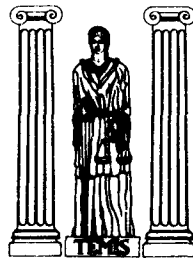


**CAMILO URIBE GONZÁLEZ**

Médico Cirujano de la Universidad de Cartagena. Médico Toxicólogo de la Universidad de Buenos Aires. Director Científico de la Clínica de Toxicología Limitada de Bogotá. Presidente de la Asociación Colombiana de Toxicología y Farmacodependencia "ACOTOFA". Profesor de Medicina Legal Facultad de Derecho Universidad Javeriana. Miembro de Número de la Academia Nacional de Medicina de Colombia.

**MANUAL  
DE  
TOXICOLOGÍA CLÍNICA**



**EDITORIAL TEMIS**  
Bogotá - Colombia  
1989

# ÍNDICE GENERAL

PÁG.

Introducción .....	1
--------------------	---

## CAPÍTULO I

### RESEÑA HISTÓRICA DE LA TOXICOLOGÍA

1. Toxicología forense en Colombia .....	7
2. Toxicología clínica .....	9
3. Toxicología clínica en Colombia .....	10
4. Desarrollo de la toxicología clínica en Colombia .....	11
5. Centros de asistencia toxicológica .....	12
6. Laboratorios de toxicología .....	12
7. Centros de información toxicológica .....	13
8. Centros de asistencia toxicológica en Colombia .....	13
9. Laboratorios de toxicología .....	17
10. Centros de información toxicológica .....	19

## CAPÍTULO II

### GENERALIDADES DE TOXICOLOGÍA

1. Toxicología .....	25
2. Clases de toxicología .....	25
3. Datos de toxicidad y definiciones .....	26
4. Tipos de intoxicación .....	27
5. Etiología de las intoxicaciones .....	27
6. Algunas clases de toxones potenciales .....	27
7. Clasificación general de los tóxicos o toxones .....	29
8. Vías de entrada del tóxico .....	29
9. Vías de eliminación y excreción de los tóxicos .....	31
10. Destino de los tóxicos en el organismo .....	32
11. Biotransformación o metabolismo .....	33
12. Grado de toxicidad .....	39

## CAPÍTULO III

### MEDIDAS DEPURADORAS EN TERAPÉUTICA TOXICOLÓGICA

1. Depuración propiamente dicha .....	41
2. Descontaminación de la sangre .....	46

## CAPÍTULO IV

ATENCIÓN DE EMERGENCIA POR INTOXICACIÓN AGUDA.  
TRATAMIENTO DE URGENCIA

	PÁG.
1. Sistema práctico .....	53
2. Indicaciones principales .....	54

## CAPÍTULO V

ESTUDIO DE LAS PRINCIPALES SUSTANCIAS TÓXICAS

1. Aspirina (ácido acetilsalicílico) .....	59
2. Accidentes ofídicos .....	68
3. Accidentes ponzoñosos .....	71
4. Acetaminofén .....	72
5. Ácidos (sulfúrico, nítrico, clorhídrico) .....	74
6. Álcalis (soda, potasio cáustico, carbonatos de sodio y de potasio) .....	76
7. Alcaloides en general .....	78
8. Alcohol etílico (Etanol) .....	82
9. Alcohol metílico .....	86
10. Alcoholismo crónico .....	90
11. Intoxicación alimenticia .....	92
12. Analgésicos antiinflamatorios no esteroideos .....	96
13. Anfetaminas (dextroanfetamina - metanfetamina) .....	101
14. Antibióticos .....	103
15. Antidepresivos tricíclicos .....	106
16. Arsénico .....	108
17. Barbitúricos .....	110
18. Benzodiazepinas .....	115
19. Cannabis cannabinoides (mariguana o marihuana) .....	119
20. Carbamazepina (tegretol) .....	123
21. Carbamatos .....	125
22. Cianuros .....	128
23. Cocaína .....	131
24. Cresoles .....	136
25. Enfermedades psiquiátricas .....	137
26. Enfermedades sistémicas .....	138
27. Escopolamina (burundanga) .....	140
28. Estricnina .....	144
29. Farmacodependencia .....	146
30. Fenilhidantoina (fenitoina) .....	149
31. Fenol y sus derivados .....	152
32. Fenotiazinas .....	154
33. Fluoracetato de sodio .....	157
34. Fósforo inorgánico .....	159
35. Hidrocarburos (kerosene) .....	166

	PÁG.
36. Hongos venenosos .....	168
37. Meprobamato .....	173
38. Mercurio .....	174
39. Metacualona .....	177
40. Monóxido de carbono .....	179
41. Órganoclorados .....	183
42. Órganofosforados .....	186
43. Piretroides y piretrinas .....	194
44. Plomo .....	195
45. Poliintoxicaciones .....	201
45.1 Broncodilatadores .....	202
45.2 Histamina .....	208
46. Reacciones alérgicas .....	210
47. Talio .....	212
48. Tio-carbamatos y ditio-carbamatos .....	217
49. Warfarina .....	219
50. Yodo .....	221

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
TRIBUNAL DISCIPLINARIO



BIBLIOTECA

---

- 6 MAR. 1981