать показатели нарушения жирового обмена:
10. анализ показателей в биохимическом анализе крови азличных классо липопотеидов;
11. определение индекса массы тела;
12. расчет индекса атерогенности.
13. Оценивать показатели нарушения водного и минерального обменов.
14. Проведение патофизиологического анализа клинико-лабораторных, экспериментальных и других данных, формулирование на их основе заключения о возможных причинах и механизмах развития патологических процессов (болезней).
15. Применение полученных знаний при изучении клинических дисциплин и в лечебно - профилактической деятельности;
16. Интерпретация результатов наиболее распространенных методов диагностики
17. Решение ситуационных задач
18. Оценивать показатели кислотно-основного состояния (КОС) и определять различные виды его нарушений.
19. Проводить цитологическую оценку воспалительного экссудата и определять фагоцитарной активности.
20. Анализировать лейкоцитарную формулу при воспалении.
21. Дифференцировать различные типы гипоксии

22. По характеру температурной кривой определять тип лихорадочной реакции
23. По данным гемограммы формулировать заключение о наличии и виде типовой формы патологии системы крови;
24. анализировать изменение показателей системы эритроцитов;
25. подсчитывать и анализировать лейкоцитарную формулу;
26. анализировать показатели коагулограммы
27. Определять по данным ЭКГ основные виды аритмий, признаков ишемии и инфаркта миокарда
28. По показателям вентиляции, газового состава крови и кровотока в легких определять типовые формы нарушения газообменной функции легких
29. Дифференцировать патологические типы дыхания
30. Уметь обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний человека.
31. Проведение патофизиологического анализа клинико-лабораторных, экспериментальных и других данных, формулирование на их основе заключения о возможных причинах и механизмах развития патологических процессов (болезней).
32. Применение полученных знаний при изучении клинических дисциплин и в лечебно - профилактической деятельности.
33. Планирование и проведение экспериментов на животных, обработки и анализа результатов опытов.
34. Интерпретация результатов наиболее распространенных методов диагностики.
35. Решение ситуационных задач.
36. По анализам мочи и клиренс-тестов давать характеристику типовых нарушений функции почек в возрастном аспекте.
37. Дифференцировать различные виды желтух.
38. По данным анализа желудочного и кишечного сока определять типовые нарушения секреторной функции желудка и кишечника в возрастном аспекте;
39. Уметь обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний человека.