

Dr. med. vet. Beatrice Dülffer-Schneitzer

# PFERDE GESUNDHEITSBUCH

Einzigartige Kombination aus Schulmedizin und alternativen Heilmethoden



 **FN**verlag  
der Deutschen  
Reiterlichen Vereinigung  
GmbH

<b>Vorwort Ingrid Klimke</b> .....	5
<b>Einleitung</b> .....	11

## **Teil A Vorsorge** .....

### **Wie halte ich mein Pferd gesund?**

<b>Praktische Vorsorgetipps</b> .....	15
<b>1. Die Stallapotheke</b> .....	15
1.1. Der Inhalt der Stallapotheke .....	16
1.2. Mobile Notfallapotheke .....	16
<b>2. Impfungen</b> .....	17
2.1. Arten der Immunität .....	17
2.2. Wie wird geimpft? .....	18
2.3. Gegen welche Krankheiten wird geimpft? .....	18
<b>3. Wurmkuren</b> .....	20
3.1. Wie führen Sie eine Wurmkur durch und wie oft? .....	20
<b>4. Tipps zur Vorbeugung in Stall und Weide</b> .....	21
4.1. Einige Tipps zur Haltung und Fütterung von Pferden .....	21
4.2. Gefahrenquellen in Stall und Weide erkennen .....	23
4.3. Insektenschutz .....	23
4.4. Sonnenschutz .....	24
<b>5. Pflege des Pferdes, Clipping</b> .....	25

### **Vorsicht Giftpflanze!** .....

<b>1. Welche Pflanzen sind für Pferde giftig?</b> .....	26
<b>2. Vorbeugung</b> .....	27
<b>3. Anzeichen einer Vergiftung</b> .....	27
<b>4. Was können Sie tun bis der Tierarzt kommt?</b> .....	28
<b>5. Unbekannte Giftpflanze</b> .....	28
<b>6. Was macht der Tierarzt?</b> .....	28
<b>7. Die Giftpflanzen</b> .....	29
7.1. Giftige Hecken, Bäume und Sträucher in Parks und Gärten .....	31
7.2. Giftpflanzen in Gärten, auf Äckern und Feldern .....	36
7.3. Giftpflanzen in Sümpfen, Ufergebüsch und feuchten Wiesen .....	40
7.4. Giftpflanzen in Wäldern, an Waldrändern, Lichtungen und in Gebüsch .....	42
7.5. Giftpflanzen in Wiesen, Heide und an Wegrändern .....	46
7.6. Weitere giftige Pflanzen .....	49

## **Mein Pferd und ich** .....

<b>1. Das junge Pferd</b> .....	51
1.1. Haltung und Umgang .....	51
1.2. Fütterung .....	51
1.3. Vorsorge .....	52
1.4. Bewegung .....	52
<b>2. Das alte Pferd</b> .....	53
2.1. Körperliche Veränderungen im Alter .....	53
2.2. Besonderheiten der Fütterung, schlechte Fresser .....	54
2.3. Fit im Alter .....	55
<b>3. Mit dem Pferd aufs Turnier</b> .....	56
3.1. Vorbereitung .....	56
3.2. Nervöses Pferd, nervöser Reiter .....	57
<b>4. Das kranke Pferd</b> .....	58
4.1. Der Tierarzt und seine Rolle .....	58
4.2. Woran erkennt man ein krankes Pferd? .....	59
4.3. Tipps zur Eingabe von Medikamenten .....	60
4.4. Tipps und Tricks damit dem Patient nicht langweilig wird .....	62

## **Teil B Vorstellung natürlicher, alternativer Heilmethoden zur Vorsorge und Behandlung** .....

<b>Therapie mit Heilpflanzen, Phytotherapie</b> ..	67
1. Wie wirken Heilkräuter? .....	67
2. Wie können Heilkräuter eingesetzt werden? ..	68
3. Ernten, eigener Anbau oder kaufen? .....	70
4. Wie dosieren Sie die Heilkräuter? .....	71
5. Eine Heilkräuterauswahl von A-Z .....	72

### **Therapie mit Akupressur** .....

1. Entstehung der Akupressur .....	93
2. Möglichkeiten und Grenzen der Akupressur ..	93
3. Yin, Yang und Qi .....	94
3.1. Yin und Yang .....	94
3.2. Qi und das Blut (Xue) .....	96
4. Das Meridiansystem (alle Meridiane und ihre Punkte 4.1.-4.13.) .....	97
5. Pferdetypen in der Akupressur .....	105
6. Methode der Akupressur .....	106
7. Punkte für den harmonischen Ausgleich und zur Beruhigung .....	109
8. Die Augenakupressur .....	110
9. Die Shu-Punkte .....	111

**Therapie mit Bach-Blüten** ..... 112

1. Hintergrundgedanke dieser Therapieform ..... 112

2. Herstellung der Einnahmemischung  
in Flasche oder Spritze ..... 113

3. Notfalltropfen, Rescue ..... 113

4. Herstellung einer Bach-Blütenmischung  
zum äußeren Auftragen ..... 114

5. Tropfenmenge und Einnahmedauer ..... 114

6. Die 39 Bach-Blüten von  
A wie Agrimony bis W wie Willow ..... 115

**Physiotherapie** ..... 118

1. Allgemeines ..... 118

2. Massage ..... 119

2.1. Was erreichen Sie mit Massage? ..... 119

2.2. Methode ..... 119

3. Dehnung ..... 121

3.1. Was erreichen Sie mit Dehnung? ..... 121

3.2. Methode ..... 121

## Teil C Pferdekrankheiten, ihre Behandlung und Vorbeugung 124

**Erste Hilfe bei Notfällen** ..... 126

1. Beruhigen Sie Ihr Pferd und wirken  
dem Schock entgegen ..... 126

2. Erste Hilfe bei Verletzungen,  
offene Wunden ..... 128

2.1. Oberflächliche Wunden ..... 128

2.2. Tiefe Wunden ..... 129

2.3. Erste Hilfe bei Blutungen ..... 130

3. Verschiedene Notfallsituationen ..... 131

3.1. Abgerissenes Hufeisen ..... 131

3.2. Augenverletzung ..... 132

3.3. Drahtverletzung ..... 132

3.4. Erschöpfung ..... 132

3.5. Feststecken im Gelände, Hindernis ... ..... 132

3.6. Hitzschlag ..... 133

3.7. Hufprellung, eingetretener Stein ..... 133

3.8. Insektenstiche ..... 133

3.9. Knochenbruch ..... 134

3.10. Kreuzverschlag ..... 134

3.11. Kronentritt (Ballentritt) ..... 134

3.12. Nageltritt ..... 134

3.13. Nasenbluten ..... 135

3.14. Verbrennung ..... 135

4. Erste Hilfe bei Vergiftungen ..... 135

4.1. Chemische Vergiftungen ..... 135

4.2. Schimmelpilzvergiftungen ..... 135

4.3. Therapie bei Vergiftungen ..... 136

**Tipps und Tricks rund um  
Verbände und Umschläge** ..... 137

1. Verbandsmaterial ..... 137

2. Die einzelnen Verbände ..... 138

2.1. Hufverband ..... 138

2.2. Beinverband ..... 139

2.3. Druckverband ..... 140

2.4. Verband bei Verdacht auf einen  
Knochenbruch ..... 142

2.5. Tipps für spezielle Verbände ..... 142

2.5.1. Kühlende Verbände ..... 142

2.5.2. Durchblutungsfördernde Verbände ..... 142

2.6. Tipps für Verbände an anderen Körperteilen ..... 143

2.6.1. Kopfverband ..... 143

2.6.2. Verband am Hals ..... 145

2.6.3. Verbände des Rumpfes ..... 145

**Krankheiten von Haut und Fell** ..... 147

1. Was können Sie zur Vorsorge und zur  
Behandlung von Hauterkrankungen tun? ..... 148

1.1. Vorsorge ..... 148

1.1.1. Hygiene ..... 148

1.1.2. Steigerung der Abwehr ..... 148

1.2. Verbesserung des Allgemeinzustands ..... 148

2. Wenn die Krankheit ausgebrochen ist ... ..... 148

2.1. Futter ..... 148

2.2. Heilmittel ..... 148

2.3. Bach-Blüten ..... 150

2.4. Akupressur ..... 150

3. Nach überstandener Erkrankung ..... 151

4. Haarausfall ohne Juckreiz, Alopezie ..... 151

5. Haarausfall mit Juckreiz ..... 152

5.1. Hautpilz ..... 152

5.2. Ekzeme ..... 153

5.2.1. Allergische Ekzeme, allergische  
Entzündungen ..... 153

A. Nesselfieber, Urtikaria ..... 153

B. Sommerexzem ..... 155

C. Kontaktekzem ..... 156

D. Behandlung des Hautpilzes und der  
allergischen Ekzeme ..... 157

5.2.2. Nicht allergische Ekzeme .....	158
A. Schmutzekzem (Dermatophilose) .....	158
B. Mähnen- und Schweifekzem .....	158
C. Behandlung von Schmutz- sowie Mähnen- und Schweifekzem .....	159
D. Sonnenbrand .....	159
E. Druckstellen .....	160
F. Äußere Parasiten .....	161
5.2.3. Warzen und Hauttumore .....	163
A. Warzen, Pappilomatose .....	163
B. Hauttumore, Equines Sarkoid und Melanome .....	164
<b>Krankheiten von Auge und Ohr</b> .....	166
1. Die Sinnesorgane .....	167
2. Aufbau des Auges .....	168
3. Alarmzeichen für Erkrankungen am Auge .....	169
4. Was können Sie selbst tun? Praktische Behandlungstipps! .....	169
4.1. Vorsorge .....	169
4.2. Erste Hilfe bis der Tierarzt kommt .....	170
4.3. Unterstützen Sie die tierärztliche Behandlung .....	170
5. Erkrankungen der inneren Anteile des Auges (Iris, Linse, Glaskörper) .....	172
5.1. Periodische Augenentzündung .....	172
5.2. Linsentrübung, grauer Star .....	173
6. Erkrankungen der äußeren Anteile des Auges (Bindehaut, Hornhaut, Augenlider) .....	174
6.1. Entzündungen .....	174
6.1.1. Entzündung der Bindehaut, Konjunktivitis/ Fremdkörper im Auge .....	174
6.1.2. Entzündung der Hornhaut/-reizung .....	175
6.2. Verletzungen des Auges .....	175
6.2.1. Hornhautverletzungen .....	176
6.2.2. Augenlidwunden .....	177
7. Krankheiten des Ohres .....	178
7.1. Aufbau des Ohres .....	178
7.2. Juckreiz an den Ohren .....	178
7.3. Entzündung des Ohres .....	179
7.4. Ohrfistel .....	179
7.5. Ohrverletzungen .....	179
<b>Von den Nüstern bis zur Lunge: Der Atemapparat</b> .....	180
1. Anatomische Hintergründe .....	180
1.1. Der Weg der Atemluft .....	180
1.2. Atmung .....	181
1.3. Störungen des Ablaufs .....	181
2. Was können Sie zur Vorsorge und zur Behand- lung von Atemwegserkrankungen tun? .....	182
2.1. Vorsorge und Hygiene .....	182
2.2. Verbesserung des Allgemeinzustands .....	183
2.3. Steigerung der Abwehr .....	184
3. Wenn die Krankheit ausgebrochen ist ... ..	184
3.1. Anzeichen für Erkrankungen des Atemtrakts .....	184
3.2. Behandlungstipps .....	185
3.3. Heilmittel .....	186
3.4. Bach-Blüten .....	187
3.5. Akupressur .....	187
4. Erkrankungen der Nase, Nebenhöhlen .....	189
4.1. Nasenbluten .....	189
4.2. Entzündung der Nasenschleimhaut (Rhinitis) .....	190
4.3. Entzündung der Nebenhöhlen (Sinusitis) ...	191
4.4. Therapieunterstützungen bei Rhinitis und Nasennebenhöhlen .....	192
4.5. Nüsternlähmung .....	192
5. Luftsackerkrankungen (Luftsackentzündung, Luftsackmykose) .....	194
6. Kehlkopferkrankungen .....	195
6.1. Kehlkopfentzündung (Laryngitis) .....	195
6.2. Kehlkopfschwellung (Larynxödem) .....	196
6.3. Kehlkopfpeifen, Rohren .....	197
6.4. Therapie bei Kehlkopf- und Luftsackerkrankungen .....	198
7. Pferdehusten oder Entzündung der Bronchien .....	199
7.1. Akuter Pferdehusten (akute Bronchitis) .....	199
7.2. Chronischer Pferdehusten (chronische Bronchitis) .....	200
7.3. Allergischer Husten (allergische Bronchitis) ...	202
7.4. Chronisch-obstruktive Bronchitis (COB) und Emphysem .....	203
7.5. Lungenentzündung (Pneumonie) .....	205
7.6. Therapie des Pferdehustens und der Lungenentzündung .....	206
8. Infektionen .....	207
8.1. Druse .....	207
8.2. Pferdegrippe (Influenza) .....	209
8.3. Virus-Abort (Rhinopneumonitis) .....	210

<b>Die Zähne</b> .....	211
<b>1. Zahnpflege und Fütterung</b> .....	211
1.1. Zahnaufbau .....	212
1.2. Fütterung .....	212
<b>2. Altersbestimmung</b> .....	212
2.1. Wie viele Zähne hat ein Pferd? .....	212
2.2. Der Zahnwechsel .....	213
2.3. Die Abnutzung .....	213
<b>3. Wie können Sie Zahnprobleme selbst erkennen?</b> .....	213
3.1. Vorsorge .....	213
3.2. Anzeichen für Zahnprobleme .....	214
<b>4. Wie können Sie Ihrem Pferd helfen? Praktische Behandlungstipps</b> .....	215
4.1. Was können Sie nach der Zahnbehandlung tun? .....	215
4.2. Was können Sie nach Verlust oder Ziehen eines Zahnes tun? .....	216
<b>5. Zahnprobleme</b> .....	218
5.1. Zahnprobleme im Zahnwechsel .....	218
5.1.1. <i>Milchkappen</i> .....	218
5.2. Zahnprobleme durch Abrieb und Wolfszähne .....	219
5.2.1. <i>Haken und Kanten</i> .....	219
5.2.2. <i>Wolfszähne</i> .....	220
5.3. Zahnprobleme durch fehlerhafte Gebisse .....	220
5.3.1. <i>Zu lange Schneidezähne, Scheren- und Treppengebiss</i> .....	220
5.3.2. <i>Kopper- und Wetzergebiss</i> .....	221
<b>6. Zahnkrankheiten</b> .....	222
6.1. Zahnstein und Karies .....	222
6.2. Entzündungen der Zahnhöhle (Pulpitis) und der Zahnwurzelhaut (Periodontitis) .....	223
6.3. Verlust eines Zahnes .....	225
6.4. Verletzungen im Maul bzw. im Maulwinkel .....	225
6.4.1. <i>Welche Verletzungen im Pferdemaul gibt es?</i> .....	225
<b>7. Woran erkennen Sie einen guten Pferde Zahnarzt oder -dentisten?</b> .....	226

**Vom Maul über Magen und Darm: Der Verdauungsapparat** .....

<b>1. Aufbau und Funktion des Verdauungsapparats</b> .....	228
<b>2. Was können Sie zur Vorsorge gegen Erkrankungen des Verdauungstraktes tun?</b> .....	230
2.1. Hygiene .....	230
2.2. Vorbeugende Fütterung .....	230

2.3. Weitere vorbeugende Maßnahmen .....	230
2.3.1. <i>Steigerung der Abwehr</i> .....	231
2.3.2. <i>Vorbeugende Heilpflanzen bei Kolikern</i> .....	231
2.4. Verbesserung des Allgemeinzustands .....	231
<b>3. Wenn die Magen-Darm-Erkrankungen ausgebrochen ist ...</b> .....	232
3.1. Futter .....	233
3.2. Heilmittel .....	233
3.3. Bach-Blüten .....	233
3.4. Akupressur .....	234
3.5. Nach überstandener Erkrankung .....	235
<b>4. Erkrankungen des oberen Verdauungstrakts</b> .....	235
4.1. Schlundverstopfung .....	235
<b>5. Erkrankungen des Magens</b> .....	236
5.1. Magenentzündung, Gastritis .....	236
5.2. Magengeschwüre .....	237
5.3. Therapie bei Magenerkrankungen .....	238
<b>6. Erkrankungen des Darms</b> .....	239
6.1. Kolik .....	239
6.2. Entzündungen des Darms, Enteritis .....	241
6.3. Behandlung der Darmerkrankungen .....	243
<b>7. Endoparasiten</b> .....	244
7.1. Würmer .....	244
7.2. Larven der Dasselfliege, Gasterophiluslarven .....	246
7.3. Behandlung des Parasitenbefalls .....	246

**Weitere innere Erkrankungen** .....

<b>1. Nicht infektiöse, innere Erkrankungen</b> .....	247
1.1. Headshaking, Kopfschütteln .....	247
1.2. Kreuzerschlag .....	251
1.3. Cushing-Syndrom .....	254
<b>2. Infektiöse innere Erkrankungen</b> .....	255
2.1. Bornasche Krankheit/Borna Disease .....	255
2.2. Borreliose .....	256
2.3. Botulismus .....	257
2.4. Wundstarrkrampf, Tetanus .....	259
2.5. Tollwut .....	260
2.6. Herpes .....	261
2.7. Ansteckende Blutarmut der Pferde, Infektiöse Anämie .....	263
2.8. Pferdestaupe, Equine Virusarthritis .....	264
<b>3. Vorbeugender Schutz sowie allgemeine Verhaltenstipps bei infektiösen Erkrankungen</b> .....	266
3.1. Körperabwehr steigern .....	266
3.2. Allgemeine Verhaltenstipps bei infektiösen Erkrankungen .....	266

<b>Krankheiten der Beine</b> .....	267
1. <b>Aufbau und Funktion der Pferdebeine</b> .....	267
1.1. Knochen und Gelenke .....	267
1.2. Muskeln und Sehnen .....	270
2. <b>Anzeichen für Probleme an den Beinen</b> .....	271
2.1. Lahmheiten der Pferde .....	271
2.2. Diagnose der Lahmheit .....	272
2.3. Geschwollene Beine .....	273
3. <b>Vorheugende Maßnahmen und Behandlungstipps</b> .....	273
3.1. Allgemeine Vorbeugung .....	273
3.2. Steigerung der Abwehr, Verbesserung des Allgemeinzustands und der Durchblutung .....	273
3.3. Wenn die Krankheit ausgebrochen ist ... ..	274
3.3.1. Heilkräuter .....	274
3.3.2. Bach-Blüten .....	275
3.3.3. Akupressur .....	275
4. <b>Erkrankungen der Knochen und Gelenke der Pferdebeine</b> .....	276
4.1. Knochenbruch, Fraktur .....	276
4.2. Gelenkentzündung, Arthritis und Arthrose .....	278
4.3. Gallen: Kreuzgalle, Fesselgelenks-, Sehnen- scheidengalle, Piephacke, Stollbeule .....	279
4.4. Knochenentzündung und Knochenwucherung .....	280
4.4.1. Überbein .....	281
4.4.2. Schale .....	282
4.4.3. Spat .....	284
4.4.4. <i>Behandlung des Überbeins, der Schale                 und des Spats sowie einer anderen Arthrose.                 Was können Sie selbst tun?</i> .....	285
5. <b>Schäden der Sehne</b> .....	287
5.1. Entzündung der Sehne, Tendinitis (Fesselträgerentzündung) .....	287
5.2. Sehnscheidenentzündung, Tendovaginitis .....	287
5.3. Sehnenzerrung und Zerreißung .....	287
5.4. Was macht der Tierarzt bei Sehenschäden? .....	288
5.5. Behandlung von Sehenschäden Was können Sie selbst tun? .....	288
6. <b>Erkrankungen des Weichteilgewebes und der äußeren Haut am Pferdebein</b> .....	290
6.1. Einschuss oder Phlegmone .....	290
6.2. Nasse Mauke, trockene Mauke und Raspe .....	292
<b>Krankheiten der Hufe</b> .....	294
1. <b>Aufbau der Hufe</b> .....	295
1.1. Aufbau des Hufes .....	295
1.2. Hufmechanismus .....	296
1.3. Hufform .....	296
2. <b>Was können Sie für die Pflege der Hufe und zur Vorsorge tun?</b> .....	296
2.1. Pflege und Hygiene .....	296
2.2. Vorsorgetipps .....	297
2.3. Schmied .....	297
2.4. Steigerung der Abwehr .....	298
2.5. Verbesserung des Allgemeinzustands .....	298
3. <b>Was können Sie bei Huferkrankungen tun?</b> .....	298
3.1. Heilkräuter .....	298
3.2. Bach-Blüten .....	299
3.3. Akupressur .....	299
4. <b>Krankhafte Veränderungen des Hufhorns</b> ...	300
4.1. Probleme durch Bewegungsstörungen, Streichen und Greifen .....	300
4.2. Zwanghuf, Flachhuf, Vollhuf .....	300
4.3. Hornspalte und Hornkluft .....	300
4.4. Hornsäule .....	301
4.5. Lose Wand .....	302
4.6. Hohle Wand .....	302
5. <b>Erkrankungen der Hufe</b> .....	303
5.1. Hufrehe .....	303
5.2. Hufrollenentzündung, Strahlbeinlahmheit, Podotrochlose .....	307
5.3. Strahlfäule .....	309
5.4. Quetschung der Sohle, Hufprellung .....	310
5.5. Krontritt (Ballentritt) .....	310
5.6. Nageltritt .....	311
5.7. Vernagelung und Nageldruck .....	312
5.8. Hufabszess, Hufgeschwür .....	313
<b>Ein Abschied in Würde ..., wie?</b> .....	316
1. <b>Die Entscheidung</b> .....	316
2. <b>Einschläfern oder Schlachten lassen</b> .....	317
2.1. Was passiert beim Einschläfern .....	317
2.2. Was passiert beim Schlachten? .....	318
3. <b>Pro und Contra</b> .....	319
<b>Literaturhinweise</b> .....	320
<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	321
<b>Ein Dankeschön</b> .....	328
<b>Tafel mit den wichtigsten Akupressurpunkten</b> (siehe Ausklappseite am Ende des Buches)	