

Inhalt

Verfasser	VII	2.9	Stomatitis papulosa des Rindes (SPR)	40
Abkürzungsverzeichnis	IX	2.10	Euterpocken des Rindes (Parapoxinfektion)	42
Anzeigepflichtige Virusinfektionen	XI	2.11	Bovines-respiratorisches-Synzytial-virus-Infektion (BRSV-Infektion)	44
Meldepflichtige Virusinfektionen	XII	2.12	Parainfluenzavirus-Typ-3-Infektion	46
Vorwort zur 3. Auflage	XIII	2.13	Papillomatose des Rindes und Equines Sarkoid (ES)	47
1 Virusinfektionen der Einhufer	1			
1.1 Ansteckende Blutarmut der Einhufer	1	3	Virusinfektionen der kleinen Wiederkäuer	50
1.2 Afrikanische Pferdepest	3	3.1	Blauzungkrankheit	50
1.3 West-Nil-Fieber und andere Pferdeenzephalomyelitiden	5	3.2	Pest der kleinen Wiederkäuer	52
1.4 Stomatitis vesicularis	7	3.3	Pockenseuche der Schafe und Ziegen	54
1.5 Ansteckende Gehirn-Rückenmark-entzündung der Einhufer (Bornasche Krankheit)	8	3.4	Rifttal-Fieber	57
1.6 Equine Virus-Arteritis-Infektion (EVA)	10	3.5	Scrapie	59
1.7 Equine Influenza	13	3.6	Maedi-Visna	62
1.8 EHV-1- und EHV-4-Infektionen	15	3.7	Ecthyma contagiosum (Parapoxvirusinfektion)	64
1.9 Koitalexanthem der Pferde	18	3.8	Border Disease (BD)	66
2 Virusinfektionen der Rinder	20	3.9	Caprine Arthritis-Enzephalitis (CAE)	68
2.1 Maul- und Klauenseuche (MKS)	20	3.10	Lungenadenomatose beim Schaf	70
2.2 Rinderpest (RP)	23	4	Virusinfektionen der Schweine	74
2.3 Enzootische Leukose der Rinder (EBL)	25	4.1	Afrikanische Schweinepest (ASP)	74
2.4 Bovine Herpesvirus-Typ1-Infektionen (alle Formen)	27	4.2	Klassische Schweinepest (KSP)	77
2.5 Lumpy Skin Disease	30	4.3	Ansteckende Schweinelähmung (Teschener Krankheit)	80
2.6 Transmissible Bovine Spongiforme Enzephalopathie (BSE)	31	4.4	Aujeszkysche Krankheit (AK)	82
2.7 Bovine Virusdiarrhoe	35	4.5	Schweinepocken	85
2.8 Bösartiges Katarrhalfieber (BKF)	38	4.6	Transmissible Gastroenteritis des Schweines (TGE)	87

Inhalt

4.7	Porzine epidemische Diarrhoe (PED)	90	8.4	Infektiöse Pankreasnekrose der Forellen und forellenartigen Fische (IPN)	145
4.8	Rotavirus-Infektion	91	8.5	Koi-Herpesvirus (KHV)-Infektion der Karpfen	148
4.9	Porzines reproduktives und respiratorisches Syndrom (PRRS) .	93	9	Virusinfektionen des Geflügels .	152
4.10	Schweineinfluenza	95	9.1	Aviäre Influenza	152
4.11	Parvovirus-Infektion	98	9.2	Newcastle Erkrankung	155
4.12	Porzine Circovirus-Infektion (PCV-2-Infektion)	100	9.3	Mareksche Krankheit	159
5	Virusinfektionen der Hunde . . .	103	9.4	Infektiöse Bursitis	162
5.1	Tollwut	103	9.5	Infektiöse Laryngotracheitis (ILT) .	164
5.2	Herpesvirus-canis-Infektion . . .	106	9.6	Vogelpocken	167
5.3	Hundestaupe	108	9.7	Infektiöse Bronchitis des Huhnes .	169
5.4	Canine Parvovirus-Infektion . . .	110	9.8	Infektiöse Anämie der Küken . . .	171
5.5	Hepatitis contagiosa canis (Hcc) .	113	9.9	Aviäre Enzephalomyelitis	174
6	Virusinfektionen der Katzen . . .	115	9.10	Entenpest	176
6.1	Panleukopenie	115	9.11	Hämorrhagische Nephritis und Enteritis der Gänse (HNEG)	178
6.2	Feline Calicivirus-Infektion	117	9.12	Parvovirus-Infektion der Gänse . .	180
6.3	Feline infektiöse Peritonitis (FIP) .	119	9.13	Egg drop syndrome	182
6.4	Feline Rhinotracheitis	122	9.14	Hämorrhagische Enteritis der Pute	184
6.5	Feline Immundefizienzvirus (FIV)-Infektion	125	9.15	Rhinotracheitis der Pute Swollen head syndrome des Huhnes	185
6.6	Felines Leukämievirus (FeLV) . . .	127	9.16	Reovirusarthritis	187
6.7	Katzenpocken	130	10	Anhang	190
7	Virusinfektionen der Kaninchen .	132		Veterinärmedizinisch wichtige Virusfamilien	190
7.1	Hämorrhagische Kaninchen-seuche	132		Ordnung: Nidovirales	201
7.2	Myxomatose	134		Ordnung Mononegavirales	202
8	Virusinfektionen der Fische . . .	137			211
8.1	Virale Hämorrhagische Septikämie (VHS)	137			
8.2	Infektiöse Hämatopoetische Nekrose (IHN)	140			
8.3	Frühlingsvirämie der Karpfen (SVC)	143		Stichwortverzeichnis	227