

SOLUCIONES SAUNDERS EN LA  
**PRÁCTICA VETERINARIA**



**DERMATOLOGÍA DE  
PEQUEÑOS ANIMALES**



SOLUCIONES SAUNDERS EN LA  
**PRÁCTICA VETERINARIA**

# DERMATOLOGÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES

Editor de la colección: **Fred Nind** BVM&S, MRCVS

**Anita Patel**

BVM, DVD, MRCVS  
RCVS Specialist in Veterinary Dermatology

**Peter Forsythe**

BVM&S, DVD, MRCVS  
RCVS Specialist in Veterinary Dermatology

Con la colaboración de:

**Stephen Smith**

BVetMed (Hons.), CertZooMed, MRCVS  
Resident in Avian and Exotics Medicine



**ELSEVIER**

Ámsterdam Barcelona Beijing Boston Filadelfia Londres Madrid  
México Milán Múnich Orlando París Roma Sídney Tokio Toronto

# Índice de contenidos

Agradecimientos	vii	23 Alopecia por dilución del color	140
Introducción	viii	24 Alopecia X en un pomerania	144
1 Consulta de dermatología	1	25 Alopecia recurrente de los flancos canina	150
2 Pruebas de laboratorio	6	<b>Alopecia multifocal</b>	
<b>1 PRURITO CON PÁPULAS Y/O COSTRAS Y/O DESCAMACIÓN</b>		26 Demodicosis	154
3 Introducción al prurito: patogenia y evolución de las lesiones	21	27 Pioderma estafilocócico	161
4 Sarna sarcóptica	23	28 Dermatofitosis	169
5 Dermatitis por alergia a las pulgas	28	29 Alopecia areata	176
6 Dermatitis atópica	35	30 Linfoma en un hámster	181
7 Dermatitis por <i>Malassezia</i>	45	<b>Alopecia con signos sistémicos</b>	
8 Cheyletiellosis	49	31 Alopecia paraneoplásica felina	188
9 Dermatofitosis en un jack russell terrier	54	<b>4 DERMATOSIS ULCERATIVAS Y EROSIVAS</b>	
10 Dermatofitosis en un cobaya	60	32 Introducción a las dermatosis ulcerativas y erosivas	195
11 Reacción adversa a alimentos	67	33 Eritema multiforme	198
<b>2 DESCAMACIÓN Y COSTRAS SIN PRURITO</b>		34 Vasculitis	203
12 Introducción a la formación de costras y la descamación	77	35 Dermatomiositis familiar canina	210
<b>Dermatosis con descamación</b>		36 Placa eosinofílica felina	215
13 Adenitis sebácea	80	37 Prurito de la cabeza y del cuello	222
14 Dermatitis exfoliativa con timoma	85	38 Miasis en un conejo	227
15 Linfoma epiteliotrópico	90	<b>5 TRASTORNOS DE LA PIGMENTACIÓN</b>	
16 Cheyletiellosis en un conejo	95	39 Introducción a la pigmentación de la piel y el pelo	241
<b>Dermatosis con formación de costras</b>		40 Vitíligo en dos perros	244
17 Pénfigo foliáceo en un gato	103	41 Síndrome uveodermatológico	248
18 Necrosis epidérmica metabólica	111	42 Lentigo simple	253
19 Dermatitis sensible al zinc	116	43 Hiperpigmentación causada por hipotiroidismo	255
<b>3 ALOPECIA</b>		<b>6 INFLAMACIONES O NÓDULOS CUTÁNEOS CON O SIN FISTULIZACIÓN</b>	
20 Introducción a la alopecia	123	44 Introducción a los nódulos cutáneos e inflamación	263
<b>Alopecia simétrica</b>			
21 Alopecia simétrica felina	127		
22 Hipotiroidismo	133		

45	Dermatitis acral por lamido	265
46	Dermatitis nodular piogranulomatosa estéril	270
47	Enfermedad micobacteriana felina	274
48	Mastocitoma múltiple canino	281
49	Histiocitoma	287

## 7 DERMATOSIS QUE AFECTAN A ZONAS ESPECÍFICAS

50	Dermatosis de zonas específicas	293
<b>Cara</b>		
51	Infección por el virus de la viruela felina	296
52	Foliculitis y forunculosis eosinofílica	300
53	Lupus eritematoso cutáneo	303
<b>Extremidades</b>		
54	Pododermatitis plasmocítica felina	309
55	Carcinoma de células escamosas en un dedo	312
<b>Uñas</b>		
56	Onicodistrofia lupoides	316
<b>Oídos</b>		
57	Otitis externa y otitis media en un perro	322

## APÉNDICES

	PEM (preguntas de elección múltiple)	333
	PEM: Respuestas	338
Apéndice 1		
	Antibacterianos utilizados en dermatología veterinaria	340
Apéndice 2		
	Lista del equipo básico necesario	343
Apéndice 3		
	Lista de trastornos según los signos con que se presentan	344
Apéndice 4		
	Tratamiento con champús	348
Apéndice 5		
	Zoonosis	350
	Lecturas complementarias	353
	Índice alfabético	367

# Agradecimientos

Los autores desean agradecer a los veterinarios generales haber derivado estos casos, y a los compañeros especialistas su ayuda experta en la resolución de algunos de ellos.

# Introducción

La colección *Soluciones Saunders en la Práctica Veterinaria* representa una nueva variedad de libros de texto que se convertirán en una minibiblioteca durante los próximos años que abarcará las principales disciplinas de la práctica veterinaria en el ámbito de los animales de compañía.

No está dentro de la intención de los autores cubrir todo lo conocido sobre cada tema. De hecho, los libros de la colección *Saunders* no son obras de referencia al uso. Más bien tratan de proporcionar información práctica sobre las enfermedades observadas con más frecuencia en un formato accesible y basada en casos de la vida real. Abarcan desde cuadros rutinarios hasta los que requieren la derivación al especialista. Estos libros ayudarán a los clínicos con intereses particulares en un tema y a aquellos que preparan los exámenes de especialización. Los casos están ordenados por el signo de presentación más que por la enfermedad subyacente, ya que es así como los verán en la práctica los cirujanos veterinarios.

Cada caso también incluye descripciones del trastorno subyacente y detalles de los cuidados requeridos, tanto en la clínica veterinaria como en el domicilio. Por tanto, también se espera que los libros resulten de interés para estudiantes de últimos cursos de veterinaria y para enfermeras veterinarias.

El programa de formación continuada británico (Continuing Professional Development, CPD) es obligatorio para muchos veterinarios y una práctica recomendada para otros. La colección *Saunders* proporcionará una fuente de información para el CPD a la que puede accederse de forma económica, compartirse con otros compañeros y usarse en todas partes. También proveerá a los siempre ocupados veterinarios de un acceso rápido a información documentada sobre el diagnóstico y tratamiento de casos interesantes y desafiantes. La cubierta se ha diseñado especialmente resistente a las engorrosas

sustancias encontradas en las clínicas veterinarias porque es ahí donde esperamos que se usen estos libros.

Joyce Rodenhuis y Mary Seager han sido el motor de esta colección, y tanto el editor como cada uno de los autores les están agradecidos por su previsión en la implementación de la colección y su asesoramiento y apoyo indefectible durante la producción.

## DERMATOLOGÍA

Los casos dermatológicos son comunes. Una estudiante una vez me llamó la atención sobre el hecho de que cada caso que había visto durante todo un día en mi consulta de pacientes nuevos había presentado al menos una manifestación dermatológica.

Estos casos también pueden ser desafiantes, confusos y frustrantes. Para la mayor parte de las enfermedades dermatológicas se dispone de varios tratamientos, lo que hace que la situación sea aún más complicada.

Esperamos que este libro se convierta en una referencia práctica para algunos de estos casos, y que anime al profesional veterinario a alcanzar un diagnóstico definitivo y a planear un tratamiento eficaz, incluso cuando la enfermedad no pueda curarse.

Como cada caso es, en términos generales, completo en sí mismo, existe cierta repetición entre capítulos, sobre todo cuando enfermedades similares son tratadas en especies diferentes. Y al contrario, dado que algunos trastornos (p. ej., queilitirosis) se presentan de forma diferente en especies distintas, pueden aparecer en más de una sección. Sin embargo, los autores esperan que este formato haga que sea más rápido y fácil el acceso a la información necesaria para tratar un determinado cuadro.

Fred Nind  
Editor de la colección