

Inhaltsverzeichnis

1	Rücken	2			
1.1	Oberflächliche, eingewanderte Rückenmuskulatur	2			
1.2	Tiefe Rückenmuskulatur	4			
1.3	Kurze Nackenmuskulatur und Trigonum arteriae vertebralis ...	6			
2	Obere Extremität	8			
2.1	Schultergelenk	8			
2.2	Schultermuskeln	10			
2.3	Oberarmmuskeln	12			
2.4	Unterarmmuskeln	14			
2.5	Ellenbogengelenk (Articulatio cubiti)	16			
2.6	Handgelenk (Articulatio manus) ..	18			
2.7	Dorsale Handwurzel und Hand ..	20			
2.8	Volare Seite des distalen Unterarms und der Hand	22			
2.9	Kurze Handmuskeln	24			
2.10	Plexus brachialis	26			
2.11	Leitungsbahnen des Oberarms ..	28			
2.12	Leitungsbahnen der Hand	30			
2.13	Querschnitte durch Ober- und Unterarm	32			
3	Untere Extremität	34			
3.1	Becken	34			
3.2	Hüftgelenk (Articulatio coxae) ...	36			
3.3	Muskeln der Gesäßregion und ischiokrurale Muskeln	38			
3.4	Muskeln des ventralen Oberschenkels	40			
3.5	Kniegelenk (Articulatio genus) ..	42			
3.6	Wadenmuskeln	44			
3.7	Extensoren- und Peroneusgruppe am Unterschenkel	46			
3.8	Oberes Sprunggelenk (Articulatio talocruralis)	48			
3.9	Fußrücken	50			
3.10	Fußsohle	52			
3.11	Leitungsbahnen im Trigonum femorale	54			
3.12	Leitungsbahnen der Gesäßregion	56			
3.13	Leitungsbahnen der Fossa poplitea	58			
3.14	Leitungsbahnen der Extensoren- und Peroneusloge des Unterschenkels	60			
3.15	Leitungsbahnen der Flexorenloge des Unterschenkels	62			
3.16	Leitungsbahnen des Fußrückens	64			
3.17	Leitungsbahnen der Fußsohle ...	66			
3.18	Plexus sacralis	68			
4	Thorax und Thoraxorgane	70			
4.1	Thoraxorgane in situ	70			
4.2	Herz	72			
4.3	Binnenräume des Herzens	74			
4.4	Koronararterien	76			
4.5	Lungen	78			
4.6	Mediastinum, Ansicht von rechts	80			
4.7	Mediastinum, Ansicht von links ..	82			
4.8	Hinteres Mediastinum, Ansicht von ventral I	84			
4.9	Hinteres Mediastinum, Ansicht von ventral II	86			
4.10	Zwerchfell, Ansicht von kaudal ..	88			
5	Bauch und Bauchorgane	90			
5.1	Bauchmuskulatur	90			
5.2	Rektusscheide	92			
5.3	Leistenkanal	94			
5.4	Leistenhernien	96			
5.5	Oberbauchorgane in situ	98			
5.6	Leber	100			
5.7	Portokavale Anastomosen	102			
5.8	Retroperitoneale Strukturen des Oberbauchs	104			

5.9	Pancreas	106	8 Hals	158	
5.10	Nieren und Nebennieren	108	8.1	Regionen des Halses	158
5.11	Darm mit Gefäßversorgung	110	8.2	Plexus cervicalis	160
5.12	Leitungsbahnen des Retroperitonealraums	112	8.3	Trigonum submandibulare	162
5.13	Plexus lumbalis	114	8.4	Trigonum caroticum	164
6	Becken und Beckenorgane	116	8.5	Tiefe Halsregion	166
6.1	Beckenboden	116	8.6	Tiefe Halsregion und obere Thoraxapertur	168
6.2	Leitungsbahnen des Beckenbodens bei der Frau	118	8.7	Kehlkopfskelett und Kehlkopfmuskulatur	170
6.3	Leitungsbahnen des Beckenbodens beim Mann	120	8.8	Binnenrelief des Larynx	172
6.4	Sagittalschnitt durch das weibliche Becken	122	8.9	Obere Atem- und Speisewege ..	174
6.5	Sagittalschnitt durch das männliche Becken	124	9 Gehirn und Rückenmark	176	
6.6	Leitungsbahnen des Beckens ...	126	9.1	Gehirn, Ansicht von lateral	176
6.7	Arterien des Rectums	128	9.2	Gehirn, Ansicht von medial	178
6.8	Venen des Rectums	130	9.3	Gehirn, Ansicht von basal	180
6.9	Uterus und Adnexe mit Gefäßversorgung	132	9.4	Kleinhirn und Hirnstamm	182
6.10	Uterus und Adnexe	134	9.5	Hirnnervenkerne	184
7 Kopf	136	9.6	Arterien des Gehirns, Ansicht von basal	186	
7.1	Schädel (Cranium)	136	9.7	Arterien des Gehirns, Ansicht von medial	188
7.2	Innenansicht der Schädelbasis ..	138	9.8	Venen des Gehirns	190
7.3	Außenansicht der Schädelbasis ..	140	9.9	Die inneren Liquorräume	192
7.4	Mimische Muskulatur	142	9.10	Frontalschnitt des Gehirns I	194
7.5	Kiefergelenk und Kaumuskulatur	144	9.11	Frontalschnitt des Gehirns II	196
7.6	Tiefe Gesichtsregion	146	9.12	Frontalschnitt des Gehirns III	198
7.7	Orbita und äußere Augenmuskeln	148	9.13	Frontalschnitt des Gehirns IV ...	200
7.8	Horizontalschnitt durch den rechten Bulbus oculi	150	9.14	Horizontalschnitt des Gehirns ..	202
7.9	Gehörgänge und Mittelohr	152	9.15	Wirbelkanal, Rückenmark und Spinalnerven	204
7.10	Arterien des Kopfes	154	Index	206	
7.11	Venen des Kopfes	156			