

1. Kreislauforgane

(V. BERGMANN und M. ZENDULKA)

<i>Herz und Herzbeutel</i> (V. BERGMANN)	11
Postmortale Veränderungen	12
Mißbildungen	12
Zusammenhangstrennungen	14
Abnormer Inhalt des Herzbeutels	14
Pigmentierungen, Ablagerungen, gallertiger Fettschwund des Herzbeutels	16
Blutungen des Herzbeutels	17
Entzündungen des Herzbeutels	18
Hypertrophie des Myokards	20
Dilatation des Myokards	21
Pigmentierungen des Myokards	23
Regressive Veränderungen (Degenerationen) des Myokards	23
Kreislaufstörungen im Myokard	28
Entzündungen des Myokards	29
Ablagerungen, Blutungen, regressive Veränderungen des Endokards	32
Entzündungen des Endokards	33
Geschwülste des Herzens und des Herzbeutels	36
Parasiten des Herzens	38
<i>Blut- und Lymphgefäße</i> (M. ZENDULKA)	39
Postmortale Veränderungen	39
Mißbildungen	40
Lumenveränderungen arterieller Gefäße	40
Zusammenhangstrennungen arterieller Gefäße	41
Regressive Veränderungen arterieller Gefäße	41
Entzündungen der Arterien	45
Lumenveränderungen venöser Gefäße	46
Zusammenhangstrennungen venöser Gefäße	47
Regressive Veränderungen venöser Gefäße	48
Entzündungen der Venen	48
Lymphgefäße	49
Geschwülste der Gefäße	49
Parasiten der Gefäße	50

2. Blutbildende Organe

(H.-W. FUCHS)

<i>Knochenmark</i>	52
Involution	52
Atrophie	52

Verhalten bei Anämien	52
Entzündung	54
Geschwülste	56
<i>Thymus</i>	56
Hypoplasie	56
Atrophie	56
Kreislaufstörungen	56
Geschwülste	57
<i>Bursa Fabricii</i>	58
Hypoplasie, Atrophie	58
Entzündung	58
Geschwülste	58
<i>Milz</i>	58
Postmortale Veränderungen	58
Mißbildungen	58
Lageveränderungen	59
Zusammenhangstrennungen	59
Regressive Veränderungen	60
Ablagerungen, Speicherungen	60
Kreislaufstörungen	61
Hyperplasie	62
Entzündung	64
Geschwülste	68
Parasiten	68
<i>Lymphknoten</i>	68
Emphysem	68
Regressive Veränderungen	69
Pigmentierung	69
Kreislaufstörungen	69
Hyperplasie	70
Entzündung	73
Geschwülste	77
Parasiten	77
<i>Infektiöse Anämie der Einhufer</i>	77
<i>Leukosen</i>	78
<i>Mareksche Krankheit</i>	83

3. Atmungsorgane (A. KARDEVÁN)

<i>Nase und Nasennebenhöhlen</i>	85
Kreislaufstörungen	85
Entzündungen	85
Geschwülste	90
Parasiten	90
<i>Kehlkopf und Luftröhre</i>	91
Regressive Veränderungen	91
Kreislaufstörungen	91
Entzündungen	92
Parasiten	96

<i>Bronchien</i>	96
Veränderungen des Lumens	96
Entzündungen	96
<i>Lunge</i>	98
Veränderungen des Luftgehaltes	98
Stoffwechselstörungen	100
Kreislaufstörungen	101
Entzündungen	107
Geschwülste	130
Parasiten	132

4. Brustfell und Brusthöhle

(A. KARDEVÁN)

Abnormer Inhalt	134
Regressive Veränderungen	136
Entzündungen	136

5. Verdauungsorgane

(U. JOHANNSEN)

<i>Mund- und Rachenhöhle</i>	138
Mißbildungen	138
Stoffwechselstörungen	138
Kreislaufstörungen	140
Entzündungen	140
Geschwülste	153
Parasiten	153
<i>Mandeln (Tonsillen)</i>	153
Entzündungen	154
<i>Speicheldrüsen</i>	155
<i>Zähne und Zahnhalteapparat</i>	155
Mißbildungen, Entwicklungsstörungen	155
Störungen der normalen Zahnabnutzung	157
Karies	157
Zahnstein	158
Parodontose	158
Entzündungen	158
<i>Speiseröhre</i>	159
Veränderungen des Lumens	159
Hypertrophie	160
Zusammenhangstrennungen	160
Entzündungen	161
Geschwülste	162
Parasiten	162
<i>Kropf der Hausvögel</i>	164
<i>Vormagen der Wiederkäuer</i>	164
Postmortale Veränderungen	164
Hyperkeratose, Parakeratose	165
Erweiterung der Vormägen	166
Abnormer Inhalt	167
Zusammenhangstrennungen	168
Entzündungen	169
Geschwülste	171
<i>Magen</i>	171
Postmortale Veränderungen	171

Lageveränderungen	172
Gestaltveränderungen	173
Zusammenhangstrennungen	173
Abnormer Inhalt	174
Kreislaufstörungen	175
Entzündungen	177
Geschwülste	184
Parasiten	184

<i>Darm</i>	188
Postmortale Veränderungen	188
Mißbildungen	189
Lageveränderungen	189
Veränderungen des Darmlumens	194
Abnormer Inhalt	194
Zusammenhangstrennungen	195
Kreislaufstörungen	195
Entzündungen	199
Geschwülste	231
Parasiten	233

6. Leber und Gallenwege (P. KAPP)

Postmortale Veränderungen	240
Lageveränderungen und Zusammenhangstrennungen	241
Pigmentierung	241
Regressive Veränderungen und Stoffwechselstörungen	242
Kreislaufstörungen	252
Hypertrophie und Regeneration	254
Entzündungen	254
Leberzirrhose	272
Veränderungen der Gallenblase und der Gallengänge	276
Geschwülste der Leber und Gallenwege	278
Parasiten der Leber und Gallenwege	279

7. Bauchspeicheldrüse

(U. JOHANNSEN)

Postmortale Veränderungen	286
Entwicklungsstörungen	286
Fremdkörper, Konkremente	286
Regressive Veränderungen	286
Kreislaufstörungen	290
Entzündungen	290
Geschwülste	291
Parasiten	291

8. Bauchfell und Bauchhöhle

(P. KAPP)

Postmortale Veränderungen	292
Abnormer Inhalt der Bauchhöhle	292
Regressive Veränderungen	293
Kreislaufstörungen	293
Entzündungen	293
Geschwülste	295
Parasiten	296

9. Harnapparat

(U. JOHANNSEN und R. ŠKARDA)

<i>Nieren und Nierenbecken</i>	298
Postmortale Veränderungen	298
Entwicklungsstörungen	298
Atrophie	300
Nephrosen	300
Kreislaufstörungen	311
Entzündungen	314
Schrumpfnieren	330
Hydronephrose	330
Geschwülste	332
Parasiten	332
<i>Harnleiter, Harnblase und Harnröhre</i>	333
Mißbildungen	333
Gestaltveränderungen	333
Urolithiasis	334
Kreislaufstörungen	335
Entzündungen	336
Geschwülste	337
Parasiten	337

10. Geschlechtsorgane

(W. SEFFNER und F. VETÉSI)

<i>Männliche Geschlechtsorgane</i> (W. SEFFNER)	338
Postmortale Veränderungen	338
Entwicklungsstörungen	338
Regressive Veränderungen	340
Entzündungen	341
Geschwülste	345
<i>Sexuelle Zwischenstufen</i>	346
<i>Weibliche Geschlechtsorgane</i> (F. VETÉSI)	346
Eierstöcke	346
Mißbildungen	346
Regressive Veränderungen, Funktionsstörungen	347
Ovarialzysten	347
Kreislaufstörungen	350
Entzündungen	350
Geschwülste	351
Eileiter	352
Gebärmutter	353
Mißbildungen	353
Lageveränderungen	353
Zusammenhangstrennungen	353
Abnormer Inhalt	354
Stoffwechselstörungen	354
Kreislaufstörungen	356
Entzündungen	357
Geschwülste	363
<i>Pathologie der Trächtigkeit</i>	364
Veränderungen der Plazenta und der Fruchthüllen	364
Aborte	367

<i>Scheide und Scham</i>	372
Lageveränderungen	372
Zusammenhangstrennungen	372
Zysten	372
Entzündungen	373
Geschwülste	374
<i>Weibliche Geschlechtsorgane der Vögel</i>	374

11. Milchdrüse (L. GROCH)

Entwicklungsstörungen	376
Formveränderungen	377
Regressive Veränderungen	377
Kreislaufstörungen	377
Entzündungen	379
Geschwülste	397

**12. Stütz- und Bewegungsapparat
(W. SEFFNER und V. BERGMANN)**

<i>Knochen</i> (W. SEFFNER)	399
Entwicklungsstörungen	399
Stoffwechselstörungen	399
Entzündungen	409
Defekte und Defektheilung	411
Geschwülste	412
<i>Gelenke</i> (W. SEFFNER)	413
Stoffwechselstörungen	413
Degenerative Gelenkerkrankungen	413
Entzündungen	418
<i>Multilokuläre degenerative Skeletterkrankungen</i> (W. SEFFNER)	422
<i>Skelettmuskeln</i> (V. BERGMANN)	435
Postmortale Veränderungen	435
Mißbildungen, Entwicklungsstörungen	436
Hypertrophie, Hyperplasie	437
Regressive Veränderungen	437
Kreislaufstörungen	449
Entzündungen, Regeneration, Reparation	450
Geschwülste	452
Parasiten	453
<i>Sehnen, Sehnenscheiden und Schleimbeutel</i> (V. BERGMANN)	455
Mißbildungen	455
Zusammenhangstrennungen, Verletzungen, Verlagerungen	455
Entzündungen	456

13. Nervensystem

(L. PIVNÍK und U. JOHANNSEN)

Postmortale Veränderungen	459
Entwicklungsstörungen	459
Traumatische Schädigungen	465
Regressive Veränderungen	465

Regeneration, Reparation	479
Kreislaufstörungen	481
Entzündungen	483
Geschwülste	499
Parasiten	500

14. Endokrine Organe (H.-W. FUCHS)

<i>Hypophyse</i>	503
Mißbildungen	503
Regressive Veränderungen	503
Kreislaufstörungen, Entzündungen	503
Hypertrophie, Hyperplasie	503
Geschwülste	503
Funktionsstörungen durch Hypo- physenveränderungen	504
<i>Nebennieren</i>	504
Mißbildungen	504
Regressive Veränderungen	504
Ablagerungen, Speicherungen	505
Kreislaufstörungen	505
Entzündungen	505
Hypertrophie, Hyperplasie	505
Geschwülste	506
Funktionsstörungen durch Neben- nierenveränderungen	506

<i>Schilddrüse</i>	507
Postmortale Veränderungen	507
Mißbildungen	507
Regressive Veränderungen	507
Kreislaufstörungen	507
Entzündungen	507
Hypertrophie, Hyperplasie, Struma	507
Geschwülste	510
Funktionsstörungen durch Schild- drüsenveränderungen	510
<i>Epithelkörperchen</i>	511
Entzündung	511
Hyperplasie	511
Geschwülste	512

15. Haut (K.-F. SCHÜPPEL)

Mißbildungen	513
Stoffwechselstörungen	514
Nekrose	519
Kreislaufstörungen	520
Gasansammlungen	521
Grundeffloreszenzen der Haut	521
Entzündungen	523
Geschwülste	545
Parasiten	547

Sachregister	553
-------------------------------	-----