

Inhaltsverzeichnis

1 Kopf	1	4.3 Binnenräume des Herzens	52
1.1 Schädel (Cranium)	2	4.4 Koronararterien	54
1.2 Innenansicht der Schädelbasis	4	4.5 Lungen	56
1.3 Außenansicht der Schädelbasis	6	4.6 Mediastinum, Ansicht von rechts	58
1.4 Mimische Muskulatur	8	4.7 Mediastinum, Ansicht von links	60
1.5 Kiefergelenk und Kaumuskulatur	10	4.8 Hinteres Mediastinum, Ansicht von ventral I	62
1.6 Tiefe Gesichtsregion	12	4.9 Hinteres Mediastinum, Ansicht von ventral II	64
1.7 Orbita und äußere Augenmuskeln	14	4.10 Zwerchfell, Ansicht von kaudal	66
1.8 Horizontalschnitt durch den rechten Bulbus oculi	16		
1.9 Gehörgänge und Mittelohr	18	5 Bauch/Bauchorgane	68
1.10 Arterien des Kopfes	20	5.1 Bauchmuskulatur	68
1.11 Venen des Kopfes	22	5.2 Rektusscheide	70
2 Hals	24	5.3 Leistenkanal	72
2.1 Regionen des Halses	24	5.4 Oberbauchorgane in situ	74
2.2 Plexus cervicalis	26	5.5 Leber	76
2.3 Trigonum submandibulare	28	5.6 Retroperitoneale Strukturen des Oberbauchs	78
2.4 Trigonum caroticum	30	5.7 Pancreas	80
2.5 Tiefe Halsregion	32	5.8 Nieren und Nebennieren	82
2.6 Tiefe Halsregion und obere Thoraxapertur	34	5.9 Darm und Gefäßversorgung	84
2.7 Kehlkopfskelett und Kehlkopfmuskulatur	36	5.10 Leitungsbahnen des Retroperitonealraums	86
2.8 Binnenrelief des Larynx	38	5.11 Plexus lumbalis	88
2.9 Obere Atem- und Speisewege	40		
3 Rücken	42	6 Becken/Beckenorgane	90
3.1 Oberflächliche, eingewanderte Rückenmuskulatur	42	6.1 Beckenboden	90
3.2 Tiefe Rückenmuskulatur	44	6.2 Leitungsbahnen des Beckenbodens bei der Frau	92
3.3 Kurze Nackenmuskulatur und Trigonum arteriae vertebralis	46	6.3 Leitungsbahnen des Beckenbodens beim Mann	94
4 Thorax und Thoraxorgane	48	6.4 Sagittalschnitt durch das weibliche Becken	96
4.1 Thoraxorgane in situ	48	6.5 Sagittalschnitt durch das männliche Becken	98
4.2 Herz	50	6.6 Leitungsbahnen des Beckens	100
		6.7 Arterien des Rectums	102
		6.8 Venen des Rectums	104

6.9	Uterus und Adnexe mit Gefäßversorgung	106	8.8	Fußsohle	148
6.10	Uterus und Adnexe	108	8.9	Leitungsbahnen im Trigonum femorale	150
7	Obere Extremität	110	8.10	Leitungsbahnen der Gesäßregion	152
7.1	Schultergelenk	110	8.11	Leitungsbahnen der Fossa poplitea	154
7.2	Schultermuskeln	112	8.12	Leitungsbahnen der Extensoren- und Peroneusloge des Unterschenkels	156
7.3	Oberarmmuskeln	114	8.13	Leitungsbahnen der Flexorenloge des Unterschenkels	158
7.4	Unterarmmuskeln	116	8.14	Leitungsbahnen des Fußrückens	160
7.5	Handgelenk	118	8.15	Leitungsbahnen der Fußsohle	162
7.6	Dorsale Handwurzel und Hand	120	8.16	Plexus sacralis	164
7.7	Volare Seite des distalen Unterarms und der Hand	122	9	Gehirn und Rückenmark	166
7.8	Kurze Handmuskeln	124	9.1	Gehirn, Ansicht von lateral	166
7.9	Plexus brachialis	126	9.2	Gehirn, Ansicht von medial	168
7.10	Leitungsbahnen des Oberarms	128	9.3	Gehirn, Ansicht von basal	170
7.11	Leitungsbahnen der Hand	130	9.4	Kleinhirn und Hirnstamm	172
7.12	Querschnitte durch Ober- und Unterarm	132	9.5	Arterien des Gehirns, Ansicht von basal	174
8	Untere Extremität	134	9.6	Arterien des Gehirns, Ansicht von medial	176
8.1	Becken	134	9.7	Venen des Gehirns	178
8.2	Muskeln der Gesäßregion und ischiokrurale Muskeln	136	9.8	Frontalschnitt des Gehirns I	180
8.3	Muskeln des ventralen Oberschenkels	138	9.9	Frontalschnitt des Gehirns II	182
8.4	Kniegelenk	140	9.10	Frontalschnitt des Gehirns III	184
8.5	Wadenmuskeln	142	9.11	Frontalschnitt des Gehirns IV	186
8.6	Extensoren- und Peroneusgruppe am Unterschenkel	144	9.12	Wirbelkanal, Rückenmark und Spinalnerven	188
8.7	Fußrücken	146			