

Inhaltsverzeichnis

Präparat 1: Peritoneum, Kaninchen, Versilberung	12
Präparat 2: Einschichtiges hochprismatisches Epithel, Jejunum, H.-E.	14
Präparat 2: Jejunum als Organ, H.-E.	16
Präparat 3: Mehrschichtiges unverhorntes Plattenepithel, Ösophagus, H.-E.	18
Präparat 3: Ösophagus als Organ, H.-E.	20
Präparat 4: Mehrschichtiges verhorntes Plattenepithel, Haut der Fingerbeere, H.-E.	22
Präparat 4: Haut als Organ, Fingerbeere, H.-E.	24
Präparat 5: Übergangsepithel, Harnblase, H.-E.	26
Präparat 5: Glatte Muskulatur, Harnblase, H.-E.	28
Präparat 5: Harnblase als Organ, H.-E.	30
Präparat 6: Lippe, H.-E.	32
Präparat 7: Glandula parotidea (Ohrspeicheldrüse), H.-E.	34
Präparat 8: Glandula submandibularis (Unterkieferspeicheldrüse), H.-E.	36
Präparat 9: Glandula sublingualis (Unterzungenspeicheldrüse), H.-E.	38
Präparat 10: Pankreas (Bauchspeicheldrüse), H.-E.	40
Präparat 11: Glandula mammaria (Mamma, Brustdrüse), laktierend, Ziege, H.-E.	42
Präparat 12: Glandula mammaria, nicht laktierend, H.-E.	44
Präparat 13: Mesenchymales Bindegewebe, Kopf, Fetus, Schwein, H.-E.	46
Präparat 13: Desmale Ossifikation, Os parietale, Kopf, Fetus, Schwein, H.-E.	48
Präparat 14: Gallertiges Bindegewebe, Nabelschnur (Mensch), Azan	50

Präparat 15:	
Faserreiches Bindegewebe, Elastische Fasern, Mesenterium, Ratte,	
Resorcin-Fuchsin van Gieson	52
Präparat 16:	
Straffes parallelfaseriges Bindegewebe, Sehne, längs, H.-E.	54
Präparat 17:	
Retikuläres Bindegewebe, Lymphknoten, Versilberung	56
Präparat 18:	
Elastische Fasern, A. carotis communis, Elastikafärbung	58
Präparat 19:	
Hyaliner Knorpel, Rippenknorpel, Hämalan	60
Präparat 20:	
Elastischer Knorpel, Ohrmuschel, Resorcin-Fuchsin	62
Präparat 21:	
Faserknorpel, Zwischenwirbelscheibe (Discus intervertebralis), H.-E.	64
Präparat 22:	
Chondrale Ossifikation I, embryonaler Finger, Ladewig	66
Präparat 23:	
Chondrale Ossifikation II, Finger eines Neugeborenen, Masson	66
Präparat 24:	
Lamellenknochen, Querschnitt, Thionin-Pikrin-Säure	68
Präparat 25:	
Quergestreifte Skelettmuskulatur, quer, van Gieson	70
Präparat 26:	
Quergestreifte Skelettmuskulatur, längs, Eisenhämatoxilin	70
Präparat 27:	
Herzmuskulatur (Hund/ Rind), Crossmon	72
Präparat 28:	
Herzmuskulatur (Hund/ Rind), H.-E.	72
Präparat 29:	
Peripherer Nerv, quer, H.-E.	74
Präparat 30:	
Peripherer Nerv, Kalb, Zupfpräparat, Osmierung	76
Präparat 31:	
Pseudounipolare Nervenzellen, Spinalganglion, H.-E.	78
Präparat 32:	
Blutausstrich, Pappenheim	80
Präparat 33:	
Arteria und Vena femoralis, Querschnitt, Resorcin-Fuchsin, van Gieson	82
Präparat 34:	
Aorta, H.-E.	84
Präparat 35:	
Kopfhaut, Haare, H.-E.	86

Präparat 36:	
Haut, Achselhöhle, H.-E.	90
Präparat 37:	
Augenlid, H.-E.	92
Präparat 38:	
Tonsilla palatina (Gaumenmandel), H.-E.	94
Präparat 39:	
Tonsilla lingualis, H.-E.	96
Präparat 40:	
Thymus, juvenil, H.-E.	98
Präparat 41:	
Thymus, adult, H.-E.	100
Präparat 42:	
Lymphknoten, Azan	102
Präparat 43:	
Milz, Schaf, H.-E.	104
Präparat 44:	
Milz, gespült, H.-E.	106
Präparat 45:	
Stimm- und Trachealfalte, Kehlkopf (Larynx), Eisenhämatoxin-Eosin.	108
Präparat 46:	
Mehrreihiges Flimmerepithel, Trachea, H.-E.	110
Präparat 46:	
Hyaliner Knorpel, Trachea, H.-E.	112
Präparat 46:	
Trachea als Organ, H.-E.	114
Präparat 47:	
Lunge, fetal, H.-E.	116
Präparat 48:	
Lunge, adult, H.-E.	116
Präparat 49:	
Lunge, elastische Fasern, Katze, Resorcin-Fuchsin.	118
Präparat 50:	
Papillae filiformes et fungiformes, Zunge , H.-E.	120
Präparat 51:	
Papillae circumvallatae, Zunge, van Gieson	122
Präparat 52:	
Zahn in Alveole, Katze, längs, H.-E.	124
Präparat 53:	
Zahn in Alveole Katze, quer, H.-E.	126
Präparat 54:	
Zahnentwicklung I, Azan	128

Präparat 55:	
Zahnentwicklung II, Azan	130
Präparat 56:	
Magen, Corpus-Fundus, H.-E.	132
Präparat 57:	
Magen, Pars pylorica / Bulbus duodeni, H.-E.....	134
Präparat 58:	
Duodenum, H.-E.	136
Präparat 59:	
Ileum, H.-E.	138
Präparat 60:	
Kolon, H.-E.....	140
Präparat 61:	
Appendix vermiformis, H.-E.	142
Präparat 62:	
Leber, Schwein, Azan	144
Präparat 63:	
Leber, H.-E.....	146
Präparat 64:	
Leber, Gitterfasern, Versilberung.	148
Präparat 65:	
Leber, Kupffer-Zellen, Maus, Trypanblau.	150
Präparat 66:	
Gallenblase, H.-E.....	152
Präparat 67:	
Niere, Meerschweinchen, PAS	154
Präparat 68:	
Niere, H.-E.	154
Präparat 69:	
Harnleiter (Ureter), H.-E.....	158
Präparat 70:	
Hoden (Testis), H.-E.	160
Präparat 71:	
Nebenhoden (Epididymis), H.-E.....	162
Präparat 72:	
Samenstrang (Funiculus spermaticus), Masson-Goldner.	164
Präparat 73:	
Prostata (Vorsteherdrüse), H.-E.....	166
Präparat 74:	
Glandula vesiculosa (Bläschendrüse), H.-E.....	168
Präparat 75:	
Urethra, Pars spongiosa penis, H.-E.	170

Präparat 76:	
Ovar, Katze, Azan	172
Präparat 77:	
Ovar, Corpus luteum, H.-E.	172
Präparat 78:	
Eileiter (Tuba uterina), Azan	174
Präparat 79:	
Uterus, Proliferationsphase, van Gieson	176
Präparat 80:	
Uterus, Sekretionsphase, H.-E.	176
Präparat 81:	
Portio / Vagina, H.-E.	178
Präparat 82:	
Vagina, H.-E.	180
Präparat 83:	
Plazenta, 1. Hälfte, H.-E.	182
Präparat 84:	
Plazenta, 2. Hälfte, H.-E.	182
Präparat 85:	
Schilddrüse (Glandula thyroidea), H.-E.	184
Präparat 86:	
Nebenschilddrüse, Epithelkörperchen (Glandula parathyroidea), H.-E.	186
Präparat 87:	
Nebenniere (Glandula suprarenalis), H.-E.	188
Präparat 88:	
Pankreas, Langerhans-Inseln, Immunhistochemie	190
Präparat 89:	
Hypophyse, Kresazan	192
Präparat 90:	
Corpus pineale, H.-E.	194
Präparat 91:	
Multipolare Nervenzellen, Medulla spinalis, Luxolfastblue-Kresylviolett	196
Präparat 91:	
Medulla spinalis als Organ, Luxolfastblue-Kresylviolett	198
Präparat 91:	
Medulla spinalis als Organ, Luxolfastblue-Kresylviolett	200
Präparat 92:	
Kleinhirnrinde (Cortex cerebelli), H.-E.	202
Präparat 93:	
Kleinhirnrinde (Cortex cerebelli), Bodian-Versilberung	204
Präparat 94:	
Großhirn, Gyrus praecentralis, Nissl	206

Präparat 95:	
Großhirn, Sulcus calcarinus, Luxolfastblue-Kresylviolett	208
Präparat 96:	
Hippokampus, Nissl.	210
Präparat 97:	
Plexus choroideus, H.E.	212
Präparat 98:	
Mehrschichtiges unverhorntes Plattenepithel ohne Papillenbildung, Cornea, Schwein, H.-E.	214
Präparat 98:	
Auge als Organ, vorderer Abschnitt, Schwein, H.-E.	216
Präparat 98:	
Auge als Organ, hinterer Abschnitt, Schwein, H.-E.	218
Präparat 99:	
Astrozyten, Großhirn, Ratte, GFAP, Immunhistochemie	220
Präparat 100:	
Cochlea, Meerschweinchen, H.-E.	222