

Inhalt	Seite
Vorwort	
1 Einführung	6
2 Geschichtliches	13
3 Allgemeine Darstellung der Pasteurellen-Erkrankungen	15
3.1. Erreger	17
3.2. Krankheitsfördernde Faktoren	18
3.3. Krankheitsformen	19
3.3.1. Primäre Pasteurellosen	20
3.3.1.1. Die Wild- und Rinderseuche	21
3.3.1.2. Die Büffelseuche	21
3.3.2. Infektiöse Faktorenkrankheiten mit Pasteurellen	22
3.3.2.1. DieENZootische Bronchopneumonie des Rindes	22
3.4. Epidemiologie	24
3.5. Pathogenese und Pathologie	26
3.6. Diagnose	28
3.7. Bekämpfung	29
3.7.1. Antibakterieller Einsatz	29
3.7.2. Paramunität	32
3.7.3. Immunität	36
3.7.4. Schutzimpfung	41
3.8. Prophylaxe	43
4 Erkenntnisse des Autors aus der RGD-Praxis	45
4.1. Symptome	45
4.2. Erregerzirkulation im modernen Rinderbetrieb	50
4.3. Krankheitsfördernde Stressoren im modernen Rinderbetrieb	52
4.3.1. Haltungssysteme	53
4.3.2. Stallklima/Außenklima	59
4.3.3. Fütterung/Stoffwechsel	70
4.3.4. Management	81
4.4. Diagnose	86
4.5. Behandlung	89
5 Bekämpfungsstrategie	108
5.1. Optimierung von Haltung, Fütterung und Management	109
5.2. Antibakterielle Behandlung	120
5.3. Paramunisierung	121
5.4. Schutzimpfungen	123
6 Ausblick	129