

SEZIONE 1 INTRODUZIONE • Tavole 1–21

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 4–21

- 4 Panoramica del sistema nervoso
- 5 Dermatomeri degli arti superiori e inferiori
- 6 Sistema nervoso simpatico: schema
- 7 Sistema nervoso parasimpatico: schema
- 8 Panoramica del sistema scheletrico
- 9 Tipologie di articolazioni sinoviali
- 10 Panoramica del sistema muscolare
- 11 Funzione dell'innervazione segmentale motoria
- 12 Sezione trasversale della cute
- 13 Panoramica del sistema cardiovascolare
- 14 Principali arterie e siti di rilievo dei relativi polsi
- 15 Principali vene sistemiche del sistema cardiovascolare
- 16 Panoramica dei vasi linfatici e degli organi linfatici
- 17 Panoramica dell'apparato respiratorio
- 18 Panoramica del sistema gastrointestinale
- 19 Panoramica del sistema urinario
- 20 Panoramica del sistema riproduttivo
- 21 Panoramica del sistema endocrino

SEZIONE 2 TESTA E COLLO • Tavole 22–115

Anatomia di superficie • Tavola 22

- 22 Anatomia di superficie della testa e del collo

Ossa e articolazioni • Tavole 23–37

- 23 Cranio: veduta anteriore
- 24 Cranio: veduta laterale
- 25 Cranio: sezione sagittale mediana
- 26 Base del cranio: veduta inferiore
- 27 Base del cranio: veduta superiore
- 28 Fori e canali della base del cranio: veduta inferiore
- 29 Fori e canali della base del cranio: veduta superiore

30	Intelaiatura ossea della testa e del collo
31	Scheletro nasale e seni paranasali
32	Cranio: vedute posteriore e laterale
33	Mandibola
34	Denti
35	Articolazione temporo-mandibolare
36	Vertebre cervicali: atlante ed epistrofeo
37	Vertebre cervicali

Collo • Tavole 38–42

38	Muscoli mimici della faccia: veduta laterale
39	Muscoli del collo: veduta anteriore
40	Strati fasciali del collo
41	Muscoli del collo: veduta laterale
42	Arterie carotidi

Naso • Tavole 43–55

43	Scheletro del naso
44	Muscoli, nervi e arterie della faccia
45	Parete laterale della cavità nasale
46	Parete laterale della cavità nasale del cranio
47	Parete mediale della cavità nasale (setto nasale)
48	Nervi della cavità nasale
49	Seni paranasali: vedute paramediane
50	Seni paranasali: sezioni frontale e trasversale
51	Ghiandole salivari
52	Muscoli coinvolti nella masticazione: muscoli massetere e temporale
53	Muscoli coinvolti nella masticazione: muscolo pterigoideo
54	Fosse temporale e infratemporale
55	Nervi e arterie della faccia

Bocca • Tavole 56–61

56	Ispezione della cavità orale
57	Volta della cavità orale
58	Lingua e ghiandole salivari: sezioni
59	Muscoli sopra-joidei
60	Lingua
61	Fauci

Faringe • Tavole 62–67

62	Faringe: veduta posteriore aperta
63	Faringe: sezione sagittale mediana
64	Muscoli della faringe: veduta mediale
65	Muscoli della faringe: veduta laterale
66	Arterie della testa e del collo
67	Vene della testa e del collo

Laringe e ghiandole endocrine • Tavole 68–72

- 68 Ghiandola tiroide: veduta anteriore
- 69 Tiroide e ghiandole paratiroidi
- 70 Cartilagini della laringe
- 71 Muscoli intrinseci della laringe
- 72 Azioni dei muscoli intrinseci della laringe

Occhio • Tavole 73–78

- 73 Palpebre
- 74 Muscoli estrinseci dell'occhio
- 75 Vedute anteriore e superiore dell'orbita
- 76 Bulbo oculare: sezione orizzontale
- 77 Camere anteriore e posteriore dell'occhio
- 78 Cristallino e sue strutture di sostegno

Orecchio • Tavole 79–81

- 79 Orecchio esterno e cavità del timpano
- 80 Labirinti osseo e membranoso
- 81 Orientamento del labirinto nel cranio

Encefalo e meningi • Tavole 82–96

- 82 Arterie meningee
- 83 Meningi e vene cerebrali superficiali
- 84 Seni venosi durali: sezione sagittale
- 85 Seni venosi durali: base del cranio
- 86 Encefalo: veduta laterale
- 87 Encefalo: veduta mediale
- 88 Encefalo: veduta inferiore
- 89 Ventricoli cerebrali
- 90 Circolazione del liquido cerebro-spinale
- 91 Nuclei della base
- 92 Talamo e strutture correlate
- 93 Ippocampo e fornice
- 94 Tronco cerebrale
- 95 Ventricoli e cervelletto
- 96 Cervelletto

Nervi cranici e cervicali • Tavole 97–110

- 97 Nuclei dei nervi cranici nel tronco cerebrale: schema (veduta posteriore)
- 98 Nuclei dei nervi cranici nel tronco cerebrale: schema (veduta mediale)
- 99 Nervi cranici, distribuzione effettrice (motrice) e sensitiva: schema
- 100 Nervo olfattivo (I) e via olfattiva: schema
- 101 Nervo ottico (II) e via ottica: schema
- 102 Nervi oculomotore (III), trocleare (IV) e abducente (VI): schema

103	Nervo trigemino (V): schema
104	Nervo faciale (VII): schema
105	Nervo vestibolo-cocleare (VIII): schema
106	Nervo glosso-faringeo (IX): schema
107	Nervo vago (X): schema
108	Nervo accessorio (XI): schema
109	Nervo ipoglosso (XII): schema
110	Plesso cervicale: schema

Vascularizzazione • Tavole 111–115

111	Arterie dell'encefalo: schema
112	Arterie dell'encefalo: veduta inferiore
113	Circolo arterioso cerebrale (di Willis)
114	Arterie dell'encefalo: vedute laterale e mediale
115	Vene profonde dell'encefalo

Tabelle dei muscoli • Tabelle 2.1–2.5

SEZIONE 3 DORSO • Tavole 116–129

Anatomia di superficie • Tavola 116

116	Anatomia di superficie del dorso
-----	----------------------------------

Colonna vertebrale • Tavole 117–120

117	Colonna vertebrale
118	Vertebre toraciche
119	Vertebre lombari
120	Sacro e coccige

Midollo spinale • Tavole 121–126

121	Midollo spinale e nervi spinali
122	Radici dei nervi spinali e vertebre
123	Dermatomeri
124	Meningi spinali e radici nervose
125	Nervo spinale, radici e rami
126	Arterie del midollo spinale: schema

Muscoli e nervi • Tavole 127–129

127	Muscoli del dorso: strato superficiale
128	Muscoli del dorso: strato intermedio
129	Muscoli del dorso: strato profondo

Tabelle dei muscoli • Tabelle 3.1–3.3

SEZIONE 4 TORACE • Tavole 130–160

Anatomia di superficie • Tavola 130

130 Anatomia di superficie del torace

Ghiandola mammaria • Tavola 131

131 Ghiandola mammaria

Parete toracica e diaframma • Tavole 131–137

132 Parete anteriore del torace: dissezione superficiale

133 Parete anteriore del torace: dissezione profonda

134 Parete anteriore del torace: veduta dall'interno

135 Nervi e arterie intercostali

136 Diaframma: faccia superiore (o toracica)

137 Diaframma: faccia inferiore (o addominale)

Polmoni, trachea e bronchi • Tavole 138–144

138 Topografia dei polmoni: veduta anteriore

139 Topografia dei polmoni: veduta posteriore

140 Polmoni: veduta mediale

141 Segmenti bronco-polmonari: vedute anteriore e posteriore

142 Segmenti bronco-polmonari: vedute mediale e laterale

143 Trachea e bronchi principali

144 Bronchi e vie aerifere intrapolmonari

Cuore • Tavole 145–156

145 Cuore *in situ*

146 Cuore: veduta anteriore

147 Cuore: base e faccia diaframmatica

148 Mediastino: sezione trasversale

149 Arterie coronarie e vene cardiache

150 Atrio e ventricolo di destra

151 Atrio e ventricolo di sinistra

152 Valvole e scheletro fibroso del cuore

153 Valvole e scheletro fibroso del cuore (*continua*)

154 Valvole cardiache

155 Circolazione prenatale e postnatale

156 Sistema di conduzione del cuore

Mediastino • Tavole 157–160

157 Mediastino: veduta laterale destra

158 Mediastino: veduta laterale sinistra

159 Esofago: restringimenti e relazioni

160 Giunzione gastro-esofagea

Tabella dei muscoli • Tabella 4.1

SEZIONE 5 ADDOME • Tavole 161–196

Anatomia di superficie • Tavola 161

161 Addome: anatomia di superficie

Parete addominale • Tavole 162–169

162 Struttura scheletrica dell'addome
163 Regioni e piani dell'addome
164 Parete anteriore dell'addome: dissezione superficiale
165 Parete anteriore dell'addome: dissezione intermedia
166 Parete anteriore dell'addome: dissezione profonda
167 Parete anteriore dell'addome: veduta interna
168 Regione inguinale: dissezioni
169 Parete posteriore dell'addome: veduta interna

Cavità peritoneale • Tavole 170–173

170 Grande omento e visceri addominali
171 Mesocolon e radice del mesentero
172 Borsa omentale: stomaco sollevato
173 Peritoneo della parete posteriore dell'addome

Stomaco e intestino • Tavole 174–179

174 Stomaco *in situ*
175 Tonaca mucosa dello stomaco
176 Duodeno *in situ*
177 Tonaca mucosa e tonaca muscolare dell'intestino tenue
178 Regione ileo-ciecale
179 Tonaca mucosa e tonaca muscolare dell'intestino crasso

Fegato, cistifellea, pancreas e milza • Tavole 180–184

180 Facce e loggia del fegato
181 Fegato *in situ*: sistemi vascolare e duttale
182 Cistifellea, dotti biliari extraepatici e condotti pancreatici
183 Pancreas *in situ*
184 Milza

Vascularizzazione • Tavole 185–189

185 Arterie dello stomaco, del fegato e della milza
186 Arterie del fegato, del pancreas, del duodeno e della milza
187 Arterie dell'intestino tenue
188 Arterie dell'intestino crasso
189 Vena porta, vene tributarie e anastomosi porto-cavali

Reni e ghiandole surrenali • Tavole 190–196

190	Reni <i>in situ</i> : veduta anteriore
191	Reni <i>in situ</i> : veduta posteriore
192	Ghiandole surrenali
193	Struttura macroscopica del rene
194	Arterie intrarenali e segmenti renali
195	Ureteri nell'addome e nella pelvi
196	Fascia renale

Tabella dei muscoli • Tabella 5.1

SEZIONE 6 PELVI • Tavole 197–220

Anatomia di superficie • Tavola 197

197	Pelvi: anatomia di superficie
-----	-------------------------------

Pelvi (Pelvi ossea) • Tavole 198–200

198	Cingolo osseo della pelvi
199	Differenze della pelvi legate al sesso: misure
200	Legamenti delle ossa dell'anca

Diaframma pelvico e visceri • Tavole 201–202

201	Diaframma pelvico nella femmina
202	Cavità pelvica nella femmina

Vescica urinaria • Tavole 203–204

203	Vescica urinaria: posizione e mezzi di fissità
204	Vescica urinaria nella femmina e nel maschio

Genitali interni femminili • Tavole 205–206

205	Utero, vagina e strutture di supporto
206	Utero e annessi

Perineo e organi genitali esterni femminili • Tavole 207–208

207	Perineo e organi genitali esterni femminili
208	Perineo femminile (dissezione profonda)

Perineo e organi genitali esterni maschili • Tavole 209–213

209	Perineo e organi genitali esterni maschili (dissezione superficiale)
210	Perineo e organi genitali esterni maschili (dissezione profonda)
211	Pene

- 212 Prostata e vescichette seminali
- 213 Scroto e relativi contenuti

Organi genitali interni maschili • Tavola 214

- 214 Testicolo, epididimo e condotto deferente

Intestino retto e canale anale • Tavole 215–216

- 215 Intestino retto e canale anale
- 216 Muscolatura ano-rettale

Vascolarizzazione • Tavole 217–220

- 217 Arterie e vene dei visceri pelvici: veduta anteriore nella femmina
- 218 Arterie e vene della pelvi nel maschio
- 219 Arterie e vene del perineo e dell'utero
- 220 Arterie e vene del perineo nel maschio

Tabella dei muscoli • Tabella 6.1

SEZIONE 7 ARTO SUPERIORE • Tavole 221–253

Anatomia di superficie • Tavole 221–224

- 221 Anatomia di superficie dell'arto superiore
- 222 Innervazione cutanea dell'arto superiore
- 223 Vene superficiali della spalla e del braccio
- 224 Vene superficiali dell'avambraccio e della mano

Spalla e ascella • Tavole 225–234

- 225 Omero e scapola
- 226 Clavicola e articolazione sterno-clavicolare
- 227 Articolazione della spalla
- 228 Muscoli della spalla
- 229 Ascella: parete posteriore
- 230 Cuffia dei muscoli rotatori della spalla
- 231 Regione della spalla
- 232 Arteria ascellare e anastomosi attorno alla scapola
- 233 Ascella: veduta anteriore
- 234 Plesso brachiale: schema

Braccio • Tavole 235–239

- 235 Muscoli del braccio: compartimento anteriore
- 236 Muscoli del braccio: compartimento posteriore
- 237 Arterie dell'arto superiore
- 238 Vene dell'arto superiore
- 239 Braccio: sequenza di sezioni trasversali

Gomito e avambraccio • Tavole 240–246

- 240 Ossa del gomito
- 241 Legamenti del gomito
- 242 Ossa dell'avambraccio
- 243 Muscoli dell'avambraccio: strato superficiale del compartimento anteriore
- 244 Muscoli dell'avambraccio: compartimento anteriore
- 245 Muscoli dell'avambraccio: strato profondo del compartimento anteriore
- 246 Avambraccio: sequenza di sezioni trasversali

Polso e mano • Tavole 247–251

- 247 Ossa del carpo
- 248 Legamenti del polso: veduta anteriore
- 249 Legamenti del polso: veduta posteriore
- 250 Ossa della mano
- 251 Muscoli della mano

Nervi e vascolarizzazione • Tavole 252–253

- 252 Arterie e nervi dell'arto superiore: veduta anteriore
- 253 Nervi dell'arto superiore

Tabelle dei muscoli • Tabelle 7.1–7.4

SEZIONE 8 ARTO INFERIORE • Tavole 254–274

Anatomia di superficie • Tavola 254

- 254 Anatomia di superficie dell'arto inferiore

Anca, natica e coscia • Tavole 255–262

- 255 Osso dell'anca
- 256 Articolazione dell'anca
- 257 Femore
- 258 Muscoli della coscia: veduta anteriore
- 259 Muscoli della coscia: veduta mediale
- 260 Muscoli psoas e iliaco
- 261 Plessi lombo-sacrali
- 262 Coscia: sequenze di sezioni trasversali

Ginocchio • Tavole 263–266

- 263 Ginocchio: vedute anteriori
- 264 Ginocchio: legamenti crociati e collaterali
- 265 Arterie dell'arto inferiore
- 266 Vene dell'arto inferiore

Gamba • Tavole 267–268

- 267 Muscoli della gamba: veduta posteriore, regione superficiale (parzialmente dissezionata)
- 268 Muscoli della gamba: veduta anteriore

Caviglia e piede • Tavola 269

- 269 Ossa del piede: vedute superiore e inferiore

Nervi • Tavole 270–274

- 270 Nervo femorale e nervo cutaneo laterale della coscia
- 271 Nervo otturatore
- 272 Nervo ischiatico e nervo cutaneo femorale posteriore
- 273 Nervo tibiale
- 274 Nervo fibulare comune

Tabelle dei muscoli • Tabelle 8.1–8.4

Bibliografia

Indice analitico