

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b>	<b>7</b>		
<b>1 Merkmale gesunder und kranker Kälber</b>	<b>9</b>	<b>1 Eigene Nachzucht</b>	<b>19</b>
Regelmäßige Gesundheitskontrolle – Einschätzung von Krankheitssymptomen	9	1.1 Zeitraum um die Geburt	19
Körpertemperatur	10	Allgemeines	19
Körperverfassung (Konstitution)	10	Muttertierimpfung	19
Körperhaltung	12	Abkalbung	20
Verhalten	13	Geburtshilfe	20
Tränke- und Futteraufnahme	13	Versorgung des neugeborenen Kalbes	21
Ohren, Augen, Nase	14	Biestmilchversorgung	21
Haarkleid, Haut, Unterhaut	15	Eingefrorenes Erstcolostrum	22
Sichtbare Schleimhäute	15	Schutztränkung	22
Gelenke	15	Qualität des Kolostrums	22
Nabel	15	Kolostrum-Ersatzpräparate	22
Atemung	16	<b>1.2 Aufstellung des Kalbes</b>	<b>23</b>
Bauch	16	Einzelhaltung von Kälbern	23
Kotabsatz	16	Gruppenhaltung von Kälbern	26
Harnabsatz	17	<b>1.3 Tränkung und Fütterung in den ersten Lebenswochen</b>	<b>26</b>
<b>2 Allgemeine Vorbeugemaßnahmen</b>	<b>19</b>	Verabreichen von Milch	26
		Anbieten von Wasser, Heu und Kraftfutter	27
		Salzlecksteine	29
		<b>2 Zukaufkälber</b>	<b>29</b>
		2.1 Allgemeines	29
		2.2 Grundsätze beim Zukauf	29
		2.3 Einstellungsuntersuchung und Gesundheitskontrolle in den ersten 2 bis 4 Wochen nach Zukauf	29
		Tierärztliche Einstellungsuntersuchung	30
		Temperaturkontrolle	31
		<b>3 Impfungen</b>	<b>31</b>
		<b>3 Häufig begangene Fehler in der Kälberhaltung</b>	<b>33</b>
		1 Einsatz so genannter »Diät- oder Ersatztränken«	33
		2 Zwangstränkung	38
		<b>4 Kälberkrankheiten</b>	<b>39</b>
		1 Infektionskrankheiten	39
		1.1 Neugeborenen-Durchfall	39
		1.2 Durchfall älterer Kälber	49
		Kokzidiose	49
		Salmonellose (Kälbertyphus)	51
		BVD-MD	52
		Magen-Darm-Wurmkrankheit	60
		1.3 Rindergrippe (Enzootische Bronchopneumonie; Lungenentzündung)	62
		1.4 BRSV-Infektion	69

# Inhaltsverzeichnis

1.5 IBR	72	Darmdrehung (Darmscheibendrehung, Darmverschlingung, Blinddarmdrehung) .....	100	3.5 Kochsalzvergiftung (Hypernatriämie, Wasser-Mangel) _____	125
1.6 Ohrentzündung	74	Darmeinschiebung oder Darmanschoppung (Darmverstopfung) .....	100	3.6 Bleivergiftung _____	127
1.7 Nabelentzündung	75	Verklebung oder Verwachsung von Eingeweideenteilen .....	101	3.7 Kupfervergiftung _____	128
1.8 Vielörtliche Gelenksentzündung (Polyarthritis)	78	2.5 Harnröhrenverschluss _____	101	<b>4 Angeborene Erkrankungen</b> _____	129
1.9 Bakterielle Allgemeininfektion (Septikämie) und Gehirn-Hirnhaut-Entzündung	79	2.6 Mögliche Komplikationen des Harnröhrenverschlusses _____	103	4.1 Nabelbruch _____	130
1.10 ISTMEM (Schlafkrankheit)	81	Ansammlung von Harn im Unterhautgewebe (Harnödem) .....	103	4.2 Angeborene Gliedmaßenverkrümmung _____	132
1.11 Kälberdiphtheroid (Nekrobazillose)	81	Ansammlung von Harn in der Bauchhöhle (Uroperitoneum) .....	105	4.3 Angeborene Herzfehler _____	134
1.12 Stomatitis papulosa (Ansteckende knötchenförmige Maulschleimhaut-Entzündung)	82	2.7 Bauchfellentzündung (Peritonitis) _____	107	4.4 Missbildungen im Bereich der Darmanlage _____	135
<b>2 Organkrankheiten</b>	<b>83</b>	2.8 Erkrankungen von Haarkleid, Haut und Unterhaut _____	109	Verschluss des Enddarmes ....	135
2.1 Pansenentrinken	83	Haarausfall .....	109	Unvollständige Darmanlage ...	135
2.2 Pansenblähung und Wiederkehrendes Aufblähen (Rezidivierende Tympanie)	88	Läuse- und Haarlingsbefall....	110	4.5 Erbkrankheiten bei Braunvieh-Kälbern	136
Pansenblähung mit Vergrößerung der Gasblase; Wiederkehrendes Aufblähen (Rezidivierende Tympanie)	88	Kälber- oder Glatzflechte (Trichophytie). ....	112	<b>5 Sonstige Kälberkrankheiten</b> _____	137
Pansenblähung mit schaumiger Durchmischung des Panseninhaltes .....	91	Umfangsvermehrungen im Bereich der Unterhaut .....	114	5.1 Trinkschwäche _____	137
2.3 Erkrankungen des Labmagens	93	2.9 Jungtierleukose _____	117	5.2 Auffällige Atmung unmittelbar nach der Geburt _____	141
Einfache Labmagenüberdehnung (-erweiterung) ...	94	2.10 Spastische Parese _____	118	5.3 Wundstarrkrampf (Tetanus) _____	141
Labmagenverlagerung nach links .....	95	<b>3 Mangelkrankheiten und Vergiftungen</b> _____	120	5.4 Kolik _____	143
Labmagenverlagerung nach rechts (mit oder ohne Drehung) .....	96	3.1 Blutarmut (Anämie) _____	120	5.5 Hämorrhagische Diathese (Blutungsneigung, Blutungssyndrom, „Blutschwitzen“) _____	145
Labmagengeschwüre .....	96	3.2 Weißmuskelkrankheit (Muskeldystrophie; Vitamin-E-/Selen-Mangel) _____	122	<b>5 Tierschutz-Nutztierhaltungs-verordnung</b> _____	149
Labmagenanschoppung .....	98	3.3 Hirnrindennekrose (Sternguckerkrankheit; Vitamin-B <sub>1</sub> -Mangel) _____	124	<b>6 Anhang</b> _____	152
<b>2.4 Darmverschluss</b>	<b>99</b>	3.4 Tetanie der Milchkälber (Magnesium-Mangel) _____	125	Glossar .....	152
Darmverkrampfung oder Darmaufgasung .....	100			<b>Stichwortverzeichnis</b> _____	155