

CUPRINS

<i>Cuvânt introductiv</i>	9
<i>Prefață</i>	11

Capitolul 1

1.1. Istoricul evoluției activității medico-legale veterinare	13
1.2. Obiectul și rolul social al medicinei legale veterinare	20
1.3. Infracțiunile în practica medicală veterinară	20
1.3.1. Jurisprudența medicală veterinară	26
1.4. Deontologia medicală veterinară	31
1.4.1. Răspunderea medicului veterinar față de actul terapeutic și accidentul terapeutic	34
1.4.1.1. Implicații medico-legale veterinare ale accidentelor provocate de medicația antiinfecțioasă	41
1.4.1.2. Implicații medico-legale veterinare ale accidentelor provocate de medicația imunoprofilactică	47
1.4.2. Răspunderea medicului veterinar față de actul chirurgical și accidentul chirurgical	53
1.4.3. Profilaxia implicațiilor juridice în practica medicală veterinară	57

Capitolul 2

2.1. Elemente de expertiză și probațiune medico-legală veterinară ...	59
2.2. Probațiunea științifică în practica judiciară	67
2.2.1. Probațiunea științifică în medicina legală veterinară	70
2.2.1.1. Vârsta animalului	73
2.2.1.2. Cercetarea firelor de păr	73
2.2.1.3. Cercetarea urmelor de fecale	74

2.2.1.4. Cercetarea urmelor de urină	74
2.2.1.5. Înregistrarea animalelor	76
2.3. Cercetarea criminalistică a locului faptei	77
2.3.1. Cercetarea urmelor de mâini	81
2.3.2. Cercetarea amprentelor nazale la animale	83
2.3.3. Cercetarea urmelor de picioare	84
2.3.4. Ridicarea și examinarea urmelor de picioare	87
2.3.5. Cercetarea urmelor de dinți	88
2.3.6. Cercetarea urmelor de sânge	89
2.3.7. Cercetarea urmelor produse de armele de foc	97
2.3.8. Cercetarea urmelor produse de incendii	99
2.3.9. Cercetarea urmelor formate din resturi de materii organice și anorganice	100
2.4. Prelevarea, ambalarea, păstrarea și transportul materialelor patologice destinate investigațiilor medico-legale veterinare de laborator	101
2.4.1. Măsurile speciale în cazul investigațiilor în focare de boli infecțioase cu mare difuzibilitate	108
2.4.2. Tehnici medico-legale veterinare pentru examinarea țesuturilor animale și produselor biologice	109
2.4.3. Examenul histopatologic	110
2.4.4. Examenul toxicologic	112
2.4.5. Examenul serologic pentru determinarea speciei	116
2.4.6. Examenul microbiologic, virusologic și micologic	119
2.5. Examene de biologie medico-legală veterinară	123
2.5.1. Examenul medico-legal veterinar al sângelui	124
2.5.2. Examenul medico-legal veterinar al organelor genitale și glandei mamare	132
2.5.3. Examenul medico-legal veterinar al salivei și secrețiilor nazobronhiale	133
2.5.4. Examenul medico-legal veterinar al vomismentelor	136
2.5.5. Examenul medico-legal veterinar al urinei	137
2.5.6. Examenul medico-legal veterinar al fecalelor	140
2.5.7. Examenul medico-legal veterinar al firului de păr	141
2.6. Expertiza medico-legală veterinară a bolilor redhibitorii	147
2.6.1. Șchiopăturile (claudicationes)	150
2.6.2. Furbura cronică (laminita cronică)	155
2.6.3. Exostozele	157
2.6.4. Oftalmia recidivantă a calului (iridocicloroidita recidivantă)	157
2.6.5. Cenuroza cerebrală	159

2.6.6. Displazia congenitală a șoldului la câine	160
2.6.7. Boli redhibitorii ale funcțiilor de reproducție	161
2.6.8. Boli infecțioase	163
2.6.9. Boli parazitare	165
2.6.10. Boli medicale	167

Capitolul 3

3.1. Elemente de analiză criminalistică în toxicologia medico-legală veterinară	168
3.2. Metodologia expertizei medico-legale veterinare în intoxicații și otrăviri	172
3.2.1. Particularități epidemiologice și clinice în intoxicații ...	178
3.2.2. Necropsia medico-legală veterinară și examenul morfopatologic în intoxicații și otrăviri	183
3.2.3. Examenul toxicologic de laborator	185
3.2.3.1. Analiza toxicologică	188
3.2.3.2. Determinarea cantitativă a substanțelor toxice	193
3.2.3.3. Corelarea și interpretarea rezultatelor	194
3.3. Analiza criminalistică și aspectele juridice ale intoxicațiilor la animale	196
3.3.1. Reguli procedurale	198
3.3.2. Elemente pentru verificarea intoxicației/otrăvirii	199
3.4. Raportul de expertiză medico-legală veterinară	200

Capitolul 4

4.1. Expertiza și contraexpertiza medico-legală veterinară a alimentelor de origine animală suspecte de fraudare sau depreciere	207
4.1.1. Recoltarea, ambalarea, păstrarea și expedierea probelor de alimente pentru expertiza medico-legală veterinară	207
4.1.2. Expertiza de laborator și buletinul de analiză	214
4.1.3. Ancheta la fața locului	214
4.1.4. Considerații medico-legale veterinare privind destinația alimentelor de origine animală, în funcție de natura fraudării sau a deprecierei	215
<i>Bibliografie selectivă</i>	217

© Editura Fundației *România de Măine*, 2009
Editură acreditată de *Ministerul Educației, Cercetării și Inovării*
prin *Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior*.

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României
ENACHE, TRAIAN

Medicină legală veterinară și diagnostic necropsic /
Traian Enache – București, Editura Fundației *România de*
Măine, 2009

ISBN 978-973-163-469-2

619::340.6

Reproducerea integrală sau fragmentară, prin orice formă
și prin orice mijloace tehnice,
este strict interzisă și se pedepsește conform legii.

*Răspunderea pentru conținutul și originalitatea textului revine
exclusiv autorului/autorilor.*

Redactor: Petruța Georgiana STAN
Tehnoredactor: Marcela OLARU
Coperta: Cornelia PRODAN

Bun de tipar: 27.10.2009; Coli tipar: 13,75
Format: 16/61×86

Editura Fundației *România de Măine*
Bulevardul Timișoara nr.58, București, Sector 6
Tel./Fax: 021/444.20.91; www.spiruharet.ro
e-mail: editurafrm@yahoo.com

