

INDICE

<i>Presentazione alla seconda edizione</i>	V
<i>Presentazione</i>	VII
<i>Autori e collaboratori</i>	IX

Capitolo I

IL RUOLO DELLA DISCIPLINA

Luigi Palmieri

1. Medicina forense: materia di insegnamento nelle facoltà giuridiche e mediche	1
2. Nuove tematiche.	5
3. I limiti nelle risposte	9
4. Per una corretta formulazione dei quesiti.	11
5. Ampliamento delle competenze con il progredire delle conoscenze.	13

Capitolo II

LICEITÀ DELL'ATTO MEDICO

Claudio Buccelli - Paola Buccelli

1. Il cambiamento del rapporto medico-paziente.	19
1.1. Informazione e consenso: presupposti per la liceità dell'atto medico	21
1.2. Fondamenti etico-deontologici, giuridici e giurisprudenziali del consenso informato.	22
1.3. Gradi, forma, contenuti, confini del consenso informato	29
2. Trattamenti sanitari obbligatori.	34

Capitolo III

SEGRETEZZA E DOCUMENTAZIONE SANITARIA

Francesco De Ferrari - Adelaide Conti

1. Segreto professionale	43
2. Tutela della riservatezza	47
3. Documentazione Sanitaria.	54

Capitolo IV

RAPPORTO MEDICO-AUTORITÀ GIUDIZIARIA

Piergiorgio Fedeli

1. La figura giuridica del medico.	61
--	----

2.	Il referto.	63
3.	La denuncia.	67

Capitolo V

IL DOVERE D'INFORMATIVA DEL MEDICO: OBBLIGO DI DENUNCE

Giacomo Battipaglia - Raffaele Di Guida

1.	Caratteri generali	71
2.	Denunce all'autorità amministrativa	73
3.	Denunce all'autorità sanitaria.	77

Capitolo VI

REATI DI INTERESSE MEDICO

Francesco De Ferrari - Andrea Verzeletti

1.	Delitti contro la vita e l'incolumità individuale	92
1.1.	Omicidio volontario	92
1.2.	Omicidio preterintenzionale	94
1.3.	Omicidio colposo	95
1.4.	Omicidio del consenziente	96
1.5.	Istigazione o aiuto al suicidio	97
1.6.	Morte conseguente ad altro delitto	98
1.7.	Infanticidio.	99
1.8.	Percosse	102
1.9.	Lesione personale volontaria.	103
1.10.	Lesione personale colposa	109
2.	Delitti contro la libertà individuale	110
2.1.	La violenza sessuale	110
2.2.	Atti sessuali con minorenne	112
2.3.	Corruzione di minorenne	112
2.4.	Violenza sessuale di gruppo	113
3.	I delitti di aborto	115
3.1.	Aborto o parto prematuro colposo	115
3.2.	Aborto ed acceleramento del parto come conseguenza di lesioni volontarie	116
3.3.	Aborto criminoso.	116
4.	Delitti contro l'assistenza familiare	118
4.1.	Abuso dei mezzi di correzione o di disciplina.	118
4.2.	Maltrattamenti in famiglia o verso fanciulli	118
5.	Delitti contro la pietà dei defunti	120
6.	Delitti di comune pericolo mediante frode	120

Capitolo VII

ATTIVITÀ MEDICO LEGALE PER L'AUTORITÀ GIUDIZIARIA*Piergiorgio Fedeli*

1. Il ruolo e gli ambiti operativi del medico legale nella soluzione di problemi giuridici	123
2. Impostazione generale dell'elaborato di perizia e consulenza tecnica	125
3. La perizia e la consulenza tecnica nel processo penale.	127
4. Consulenza tecnica d'ufficio in ambito civile.	131
4.1. Accertamento tecnico preventivo	136
5. Il sopralluogo giudiziario.	139
6. L'ispezione corporale.	143

Capitolo VIII

LA PROBLEMATICAM DEL NESSO CAUSALE*Giuseppe Maria Palmieri*

1. Premessa in tema di responsabilità del medico	145
2. La disciplina codicistica in materia di nesso causale	148
3. I differenti orientamenti interpretativi.	150
4. La causalità nell'omissione	156
5. Il nesso causale in medicina legale	159

Capitolo IX

**LA PERIZIA PSICHIATRICA SULL'AUTORE DI REATO:
IMPUTABILITÀ, PERICOLOSITÀ SOCIALE E CAPACITÀ PROCESSUALE***Tullio Bandini - Gabriele Rocca*

1. La nozione di imputabilità.	163
2. Gli articoli 88 ed 89 c.p.: imputabilità e psicopatologia	166
3. L'azione dell'alcool e delle sostanze stupefacenti.	172
4. Il sordomutismo	176
5. La minore età	177
6. L'accertamento della pericolosità sociale e le misure di sicurezza psichiatriche	180
7. La valutazione della capacità di partecipare coscientemente al processo	184

Capitolo X

L'INDAGINE PSICHIATRICO-FORENSE IN TEMA DI CIRCONVENZIONE DI INCAPACE*Tullio Bandini - Marco Lagazzi - Gabriele Rocca*

1. Inquadramento normativo	187
2. Infermità e deficienza psichica	190
3. Abuso ed induzione: considerazioni cliniche	193

Capitolo XI

LA TRAUMATOLOGIA FORENSE*Luigi Palmieri - Elena Picciocchi*

1. Definizione e classificazione	197
2. Lesioni da energia meccanica	199
2.1. Lesioni da corpi contundenti	199
2.1.1. Irritazioni	200
2.1.2. Escoriazioni	200
2.1.3. Ecchimosi	201
2.1.4. Ferite lacero-contuse	203
2.1.5. Rotture di visceri	203
2.1.6. Fratture ossee	204
2.2. Lesioni da strumenti speciali	206
2.2.1. Lesioni da arma bianca	206
2.2.1.a Lesioni da punta	206
2.2.1.b Lesioni da taglio	207
2.2.1.c Lesioni da punta e taglio	209
2.2.1.d Lesioni da fendente	211
2.2.2. Lesioni da arma da fuoco	212
2.3. Grandi traumatismi	218
2.3.1. Precipitazione	218
2.3.2. Investimento	219
2.3.3. Altri incidenti automobilistici	221
2.3.4. Catastrofi naturali: terremoto, crollo di diga, frane	224
2.3.5. Esplosione	225
3. Lesioni da energia elettrica	226
3.1. Folgorazione	226
3.2. Fulminazione	229
4. Lesioni da energia termica	229
4.1. Lesività da alte temperature	230
4.1.1. Ustioni	230
4.1.2. Crampi da calore	231
4.1.3. Collasso da calore	232
4.1.4. Colpo di calore	232
4.1.5. Colpo di sole	232
4.2. Lesività da basse temperature	232

4.2.1.	Congelamento	232
4.2.2.	Perfrigerazione	233
4.2.3.	Assideramento	233
5.	Lesioni da energia radiante	233
5.1.	Lesioni da radiazioni ionizzanti	234
5.2.	Lesioni da radiazioni non ionizzanti	236
6.	Lesioni da energia barica	237
6.1.	Iperbaropatie	237
6.2.	Ipobaropatie	237
7.	Lesioni da energia vibratoria	238
7.1.	Lesioni da vibrazioni	238
7.2.	Lesioni da rumore	239
7.3.	Lesioni da ultrasuoni	240

Capitolo XII

TANATOLOGIA

Francesco De Ferrari - Mario Restori - Samuele Manzoni

1.	Diagnosi e accertamento della morte	243
2.	Tanatocronologia	244
2.1.	Fenomeni biotanatologici consecutivi	244
2.1.1.	Disidratazione	244
2.1.2.	Raffreddamento cadaverico (algor mortis)	244
2.1.3.	Rigidità cadaverica (rigor mortis)	245
2.1.4.	Ipostasi cadaveriche (livor mortis)	246
2.2.	Fenomeni cadaverici trasformativi	247
2.2.1.	Autolisi	247
2.2.2.	Putrefazione	248
2.2.3.	Corificazione	250
2.2.4.	Macerazione	250
2.2.5.	Saponificazione	250
2.2.6.	Mummificazione	250
2.3.	Altri elementi utili ai fini tanatocronologici	251
2.3.1.	Oftalmotanatocronologia	251
2.3.2.	Entomologia cadaverica	251
2.3.3.	Tafonomia forense	252
3.	Diagnosi della rapidità della morte	252
4.	Influenza dei processi cadaverici sulle alterazioni patologiche	253
5.	Lesioni vitali e lesioni post-mortali	254
6.	Il regolamento di polizia mortuaria	254
6.1.	Gli adempimenti conseguenti al decesso	255
6.1.1.	La dichiarazione o avviso di morte	255
6.1.2.	Denuncia della causa di morte ed accertamento dei decessi	255
6.1.3.	L'accertamento di morte (visita necroscopica)	257
6.2.	Il periodo di osservazione dei cadaveri	258
6.3.	I depositi di osservazione dei cadaveri	258
6.4.	L'autorizzazione alla sepoltura	259

6.5. La cremazione.	259
6.6. L'uso legittimo di cadavere.	259
6.6.1. Il rilascio di cadavere a scopo di studio e insegnamento	259
6.6.2. Il riscontro diagnostico e l'autopsia giudiziaria	260
6.6.3. I trattamenti sul cadavere	261
6.7. L'uso illegittimo di cadavere	262
6.8. Le normative regionali in materia di attività e servizi necroscopici, funebri e cimiteriali	262

Capitolo XIII

ACCERTAMENTO DELLA CAUSA DI MORTE. LA MORTE IMPROVISA

Massimo Colonna - Sara Sblano

1. L'accertamento della causa di morte.	265
2. L'autopsia medico legale.	267
3. La morte improvvisa e l'indagine medico-legale.	271
4. SUID (Sudden Unexpected Infant Death) e SIDS (Sudden Infant Death Syndrome)	277
5. Conclusioni dell'indagine medico-legale.	283

Capitolo XIV

ASFISSIOLOGIA

Massimo Colonna - Sara Sblano

1. Concetto medico-legale di asfissia	285
2. Le forme di asfissia meccanica	288
3. L'indagine medico-legale e i rilievi anatomico-patologici	289
3.1. I reperti anatomico-patologici generici	289
4. Occlusione degli orifizi respiratori: soffocamento	291
5. Compressione del collo e occlusione dall'esterno delle vie aeree	294
5.1. Strozzamento	296
5.2. Strangolamento	298
5.3. Impiccamento	302
5.4. Compressione atipica del collo	307
6. Ostruzione delle vie aeree	308
6.1. Annegamento	308
6.2. Ostruzione da corpo estraneo	319
7. Impedimento della meccanica respiratoria	321
7.1. Compressione del torace	321
7.2. Asfissia da posizione.	323
8. Ipossia da basso contenuto di ossigeno nell'aria ambiente	325

Capitolo XV

IDENTIFICAZIONE PERSONALE*Massimo Colonna - Sara Sblano*

1.	Problematiche generali	327
2.	L'identificazione del vivente	329
2.1.	La dattiloscopia	330
2.2.	La biometria	333
2.3.	I videogrammi	333
2.4.	L'identikit	335
2.5.	L'accertamento dell'età	336
2.6.	Le impronte di morsi	339
2.7.	I profili del DNA	341
3.	L'identificazione del cadavere	342
3.1.	Esame dei resti scheletrici	350
3.2.	Identificazione dei caratteri generici	353
3.2.1.	Determinazione della popolazione di origine	353
3.2.2.	Determinazione del sesso	355
3.2.3.	Valutazione dell'età al momento della morte	356
3.2.4.	Stima della statura	360
3.3.	Identificazione personale	361
3.3.1.	Radiografie	362
3.3.2.	Odontologia forense	363
3.3.3.	Sovrapposizione fotografica	364
3.3.4.	Altre procedure: l'approssimazione facciale e la "forensic art"	366
4.	L'identificazione nelle catastrofi	367

Capitolo XVI

DALL'EMATOLOGIA ALLA GENETICA FORENSE*Francesco De Ferrari - Nicoletta Cerri - Andrea Verzeletti*

1.	Introduzione	373
2.	Tipologie di indagine	378
2.1.	Diagnosi generica	378
2.2.	Diagnosi specifica	382
2.3.	Diagnosi regionale	382
2.4.	Diagnosi individuale	383
2.5.	Diagnosi di sesso	385
2.6.	I « Database »	387
2.7.	Il DNA mitocondriale	389
2.8.	Gli SNPs	390
3.	La filiazione e le indagini in tema di paternità controversa	391
3.1.	Fondamenti giuridici	391
3.2.	La prova biologica	394

3.3. Le regole dell'esclusione della paternità	395
3.4. L'attribuzione di paternità	396

Capitolo XVII

TOSSICOLOGIA FORENSE

Rino Frolidi

1. Diagnosi di avvelenamento	400
1.1. Concetto di veleno	400
1.2. La morte per avvelenamento.	402
1.3. Metodologia dell'indagine chimico-tossicologica	405
2. Alcool etilico	408
2.1. Alcool e idoneità alla guida	410
2.2. Alcool e sicurezza sul lavoro.	412
3. Stupefacenti.	412
3.1. Interventi legislativi	413
3.2. Ricerca di stupefacenti in materiale non biologico.	416
3.3. Ricerca di stupefacenti in materiale biologico da vivente.	418

Capitolo XVIII

IL DOPING

Roberto Gagliano Candela - Giancarlo Di Vella

1. Introduzione	423
2. Origini e definizioni.	425
2.1. World Anti-doping Code	431
2.2. Lista delle sostanze e metodi vietati	438
2.3. L'esenzione per finalità terapeutiche (Therapeutic Use Exemption)	450
2.4. Worldwide Doping Control Programs	452
3. Procedure	453
4. Le leggi anti doping in Italia	454
5. Aspetti medico-legali	458

Capitolo XIX

LA PSICHIATRIA FORENSE IN AMBITO CIVILE: INCAPACITÀ NATURALE E MISURE DI PROTEZIONE PER I SOGGETTI DEBOLI

Tullio Bandini - Alessandro Zacheo - Gabriele Rocca

1. Capacità giuridica e capacità di agire	471
2. Misure di protezione delle persone prive in tutto o in parte di autonomia.	473
3. Amministrazione di sostegno	474

4.	Interdizione e inabilitazione	477
5.	Incapacità naturale	483

Capitolo XX

LA CAPACITÀ DI TESTARE

Antonello Crisci

1.	I riferimenti codicistici	487
2.	Il testamento: aspetti psicologici	490
3.	La capacità e l'incapacità di testare	491
4.	L'accertamento dell'incapacità di testare	494
5.	La forma e il contenuto del testamento	497
6.	L'esame del soggetto prima del testamento	498
7.	La scrittura e il testamento olografo	499

Capitolo XXI

MATRIMONIO E FILIAZIONE

Piergiorgio Fedeli

1.	Il matrimonio.	503
1.1.	Il matrimonio civile	506
1.2.	Il matrimonio nel diritto canonico.	512
1.3.	Il matrimonio acattolico.	516
2.	Filiazione legittima e naturale.	516

Capitolo XXII

SESSUALITÀ E PROCREAZIONE

Francesco De Ferrari - Adelaide Conti

1.	Interruzione volontaria di gravidanza	525
2.	Sterilizzazione volontaria.	531
3.	Procreazione medicalmente assistita	536

Capitolo XXIII

DEVIAZIONI DELL'ISTINTO SESSUALE

Luigi Palmieri - Giacomo Battipaglia

1.	Introduzione	543
2.	Omosessualità	544
3.	Transessualità	546

Capitolo XXIV

LE ASSICURAZIONI SOCIALI*Luigi Palmieri - Anna Laura Graziussi*

1.	La tutela previdenziale INAIL	551
1.1.	Cenni storici	552
1.2.	Principi della tutela INAIL	558
1.3.	Infortunio sul lavoro e malattia professionale.	560
1.4.	Il sistema tabellare ed il sistema misto	562
1.5.	Aggiornamento delle Tabelle delle malattie professionali	565
2.	Tutela previdenziale INPS	567
2.1.	Cenni storici	568
2.2.	Invalità, inabilità, superinvalidità	569
2.3.	La capacità lavorativa attitudinale quale parametro valutativo nell'invalità pensionabile	570
2.4.	La tutela assistenziale INPS	571

Capitolo XXIV

LE PATOLOGIE DA AMIANTO*Giacomo Battipaglia - Raffaele Di Guida - Luigi Palmieri*

1.	Amianto - Asbesto: caratteristiche chimico-fisiche	577
1.1.	Cenni storici	579
1.2.	La diffusione nell'ambiente.	583
2.	Gli esposti a rischio	584
3.	Le patologie da esposizione ad amianto	585
3.1.	Asbestosi	587
3.2.	Le patologie non neoplastiche	592
3.2.1.	Le placche pleuriche	592
3.2.2.	Le reazioni visceroparietali della pleura.	593
3.3.	Il carcinoma polmonare	594
3.4.	Il mesotelioma	596
4.	Il rischio da esposizione all'amianto	599
5.	Il quadro normativo.	605
5.1.	Il quadro normativo della Comunità Europea	605
5.2.	Il quadro normativo in Italia	605
5.3.	Decreto del Ministero della sanità 6 settembre 1994	606
6.	Le tutele previdenziali	608
7.	Problematiche medico legali.	615

Capitolo XXVI

**LA TUTELA DELLA SALUTE DEI LAVORATORI:
ASPETTI COSTITUZIONALI E NORMATIVI***Giacomo Battipaglia*

1. Salute e lavoro	623
2. Il sistema di prevenzione aziendale per i rischi lavorativi	627
3. Il Decreto legislativo n. 81 del 2008	630
4. La figura del medico competente.	634
4.1. Attribuzioni e responsabilità	641
4.2. La sorveglianza sanitaria dei lavoratori	643
4.3. Il giudizio d'idoneità	645
4.4. La responsabilità professionale	647

Capitolo XXVII

LE ASSICURAZIONI PRIVATE*Ascanio Sirignano*

1. Generalità.	659
1.1. La polizza infortuni	661
1.2. La polizza malattia e rimborso spese sanitarie	664
1.3. L'Assicurazione Vita.	668
1.4. Le assicurazioni sulla salute	670
2. Le controversie medico-legali	673

Capitolo XXVIII

LA TUTELA DELLE DISABILITÀ*Francesco De Ferrari - Nicoletta Cerri*

1. L'invalidità civile	675
1.1. Origine storica e rassegna legislativa	675
1.2. Il grado di invalidità e i benefici concessi	679
1.3. Cecità Civile.	680
1.4. Sordità	681
1.5. L'iter necessario per l'accertamento	682
2. Legge 5 febbraio 1992 n. 104 per l'assistenza, integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate	683
2.1. I benefici concessi	686
2.2. L'iter necessario per l'accertamento	687
3. Legge 12 marzo 1999, n. 68 - Norme per il diritto al lavoro dei disabili.	687
3.1. L'iter necessario per l'accertamento	690

Capitolo XXIX

**IL TRATTAMENTO PENSIONISTICO PRIVILEGIATO
NEL PUBBLICO IMPIEGO***Francesco Consigliere - Samuele Manzoni*

1. Introduzione: l'evoluzione storica	691
2. Il trattamento pensionistico privilegiato ordinario e di guerra	694
3. La causa di servizio	698
4. L'equo indennizzo.	703
5. Il D.P.R. 29 ottobre 2001, n. 461 e le procedure per la concessione delle pensioni privilegiate e dell'equo indennizzo	706
6. Normativa a favore delle vittime di atti terroristici	709
7. Modifiche introdotte dal D.L. 6 dicembre 2011, n. 201.	712

Capitolo XXX

LA RESPONSABILITÀ PROFESSIONALE MEDICA*Luigi Palmieri*

1. Il danno iatrogeno.	715
2. I diversi momenti della prestazione medica	717
2.1. Comportamento commissivo ed omissivo	720
2.2. Valenza delle linee guida	722
3. La responsabilità professionale in ambito penale	724
4. La responsabilità professionale in ambito civile	731
4.1. Rilevanza dell'acquisizione di un valido consenso	734
5. La fase transattiva.	736

Capitolo XXXI

IL DANNO ALLA PERSONA DA FATTO ILLECITO*Bruno Della Pietra*

1. Il danno ingiusto.	745
2. Il danno alla persona in ambito penale	749
3. Il danno alla persona in ambito civile	753
4. I diversi inquadramenti del danno biologico	759
5. Il danno esistenziale.	761

Capitolo XXXII

LA TUTELA DELLA SALUTE DEL DETENUTO*Francesco De Ferrari - Carlo Alberto Romano*

1. Introduzione	765
2. Tutela della salute in carcere	773

3.	Il differimento dell'esecuzione della pena	777
4.	Misure nei confronti dell'imputato	778
5.	Detenzione domiciliare	779
6.	Misure nei confronti dei soggetti affetti da AIDS conclamata o da grave deficienza immunitaria	783
7.	La normativa	784
7.1.	La tutela della salute nel Regolamento Penitenziario (Norme di esecuzione Legge n. 354 del 26 luglio 1975 - D.P.R. n. 230 del 30 giugno 2000).	784
7.2.	Regole penitenziarie europee	788

Capitolo XXXIII

LA DISCIPLINA DEI TRAPIANTI

Anna Laura Graziussi

1.	Aspetti generali	793
1.1.	Iter normativo.	794
1.2.	Accertamento della morte	797
1.3.	Titolarità del cadavere e idoneità degli organi	800
2.	Prelievo di tessuti ed organi da vivente	802
3.	Il confronto con le normative europee	804
4.	Aspetti organizzativi	807
5.	Profilo sanzionatorio	808
6.	Metodo "stamina".	809

Capitolo XXXIV

IL TESTAMENTO BIOLOGICO

Luigi Palmieri

APPENDICE

Codice di deontologia medica.	823
Direttiva n. 89/391 del Consiglio del 12 giugno 1989	851
Riferimenti normativi.	867

Iconografia (su CD-ROM)