

- 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). Определять по данным ЭКГ основные виды аритмий, признаков ишемии и инфаркта миокарда
- 7). Проводить цитологическую оценку воспалительного экссудата и определять фагоцитарной активности
- 8). Подсчитывать и анализировать лейкоцитарную формулу
- 9). По данным гемограммы формулировать заключение о наличии и виде типовой формы патологии системы крови;
- 10). Регистрировать и анализировать показатели коагулограммы
- 11). По показателям вентиляции, газового состава крови и кровотока в легких определять типовые формы нарушения газообменной функции легких
- 12). Дифференцировать патологические типы дыхания
- 13). По анализам мочи и клиренс-тестов давать характеристику типовых нарушений функции почек в возрастном аспекте
- 14). Дифференцировать различные виды желтух
- 15). Оценивать показатели кислотно-основного состояния (КОС) и определять различные виды его нарушений
- 16). Дифференцировать различные типы гипоксии
- 17). По данным анализа желудочного и кишечного сока определять типовые нарушения секреторной функции желудка и кишечника в возрастном аспекте;
- 18). По характеру температурной кривой определять тип лихорадочной реакции
- 19). Интерпретировать результаты основных диагностических аллергических проб
- 20). Уметь обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний человека.