

## **Содержание**

Введение.....	4
1. Классификация гормонов.....	8
2. Рецепторы.....	11
3. Механизмы передачи сигналов с участием 7-ТМС-рецепторов....	14
4. Механизмы передачи сигналов с участием 1-ТМС-рецепторов....	22
5. Иерархические связи в нейро-эндокринной регуляции. Принцип обратной связи в регуляции продукции гормонов....	26
6. Гормоны гипоталамуса.....	28
7. Гормоны гипофиза.....	29
8. Гормоны поджелудочной железы. Инсулин.....	33
9. Сахарный диабет ( <i>Diabetes mellitus</i> ) .....	34
10. Глюкагон.....	41
11. Гормоны щитовидной железы.....	42
12. Гормоны регуляторы обмена кальция.....	47
13. Гормоны надпочечников. Мозговой слой.....	49
14. Гормоны коры надпочечников.....	52
15. Половые гормоны.....	58
16. Эндокринопатии.....	61
17. Литература.....	65