

Inhalt

Vorwort der Autoren	7
----------------------------	----------

Die Gesetzeslage und der Tierschutz	9
--	----------

Die Geschlechtsorgane des Hundes	16
• Die Entwicklung der Geschlechtsorgane	17
• Die inneren Geschlechtsorgane der Hündin	18
• Die äußeren Geschlechtsorgane der Hündin	20
• Die Funktion der weiblichen Geschlechtsorgane	20
• Der Zyklus der Hündin	21
• Der Verlauf der Trächtigkeit	22
• Anatomischer Aufbau der Geschlechtsorgane des Rüden	23
• Die inneren Geschlechtsorgane des Rüden	24
• Die äußeren Geschlechtsorgane des Rüden	26

Kastration und Sterilisation, Operationstechniken und Nachsorge	27
• Die Kastration	27
• Die Sterilisation	27
• Die Ovariectomie/ OE	28
• Die Ovarhysterektomie/ OHE	28
• Der normale Verlauf der Kastration bei der Hündin	28
– Die Operationsvorbereitung	29
– Die Ovariectomie (OE)	30
– Die Ovarhysterektomie (OHE)	31
– Der endoskopische Eingriff	31
• Die Betreuung nach der Operation	32
• Die Schmerztherapie	33
• Halstrichter/ Halskragen	34
• Der normale Verlauf der Kastration beim Rüden	35

Medizinische Indikationen für OE/ OHE/ Kastration	38
• Medizinische Indikationen bei der Hündin	38
• Medizinische Indikationen beim Rüden	40

Nicht operative hormonelle Eingriffe bei Rüde und Hündin	43
• Der Kastrationschip	43
• Tardastrex®	49
• Unterdrückung der Läufigkeit per Injektion	50
• Abtreibung per Injektion/ die „Spritze danach“	51

Die Sexualhormone beim Hund und deren Regelung	52
• Oxytocin	55
• Östrogene	58
• Testosterone	60
• Progesteron	62
• Prolaktin	63
• GnRH/ FSH/ LH	64
Die Kastrationsstudie 2012	67
Die großen Irrtümer	87
• Streunen	87
• Markieren	89
• Zähneklappern und Belecken von Urinstellen	91
• Stressanfälligkeit	91
• Verhinderung von Scheinträchtigkeit/ Scheinmutterschaft	92
• Unerwünschtes Jagdverhalten	93
• Aggression gegen Menschen	95
• Aggression gegen Artgenossen	97
• Der Hund ist „schwer erziehbar“	98
• Die Frühkastration	99
• Allgemeine Ängstlichkeit/ Unsicherheit	104
• Der Hund wird depressiv...	105
• Kastrierte Hunde werden fett und faul...	105
• Kastrierte Hunde werden inkontinent	106
• Mehrhundehaltung	109
Gedanken zum Schluss	112
Danksagung	114
Über die Autoren	115
Literaturverzeichnis	118