

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| Vorwort zur 2. Auflage | 5 |
| Abkürzungen | 6 |
| Angaben zur Wirkstoffklassifizierung | 7 |
| Anschriften. | 10 |
| Herausgebervorstellung. | 12 |

Teil 1

Grundlagen

| | | |
|----------|---|----|
| 1 | Untersuchungsmethoden und Diagnostik | 14 |
| | <i>M. Ganter, H. Bostedt, E. Humann-Ziehank</i> | |
| 2 | Arzneimittelapplikation | 59 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 3 | Gesetzliche Rahmenbedingungen | 62 |
| | <i>L. Hoffmann, M. Ganter</i> | |

Teil 2

Krankheiten nach Organsystemen

| | | |
|-----------|--|-----|
| 4 | Haut, Haare und Wolle. | 78 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 5 | Respiratorisches System. | 91 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 6 | Herz-Kreislauf-System | 102 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 7 | Hämatopoetisches System | 104 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 8 | Verdauungssystem | 111 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 9 | Harnsystem | 138 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 10 | Stütz- und Bewegungssystem | 144 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 11 | Zentrales Nervensystem (ZNS). | 162 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 12 | Sinnesorgane: Augen und Ohren | 174 |
| | <i>M. Ganter</i> | |

Teil 3

Systemische Erkrankungen

| | | |
|-----------|--|-----|
| 13 | Stoffwechselstörungen und Mangelkrankheiten | 184 |
| | <i>E. Humann-Ziehank, M. Kietzmann, M. Ganter, R. Dühlmeier</i> | |
| 14 | Erkrankungen durch Schadstoffe natürlichen und künstlichen Ursprungs | 218 |
| | <i>M. Kietzmann, M. Krüger</i> | |
| 15 | Infektionskrankheiten | 241 |
| | <i>K. Osterrieder, O. Distl, K. Borchers, K. Voigt, M. Ganter, M. Büttner, H.-J. Selbitz, L. Wieler, A. Lübke-Becker, U. Moog, M. Krüger</i> | |

| | | |
|----|--|-----|
| 16 | Parasitosen | 343 |
| | <i>A. Daugischies, Th. Hiepe, G. von Samson-Himmelstjerna, L. Hoffmann, B. Bauer, M. Ganter</i> | |
| 17 | Zoonosen | 405 |
| | <i>Th. Hiepe, K. Borchers, M. Büttner, K. Osterrieder, H.-J. Selbitz, M. Ganter, A. Daugischies, L. Hoffmann, B. Bauer</i> | |

Teil 4

Gynäkologie, Geburtshilfe und Andrologie

| | | |
|----|---|-----|
| 18 | Reproduktionsphysiologie | 410 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 19 | Biotechnische Maßnahmen | 423 |
| | <i>S. Meinecke-Tillmann</i> | |
| 20 | Erkrankungen und Funktionsstörungen des weiblichen Reproduktionstrakts | 435 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 21 | Erkrankungen und Funktionsstörungen des männlichen Reproduktionstrakts | 456 |
| | <i>W. Busch †</i> | |
| 22 | Gravidität | 473 |
| | <i>H. Bostedt, K.-H. Kaulfuß</i> | |
| 23 | Geburt | 516 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 24 | Postpartalperiode | 556 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 25 | Euterkrankheiten | 572 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |

Teil 5

Neonatologie

| | | |
|----|---|-----|
| 26 | Physiologie des Neugeborenen | 600 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 27 | Erworbene neonatale Erkrankungen | 611 |
| | <i>H. Bostedt</i> | |
| 28 | Erbkrankheiten bei Schaf und Ziege | 634 |
| | <i>O. Distl</i> | |

Teil 6

Anästhesie und Chirurgie

| | | |
|----|---|-----|
| 29 | Anästhesie und Analgesie | 660 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| 30 | Chirurgische Eingriffe | 669 |
| | <i>M. Ganter, H. Bostedt, W. Busch †</i> | |

Teil 7

Anhang

| | | |
|----|----------------------------------|-----|
| 31 | Referenzwerte | 688 |
| | <i>M. Ganter</i> | |
| | Sachverzeichnis | 699 |