

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	4
Предисловие	6
Часть I. Основы токсикологической химии	9
Глава 1. Содержание и задачи токсикологической химии. Определения и понятия	11
Глава 2. История возникновения и развития токсикологической химии	20
Глава 3. Классификация ядов. Токсические дозы.	24
Глава 4. Классификация отравлений.	39
Глава 5. Методы детоксикации. Антидоты.	45
Часть II. Основы биохимической токсикологии	65
Глава 6. Токсикодинамика	67
Глава 7. Поступление, абсорбция, распределение и выведение ксенобиотиков	103
Глава 8. Биотрансформация ксенобиотиков	122
Глава 9. Токсикокинетика	155
Глава 10. Комбинированная токсичность. Клеточные модели. . .	175
Часть III. Аналитическая токсикология	195
Глава 11. Методология химико-токсикологического и судебно-химического анализа	197
Глава 12. Инструментальные методы, применяемые в химико-токсикологическом и судебно- химическом анализе	226
Часть IV. Химико-токсикологические характеристики ксенобиотиков	303
Глава 13. Наркотические вещества	305
Глава 14. Лекарственные средства	350
Глава 15. Органические растворители и токсичные газы — «летучие» яды	377
Глава 16. Пестициды.	410
Глава 17. Яды неорганической природы.	436
Список рекомендуемых ресурсов в сети Интернет для поиска актуальной информации о токсичности веществ.	504
Список рекомендуемой литературы	505
Предметный указатель.	507