

# Contenido



## 1. Anatomía general 1

1.1	Conceptos básicos	1
1.2	Célula y tejido	15
1.3	Aparato locomotor	31
1.4	Órganos circulatorios	54
1.5	Sangre	69
1.6	Sistema linfático	81
1.7	Glándulas, mucosas y cavidades serosas	92
1.8	Sistema nervioso	102
1.9	Piel	116



## 2. Estructura del tronco 131

2.1	Columna vertebral	131
2.2	Médula espinal	148
2.3	Pared torácica	161
2.4	Diafragma y respiración	172
2.5	Glándula mamaria	181
2.6	Pared abdominal	192
2.7	Pelvis	210
2.8	Suelo pelviano	217



## 3. Vísceras torácicas 225

3.1	Mediastino	225
3.2	Tráquea	228
3.3	Pulmones	230
3.4	Cavidad pleural	246
3.5/6	Corazón	253
3.7	Esófago	287
3.8	Timo	294
3.9	Vías de conducción	297



## 4. Vísceras abdominales 309

4.1	Peritoneo	309
4.2	Estómago	321
4.3	Intestino delgado	334
4.4	Intestino grueso	346
4.5	Hígado	361
4.6	Bazo	381
4.7	Páncreas y cápsulas suprarrenales	387
4.8	Riñón	401
4.9	Vías de conducción	423



## 5. Vísceras pélvicas 439

5.1	Vejiga urinaria	439
5.2	Recto y ano	446
5.3	Órganos sexuales femeninos I: Desarrollo, ovario, trompa uterina	453
5.4	Órganos sexuales femeninos II: Útero	468
5.5	Órganos sexuales femeninos III: Vagina y vulva	480
5.6	Embarazo y desarrollo	491
5.7/8	Órganos sexuales masculinos	510
5.9	Vías de conducción	534



## 6. Cabeza 543

6.1	División y desarrollo	543
6.2	Cráneo	553
6.3	Meninges y espacios subaracnoideos	566
6.4	Tronco del encéfalo y cerebelo	580
6.5	Diencéfalo	596
6.6	Cerebro	607
6.7	Órgano estatoacústico	625
6.8	Globo ocular	646
6.9	Fosa orbitaria	662



**7. Cabeza II y cuello 679**

7.1 Dentadura y articulación temporomandibular ..... 679  
 7.2 Cavidad bucal ..... 692  
 7.3 Fosas nasales ..... 707  
 7.4 Faringe y sus derivados ..... 715  
 7.5 Laringe ..... 733  
 7.6 Músculos del cuello y la cabeza ..... 744  
 7.7 Vasos sanguíneos y vías linfáticas ..... 754  
 7.8 Nervios del cuello y la cabeza ..... 766  
 7.9 Regiones del cuello y la cabeza ..... 780



**8. Extremidad superior 795**

8.1 Cinturón escapular ..... 795  
 8.2 Articulación glenohumeral y región axilar ..... 802  
 8.3 Brazo y región del codo ..... 815  
 8.4 Antebrazo y mano: huesos y articulaciones ..... 827  
 8.5 Antebrazo y mano: músculos ..... 835  
 8.6 Antebrazo y mano: vías de conducción ..... 846  
 8.7 El antebrazo y la mano como conjunto ..... 855



**9. Extremidad inferior 861**

9.1 Articulación coxofemoral ..... 861  
 9.2 Vías de conducción de la región glútea y del muslo ..... 871  
 9.3 Articulación de la rodilla ..... 879  
 9.4 Pierna y pie: huesos y articulaciones ..... 892  
 9.5 Pierna y pie: músculos, vasos y nervios ..... 901  
 9.6 El miembro inferior en conjunto ..... 915

**Esquemas de ramificación de las vías de conducción** ..... 923  
 Tablas A1-A11: Arterias ..... 924  
 Tablas V1-V6: Venas ..... 935  
 Tablas L1-L4: Nódulos linfáticos ..... 941  
 Tablas N1-N10: Nervios ..... 945

**Ilustraciones** ..... 955  
**Claves del índice temático** ..... 957  
**Índice** ..... 959