

Inhalt von Abteilung II.

Besonderer Teil.

I. Das Skeletsystem.

Knochenlehre, Osteologia.

	Seite
A. Allgemeine Osteologie.	
1. Vorbemerkungen	1
2. Organstruktur des Knochens	1
3. Entstehung des Knochens	7
4. Wachstum des Knochens	14
5. Regeneration des Knochens	17
6. Die Beinhaut und die Knorpelhaut	18
7. Das Knochenmark	19
8. Übersicht des Skelets. Form, Gestalt, Teile der Knochen, allgemeine Bezeichnungen	20
B. Spezielle Osteologie.	
I. Die Abteilungen des Skelets.	
1. Das Rumpfskelet	26
2. Das Kopfskelet	58
Der Schädel als Ganzes	104
3. Das Gliedmaßenskelet	134
a) Skelet der oberen Extremität	134
b) Skelet der unteren Extremität	153
II. Das Skelet als Ganzes.	
1. Die Lage des Skelets	179
2. Innere Architektur des Knochens	180
3. Elastizität und Festigkeit der Skeletmaterialien	189
4. Die Knochenkerne	195

Bänderlehre, Syndesmologia.

A. Allgemeine Syndesmologie.	
I. Synarthrosen, Fugen	220
II. Diarthrosen, Gelenke	222
1. Allgemeines	222
2. Formen der Diarthrose	225
B. Spezielle Syndesmologie.	
I. Bänder der Wirbelsäule	229
II. Cranio-vertebraler Bandapparat	240
III. Bänder der Rippen und des Brustbeines	247
IV. Bänder des Schädels	251
V. Bänder der oberen Extremität	255
VI. Bänder der unteren Extremität	279
Register	322

Inhalt von Abteilung IV.

Besonderer Teil.

Die Lehre von den Eingeweiden. Splanchnologia.

	Seite
Einteilung	1
A. Allgemeine Splanchnologie	2
1. Schleimhaut, Tunica mucosa	2
Drüsen, Glandulae	3
2. Muskelhaut, Tunica muscularis	8
3. Seröse Haut, Tunica serosa und Adventitia, Tunica adventitia	8
B. Spezielle Splanchnologie	9
Das gastropulmonale System	9
I. Verdauungsapparat, Apparatus digestorius	10
A. Oberes Gebiet des Verdauungsapparates	10
I. Die Mundhöhle und ihre Organe	10
1. Die Lippen und Backen, Labia oris et Buccae	10
2. Die Mundhöhle, Cavum oris	14
3. Die Zähne, Dentes	18
4. Die Speicheldrüsen, Glandulae oris	51
5. Die Zunge, Lingua	60
6. Der Gaumen, Palatum	70
II. Der Schlund, Pharynx	78
III. Die Speiseröhre, Oesophagus	90
B. Mittleres Gebiet des Nahrungsrohres	94
I. Der Magen, Ventriculus (Stomachus, Gaster)	94
II. Der Dünndarm, Intestinum tenue	106
1. Der Zwölffingerdarm, Duodenum	109
2. Leerdarm und Krummdarm, Jejunum et Ileum	110
Die Leber, Hepar	122
Die Bauchspeicheldrüse, Pancreas	140
C. Unteres Gebiet des Nahrungsrohres	147
I. Der Dickdarm, Intestinum crassum	147
II. Der Mastdarm, Intestinum rectum	157
Die Milz, Lien	163
II. Der Atmungsapparat, Apparatus respiratorius	170
Begriff der Atmung	170
Die Bestandteile des Atmungsapparates	172
A. Obere Luftwege	173
I. Die äußere Nase, Nasus externus	173
II. Das Höhlensystem der Nase, Cavum nasi	178
B. Untere Luftwege	183
III. Der Kehlkopf, Larynx	184
IV. Die Luftröhre und ihre Äste, Trachea et Bronchi	204
V. Die Lungen, Pulmones	208
Die Schilddrüse, Glandula thyreoides	224
Beischilddrüsen, Glandulae parathyreoideae	228
Innere Brustdrüse, Glandula thymus	229
Der Urogenitalapparat, Apparatus urogenitalis	233
I. Die Harnorgane, Organa uropoëtica	233
A. Die Nieren, Renes	234
B. Das Nierenbecken und der Harnleiter, Pelvis renalis et Ureter	255
C. Die Harnblase, Vesica urinaria	258

	Seite
D. Die Harnröhre, Urethra	267
Die Nebenniere, Glandula suprarenalis	267
II. Die Geschlechtsorgane, Organa genitalia	271
A. Die weiblichen Geschlechtsorgane, Organa genitalia muliebria	271
a) Innere Abteilung	272
1. Der Eierstock, Ovarium (Oophoron)	272
2. Der Nebeneierstock und der Beieierstock, Epoophoron et Paroophoron	278
3. Der Eileiter, Tuba uterina	281
4. Die Gebärmutter oder der Fruchthalter, Uterus	282
5. Die Scheide, Vagina	290
b) Äußere Abteilung	295
1. Der Schamberg und die großen Schamlippen, Mons pubis et Labia majora	295
2. Der Kitzler und die kleinen Schamlippen, Clitoris et Labia minora	295
3. Der Scheidenvorhof, Vestibulum vaginae	297
4. Muskeln des weiblichen Beckenausganges	301
B. Die männlichen Geschlechtsorgane, Organa genitalia virilia	302
a) Innere Abteilung	302
1. Der Hoden und der Nebenhoden, Testis et Epididymis	302
2. Der Samenleiter und die Samenblase, Ductus deferens et Vesicula seminalis	313
3. Der Samenstrang, sowie die Hüllen des Hodens und des Samenstranges, Funiculus spermaticus et Tunicae testis et Tunicae funiculi spermatici	319
4. Die Vorsteherdrüse, Prostata	324
b) Äußere Abteilung	327
1. Die Cowperschen Drüsen, Glandulae bulbourethrales	327
2. Der häutige Teil der Harnröhre, Pars membranacea urethrae	327
3. Das männliche Glied, Penis	328
4. Die männliche Harnröhre, Urethra virilis	337
C. Der Damm, Perineum, und die Muskeln des Beckenausganges, Musculi exitus pelvis	338
a) Muskeln der äußeren Genitalien	338
α) des Mannes	338
β) des Weibes	342
b) Muskeln des Darmendes	342
c) Die Binden des kleinen Beckens	346
Die serösen Säcke, Sacci serosi	350
I. Der Herzbeutel, Pericardium	351
II. Die Brustfelle, Pleurae	353
III. Das Bauchfell, Peritonaeum	361
Fetale Stufen der Eingeweide	380
I. Entwicklung des gastropulmonalen Systems	380
II. Entwicklung des Harnapparates	383
III. Entwicklung des Geschlechtsapparates	384
IV. Entwicklung der serösen Säcke	390
Register	394