

# INDICE

---

## SEZIONE 1 INTRODUZIONE • Tavole 1–16

### Anatomia generale • Tavole 1–3

- 1 Piani del corpo e termini di posizione
- 2 Parti del corpo: veduta anteriore nella femmina
- 3 Parti del corpo: veduta posteriore nel maschio

### Anatomia sistematica • Tavole 4–16

- 4 Panoramica del sistema nervoso
- 5 Panoramica del sistema scheletrico
- 6 Tipologie di articolazioni sinoviali
- 7 Panoramica del sistema muscolare
- 8 Funzione dell'innervazione segmentale motoria
- 9 Panoramica del sistema cardiovascolare
- 10 Principali arterie e siti di rilievo dei relativi polsi
- 11 Principali vene sistemiche del sistema cardiovascolare
- 12 Panoramica dell'apparato respiratorio
- 13 Panoramica del sistema gastrointestinale
- 14 Panoramica del sistema urinario
- 15 Panoramica del sistema riproduttivo
- 16 Panoramica del sistema endocrino

## SEZIONE 2 TESTA E COLLO • Tavole 17–72

### Anatomia di superficie • Tavola 17

- 17 Anatomia di superficie della testa e del collo

### Ossa e articolazioni • Tavole 18–30

- 18 Cranio: veduta anteriore
- 19 Cranio: veduta laterale
- 20 Cranio: sezione sagittale mediana
- 21 Calvaria
- 22 Base del cranio: veduta inferiore
- 23 Base del cranio: veduta superiore
- 24 Mandibola
- 25 Dente
- 26 Vertebre cervicali: atlante ed epistrofeo
- 27 Vertebre cervicali
- 28 Parte cervicale della colonna vertebrale
- 29 Legamenti cranio-cervicali esterni
- 30 Legamenti cranio-cervicali interni

## **Collo** • Tavole 31–35

- 31 Muscoli del collo: veduta anteriore
- 32 Muscoli infra-joidei e sopra-joidei
- 33 Muscoli del collo: veduta laterale
- 34 Muscoli cervicali anteriore e laterale
- 35 Nervi del collo e plesso cervicale

## **Naso** • Tavole 36–42

- 36 Scheletro del naso
- 37 Parete laterale della cavità nasale
- 38 Parete laterale della cavità nasale del cranio
- 39 Parete mediale della cavità nasale (setto nasale)
- 40 Seni paranasali: vedute paramediane
- 41 Muscoli coinvolti nella masticazione: muscoli massetere e temporale
- 42 Muscoli coinvolti nella masticazione: muscolo pterigoideo

## **Bocca** • Tavole 43–44

- 43 Volta della cavità orale
- 44 Dorso della lingua

## **Faringe** • Tavole 45–46

- 45 Faringe: veduta posteriore aperta
- 46 Faringe: sezione sagittale mediana

## **Laringe e ghiandole endocrine** • Tavole 47–49

- 47 Ghiandola tiroide: veduta anteriore
- 48 Cartilagini della laringe
- 49 Muscoli intrinseci della laringe

## **Occhio** • Tavole 50–51

- 50 Muscoli estrinseci dell'occhio
- 51 Bulbo oculare: sezione orizzontale

## **Orecchio** • Tavole 52–55

- 52 Orecchio e decorso del suono nella coclea
- 53 Orecchio esterno e cavità del timpano
- 54 Labirinti osseo e membranoso
- 55 Labirinti osseo e membranoso: schema e sezione

## **Encefalo e meningi** • Tavole 56–66

- 56 Meningi e vene cerebrali superficiali
- 57 Encefalo: veduta laterale
- 58 Encefalo: veduta mediale
- 59 Encefalo: veduta inferiore
- 60 Ventricoli cerebrali

61	Circolazione del liquido cerebro-spinale
62	Nuclei della base
63	Talamo e strutture correlate
64	Tronco cerebrale
65	Ventricoli e cervelletto
66	Cervelletto

### **Nervi cranici e cervicali** • Tavole 67–69

67	Nervi cranici, distribuzione effettrice (motrice) e sensitiva: schema
68	Nervo ottico (II) e via ottica: schema
69	Nervo vestibolo-cocleare (VIII): schema

### **Vascularizzazione** • Tavole 70–72

70	Arterie dell'encefalo e delle meningi
71	Circolo arterioso cerebrale (di Willis)
72	Ipotalamo e ipofisi

### **Tabelle dei muscoli** • Tabelle 2.1–2.5

## **SEZIONE 3 DORSO** • Tavole 73–85

### **Anatomia di superficie** • Tavola 73

73	Anatomia di superficie del dorso
----	----------------------------------

### **Colonna vertebrale** • Tavole 74–79

74	Colonna vertebrale
75	Vertebre toraciche
76	Vertebre lombari
77	Sacro e coccige
78	Legamenti della colonna vertebrale: regione lombo-sacrale
79	Articolazioni della colonna vertebrale: regione lombare

### **Midollo spinale** • Tavole 80–82

80	Midollo spinale e nervi spinali
81	Radici dei nervi spinali e vertebre
82	Meningi spinali e radici nervose

### **Muscoli e nervi** • Tavole 83–85

83	Muscoli del dorso: strato superficiale
84	Muscoli del dorso: strato intermedio
85	Muscoli del dorso: strato profondo

### **Tabelle dei muscoli** • Tabelle 3.1–3.3

## SEZIONE 4 TORACE • Tavole 86–112

### Anatomia di superficie • Tavola 86

- 86 Anatomia di superficie del torace

### Scheletro del torace • Tavole 87–88

- 87 Gabbia toracica  
88 Coste e relative articolazioni

### Parete toracica e diaframma • Tavole 89–94

- 89 Parete anteriore del torace: dissezione superficiale  
90 Parete anteriore del torace: dissezione profonda  
91 Parete anteriore del torace: veduta dall'interno  
92 Nervi e arterie intercostali  
93 Diaframma: faccia superiore (o toracica)  
94 Diaframma: faccia inferiore (o addominale)

### Polmoni, trachea e bronchi • Tavole 95–101

- 95 Topografia dei polmoni: veduta anteriore  
96 Topografia dei polmoni: veduta posteriore  
97 Polmoni *in situ*: veduta anteriore  
98 Polmoni: veduta mediale  
99 Trachea e bronchi principali  
100 Bronchi e vie aerifere intrapolmonari  
101 Circolazione sanguigna intrapolmonare: schema

### Cuore • Tavole 102–110

- 102 Cuore *in situ*  
103 Cuore: base e faccia diaframmatica  
104 Arterie coronarie e vene cardiache  
105 Atrio e ventricolo di destra  
106 Atrio e ventricolo di sinistra  
107 Valvole e scheletro fibroso del cuore  
108 Valvole e scheletro fibroso del cuore (*continua*)  
109 Valvole cardiache  
110 Sistema di conduzione del cuore

### Mediastino • Tavole 111–112

- 111 Esofago *in situ*  
112 Esofago: restringimenti e relazioni

### Tabella dei muscoli • Tabella 4.1

## SEZIONE 5 ADDOME • Tavole 113–137

### Anatomia di superficie • Tavola 113

- 113 Addome: anatomia di superficie

## **Parete addominale • Tavole 114–121**

- 114 Struttura scheletrica dell'addome
- 115 Parete anteriore dell'addome: dissezione superficiale
- 116 Parete anteriore dell'addome: dissezione intermedia
- 117 Parete anteriore dell'addome: dissezione profonda
- 118 Guaina del muscolo retto dell'addome: sezioni trasversali
- 119 Regione inguinale: dissezioni
- 120 Canale inguinale e funicolo spermatico
- 121 Parete posteriore dell'addome: veduta interna

## **Cavità peritoneale • Tavole 122–123**

- 122 Borsa omentale: sezione trasversale
- 123 Peritoneo della parete posteriore dell'addome

## **Stomaco e intestino • Tavole 124–127**

- 124 Stomaco *in situ*
- 125 Tonaca mucosa dello stomaco
- 126 Tonaca mucosa e tonaca muscolare dell'intestino tenue
- 127 Tonaca mucosa e tonaca muscolare dell'intestino crasso

## **Fegato, cistifellea, pancreas e milza • Tavole 128–133**

- 128 Facce e loggia del fegato
- 129 Fegato *in situ*: sistemi vascolare e duttale
- 130 Struttura del fegato: schema
- 131 Cistifellea, dotti biliari extraepatici e condotti pancreatici
- 132 Pancreas *in situ*
- 133 Milza

## **Reni e ghiandole surrenali • Tavole 134–137**

- 134 Reni *in situ*: veduta posteriore
- 135 Ghiandole surrenali
- 136 Struttura macroscopica del rene
- 137 Fascia renale

## **Tabella dei muscoli • Tabella 5.1**

# **SEZIONE 6 PELVI • Tavole 138–151**

## **Anatomia di superficie • Tavola 138**

- 138 Pelvi: anatomia di superficie

## **Pelvi (Pelvi ossea) • Tavole 139–142**

- 139 Cingolo osseo della pelvi
- 140 Differenze della pelvi legate al sesso: misure
- 141 Legamenti della pelvi
- 142 Legamenti delle ossa dell'anca

### **Diaframma pelvico e visceri • Tavole 143–146**

- 143 Diaframma pelvico nella femmina: veduta mediale e superiore
- 144 Diaframma pelvico nel maschio: veduta superiore
- 145 Visceri pelvici e perineo nella femmina
- 146 Visceri pelvici e perineo nel maschio

### **Genitali interni femminili • Tavola 147**

- 147 Utero e annessi

### **Perineo e organi genitali esterni femminili • Tavole 148–149**

- 148 Perineo femminile (dissezione profonda)
- 149 Trigono uro-genitale nella femmina

### **Perineo e organi genitali esterni maschili • Tavola 150**

- 150 Prostata e vescichette seminali

### **Intestino retto e canale anale • Tavola 151**

- 151 Topografia dell'intestino retto nel maschio e nella femmina

### **Tabella dei muscoli • Tabella 6.1**

## **SEZIONE 7 ARTO SUPERIORE • Tavole 152–190**

### **Anatomia di superficie • Tavola 152**

- 152 Anatomia di superficie dell'arto superiore

### **Spalla e ascella • Tavole 153–160**

- 153 Omero e scapola
- 154 Inserzione dei muscoli siti nell'omero, nella scapola e nella clavicola
- 155 Clavicola e articolazione sterno-clavicolare
- 156 Articolazione della spalla
- 157 Muscoli della spalla
- 158 Cuffia dei muscoli rotatori della spalla
- 159 Ascella: veduta anteriore
- 160 Plesso brachiale: schema

### **Braccio • Tavole 161–164**

- 161 Muscoli del braccio: compartimento anteriore
- 162 Muscoli del braccio: compartimento posteriore
- 163 Arterie dell'arto superiore
- 164 Vene dell'arto superiore

### **Gomito e avambraccio • Tavole 165–178**

- 165 Ossa del gomito
- 166 Legamenti del gomito
- 167 Ossa dell'avambraccio

168	Muscoli dell'avambraccio: muscoli pronatore e supinatore
169	Muscoli dell'avambraccio: muscoli estensori del polso e delle dita
170	Muscoli dell'avambraccio: muscoli flessori del polso
171	Muscoli dell'avambraccio: muscoli flessori delle dita
172	Muscoli dell'avambraccio: strato superficiale del compartimento posteriore
173	Muscoli dell'avambraccio: strato profondo del compartimento posteriore
174	Muscoli dell'avambraccio: strato superficiale del compartimento anteriore
175	Muscoli dell'avambraccio: compartimento anteriore
176	Muscoli dell'avambraccio: strato profondo del compartimento anteriore
177	Inserzioni ossee dei muscoli dell'avambraccio: veduta anteriore
178	Inserzioni ossee dei muscoli dell'avambraccio: veduta posteriore

### **Polso e mano** • Tavole 179–184

179	Ossa del carpo
180	Legamenti del polso: veduta anteriore
181	Legamenti del polso: veduta posteriore
182	Ossa della mano
183	Polso e mano: dissezione palmare superficiale
184	Tendini dei muscoli flessori, arterie e nervi a livello del polso

### **Nervi e vascolarizzazione** • Tavole 185–190

185	Innervazione cutanea del polso e della mano
186	Nervi dell'arto superiore
187	Nervo mediano
188	Nervo ulnare
189	Nervo radiale nel braccio e nervi posteriori della spalla
190	Nervo radiale nell'avambraccio e nella mano

### **Tabelle dei muscoli** • Tabelle 7.1–7.4

## **SEZIONE 8 ARTO INFERIORE** • Tavole 191–228

### **Anatomia di superficie** • Tavola 191

191	Anatomia di superficie dell'arto inferiore
-----	--

### **Anca, natica e coscia** • Tavole 192–201

192	Oso dell'anca
193	Articolazione dell'anca
194	Inserzioni dei muscoli dell'anca e della coscia: veduta anteriore
195	Inserzioni dei muscoli dell'anca e della coscia: veduta posteriore
196	Femore
197	Muscoli della coscia: veduta anteriore
198	Muscoli della coscia: veduta mediale
199	Muscoli dell'anca e della coscia: vedute posteriori
200	Muscoli psoas e iliaco
201	Plessi lombo-sacrali

## **Ginocchio** • Tavole 202–209

- 202 Ginocchio: vedute mediale e laterale
- 203 Ginocchio: vedute anteriori
- 204 Ginocchio: vedute interne
- 205 Ginocchio: legamenti crociati e collaterali
- 206 Ginocchio: radiografia in proiezione antero-posteriore e veduta posteriore
- 207 Ginocchio: veduta posteriore e sezione sagittale
- 208 Arterie dell'arto inferiore
- 209 Vene dell'arto inferiore

## **Gamba** • Tavole 210–218

- 210 Tibia e fibula: vedute anteriore e posteriore
- 211 Tibia e fibula: veduta ulteriore e sezione trasversale
- 212 Inserzioni dei muscoli della gamba
- 213 Muscoli della gamba: veduta posteriore, regione superficiale
- 214 Muscoli della gamba: veduta posteriore, regione superficiale (parzialmente dissezionata)
- 215 Muscoli della gamba: veduta posteriore, regione profonda
- 216 Muscoli della gamba: veduta laterale
- 217 Muscoli della gamba: veduta anteriore
- 218 Muscoli della gamba: veduta anteriore (*continua*)

## **Caviglia e piede** • Tavole 219–224

- 219 Ossa del piede: vedute superiore e inferiore
- 220 Ossa del piede: veduta laterale
- 221 Legamenti della caviglia e del piede
- 222 Legamenti del piede: veduta plantare
- 223 Muscoli della pianta del piede: primo strato
- 224 Muscoli della pianta del piede: terzo strato

## **Nervi** • Tavole 225–228

- 225 Nervo femorale e nervo cutaneo laterale della coscia
- 226 Nervo otturatore
- 227 Nervo ischiatico e nervo cutaneo femorale posteriore
- 228 Nervo tibiale

## **Tabelle dei muscoli** • Tabelle 8.1–8.4

## **Bibliografia**

## **Indice analitico**