

Содержание

От редакции.....	7
1. Общеклинические анализы.....	9
1.1. Общеклиническое исследование крови ...	9
1.2. Общеклиническое исследование мочи....	30
2. Группы крови.....	55
3. Свертывающая система крови.....	67
3.1. Тромбоцитарно-сосудистый гемостаз	69
3.2. Плазменный гемостаз	69
3.3. Противосвертывающая система.....	71
3.4. Фибринолитическая система	71
3.5. Исследования, характеризующие свертывающую систему крови.....	73
4. Биохимическое исследование крови.....	84
4.1. Белок плазмы крови и его фракции.....	84
4.2. Показатели липидного (жирового) обмена	90
4.3. Билирубин сыворотки крови.....	94
4.4. Небелковые азотистые компоненты крови.....	97
4.5. Ферменты сыворотки крови.....	101
4.6. Неорганические вещества.....	105
5. Газы крови	112
5.1. Кислород.....	112
5.2. Двуокись углерода (углекислый газ) ...	114

6. Кислотно-основное состояние крови.....	118
6.1. Показатели кислотно-основного состояния.....	122
6.2. Нарушения кислотно-основного состояния.....	124
7. Электрокардиография.....	128
7.1. Основы электрокардиографии.....	128
7.2. Самые распространенные и наиболее важные ЭКГ-синдромы.....	146
8. Лабораторные показатели, используемые при эндокринных заболеваниях.....	176
8.1. Сахарный диабет и другие нарушения углеводного обмена.....	178
8.2. Лабораторные показатели, используемые в диагностике других эндокринных заболеваний.....	191
9. Современные возможности лабораторной диагностики некоторых онкологических заболеваний.....	215