

Inhalt

Vorwort

1. Das Hufdilemma der Gegenwart	7
1.1 Die traditionelle Hufbearbeitung – Sinn und Unsinn des Eisenbeschlages	10
1.2 Die bisherigen »Alternativen« zur traditionellen Hufbearbeitung	17
Der Hufpfleger	17
Das Ideal der planen Fußung	18
Das Ideal der passenden Huf-Fesselachse	18
Das Ideal der mediolateralen Hufbalance	19
Der Huftechniker	20
Der Hufheilpraktiker	21
1.3 Zeit für eine andere Hufbearbeitung – Huforthopädie nach Jochen Biernat	23
2. Fallanalysen typischer Problemhufe	26
2.1 Der unsymmetrische Huf	27
2.1.1 Stadium 1	27
2.1.2 Stadium 2	31
2.2 Der Diagonalhuf	33
2.3 Der Flachhuf (Platthuf)	35
2.4 Der Zwangshuf	37
2.4.1 Zwang bei engen, steilen Hufen	38
2.4.2 Der manipulierte Zwangshuf	41
2.5 Untergeschobene Trachten	44
2.6 Der Kotflügelhuf	48
2.7 Der Pseudokotflügelhuf	52
2.8 »White line disease«	54
2.9 Hohle Wand	58
2.10 Verfärbtes Hufhorn (Blutergüsse)	61
2.10.1 Verfärbtes Hufhorn in der Hornkapsel	61
2.10.2 Verfärbtes Hufhorn in der Blättchenschicht	62
2.10.3 Verfärbtes Hufhorn im Sohlen- und im Strahlhorn	64
2.11 Hornrisse und Hornspalten	67
2.12 Hornnarben	75
2.13 Hornsäulen	77
2.14 Hufgeschwüre und Hufabszesse	80
2.14.1 Das Hufgeschwür	80
2.14.2 Der Hufabszess	86
2.15 Hornwandausbrüche	88
2.16 Der erworbene Sehnénstelzfuß	91

Inhalt

2.16.1 Physiologische Form	91
2.16.2 Unphysiologische Form	95
2.17 Hufrehe	96
2.18 Strahlfäule	104
2.19 Hufkrebs	108
2.20 Hufknorpelverknöcherung	111
2.21 Schale	115
2.22 Hufrollenentzündung	116
3. Grundzüge der Anatomie des Pferdehufes	121
3.1 Die Hornteile	122
3.2 Die Lederhäute	124
3.3 Die Zehenknochen und Zehengelenke	126
3.4 Nomenklatur	128
4. Anatomischer Index	130
Serviceteil	142
Literaturverzeichnis	142
Zum Weiterlesen	144
Kontaktadresse	144