

Cuprins

Capitolul I. Noțiuni introductive	1
Secțiunea 1. Definiția medicinei legale.....	1
Secțiunea a 2-a. Terminologie.....	2
Secțiunea a 3-a. Scurt istoric	3
Secțiunea a 4-a. Domeniul de activitate al medicinei legale	12
Secțiunea a 5-a. Cadrul legislativ al activității de medicină legală	13
Secțiunea a 6-a. Principiile activității de medicină legală	13
Secțiunea a 7-a. Instituțiile medico-legale.....	15
§1. Structura rețelei de medicină legală	15
§2. Consiliul superior de medicină legală.....	20
§3. Comisiile mixte.....	21
Capitolul II. Elemente de cauzalitate în activitatea practică medico-legală.....	22
Secțiunea 1. Generalități.....	22
Secțiunea a 2-a. Legătura de cauzalitate.....	25
Secțiunea a 3-a. Raportul de cauzalitate.....	28
Capitolul III. Reacția vitală	29
Secțiunea 1. Definiție	29
Secțiunea a 2-a. Semnele vitale.....	30
Secțiunea a 3-a. Reacții vitale propriu-zise	31
§1. Reacții vitale propriu-zise locale.....	31
§2. Reacții vitale propriu-zise generale.....	33
Secțiunea a 4-a. Reacții/manifestări postvitale (supravitale).....	34
Secțiunea a 5-a. Modificări postmortem	35
Capitolul IV. Tanatologie medico-legală	39
Secțiunea 1. Generalități, definiții	39
Secțiunea a 2-a. Criteriile morții organismului uman.....	44
Secțiunea a 3-a. Tanatopsihologie.....	46
Secțiunea a 4-a. Tanatopatogenie	48
§1. Agonia.....	49
§2. Moartea clinică.....	50
§3. Moartea biologică	50
Secțiunea a 5-a. Tanatoetiologie	52
§1. Moartea violentă	52
§2. Moartea neviolentă.....	66
§3. Moartea suspectă de a fi violentă.....	67
Secțiunea a 6-a. Tanatosemiologie.....	72

§1. Semnele negative de viață.....	72
§2. Semnele pozitive de moarte.....	73
Sețiunea a 7-a. Crioconservarea.....	89
Sețiunea a 8-a. Tanatocronologie.....	90
Sețiunea a 9-a. Tanatomorfologie.....	94
§1. Autopsia anatomo-patologică.....	95
§2. Autopsia demonstrativ-științifică.....	96
§3. Autopsia medico-legală.....	96
Capitolul V. Asfixiile de aport.....	104
Sețiunea 1. Procesul respirator.....	104
Sețiunea a 2-a. Asfixiile mecanice.....	108
§1. Elemente introductive.....	108
§2. Asfixiile mecanice prin comprimare.....	110
§3. Asfixiile mecanice prin obstrucție.....	127
Sețiunea a 3-a. Asfixiile chimico-atmosferice.....	136
Sețiunea a 4-a. Asfixiile hipochinetice.....	137
Capitolul VI. Leziunile și moartea prin arme de foc.....	139
Sețiunea 1. Definiție, generalități.....	139
Sețiunea a 2-a. Clasificarea armelor de foc.....	141
Sețiunea a 3-a. Elemente de balistica țintei.....	151
Sețiunea a 4-a. Armele de foc cu glonț.....	152
§1. Leziunile traumatice produse de factorii primari.....	152
§2. Leziunile/modificările induse de factorii secundari.....	161
§3. Leziunile/urmele determinate de factorii/elementele terțiare.....	164
§4. Leziunile/urmele determinate de factorii/elementele cuaternare (conexe).....	165
§5. Aprecierea distanței de tragere.....	166
Sețiunea a 5-a. Armele de foc cu alicie.....	167
Sețiunea a 6-a. Obiectivele constatării medico-legale necropsice.....	170
Capitolul VII. Traumatisme produse de mijloace de transport	
- traumatismele de trafic -.....	174
Sețiunea 1. Generalități.....	174
Sețiunea a 2-a. Mecanisme de producere a leziunilor traumatice.....	176
§1. Mecanisme simple.....	176
§2. Mecanisme asociate.....	185
§3. Mecanisme complexe.....	185
Sețiunea a 3-a. Tanatogeneză și împrejurări de producere.....	186
Sețiunea a 4-a. Leziuni traumatice produse de autovehicule.....	187
§1. Ocupanți.....	187
§2. Pietoni.....	190
Sețiunea a 5-a. Leziuni traumatice produse de motocicletă.....	192
Sețiunea a 6-a. Leziuni traumatice produse de tren.....	192
Sețiunea a 7-a. Leziuni traumatice produse de căruță.....	194

Capitolul VIII. Traumatisme produse prin cădere	195
Secțiunea 1. Definiție	195
Secțiunea a 2-a. Etiopatogenie	195
Secțiunea a 3-a. Clasificare	196
Secțiunea a 4-a. Fazele căderii	198
Secțiunea a 5-a. Mecanisme de producere a leziunilor traumatice.....	198
Secțiunea a 6-a. Caracteristicile leziunilor traumatice	200
 Capitolul IX. Clinică medico-legală	 202
Secțiunea 1. Noțiuni introductive.....	202
Secțiunea a 2-a. Documente medico-legale.....	204
§1. Certificatul medico-legal (C.M.L.)	204
§2. Raportul de expertiză medico-legală (R.E.M.L.).....	205
§3. Raportul de nouă expertiză medico-legală (R.N.E.M.L.)	206
§4. Avizul medico-legal.....	207
 Capitolul X. Traumatologie medico-legală generală	 210
Secțiunea 1. Elemente introductive	210
Secțiunea a 2-a. Clasificarea agenților traumatici	210
Secțiunea a 3-a. Obiectivele examinării medico-legale în traumatismele nemortale.....	211
Secțiunea a 4-a. Criteriile medico-legale de evaluare a gravității unui traumatism	215
§1. Numărul de „zile de îngrijire medicală”	215
§2. Infirmitatea posttraumatică	217
§3. Prejudiciu estetic grav și permanent	225
§4. Punerea în primejdie a vieții persoanei	228
§5. Avortul posttraumatic	230
 Capitolul XI. Traumatisme produse prin acțiunea agenților traumatici mecanici	 234
Secțiunea 1. Definiție	234
Secțiunea a 2-a. Clasificarea agenților traumatici mecanici.....	234
Secțiunea a 3-a. Modalități de realizare a leziunilor traumatice.....	235
Secțiunea a 4-a. Circumstanțe de producere a leziunilor traumatice.....	236
Secțiunea a 5-a. Leziunile traumatice.....	236
§1. Leziuni traumatice externe.....	237
§2. Leziuni traumatice sistemice.....	259
§3. Leziuni traumatice topografice	289
 Capitolul XII. Traumatisme produse prin acțiunea agenților traumatici fizici.....	 331
Secțiunea 1. Temperatura	331
§1. Temperatura înaltă	331
§2. Temperatura scăzută	340
Secțiunea a 2-a. Presiunea atmosferică	346

§1. Presiunea atmosferică scăzută.....	346
§2. Presiunea atmosferică crescută	348
Secțiunea a 3-a. Radiațiile	349
§1. Radiațiile ionizante	349
§2. Radiațiile neionizante.....	352
Secțiunea a 4-a. Sunetul	357
Secțiunea a 5-a. Curentul electric.....	359
§1. Electrotrauma artificială.....	360
§2. Electrotrauma atmosferică	364

Capitolul XIII. Traumatisme produse prin acțiunea

agenților traumatici toxici.....	367
Secțiunea 1. Noțiuni generale de toxicologie	367
§1. Toxicitatea	367
§2. Clasificarea substanțelor toxice	371
§3. Clasificarea intoxicațiilor	371
Secțiunea a 2-a. Intoxicația cu alcool etilic	375
§1. Generalități.....	375
§2. Toxicinetica alcoolului etilic.....	376
§3. Acțiunile alcoolului etilic.....	378
§4. Intoxicația acută cu alcool etilic.....	380
§5. Intoxicația cronică cu alcool etilic	382
§6. Aprecierea gradului de intoxicație (impregnare) etilică.....	386
Secțiunea a 3-a. Intoxicația cu alcool metilic	391
§1. Toxicinetică.....	391
§2. Acțiunile alcoolului metilic.....	391
§3. Intoxicația acută	392
Secțiunea a 4-a. Intoxicația cu etilenglicol	392
§1. Toxicinetică.....	393
§2. Acțiunile etilenglicolului.....	393
§3. Intoxicația acută.....	393
Secțiunea a 5-a. Intoxicația cu oxid de carbon	394
§1. Toxicinetica și acțiunea toxică	394
§2. Intoxicația cu oxid de carbon	395
Secțiunea a 6-a. Intoxicația cu acid cianhidric și cianuri	396
§1. Toxicinetică și acțiune toxică.....	396
§2. Intoxicația cu acid cianhidric	397
Secțiunea a 7-a. Intoxicația cu cucută	398
§1. Toxicinetică și acțiune toxică.....	398
§2. Intoxicația cu alcaloizi din cucută.....	398
Secțiunea a 8-a. Intoxicația cu nicotină.....	399
§1. Toxicinetică și acțiune toxică.....	399
§2. Intoxicația cu nicotină.....	399
Secțiunea a 9-a. Intoxicația cu cantaridină	401
§1. Toxicinetică și acțiune toxică.....	401
§2. Intoxicația cu cantaridină	401

Secțiunea a 10-a. Intoxicația cu pesticide.....	402
§1. Pesticide organofosforice.....	402
§2. Pesticide organoclorurate.....	404
§3. Pesticide minerale.....	405
Secțiunea a 11-a. Intoxicația cu ciuperci.....	407
§1. Intoxicații cu perioadă scurtă de incubație.....	408
§2. Intoxicații cu perioadă lungă de incubație.....	409
Secțiunea a 12-a. Intoxicația cu substanțe cu acțiune deprimantă asupra sistemului nervos central.....	409
§1. Hipnotice.....	410
§2. Sedative – tranchilizante.....	412
§3. Deprimante motorii centrale.....	412
§4. Neuroleptice.....	415
§5. Antidepresive.....	415
Secțiunea a 13-a. Administrarea de stupefiante.....	416
Capitolul XIV. Comportamentul duplicitar.....	427
Secțiunea 1. Simularea.....	427
§1. Clasificare.....	428
§2. Modalități de simulare.....	429
§3. Comportamentul simulant.....	431
Secțiunea a 2-a. Disimularea.....	441
Capitolul XV. Evaluarea medico-legală psihiatrică.....	442
Secțiunea 1. Definiție.....	442
Secțiunea a 2-a. Responsabilitatea juridică și discernământul.....	442
Secțiunea a 3-a. Particularitățile evaluării medico-legale psihiatrice.....	458
Secțiunea a 4-a. Obiectivele evaluării medico-legale psihiatrice.....	463
Secțiunea a 5-a. Raportul de expertiză medico-legală psihiatrică.....	464
Secțiunea a 6-a. Măsurile de siguranță cu caracter medical.....	468
§1. Generalități.....	468
§2. Obligarea la tratament medical.....	469
§3. Internarea medicală obligatorie.....	470
Secțiunea a 7-a. Cauze care înlătură caracterul penal al faptei.....	474
Capitolul XVI. Pruncuciderea.....	485
Secțiunea 1. Generalități.....	485
Secțiunea a 2-a. Definiție. Clarificări conceptuale.....	486
Secțiunea a 3-a. Caracteristici juridice.....	488
Secțiunea a 4-a. Examinarea medico-legală.....	493
§1. Examinarea medico-legală la locul faptei.....	494
§2. Examinarea medico-legală a mamei.....	494
§3. Examinarea medico-legală a cadavrului copilului.....	495
Capitolul XVII. Violența sexuală din perspectiva Codului penal.....	503
Secțiunea 1. Cadrul legislativ. Clarificări conceptuale.....	503

Secțiunea a 2-a. Probațiunea medico-legală	511
§1. Examinarea medico-legală a victimei	511
§2. Examinarea medico-legală a făptuitorului	518
Secțiunea a 3-a. Elemente de sexologie	520
Capitolul XVIII. Expertiza medico-legală pentru stabilirea stării de boală a persoanelor condamnate ori aflate în cursul desfășurării procesului penal.....	537
Secțiunea 1. Definiție	537
Secțiunea a 2-a. Cadrul legislativ, clarificări conceptuale.....	537
Secțiunea a 3-a. Particularitățile expertizei	543
Secțiunea a 4-a. Obiectivele expertizei	549
Secțiunea a 5-a. Raportul de expertiză	550
Capitolul XIX. Noțiuni de răspundere juridică civilă-delictuală medicală	552
Secțiunea 1. Raportul juridic medical	552
§1. Caracteristicile raportului juridic medical	552
§2. Părțile	552
§3. Conținutul raportului juridic medical	554
§4. Obiectul raportului juridic medical	566
Secțiunea a 2-a. Condițiile răspunderii juridice civile delictuale medicale	566
§1. Noțiuni introductive	566
§2. Fapta ilicită a medicului	569
§3. Prejudiciul produs pacientului	570
§4. Legătura de cauzalitate.....	572
§5. Vinovăția.....	573
Secțiunea a 3-a. Culpă medicală.....	574
§1. Precizări conceptuale	574
§2. Clasificarea culpei medicale	576
§3. Culpă medicală prin comisiune.....	577
§4. Culpă medicală prin omisiune.....	579
Secțiunea a 4-a. Împrejurări care înlătură răspunderea juridică civilă delictuală a medicului.....	582
§1. Consimțământul pacientului	584
§2. Fapta pacientului însuși.....	585
§3. Fapta unui terț	586
§4. Forța majoră și alte împrejurări asimilate acesteia.....	587
§5. Eroarea de fapt	589
Bibliografie	593