

340.6
S65T

R. 220

Ricardo W. Solís Cabrera

Doctor en Medicina General y Doctor en Derecho

Profesor de Medicina Legal en la Universidad Nacional de Lambayeque (Perú)

Ex Médico legista y ex Director del Hospital Central de Huancavelica

Ex Médico Jefe de los Establecimientos Penales de Lambayeque

TRATADO DE MEDICINA LEGAL

Segunda edición corregida y aumentada

TOMO II



CORPORACION EDITORA CONTINENTAL, S. A.

Las Begonias, 425 LIMA, 27 (Perú)

CAPITULO III

LA MEDICINA LEGAL Y LAS LESIONES

	<i>Pág.</i>
172.2. Herida Tóraco Abdominal con Herida Diafragmática.	421
172.3. Heridas en el Mediastino.	421
173.—Heridas del Abdomen.	426
173.1. Clasificación.	429
174.—Traumatismos en los Genitales Femeninos.	433
174.1. Traumatismos Patológicos.	433
174.2. Lesiones de carácter Patológico.	435
175.—Accidentes de Tránsito.	437
175.1. Aspecto Médico Legal.	437
175.2. La Imprevisión.	439
175.3. La Negligencia.	442
175.4. La Imprudencia.	443
175.5. La Impericia.	443
175.6. La Inobservancia de los Reglamentos.	444
175.7. La Fuga.	444
175.8. Los Accidentes de Tránsito en nuestro Medio.	454
175.9. Lesiones más Frecuentes en Accidentes de Tránsito.	457
175.9.1. Heridas Contusas.	457
175.9.2. Fracturas.	457
175.9.3. Contusiones-Oseas.	457
175.9.4. Fracturas Completas.	459
176.—Estudio Especial de las Fracturas.	462
176. 1. Fractura de la Clavícula.	462
176. 2. Fractura de Escápula.	463
176. 3. Fracturas de Húmero.	463
176. 4. Fractura de Diáfisis Interior.	464
176. 5. Fractura de Epifisis Interior.	464
176. 6. Fractura del Antebrazo.	465
176. 7. Fractura del Radio.	465

	<u>Pág.</u>
176. 8. Fractura de ambos Brazos del Antebrazo.	465
176. 9. Fracturas de los Huesos del Carpo.	466
176.10. Fractura de los Huesos Metacarpianos y Falanges.	467
176.11. Fracturas de las Falanges.	468
176.12. Fracturas de la Pelvis.	468
176.13. Fractura del Fémur.	469
176.14. Fractura de la Epifisis.	469
176.15. Fractura de la Rótula.	469
176.16. Fracturas de la Tibia.	471
176.17. Fractura del Peroné.	471
176.18. Fracturas del Pie. Fractura del Astrágalo.	473
176.19. Fractura del Calcáneo.	473
176.20. Fractura de los Metatarsianos.	473
177.—Luxación y Fractura de la Columna Vertebral.	474
177.1. Luxación.	474
177.2. Fracturas de la Columna Vertebral.	478
177.3. Fracturas de Costillas.	478
177.4. Fracturas Expuestas.	479
178.—Luxaciones Articulares Traumáticas.	479
178. 1. Luxación de la Clavícula.	481
178. 2. Luxación del Hombro.	481
178. 3. Luxación hacia Adelante.	482
178. 4. Luxación hacia Abajo.	482
178. 5. Luxación de Codo.	482
178. 6. Luxaciones de la Muñeca.	482
178. 7. Luxación de la Cadera.	483
178. 8. Luxación de la Rodilla.	483
178. 9. Luxación de la Rótula.	483
178.10. Luxaciones y Lesiones Traumáticas de los Meniscos.	483
178.11. Luxaciones del Pie.	484
179.—Traumatismo Cráneo-Encefálicos.	484
180.—Fracturas de Base.	485
181.—Mecanismos de las Fracturas del Cráneo.	486
182.—Los Accidentes de Tránsito y el Alcohol.	488
182.1. Determinación del Alcohol en la Sangre.	490
182.2. Técnica del Dosaje Etílico.	492
182.3. Método para Dosar el Alcohol en la Saliva.	493
183.—La Ebriedad.	494
183.1. Diagnóstico de la Ebriedad.	495
184.—Valor Médico-Legal del Alcohol Dosado.	496
184.1. Aspecto Clínico.	497

	<i>Pág.</i>
184.2. Examen Clínico en la Ebriedad de Primer Grado.	497
184.3. Examen Clínico en la Ebriedad de Segundo Grado.	497
184.4. Examen Clínico en la Ebriedad de Tercer Grado.	498
184.5. Análisis Clínico en la Embriaguez Patológica.	498
185.—Diagnóstico Diferencial entre la Embriaguez Patológica y la Embriaguez Corriente.	498
186.—Recomendaciones para un buen Dosaje de Alcohol.	499
186.1. Dosaje de Alcohol en la Orina.	499
186.2. Dosaje de Alcohol en la Saliva.	500
186.3. Dosaje de Alcohol en el Aire Espirado.	500
187.—Valor Médico-Legal del Dosaje Etílico.	501
188.—Estadísticas sobre Accidentes de Tránsito relacionadas con el Consumo de Alcohol.	502
189.—Mordeduras.	503
189.1. Técnica para Identificar la Mordedura.	505
189.2. Huellas en Sustancias Plásticas.	505
189.3. Casos notables de Mordeduras.	506
190.—Importancia del Estudio de las Mordeduras.	508
190. 1. Las Anomalías.	509
190. 2. Las Anomalías Adquiridas.	510
190. 3. La forma de las Arcadas Dentarias.	510
190. 4. Anomalías que presentan las Arcadas Dentarias.	511
190. 5. Relación que guardan las Arcadas Dentarias.	512
190. 6. Importancia del Estudio de las Huellas Labiales.	512
190. 7. Particularidades que presenta la Boca.	513
190. 8. Mordeduras de Animales.	514
190. 9. Mordeduras de Reptiles.	514
190.10. Mordeduras de Ofidios.	514
190.11. Mordeduras de Hidrosaurios.	515
190.12. Mordeduras de Quelonios.	516
190.13. Mordeduras de Mamíferos.	516
190.14. Mordeduras de Carnívoros. Perro.	516
190.15. Mordeduras de Gato.	517
190.16. Mordeduras de Solípedos.	518
190.17. Observación Clínica de las Mordeduras.	521
191.—Lesiones por el Calor.	523
191. 1. Quemaduras.	523
191.1.1. Agentes Causales.	523
191.1.2. Quemaduras por Cuerpos en Ignición.	523
191.1.3. Quemaduras por Líquidos Calentados y Vapores Calientes.	524

	<u>Pág.</u>
191. 2. Síntomas de las Quemaduras.	524
191. 3. Grados de Calor.	527
191. 4. Las Sustancias Químicas.	528
191. 5. El Vitriolaje.	529
191. 6. Acción del Vitriolo sobre el Cadáver.	529
191. 7. La Carbonización.	530
191. 8. Las Quemaduras en el Suicidio.	531
191. 9. Quemaduras en el Cadáver.	531
191.10. Modalidades de Quemaduras.	534
191.11. Lesiones causadas por Altas Temperaturas Ambientales.	536
191.12. Lesiones por Electricidad.	536
191.12.1. La Intensidad (Amperaje).	538
191.12.2. La Tensión (Voltaje).	538
191.12.3. La Resistencia.	538
191.13. Camino que sigue la Corriente Eléctrica.	539
191.14. Lesiones que produce la Corriente Eléctrica.	539
191.15. Huellas de Electricidad.	540
191.16. Lesión por Descarga Eléctrica.	541
191.17. Consecuencias.	542
191.18. Lesiones por Acción del Frío.	542
191.18.1. Síntomas.	543
191.19. Lesiones por Explosión.	544
192.—La Gravedad de las Lesiones.	545
193.—Apreciación Médico-Legal de los Miembros.	546
194.—El Peligro de Vida o de la Muerte.	546
195.—Las Complicaciones.	546
196.—La Deformación permanente del Rostro.	547
197.—La Incapacidad para el Trabajo.	547
198.—El Informe Médico-Legal.	547
199.—La muerte ocasionadas por Lesiones.	549
200.—Las Lesiones anteriores y posteriores a la Muerte.	550
201.—Tiempo transcurrido entre la Lesión y la Muerte.	551
202.—Causa de la Muerte en las Lesiones.	552
203.—Causas Indirectas o Secundarias de la Muerte.	553

CAPITULO IV

SEXOLOGIA MEDICO-LEGAL

	<i>Pág.</i>
204.—Sexología Forense. Definición.	555
205.—Las Perversiones Sexuales.	556
205.1. Inversión Sexual.	556
205.2. Fetichismo.	563
205.3. Masoquismo.	564
205.4. Sadismo.	565
205.5. Necrofilia.	567
205.6. Bestialidad.	567
205.7. Atentados contra el Pudor.	568
205.8. Exhibicionismo.	568
206.—Atentados contra Menores Varones.	570
206.1. Examen Médico-Legal del atentado pederástico Agudo.	571
206.2. Manifestaciones locales del Ano y del Recto.	571
206.3. Atentado Pederástico Crónico.	574
206.4. Examen del Violado.	574
206.5. Diagnóstico en el no Violado.	574
206.6. Diagnóstico en el Violado.	575
206.7. Caracteres sobre Agregados.	575
206.8. Elementos anatómicos en un Violado Antiguo.	576
207.—Atentados contra el Pudor en Niñas.	576
207.1. Causas.	577
207.2. Mecanismos para producir estos Atentados.	577
207.3. Clasificación de los Atentados contra el Pudor.	578
207.4. Desgarro del Himen.	578
207.5. Falsos atentados contra el Pudor.	579
208.—La Impotencia Sexual.	580
209.—La Impotencia y la Anulación del Matrimonio.	581
210.—La Impotencia Generandi.	583
211.—Causas de la Esterilidad Masculina.	583
212.—La Espermatometría.	586
212.1. Procedimientos para la Espermatometría.	588
213.—La Violación y el Estupro en Medicina-Legal.	589
213. 1. El Himen.	589
213. 2. Signos de la Desfloración.	591
213. 3. Desfloración Reciente.	591

	<u>Pág.</u>
213. 4. Desfloración Antigua.	591
213. 5. Signos de Violación.	592
213. 6. Condiciones para Consumarse la Violación.	593
213. 7. Violaciones en las Niñas.	594
213. 8. Signos Generales del Coito.	596
213. 9. Problemas Médico-Legales.	596
213.10. Causa de las Lesiones en las Vías Genitales.	597
214.—El Código Penal Peruano y la Represión de los Delitos Sexuales.	602
215.—Legislación Peruana y Jurisprudencia sobre Delitos Sexuales.	603
216.—La Prostitución.	616
216.1. Orígenes de la prostitución.	616
216.2. Causas de la Prostitución.	618
216.3. La Prostitución en el Perú.	619

CAPITULO V

OBSTETRICIA MEDICO-LEGAL

	<u>Pág.</u>
217.—El Matrimonio.	621
218.—Condiciones Naturales necesarias para contraer Matrimonio.	621
219.—Impedimentos para el Matrimonio.	623
220.—La Medicina Legal y el Embarazo.	625
221.—Diagnóstico del Embarazo.	628
221.1. Los Falsos Embarazos.	628
221.2. Los Embarazos Nerviosos.	630
221.3. Desconocimiento durante el Embarazo.	630
222.—Hemorragias durante el Embarazo.	630
222.1. Hemorragia Espontánea.	631
222.2. Las Hemorragias en la Segunda Mitad del Embarazo.	632
223.—El Aborto.	633
223.1. Definición.	633
223.2. Frecuencia del Aborto.	635
223.3. Clasificación de los Abortos.	635
224.—El Aborto Provocado.	636
225.—Maniobras Abortivas.	637
225.1. Condiciones.	637

	<u>Pág.</u>
226.—Procedimientos Abortivos utilizando Medicamentos.	638
227.—Procedimientos Abortivos Orgánicos.	639
227.1. Procedimientos Abortivos Mecánicos.	640
227.2. Procedimientos Indirectos.	640
227.3. Procedimientos Directos.	640
227.4. Estudio particular de los Procedimientos Abortivos.	643
228.—Complicaciones más Frecuentes del Aborto Provocado.	645
229.—Complicaciones en las Maniobras abortivas Mecánicas.	645
230.—Las Complicaciones Abortivas por Infección.	646
231.—Examen de la Mujer que ha Abortado.	651
232.—Examen del Aborto en una Mujer Fallecida.	652
232.1. Elementos de Certeza.	653
232.2. Elementos de Probabilidad.	653
232.3. Origen del Aborto.	654
232.4. Epoca en que se produjo el Aborto.	655
233.—El Aborto Terapéutico.	656
234.—Aspecto Social del Aborto.	659
235.—El Aborto y su Aspecto Social en el Perú.	661
236.—Tratamiento Jurídico Penal del Delito de Aborto.	661
237.—La Pericia Médico-Legal en los Delitos de Aborto.	669
238.—El Parto desde el Punto de Vista Médico-Legal.	673
238.1. Signos de parto en una Mujer viva.	680
238.2. Signos de Parto Antiguo.	680
238.3. Signos de Parto en el Cadáver.	681
238.4. Circunstancias en el Parto.	682
239.—El Problema de la Paternidad.	683
240.—El Estudio de los Grupos Sanguíneos.	684
240.1. Los Sub-Grupos Sanguíneos.	688
240.2. El Sub-Grupo A3.	689
240.3. Los Tipos Sanguíneos M y N.	690
240.4. El Aglutinógeno "N".	692
240.5. El Factor RH.	692
240.6. Sub-Grupos del RH.	693
240.7. La Propiedad "Pp".	694
240.8. Variedades del Aglutinógeno "P".	694
241.—La Herencia en General.	695
242.—Leyes de Mendel.	696
242.1. Aplicaciones de las Leyes Mendelianas.	696
242.2. La Herencia con Relación al Sub-Grupo A3.	700
242.3. La Herencia de los Tipos Sanguíneos M y N.	701
242.4. La Primera Ley de las Propiedades M y N.	701
242.5. La Herencia del Aglutinógeno N.	702

	<u>Pág.</u>
242.6. La Herencia del Aglutinógeno RH con sus Variedades.	702
242.7. La Herencia y la Propiedad P.	705
243.—Casuística Médico-Legal.	705
244.—Las Aplicaciones de los Grupos Sanguíneos en Diversos Países.	706
245.—La Determinación de la Paternidad en Hungría.	706
246.—El Delito de Infanticidio.	707
247.—Estudio del Estado Puerperal.	712
248.—Influencia del medio ambiente en la Mujer Infanticida.	713
249.—Estudio Médico-Legal de la Madre Infanticida.	715
250.—Diagnóstico Médico-Legal del Infanticidio.	716
250. 1. El Problema de la Edad.	716
250. 2. El Recién Nacido.	722
250. 3. El Desarrollo General del Recién Nacido.	723
250. 4. El Tegumento Externo en el Recién Nacido.	723
250. 5. El Problema de la Viabilidad.	724
250. 6. El Problema de la Vitalidad.	726
250. 7. Clasificación de los Métodos Docimásicos.	727
250. 8. La Docimasia sin Autopsia.	728
250. 9. Estudio de la Docimasia Pulmonar.	723
250.10. El Problema de la Mortalidad.	733
250.11. Los Problemas de la Criminalidad.	735
251.—La Autopsia en el Recién Nacido.	736
252.—La Autopsia Médico-Legal del Recién Nacido.	739
252.1. Los Signos que proporciona el Esqueleto son los siguientes:	739
252.2. Modificaciones que se producen en las Partes Blandas.	740
253.—El Infanticidio y la Legislación Penal Peruana.	742