

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 Augen- muskeln	14	4.10 Zwerchfell, Ansicht von kaudal	66
1.8 Horizontalschnitt durch den rechten Bulbus oculi	16		
1.9 Gehörgänge und Mittelohr	18		
1.10 Arterien des Kopfes	20		
1.11 Venen des Kopfes	22		
2 Hals	24	5 Bauch/Bauchorgane	68
2.1 Regionen des Halses	24	5.1 Bauchmuskulatur	68
2.2 Plexus cervicalis	26	5.2 Rektusscheide	70
2.3 Trigonum submandibulare	28	5.3 Leistenkanal	72
2.4 Trigonum caroticum	30	5.4 Oberbauchorgane in situ	74
2.5 Tiefe Halsregion	32	5.5 Leber	76
2.6 Tiefe Halsregion und obere Thoraxapertur	34	5.6 Retroperitoneale Strukturen des Oberbauchs	78
2.7 Kehlkopfskelett und Kehlkopf- muskulatur	36	5.7 Pancreas	80
2.8 Binnenrelief des Larynx	38	5.8 Nieren und Nebennieren	82
2.9 Obere Atem- und Speisewege ..	40	5.9 Darm und Gefäßversorgung	84
		5.10 Leitungsbahnen des Retroperi- tonealraums	86
		5.11 Plexus lumbalis	88
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 Becken- bodens bei der Frau	92
3.3 Kurze Nackenmuskulatur und Trigonum arteriae vertebralis ..	46	6.3 Leitungsbahnen des Becken- bodens beim Mann	94
4 Thorax und Thoraxorgane ...	48	6.4 Sagittalschnitt durch das weib- liche Becken	96
4.1 Thoraxorgane in situ	48	6.5 Sagittalschnitt durch das männ- liche 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 Gesäß-region	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			