

Indice

1 TRIAGE E VISITA OFTALMOLOGICA

<i>Daniele Santillo</i>	1
LA VISITA OFTALMOLOGICA IN CORSO DI EMERGENZA.....	2
STRUMENTARIO DI BASE	6
STRUMENTAZIONE CHIRURGICA DI BASE	8
STRUMENTARIO SPECIALISTICO	8
PRINCIPI DI TERAPIA FARMACOLOGICA.....	11
Quale via di somministrazione?.....	12
Categorie terapeutiche	16
LA COLLABORAZIONE CON LO SPECIALISTA: RIFERIRE COME, QUANDO E PERCHÉ.....	22
IL CONSULTO TELEMATICO.....	24
COME RIFERIRE ALLO SPECIALISTA?.....	25

2 SEDAZIONE, ANESTESIA E TERAPIA DEL DOLORE

<i>Ilaria Cerasoli</i>	29
CONSIDERAZIONI GENERALI E RISCHI	29
SEDAZIONE VS ANESTESIA GENERALE	29
FARMACI E GESTIONE DELLA PRESSIONE INTRAOCULARE	30
PROTOCOLLI ANESTESIOLOGICI E MONITORAGGIO	31
PRASSI OPERATIVE E SICUREZZA.....	33
BLOCCANTI NEUROMUSCOLARI (BNM).....	34
La giunzione neuromuscolare.....	34
I farmaci: farmacologia e nomenclatura	34
ANALGESIA	37
Analgesia nelle procedure oftalmiche.....	37
Valutazione dolore.....	44

RACCOMANDAZIONI	44
Analgesia a tutto campo	44
FANS NEL CANE	44
Farmaci approvati e dosaggi.....	45
Meccanismo d'azione e selettività COX.....	45
Effetti avversi di classe.....	45
Uso perioperatorio	45
Screening e monitoraggio.....	45
Cambio di FANS e periodo di washout.....	46
Coinvolgimento del proprietario.....	46
FANS A LUNGO TERMINE NEL GATTO	46
Indicazioni in oftalmologia	46
Farmaci di scelta.....	46
Gestione perioperatoria	46
Dosaggi raccomandati	46
Controindicazioni e precauzioni	46
Interazioni farmacologiche rilevanti.....	47
Monitoraggio.....	47
FARMACI OCULARI TOPICI ANTINFIAMMATORI E ANALGESICI	47

3 ORBITA E ANNESSI OCULARI

<i>Daniele Santillo</i>	49
ANATOMIA RILEVANTE DELL'ORBITA	49
Esame clinico.....	53
Traumi orbitali (fratture ed emorragie)	56
Ascesso, cellulite e corpi estranei orbitali	59
Proptosi del globo.....	61
ANATOMIA RILEVANTE DEGLI ANNESSI	70
Ferite/lacerazioni palpebrali.....	70
Ferite/lacerazioni della terza palpebra	75
Ferite/lacerazioni delle vie lacrimali	75
Complicazioni della chirurgia palpebrale	76
Corpi estranei palpebrali/congiuntivali	77

4 GLOBO

Daniele Santillo 79

ANATOMIA RILEVANTE DEL GLOBO 79

Esame clinico..... 80

Traumi chiusi..... 80

Traumi penetranti 83

5 CORNEA

Daniele Santillo 87

ANATOMIA RILEVANTE DELLA CORNEA..... 87

Esame clinico..... 88

Erosioni e ulcere superficiali 94

Erosione epiteliale recidivante (SCCED)..... 94

Ulceri stromali e/o infette 98

Descemetocoele..... 99

Ulceri collagenasiche..... 99

Ferite/lacerazioni corneali e perforazioni 108

Corpi estranei corneali 111

Cheratopatia bollosa acuta 116

Cheratopatie chimiche: causticazioni da acidi e alcali 117

6 UVEA

Daniele Santillo, Adolfo Guandalini 123

ANATOMIA RILEVANTE DELL'UVEA 123

Uveiti acute..... 124

Uveite subacuta e cronica 132

Ifema..... 136

7 LENTE

Daniele Santillo 139

ANATOMIA RILEVANTE DELLA LENTE..... 139

Esame clinico..... 140

Lussazione anteriore della lente 141

Cataratta intumescente diabetica 146

Rottura traumatica della lente/sindrome da impianto settico 148

8 GLAUCOMA

John Sapienza 153

GLAUCOMA CANINO: CONSIDERAZIONI CLINICHE 153

Produzione e deflusso di umor acqueo..... 153

Occhi vedenti (o con speranza di visione) 159

Occhi ciechi doloranti..... 162

9 CECITÀ IMPROVVISA

Daniele Santillo, Adolfo Guandalini 165

ANATOMIA RILEVANTE DELLA RETINA 165

Esame clinico..... 167

Distacco retinico..... 170

Glaucoma 176

Neurite ottica 176

Sindrome da cecità acquisita improvvisa 178

Retinite immunomediata 179

Retinopatia da fluorochinoloni 180

Cecità centrale 180

Consigli per la gestione del pet con cecità..... 181