

# ÍNDICE

PRESENTACIÓN .....	11
SECCIÓN I: HISTORIA DE LA MEDICINA LEGAL Y FORENSE .....	13
1. MEDICINA LEGAL Y FORENSE: CONCEPTO, CONTENIDO Y ANTECEDENTES HISTÓRICOS .....	15
2. ORGANIZACIÓN DE LA MEDICINA LEGAL EN ESPAÑA: CUERPO NACIONAL DE MÉDICOS FORENSES, INSTITUTOS DE MEDICINA LEGAL E INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES .....	23
SECCIÓN II: TANATOLOGÍA FORENSE .....	29
3. MUERTE: DEFINICIÓN, DIAGNÓSTICO Y ETIOLOGÍA MÉDICO LEGAL. LEGISLACIÓN DEL CADÁVER .....	31
4. EVOLUCIÓN DEL CADÁVER: FENÓMENOS CADAVERÍCOS INMEDIATOS Y TARDÍOS. DATA DE LA MUERTE .....	39
5. AUTOPSIA: CONCEPTO Y TIPOS. LEGISLACIÓN ESPAÑOLA. PRÁCTICA DE LA AUTOPSIA .....	57
6. AUTOPSIAS EN CASOS ESPECIALES (I): CADÁVER PUTREFACTO, FRAGMENTADO Y/O MUTILADO. TÉCNICA NECRÓPSICA EN MUJERES TRAS ABORTO, PARTO RECIENTE O AGRESIÓN SEXUAL .....	85
7. AUTOPSIAS EN CASOS ESPECIALES (II): LA MUERTE VIOLENTA DEL FETO, EL NEONATO Y EL LACTANTE. DIAGNÓSTICO DEL NACIMIENTO CON VIDA DEL FETO. MUERTE VIOLENTA EN LA PRIMERA INFANCIA .....	93
8. LA AUTOPSIA: PRUEBAS COMPLEMENTARIAS. LESIONES VITALES Y POSTMORTALES .....	101
9. NECROIDENTIFICACIÓN. TÉCNICAS SEGÚN EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL CADÁVER. FORMULARIOS DE NECROIDENTIFICACIÓN .....	109

<b>SECCIÓN III: PATOLOGÍA FORENSE</b> .....	117
10. CONCEPTO DE PATOLOGÍA FORENSE. CONTUSIONES SIMPLES, COMPLEJAS Y HERIDAS CONTUSAS. CAÍDA Y PRECIPITACIÓN .....	119
11. ESTUDIO MÉDICO FORENSE DE LAS LESIONES Y MUERTES POR ASFIXIAS: AHORCADURA, ESTRANGULACIÓN, SUMERSIÓN Y SOFOCACIÓN .....	131
12. LESIONES Y MUERTE POR ARMA BLANCA .....	145
13. LESIONES Y MUERTE PROVOCADAS POR ARMA DE FUEGO .....	159
14. ESTUDIO MÉDICO FORENSE DE LAS LESIONES Y MUERTES PROVOCADAS POR ACCIÓN DEL FUEGO Y AGENTES EXPLOSIVOS. AUTOPSIA DEL CADÁVER CARBONIZADO .....	171
15. LESIONES Y MUERTE POR AGENTES FÍSICOS: CALOR, FRÍO Y ELECTRICIDAD .....	179
16. MUERTES RELACIONADAS CON EL CONSUMO DE DROGAS DE ABUSO .....	187
17. MUERTE EN CUSTODIA. PROTOCOLOS DE ESTAMBUL Y MINNESOTA .....	197
18. LESIONES Y MUERTE EN ACCIDENTES DE TRÁFICO TERRESTRE .....	205
19. AUTOLESIONISMO Y SUICIDIO .....	211
20. SÍNDROME DE MUERTE SÚBITA DEL ADULTO. MUERTE SÚBITA INFANTO-JUVENIL. PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN .....	219
21. CONCEPTO, CLASIFICACIÓN Y PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN ANTE SUCESOS CON MÚLTIPLES VÍCTIMAS .....	227
22. LESIONES Y MUERTES PRODUCIDAS POR CAMBIOS EN LA PRESIÓN ATMOSFÉRICA. RIESGO EN ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS .....	235
<b>SECCIÓN IV: TOXICOLOGÍA FORENSE BÁSICA</b> .....	243
23. CONCEPTOS DE TOXICOLOGÍA: TOXICOLOGÍA GENERAL Y MÉDICO LEGAL .....	245
24. CONCEPTO DE TOXICIDAD. CLASIFICACIÓN SUSTANCIAS TÓXICAS .....	251
25. ETIOLOGÍA MÉDICO-LEGAL DE LAS INTOXICACIONES: INTOXICACIONES ACCIDENTALES Y VOLUNTARIAS .....	259
26. TOXICOCINÉTICA. INVESTIGACIÓN TOXICOLÓGICA .....	265
27. ESTUDIO MÉDICO FORENSE DE LA INTOXICACIÓN POR ALCOHOL ETÍLICO .....	273
28. LESIONES Y MUERTES PROVOCADAS POR TÓXICOS GASEOSOS Y VOLÁTILES .....	283
29. INTOXICACIÓN POR CÁUSTICOS Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y DEL HOGAR .....	291
30. INVESTIGACIÓN MÉDICO FORENSE DEL DOPING. SUSTANCIAS Y MÉTODOS DOPANTES .....	297
31. VALORACIÓN MÉDICO-FORENSE ANTE ARMAS QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS. PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN .....	307

<b>SECCIÓN V: SEXOLOGÍA FORENSE Y MEDICINA</b>		
<b>LEGAL DE LA INFANCIA</b> .....	<b>315</b>	
32. ABUSO SEXUAL INFANTIL .....	317	
33. SÍNDROME DEL NIÑO MALTRATADO .....	327	
34. ESTUDIO MÉDICO FORENSE DE LOS DELITOS CONTRA LA LIBERTAD SEXUAL .....	333	
<b>SECCIÓN VI: IDENTIFICACIÓN Y LABORATORIO</b>		
<b>FORENSE</b> .....	<b>343</b>	
35. DETERMINACIÓN DE LA EDAD CRONOLÓGICA ESTIMADA EN EL SUJETO VIVO. PROTOCOLO DE ACTUACIÓN .....	345	
36. INDICIOS EN MEDICINA FORENSE .....	353	
37. LABORATORIO FORENSE .....	359	
38. ANTROPOLOGÍA FORENSE I: RECOGIDA Y MANIPULACIÓN DE RESTOS ÓSEOS .....	365	
39. ANTROPOLOGÍA FORENSE II: LABORATORIO DE ANTROPOLOGÍA FORENSE .....	373	
<b>SECCIÓN VII: PSIQUIATRÍA FORENSE</b> .....		<b>379</b>
40. INTRODUCCIÓN A LA PSIQUIATRÍA FORENSE (I): CONCEPTO Y ÁMBITO DE APLICACIÓN EN EL DERECHO PENAL. IMPUTABILIDAD PENAL .....	381	
41. INTRODUCCIÓN A LA PSIQUIATRÍA FORENSE (II): ÁMBITO DE APLICACIÓN EN EL DERECHO CIVIL. CAPACIDAD CIVIL E INTERNAMIENTO PSIQUIÁTRICO INVOLUNTARIO .....	391	
<b>BIBLIOGRAFÍA</b> .....	<b>399</b>	