
ÍNDICE

| | |
|--|------|
| CAPÍTULO 1 INTRODUCCIÓN GENERAL | .1 |
| Introducción | .3 |
| Valoraciones y conductas generales | .6 |
| Medidas médicas de urgencia | .9 |
| Equipamiento básico | .14 |
| Evaluación de un paciente en situación de emergencia | .15 |
| CAPÍTULO 2 EMERGENCIA Y COMPLICACIONES | .31 |
| Introducción | .33 |
| Manejo de emergencia y complicaciones | .33 |
| Evaluación de la vía aérea | .33 |
| Evaluación cardiovascular | .45 |
| Evaluación neurológica | .60 |
| Daño renal por tóxicos | .69 |
| Rabdomiolisis | .81 |
| Falla hepática | .83 |
| Pauta esquemática en la emergencia toxicológica | .86 |
| CAPÍTULO 3 PLAGUICIDAS | .89 |
| Introducción | .91 |
| Bromuro de metilo | .93 |
| Hidroxicumarinas e indandiona derivados | .96 |
| Lindano y similares | .98 |
| N-metilcarbamatos | .99 |
| Metaldehído | .102 |
| Organofosforados, ésteres | .108 |
| Paraquat | .113 |
| Pentaclorofenol | .116 |
| Piretroides | .119 |
| CAPÍTULO 4 FÁRMACOS | .123 |
| Introducción | .125 |
| Ácido acetil salicílico | .126 |

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Anfetaminas | 129 |
| Antibióticos | 131 |
| Antihistamínicos | 133 |
| Benzodiazepinas | 135 |
| Beta-bloqueadores | 137 |
| Carbamazepina | 142 |
| Ranitidina | 144 |
| Clormezanona y clorzoxazona | 146 |
| Disulfiram | 148 |
| Fenitoína | 150 |
| Fenobarbital | 152 |
| Fluoxetina | 154 |
| Ibuprofeno | 156 |
| Litio | 157 |
| Glucósidos cardíacos | 159 |
| Metamizol | 162 |
| Metilxantinas | 164 |
| Nifedipino | 169 |
| Opiáceos | 171 |
| Hipoglicemiantes orales | 178 |
| Antidepresivos Tricíclicos | 180 |
| Fenotiazinas | 184 |
| Paracetamol o acetaminofeno | 187 |
| CAPITULO 5 SOLVENTES | 191 |
| Parafina líquida o kerosene | 194 |
| Percloroetileno | 198 |
| Xileno | 200 |
| CAPITULO 6 ALCOHOLES | 203 |
| Introducción | 205 |
| Etanol o alcohol etílico | 205 |
| Metanol o alcohol metílico | 208 |
| Otros alcoholes | 211 |
| CAPITULO 7 GASES | 213 |
| Introducción | 215 |
| 1. Gases irritantes | 215 |
| Amoníaco | 215 |
| Cloro | 216 |
| Ácido Clorhídrico | 217 |
| Óxido de Cloro | 218 |

| | |
|---------------------------|-------------|
| Ácido sulfúrico | .218 |
| Dióxido de azufre | .219 |
| Formaldehido | .221 |
| Fosgenos | .222 |
| Gases lacrimógenos | .223 |

| | |
|---|-------------|
| 2. Gases tóxicos que ocasionan trastornos de la hemoglobina y el transporte de oxígeno | .225 |
| Acido cianhídrico, cianuro y derivados | .225 |
| Gas de ciudad | .226 |
| Gas licuado | .227 |
| Gas natural | .229 |
| Hidrógeno sulfurado | .230 |
| Metahemoglobinemias | .232 |
| Monóxido de carbono | .233 |
| Nitratos y nitritos | .237 |
| Óxido de nitrógeno | .239 |
| Oxígeno | .240 |

CÁPITULO 8 PRODUCTOS DOMÉSTICOS241

| | |
|---|------|
| Introducción | .243 |
| Intoxicaciones habituales por sustancias de uso doméstico | .245 |
| Clasificación de productos de acuerdo a su uso | .245 |
| Productos de aseo personal | .246 |
| Productos de autos | .247 |
| Productos de cosméticos | .247 |
| Productos de escritorio | .247 |
| Productos para limpieza del hogar | .248 |
| Medicamentos | .258 |
| Productos misceláneos | .258 |

CÁPITULO 9 PLANTAS Y SEMILLAS263

| | |
|--|------|
| Introducción | .265 |
| Almendras amargas | .266 |
| Cala | .267 |
| Chamico | .268 |
| Higuerilla | .271 |
| Hongos tóxicos o setas silvestres (smanitas) | .273 |
| Litre | .276 |
| Marea Roja | .277 |

| | |
|---|------|
| CÁPITULO 10 ARAÑAS Y ESCORPIONES | .279 |
| Abejas y avispas | .281 |
| Arañas | .282 |
| Escorpiones | .284 |
| CAPÍTULO 11 METALES | .285 |
| Introducción | .286 |
| Arsénico | .287 |
| Mercurio metálico | .291 |
| Pbromo | .295 |
| CAPÍTULO 12 DROGAS DE ABUSO | .301 |
| Introducción | .303 |
| Cocaína | .304 |
| Marihuana | .306 |
| Trihexafenidilo | .308 |
| Zipeprrol | .309 |
| Anfetaminas | .311 |
| Chamico | .313 |
| Opiáceos | .315 |
| Etolol o alcohol etílico | .321 |
| CAPÍTULO 13 SALUD MENTAL | .325 |
| Manejo de problemas de salud mental asociado a inoxicaciones | .327 |
| Conducta suicida | .327 |
| Psicosis, agitación, agresividad | .328 |
| Dependencia de drogas y alcohol | .329 |
| ANEXO 1 Función del laboratorio toxicológico | .331 |
| ANEXO 2 Normas técnicas y técnico administrativas para la toma y remisión de muestras para exámenes toxicológicos provenientes de autopsia | .337 |
| ANEXO 3 Tóxicos más frecuentes | .355 |
| ANEXO 4 Antagonista/antídoto | .361 |
| ANEXO 5 Función del sector salud en emergencias químicas | .383 |
| ANEXO 6 Bibliografía | .387 |