

# Indice

---

## I. CITOLOGIA

I.1. Citoplasma . . . . .	1
Matrice citoplasmatica . . . . .	1
Organuli citoplasmatici . . . . .	1
Ribosomi . . . . .	2
Reticolo endoplasmatico . . . . .	2
Apparato del Golgi . . . . .	3
Lisosomi . . . . .	5
Mitocondri . . . . .	5
Perossisomi . . . . .	6
Apparato mitotico . . . . .	6
Alloplasmi . . . . .	8
Paraplasmi . . . . .	8
Membrana plasmatica . . . . .	8
Specializzazioni della superficie cellulare . . . . .	10
I.2. Nucleo . . . . .	15
Membrana nucleare . . . . .	16
Cromosomi . . . . .	16
Nucleoli . . . . .	18
I.3. Divisione cellulare . . . . .	18
Mitosi . . . . .	19
Meiosi . . . . .	20
I divisione meiotica . . . . .	20
II divisione meiotica . . . . .	22

## II. ISTOLOGIA

II.1. Tessuto epiteliale . . . . .	23
Epiteli di rivestimento . . . . .	23
Epiteli ghiandolari . . . . .	27
Ghiandole esocrine . . . . .	27
Ghiandole endocrine . . . . .	30
II.2. Tessuto connettivo . . . . .	30
Fibre del tessuto connettivo . . . . .	31
Sostanza fondamentale amorfa del tessuto connettivo . . . . .	32
Cellule del tessuto connettivo . . . . .	33
Tessuto adiposo . . . . .	35
Tessuto adiposo bianco . . . . .	35
Tessuto adiposo bruno . . . . .	36
II.3. Tessuto cartilagineo . . . . .	36
Cartilagine ialina . . . . .	36
Cartilagine elastica . . . . .	37
Cartilagine fibrosa . . . . .	37

II.4. Tessuto osseo . . . . .	38
Cellule del tessuto osseo . . . . .	39
Sostanza intercellulare del tessuto osseo . . . . .	40
II.5. Sangue e linfa . . . . .	41
Sangue . . . . .	41
Globuli rossi . . . . .	41
Globuli bianchi . . . . .	43
Piastrine . . . . .	44
Linfa . . . . .	44
II.6. Tessuto muscolare . . . . .	44
Tessuto muscolare liscio . . . . .	45
Tessuto muscolare striato scheletrico . . . . .	46
Miosfibrille . . . . .	48
Sistemi tubulari . . . . .	51
Placca motrice . . . . .	51
Tessuto muscolare striato cardiaco . . . . .	53
II.7. Tessuto nervoso . . . . .	55
Cellule nervose . . . . .	55
Fibre nervose . . . . .	57
Sinapsi interneuroniche . . . . .	61
Terminazioni nervose periferiche . . . . .	62
Terminazioni nervose negli epitelii . . . . .	62
Terminazioni nervose nei muscoli . . . . .	62
Terminazioni nervose nel tessuto connettivo . . . . .	63
II.8. Nevroglia . . . . .	65

## 1. TEGUMENTO

1.1. Cuta . . . . .	69
Epidermide . . . . .	70
Derma . . . . .	72
Peli . . . . .	72
Unglie . . . . .	75
Ghiandole sudoripare . . . . .	76
Ghiandole sebacee . . . . .	77
Mammelle . . . . .	78
Mammelle femminili . . . . .	78
Mammelle maschili . . . . .	80
1.2. Tela sottocutanea . . . . .	80

## 2. OSSA

2.1. Ossa del tronco . . . . .	84
Vertebre . . . . .	84
Vertebre libere . . . . .	84
Osso sacro . . . . .	88
Coccige . . . . .	90
Colonna vertebrale . . . . .	90
Sterno . . . . .	90
Coste . . . . .	92
Gabbia toracica . . . . .	94
2.2. Ossa della testa . . . . .	95
Ossa del neurocranio . . . . .	95
Osso frontale . . . . .	96
Etmoide . . . . .	97
Sfenoide . . . . .	99
Osso occipitale . . . . .	102
Osso parietale . . . . .	105

Osso temporale . . . . .	105
<i>Cavità del cranio</i> . . . . .	109
Ossa dello splanchnocranio . . . . .	113
Osso mascellare . . . . .	113
Osso zigomatico . . . . .	115
Osso nasale . . . . .	116
Osso lacrimale . . . . .	116
Osso palatino . . . . .	116
Conca nasale inferiore . . . . .	118
Vomere . . . . .	118
Mandibola . . . . .	119
Osso jôideo . . . . .	122
<i>Cavità comuni al neurocranio e allo splanchnocranio</i> . . . . .	122
Cavità orbitali . . . . .	122
Cavità nasale . . . . .	123
Fossa infratemporale . . . . .	125
Fossa pterigo-mascellare . . . . .	126
2.3. Ossa degli arti superiori . . . . .	127
Clavicola . . . . .	127
Scapola . . . . .	128
Omero . . . . .	129
Radio . . . . .	131
Ulna . . . . .	132
Ossa della mano . . . . .	133
2.4. Ossa degli arti inferiori . . . . .	134
Osso dell'anca . . . . .	134
Bacino . . . . .	137
Femore . . . . .	139
Tibia . . . . .	140
Fibula . . . . .	142
Rotula . . . . .	143
Ossa del piede . . . . .	143

### 3. ARTICOLAZIONI

Sinartrosi . . . . .	147
Anfiorartrosi . . . . .	147
Diartrosi . . . . .	148
Classificazione delle diartrosi . . . . .	149
3.1. Articolazioni del tronco . . . . .	150
Articolazioni e legamenti delle vertebre . . . . .	150
Articolazioni tra i corpi delle vertebre . . . . .	150
Articolazioni tra i processi articolari delle vertebre . . . . .	153
Legamenti tra le vertebre . . . . .	153
Articolazioni dell'atlante con l'epistrofeo . . . . .	154
Articolazione vertebro-sacrale. Articolazione sacro-coccigea. Articolazioni intercoccigee . . . . .	156
Articolazioni e legamenti della colonna vertebrale con la testa . . . . .	156
Articolazioni del torace . . . . .	157
Articolazioni delle coste con le vertebre . . . . .	157
Articolazioni costo-sternali . . . . .	158
3.2. Articolazioni della testa . . . . .	159
Articolazione temporo-mandibolare . . . . .	159
3.3. Articolazioni degli arti superiori . . . . .	161
Articolazione clavi-sterno-costale . . . . .	161
Articolazioni del cingolo scapolare . . . . .	161
Legamenti propri della scapola . . . . .	163
Articolazione scapolo-omerale . . . . .	163

Articolazione del gomito . . . . .	164
Articolazione radio-ulnare distale . . . . .	166
Membrana interossea dell'avambraccio e corda obliqua . . . . .	166
Articolazione radio-carpale . . . . .	167
<i>Legamento trasverso del carpo</i> . . . . .	168
Articolazioni della mano . . . . .	168
Articolazioni intercarpali . . . . .	169
Articolazioni carpo-metacarpali . . . . .	169
Articolazioni intermetacarpali . . . . .	170
Articolazioni metacarpo-falangee . . . . .	170
Articolazioni interfalangee della mano . . . . .	170
3.4. Articolazioni degli arti inferiori . . . . .	171
Articolazioni del bacino . . . . .	171
Articolazione sacro-iliaca . . . . .	171
Sinfisi pubica . . . . .	172
Legamenti estrinseci del bacino . . . . .	172
Legamenti intrinseci del bacino . . . . .	172
Articolazione coxo-femorale . . . . .	174
Articolazione del ginocchio . . . . .	177
Articolazioni tibio-fibulari . . . . .	180
Articolazione tibio-fibulare prossimale . . . . .	180
Articolazione tibio-fibulare distale . . . . .	181
Membrana interossea della gamba . . . . .	181
Articolazione talo-crurale . . . . .	181
Articolazioni del piede . . . . .	183
Articolazioni intertarsali . . . . .	183
Articolazione tarso-metatarsale . . . . .	186
Articolazioni intermetatarsali . . . . .	186
Articolazioni metatarso-falangee . . . . .	187
Articolazioni interfalangee del piede . . . . .	187

#### 4. MUSCOLI

4.1. Muscoli del dorso . . . . .	190
Muscoli spino-appendicolari . . . . .	190
Muscoli spino-costali . . . . .	193
Muscoli spino-dorsali . . . . .	193
4.2. Muscoli della testa . . . . .	199
Muscoli cutanei della testa . . . . .	199
Muscoli della volta del cranio . . . . .	199
Muscoli estrinseci del padiglione auricolare . . . . .	199
Muscoli delle palpebre . . . . .	200
Muscoli del naso . . . . .	201
Muscoli della bocca . . . . .	202
Muscoli scheletrici della testa . . . . .	205
4.3. Muscoli del collo . . . . .	207
Platisma . . . . .	207
Muscoli scheletrici del collo . . . . .	208
Muscoli soprajoidei . . . . .	208
Muscoli sottojoidei . . . . .	210
Muscoli laterali del collo . . . . .	211
Muscoli prevertebrali . . . . .	213
<i>Fasce del collo</i> . . . . .	213
4.4. Muscoli del torace . . . . .	215
Muscoli toraco-appendicolari . . . . .	215
Muscoli intrinseci del torace . . . . .	216
Diaframma . . . . .	219
4.5. Muscoli dell'addome . . . . .	220

Muscoli posteriori dell'addome . . . . .	220
Muscoli antero-laterali dell'addome . . . . .	221
<i>Guaina del muscolo retto dell'addome</i> . . . . .	227
<i>Legamento inguinale</i> . . . . .	228
<i>Canale inguinale</i> . . . . .	228
4.6. Muscoli degli arti superiori . . . . .	231
Muscoli della spalla . . . . .	231
Muscoli del braccio . . . . .	232
Muscoli anteriori del braccio . . . . .	232
Muscoli posteriori del braccio . . . . .	234
Cavità ascellare . . . . .	235
Muscoli dell'avambraccio . . . . .	236
Muscoli anteriori dell'avambraccio . . . . .	236
Muscoli laterali dell'avambraccio . . . . .	240
Muscoli posteriori dell'avambraccio . . . . .	240
Muscoli della mano . . . . .	243
Muscoli dell'eminenza tenar . . . . .	243
Muscoli dell'eminenza ipotenar . . . . .	245
Muscoli intermedi della mano . . . . .	246
4.7. Muscoli degli arti inferiori . . . . .	248
Muscoli dell'anca . . . . .	248
Muscoli della coscia . . . . .	252
Muscoli anteriori della coscia . . . . .	253
Muscoli mediali della coscia . . . . .	254
Muscoli posteriori della coscia . . . . .	256
Triangolo femorale . . . . .	258
Canale dei vasi femorali . . . . .	259
Muscoli della gamba . . . . .	259
Muscoli anteriori della gamba . . . . .	261
Muscoli laterali della gamba . . . . .	261
Muscoli posteriori della gamba . . . . .	262
Cavità poplitea . . . . .	265
Muscoli del piede . . . . .	265
Muscoli dorsali del piede . . . . .	266
Muscoli plantari mediali del piede . . . . .	267
Muscoli plantari laterali del piede . . . . .	268
Muscoli plantari intermedi del piede . . . . .	269

## 5. APPARATO CIRCOLATORIO

5.1. Cuore . . . . .	275
Conformazione interna del cuore . . . . .	279
Cavità degli atri . . . . .	279
Cavità dei ventricoli . . . . .	280
Struttura del cuore . . . . .	285
Miocardio . . . . .	285
Epicardio . . . . .	290
Endocardio . . . . .	290
5.2. Pericardio . . . . .	291
Pericardio fibroso . . . . .	292
Pericardio sieroso . . . . .	292
5.3. Arteria polmonare . . . . .	293
5.4. Aorta e suoi rami . . . . .	294
Aorta . . . . .	295
Arterie coronarie . . . . .	296
Arteria anonima . . . . .	298
Arteria carotide comune . . . . .	299
Arteria carotide esterna . . . . .	300

Arteria carotide interna . . . . .	303
<i>Poligono del Willis</i> . . . . .	307
Arteria suclavia . . . . .	308
Arteria ascellare . . . . .	311
Arteria brachiale . . . . .	312
Arteria radiale . . . . .	313
Arteria ulnare . . . . .	314
Rami parietali dell'aorta toracica . . . . .	316
Rami viscerali dell'aorta toracica . . . . .	316
Rami parietali dell'aorta addominale . . . . .	316
Rami viscerali dell'aorta addominale . . . . .	316
Arteria celiaca . . . . .	316
Arteria mesenterica superiore . . . . .	318
Arteria mesenterica inferiore . . . . .	319
Arteria surrenale media . . . . .	320
Arteria renale . . . . .	320
Arteria spermatica interna . . . . .	321
Arteria sacrale media . . . . .	321
Arteria iliaca comune . . . . .	321
Arteria ipogastrica . . . . .	321
Arteria iliaca esterna . . . . .	324
Arteria femorale . . . . .	324
Arteria poplitea . . . . .	325
Arteria tibiale anteriore . . . . .	328
Arteria tibiale posteriore . . . . .	330
5.5. Vene polmonari . . . . .	330
5.6. Seno coronario e suoi affluenti . . . . .	331
5.7. Vena cava superiore e suoi affluenti . . . . .	332
Vena anonima . . . . .	334
Vena giugulare interna . . . . .	334
Seni della dura madre . . . . .	336
Vena suclavia . . . . .	340
Vena ascellare . . . . .	341
5.8. Vena cava inferiore e suoi affluenti . . . . .	342
Vena porta . . . . .	344
Vena iliaca comune . . . . .	346
Vena ipogastrica . . . . .	346
Vena iliaca esterna . . . . .	346
Vena femorale . . . . .	349
Vena poplitea . . . . .	349
5.9. Struttura dei vasi sanguiferi . . . . .	350
Struttura delle arterie . . . . .	351
Struttura dei vasi capillari sanguiferi . . . . .	351
Struttura delle vene . . . . .	352
5.10. Vasi linfatici . . . . .	352
Condotto toracico e suoi affluenti . . . . .	353
Tronco linfatico lombare . . . . .	353
Tronco linfatico intestinale . . . . .	355
Tronco linfatico giugulare . . . . .	356
Tronco linfatico suclavio . . . . .	358
Tronco linfatico bronco-mediastinale . . . . .	358
Struttura dei vasi linfatici . . . . .	360
5.11. Midollo osseo . . . . .	361
5.12. Milza . . . . .	361
Struttura della milza . . . . .	363
5.13. Linfonodi . . . . .	366
Struttura dei linfonodi . . . . .	367
5.14. Timo . . . . .	368
Struttura del timo . . . . .	370

## 6. APPARATO DIGERENTE

6.1. Cavità orale . . . . .	373
Vestibolo orale . . . . .	373
Labbra . . . . .	373
Guance . . . . .	375
Arcate gengivo-dentali . . . . .	375
Cavità orale propriamente detta . . . . .	379
Palato duro . . . . .	379
Palato molle . . . . .	380
Lingua . . . . .	382
Solco sottolinguale . . . . .	388
6.2. Faringe . . . . .	388
Struttura della faringe . . . . .	390
Tonaca mucosa della faringe . . . . .	390
Fascia faringo-basilare . . . . .	390
Tonaca muscolare della faringe . . . . .	391
Fascia perifaringea . . . . .	392
6.3. Esofago . . . . .	392
Struttura dell'esofago . . . . .	394
6.4. Stomaco . . . . .	394
Conformazione interna dello stomaco . . . . .	396
Struttura dello stomaco . . . . .	397
Tonaca mucosa dello stomaco . . . . .	397
Tela sottomucosa dello stomaco . . . . .	399
Tonaca muscolare dello stomaco . . . . .	399
Tonaca sierosa dello stomaco . . . . .	400
6.5. Intestino tenue . . . . .	400
Duodeno . . . . .	400
Intestino mesenterico . . . . .	401
Conformazione interna dell'intestino tenue . . . . .	403
Struttura dell'intestino tenue . . . . .	404
Tonaca mucosa dell'intestino tenue . . . . .	404
Tela sottomucosa dell'intestino tenue . . . . .	405
Tonaca muscolare dell'intestino tenue . . . . .	405
Tonaca sierosa dell'intestino tenue . . . . .	405
6.6. Intestino crasso . . . . .	406
Intestino cieco e appendice vermiforme . . . . .	406
Colon . . . . .	408
Intestino retto . . . . .	409
Struttura dell'intestino crasso . . . . .	410
Struttura dell'appendice vermiforme . . . . .	411
Struttura dell'intestino retto . . . . .	411
6.7. Grosse ghiandole annesse all'apparato digerente . . . . .	411
Ghiandole salivari maggiori . . . . .	411
Ghiandola parotide . . . . .	412
Ghiandola sottomandibolare . . . . .	413
Ghiandola sottolinguale . . . . .	414
Struttura delle ghiandole salivari maggiori . . . . .	415
Fegato . . . . .	416
Tonache del fegato . . . . .	421
Struttura del fegato . . . . .	421
Vie bilifere . . . . .	424
Condotti biliferi . . . . .	425
Condotto epatico, condotto cistico e condotto coledoco . . . . .	425
Cistifellea . . . . .	426
Pancreas . . . . .	427
Struttura del pancreas . . . . .	428

## 7. APPARATO RESPIRATORIO

7.1. Naso . . . . .	431
Naso esterno . . . . .	431
Cavità nasale . . . . .	431
Tonaca mucosa della fossa nasale . . . . .	433
7.2. Laringe . . . . .	435
Cartilagini della laringe . . . . .	435
Articolazioni e legamenti della laringe . . . . .	437
Articolazioni della laringe . . . . .	437
Legamenti della laringe . . . . .	438
Muscoli della laringe . . . . .	439
Conformazione interna della laringe . . . . .	442
Tonaca mucosa della laringe . . . . .	444
7.3. Trachea e bronchi . . . . .	444
Trachea . . . . .	444
Bronchi . . . . .	445
Struttura della trachea e dei bronchi . . . . .	446
7.4. Polmoni . . . . .	447
Conformazione esterna dei polmoni . . . . .	447
Struttura dei polmoni . . . . .	450
Parte intrapolmonare dell'albero bronchiale . . . . .	450
Parenchima polmonare . . . . .	452
7.5. Pleure . . . . .	455
Cavità mediastinale . . . . .	456

## 8. APPARATO URINARIO

8.1. Reni . . . . .	457
Costituzione interna del rene . . . . .	460
Struttura del rene . . . . .	464
8.2. Apparato escretore del rene . . . . .	468
Struttura dell'apparato escretore del rene . . . . .	469
8.3. Vescica urinaria . . . . .	470
Conformazione interna della vescica urinaria . . . . .	472
Struttura della vescica urinaria . . . . .	473
8.4. Uretra femminile . . . . .	473
Struttura dell'uretra femminile . . . . .	473

## 9. APPARATO GENITALE MASCHILE

9.1. Testicoli . . . . .	475
Conformazione esterna ed involucri dei testicoli . . . . .	475
Costituzione interna dei testicoli . . . . .	477
Struttura dei testicoli . . . . .	477
9.2. Vie spermatiche . . . . .	481
<i>Cordone spermatico</i> . . . . .	484
9.3. Uretra maschile . . . . .	485
Conformazione interna dell'uretra maschile . . . . .	486
Struttura dell'uretra maschile . . . . .	486
9.4. Ghiandole annesse all'uretra maschile . . . . .	488
Prostata . . . . .	488
Ghiandole bulbo-uretrali . . . . .	489
9.5. Pene . . . . .	489
Costituzione del pene . . . . .	490

## **10. APPARATO GENITALE FEMMINILE**

10.1. Ovaie . . . . .	495
Struttura dell'ovaia . . . . .	496
10.2. Trombe uterine . . . . .	500
10.3. Utero . . . . .	502
Conformazione interna dell'utero . . . . .	505
Struttura dell'utero . . . . .	505
Endometrio . . . . .	505
Miometrio . . . . .	507
Perimetrio . . . . .	508
10.4. Vagina . . . . .	508
10.5. Vulva . . . . .	509
Grandi labbra . . . . .	510
Piccole labbra . . . . .	510
Organi erettili della vulva . . . . .	510
Ghiandole della vulva . . . . .	512

## **11. PERINEO**

11.1. Diaframma pelvico . . . . .	513
11.2. Trigono uro-genitale . . . . .	515
11.3. Piano superficiale del perineo . . . . .	516

## **12. PERITONEO**

12.1. Borsa omentale . . . . .	519
12.2. Grande omento . . . . .	522

## **13. APPARATO ENDOCRINO**

13.1. Ghiandola tiroidea . . . . .	523
Struttura della ghiandola tiroidea . . . . .	523
13.2. Ghiandole paratiroidee . . . . .	525
Struttura delle ghiandole paratiroidee . . . . .	526
13.3. Ghiandole surrenali . . . . .	526
Struttura delle ghiandole surrenali . . . . .	527
13.4. Parangigli . . . . .	528
13.5. Ipofisi . . . . .	529
Struttura della neuroipofisi . . . . .	529
Struttura dell'adenoipofisi . . . . .	530
13.6. Epifisi . . . . .	531
Struttura dell'epifisi . . . . .	532

## **14. SISTEMA NERVOSO CENTRALE**

14.1. Midollo spinale . . . . .	533
Conformazione esterna del midollo spinale . . . . .	533
Struttura interna del midollo spinale . . . . .	537
Sostanza grigia del midollo spinale . . . . .	537
Sostanza bianca del midollo spinale . . . . .	544
Canale centrale del midollo spinale . . . . .	551
14.2. Encefalo . . . . .	551
Midollo allungato . . . . .	553
Conformazione esterna del midollo allungato . . . . .	553

Struttura interna del midollo allungato . . . . .	555
Ponte . . . . .	561
Conformazione esterna del ponte . . . . .	561
Struttura interna del ponte . . . . .	562
Cervelletto . . . . .	565
Conformazione esterna del cervelletto . . . . .	565
Suddivisione del cervelletto . . . . .	568
Struttura interna del cervelletto . . . . .	569
Costituzione dei peduncoli cerebellari (Sistemi afferenti ed efferenti del cervelletto) . . . . .	572
IV ventricolo . . . . .	575
Mesencefalo . . . . .	578
Conformazione esterna del mesencefalo . . . . .	578
Struttura interna del mesencefalo . . . . .	579
Acquedotto cerebrale (del Silvio) . . . . .	584
Diencefalo . . . . .	584
Ipotalamo . . . . .	585
Talamo . . . . .	589
Epitalamo . . . . .	595
III ventricolo . . . . .	596
Telencefalo . . . . .	597
Conformazione esterna degli emisferi cerebrali . . . . .	598
Costituzione degli emisferi cerebrali . . . . .	608
Ventricolo laterale . . . . .	625
Formazioni interemisferiche . . . . .	629
Principali vie nervose sensitive e motrici . . . . .	631
Vie sensitive . . . . .	631
Via spino-bulbo-talamo-corticale . . . . .	631
Via spino-talamo-corticale . . . . .	633
Via sensitiva trigeminale . . . . .	633
Vie della sensibilità somatica passanti per il cervelletto . . . . .	634
Via gustativa . . . . .	636
Via vestibolare . . . . .	636
Via acustica . . . . .	637
Via ottica . . . . .	638
Via olfattiva . . . . .	641
Vie motrici . . . . .	642
Via piramidale . . . . .	642
Via extrapiramidale . . . . .	644
14.3. Meningi . . . . .	646
Dura madre . . . . .	646
Aracnoide . . . . .	649
Pia madre . . . . .	650
Spazio sottoaracnoidale e liquido cefalo-rachidiano . . . . .	651
 15. SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	
15.1. Nervi spinali . . . . .	654
Plesso cervicale . . . . .	655
Rami cutanei del plesso cervicale . . . . .	655
Rami muscolari del plesso cervicale . . . . .	655
Plesso brachiale . . . . .	657
Rami collaterali del plesso brachiale . . . . .	658
Rami terminali del plesso brachiale . . . . .	659
Nervi intercostali . . . . .	666
Plesso lombare . . . . .	667
Plesso sacrale . . . . .	671
Nervi del cingolo pelvico . . . . .	673

Nervi della parte libera dell'arto inferiore .....	674
Plesso pudendo .....	680
Plesso coccigeo .....	681
15.2. Nervi encefalici .....	681
Nervo olfattivo .....	681
Nervo ottico .....	681
Nervo oculomotore .....	682
Nervo trocleare .....	682
Nervo trigemino .....	683
Nervo abducente .....	685
Nervo faciale .....	695
Nervo acustico .....	699
Nervo glosso-faringeo .....	701
Nervo vago .....	702
Nervo accessorio .....	705
Nervo ipoglosso .....	706
15.3. Simpatico .....	707
Ortosimpatico .....	707
Parasimpatico .....	714
Parasimpatico encefalico .....	714
Parasimpatico sacrale .....	715

## 16. APPARATI E ORGANI DI SENSO

16.1. Apparato della vista .....	717
Occhio .....	717
Tonaca fibrosa dell'occhio .....	717
Uvea .....	718
Retina .....	721
Lente cristallina .....	724
Zonula ciliare .....	731
Camere dell'occhio e umore acqueo .....	733
Corpo vitreo .....	734
Apparato motore dell'occhio .....	735
Muscoli dell'occhio .....	735
Fasce orbitali .....	737
Apparato protettore dell'occhio .....	738
Sopracciglio .....	738
Palpebre .....	739
Congiuntiva .....	740
Apparato lacrimale .....	741
16.2. Apparato dell'udito e dell'equilibrio .....	744
Orecchio esterno .....	744
Padiglione auricolare .....	744
Meato acustico esterno .....	746
Orecchio medio .....	746
Cavità del timpano .....	746
Apparato mastoideo .....	747
Tuba uditiva .....	753
Orecchio interno .....	753
Labirinto osseo .....	754
Labirinto membranoso .....	758
Perilinfa ed endolinfa .....	766