

edra

Boehringer
Ingelheim

Christopher G. Byers
Massimo Giunti

INCLUYE
VÍDEOS

URGENCIAS Y CUIDADOS INTENSIVOS EN MEDICINA FELINA

08



R. 44.591

Christopher G. Byers
Massimo Giunti

URGENCIAS Y CUIDADOS INTENSIVOS EN MEDICINA FELINA

 Biblioteca
Universidad Zaragoza

 edra

Índice de capítulos

Prefacio	XI
Abreviaturas	XII

SECCIÓN I

ABORDAJE DEL PACIENTE CRÍTICO

Sabrina N. Hoehne

CAPÍTULO 1 Triage del gato en estado crítico	1
Sabrina N. Hoehne	
CAPÍTULO 2 Reanimación cardiopulmonar	6
Sabrina N. Hoehne	
CAPÍTULO 3 Shock	12
Christine I. Wong	
CAPÍTULO 4 Fluidoterapia	19
Christine I. Wong	
CAPÍTULO 5 Hipoxemia	26
Guillaume L. Hoareau	
CAPÍTULO 6 Hipercapnia	30
Guillaume L. Hoareau	
CAPÍTULO 7 Fundamentos de la ventilación mecánica	33
Guillaume L. Hoareau	
CAPÍTULO 8 Sedación y anestesia	39
Marta E. Kantyka y Sabrina N. Hoehne	
CAPÍTULO 9 Analgesia	45
Marta E. Kantyka y Sabrina N. Hoehne	
CAPÍTULO 10 Cuidados y monitorización en la UCI	52
Simon P. Hagley	

SECCIÓN II 65

CARDIORRESPIRATORIO

Lisa L. Powell

CAPÍTULO	11	Abordaje de la disnea	65
		Lisa L. Powell	
CAPÍTULO	12	Obstrucción de las vías respiratorias superiores	69
		Catriona M. MacPhail	
CAPÍTULO	13	Asma felina	73
		Elizabeth Rozanski	
CAPÍTULO	14	Enfermedad parenquimatosa	77
		Claire R. Sharp	
CAPÍTULO	15	Lesión pulmonar aguda y síndrome de dificultad respiratoria aguda	84
		Ashley P. Anderson y Amy E. DeClue	
CAPÍTULO	16	Piotórax	89
		Christiana Fischer y Lori S. Waddell	
CAPÍTULO	17	Cardiomiopatías e insuficiencia cardiaca	95
		Christina Bové	
CAPÍTULO	18	Endocarditis	105
		Christina Bové	
CAPÍTULO	19	Tromboembolismo aórtico felino	109
		Armelle deLaforcade	
CAPÍTULO	20	Hipertensión	114
		Allison Mazepa	

SECCIÓN III 119

TRAUMATISMOS

Kelly E. Hall

CAPÍTULO	21	Abordaje del politraumatismo	119
		Kelly E. Hall	
CAPÍTULO	22	Coagulopatía inducida por traumatismos	125
		Kelly E. Hall y Julien Guillaumin	
CAPÍTULO	23	Traumatismo craneoencefálico	129
		Sophie Adamantos	
CAPÍTULO	24	Traumatismos en la columna vertebral	135
		Kristin M. Zersen	
CAPÍTULO	25	Traumatismo torácico	141
		Michael S. Tivers y Sophie Adamantos	

CAPÍTULO 26	Hernia diafragmática	147
	Catriona M. MacPhail y Sarah J. Marvel	
CAPÍTULO 27	Traumatismos abdominales y pélvicos	151
	Amanda A. Cavanagh	
CAPÍTULO 28	Traumatismos del tracto urinario	158
	Julien Guillaumin	
CAPÍTULO 29	Heridas por mordedura y lesiones por aplastamiento	164
	Nolan V. Chalifoux y Erica L. Reineke	
CAPÍTULO 30	Tratamiento de las heridas	169
	Sarah J. Marvel y Catriona M. MacPhail	
CAPÍTULO 31	Fracturas abiertas	176
	Anna M. Massie	
SECCIÓN IV		181
ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SEPSIS		
	Massimo Giunti	
CAPÍTULO 32	Sepsis y <i>shock</i> séptico	181
	Roberta Troia	
CAPÍTULO 33	Infecciones bacterianas	187
	Julie Menard	
CAPÍTULO 34	<i>Mycoplasma, Nocardia y Actinomyces</i>	195
	Crystal M. Cooley y Christopher G. Byers	
CAPÍTULO 35	Infecciones por hongos	201
	Andrew S. Hanzlicek	
CAPÍTULO 36	Enfermedades transmitidas por vectores	207
	Leah A. Cohn	
CAPÍTULO 37	Peritonitis infecciosa felina	214
	Francesco Dondi	
CAPÍTULO 38	Enfermedad respiratoria vírica	218
	Jessica A. Florey	
CAPÍTULO 39	Panleucopenia felina	222
	Massimo Giunti	
CAPÍTULO 40	Infección por el virus de la leucemia felina	227
	Mara Battilani	
CAPÍTULO 41	Infección por el virus de la inmunodeficiencia felina	231
	Massimo Giunti y Andrea Balboni	
CAPÍTULO 42	Tétanos	236
	Teresa Gagliardo y Gualtiero Gandini	

SECCIÓN V 241

ENTORNO Y TOXICOLOGÍA

Céline Pouzot-Nevolet

CAPÍTULO	43	Triaje del paciente intoxicado 241	241
		Megan Work y Ludivine Boiron	
CAPÍTULO	44	Terapia de emulsión lipídica intravenosa 247	247
		Joris H. Robben	
CAPÍTULO	45	Etilenglicol 251	251
		Anthony Barthélemy	
CAPÍTULO	46	Intoxicación por paracetamol 255	255
		Alexandra Nectoux y Céline Pouzot-Nevolet	
CAPÍTULO	47	Rodenticidas 259	259
		Anthony Barthélemy	
CAPÍTULO	48	Monóxido de carbono 263	263
		Laurence M. Saint-Pierre y Guillaume L. Hoareau	
CAPÍTULO	49	Metahemoglobinemia 267	267
		Julie Combet-Curt y Céline Pouzot-Nevolet	
CAPÍTULO	50	Síndrome serotoninérgico 271	271
		Mariana A. Pardo	
CAPÍTULO	51	Intoxicación por metilxantinas 277	277
		Mariana A. Pardo	
CAPÍTULO	52	Lirios 282	282
		Maxime Cambournac	
CAPÍTULO	53	Uvas y pasas 286	286
		Maxime Cambournac	
CAPÍTULO	54	Piretrinas y piretroides 289	289
		Ivayla D. Yozova y Janelle R. Wierenga	
CAPÍTULO	55	Organofosforados y carbamatos 295	295
		Janelle R. Wierenga e Ivayla D. Yozova	
CAPÍTULO	56	Intoxicación por bloqueantes de los canales de calcio 301	301
		Carlos Pizarro y Luis Bosch	
CAPÍTULO	57	Antiinflamatorios no esteroideos 306	306
		Mark W. Kim	
CAPÍTULO	58	Inhalación de humo 311	311
		Ran Nivy y Yaron Bruchim	
CAPÍTULO	59	Caída de rayos y electrocución 316	316
		Ludivine Boiron	

CAPÍTULO 60	Lesiones térmicas	321
	Guillaume L. Hoareau y Laurence M. Saint-Pierre	
CAPÍTULO 61	Hipertermia y golpe de calor	327
	Yaron Bruchim y Ran Nivy	
SECCIÓN VI		333
HEMATOLOGÍA, ONCOLOGÍA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL		
Christopher G. Byers		
CAPÍTULO 62	Abordaje del gato con hemorragia	333
	Danielle M. Hundley	
CAPÍTULO 63	Anemia hemolítica	338
	Christopher G. Byers	
CAPÍTULO 64	Trombocitopenia	344
	Dana N. LeVine	
CAPÍTULO 65	Trastornos de la coagulación	350
	Elizabeth B. Davidow	
CAPÍTULO 66	Principios básicos de la medicina transfusional	357
	Elizabeth B. Davidow	
CAPÍTULO 67	Urgencias oncológicas	362
	Barbara E. Kitchell	
SECCIÓN VII		367
URGENCIAS URINARIAS, REPRODUCTIVAS Y PEDIÁTRICAS		
Stefano Cortellini		
CAPÍTULO 68	Lesión renal aguda	367
	Stefano Cortellini y Laura Cole	
CAPÍTULO 69	Urgencias urológicas	373
	Emily K. Thomas	
CAPÍTULO 70	Diálisis peritoneal y terapias extracorpóreas	378
	Thierry Francey y Ariane Schweighauser	
CAPÍTULO 71	Trasplante renal	384
	Lillian R. Aronson	
CAPÍTULO 72	Piometra	389
	Karen Humm	
CAPÍTULO 73	Distocia	393
	Aime K. Johnson	
CAPÍTULO 74	Urgencias neonatales y pediátricas	397
	Maureen A. McMichael y Andrea Henriksson	

SECCIÓN VIII 403

NEUROLÓGICO Y OFTALMOLÓGICO

Gualtiero Gandini

- CAPÍTULO 75** Estado epiléptico 403
Antonella Gallucci y Gualtiero Gandini
- CAPÍTULO 76** Enfermedades vestibulares 410
Teresa Gagliardo y Gualtiero Gandini
- CAPÍTULO 77** Urgencias oculares 415
Rodrigo Pinheiro de Lacerda

SECCIÓN IX 421

GASTROINTESTINAL, HEPÁTICO Y ENDOCRINO

Patty A. Lathan

- CAPÍTULO 78** Cetoacidosis diabética y síndrome hiperglucémico hiperosmolar 421
Stephanie A. Harris y Katherine K. Gerken
- CAPÍTULO 79** Tirotoxicosis 428
Joanna E. Murdoch y Cynthia R. Ward
- CAPÍTULO 80** Hipoglucemia 434
Renee Rucinsky
- CAPÍTULO 81** Hiperaldosteronismo primario en gatos 438
Hans S. Kooistra y Sara Galac
- CAPÍTULO 82** Vómitos agudos 443
Kendon W. Kuo y Katherine K. Gerken
- CAPÍTULO 83** Abordaje general del abdomen agudo 449
Katherine K. Gerken
- CAPÍTULO 84** Peritonitis 457
Katherine K. Gerken
- CAPÍTULO 85** Pancreatitis aguda 464
Juliette Bouillon y Jennifer Loewen
- CAPÍTULO 86** Hepatopatías agudas 471
Julie E. Trzil y Whitney M. Long
- CAPÍTULO 87** Lipidosis hepática 479
Crystal M. Cooley y Christopher G. Byers
- CAPÍTULO 88** Insuficiencia hepática aguda y encefalopatía hepática 484
Suzanne Gray

SECCIÓN X 493

**PROCEDIMIENTOS EN MEDICINA DE URGENCIAS
Y CUIDADOS INTENSIVOS**

Kris Gommeren

CAPÍTULO	89	Procedimientos de ecografía en el punto de atención (POCUS)	493
		Søren Boysen	
CAPÍTULO	90	Cateterización arterial	496
		Theo van den Herik y Kris Gommeren	
CAPÍTULO	91	Cateterización venosa central	499
		Theo van den Herik y Kris Gommeren	
CAPÍTULO	92	Cateterización intraósea	502
		Christopher R. Kennedy	
CAPÍTULO	93	Sondas de alimentación	507
		Lindsey Dodd	
CAPÍTULO	94	Traqueostomía temporal	512
		Stéphanie M.P. Noël	
CAPÍTULO	95	Toracocentesis y colocación de tubos de toracostomía	515
		Julie Menard y Tomas Boullhesen Williams	
CAPÍTULO	96	Cardioversión y desfibrilación	517
		Christopher R. Kennedy	
CAPÍTULO	97	Toma de muestras de líquido cefalorraquídeo	521
		Iris Van Soens	
CAPÍTULO	98	Técnicas de analgesia locorregional	522
		Angela Briganti	
CAPÍTULO	99	Stents, sondas y <i>bypass</i> urinarios	527
		Nausikaa Devriendt	
CAPÍTULO	100	Oxigenoterapia	530
		Carla Molina y Luís Bosch	
		Índice alfabético	535