



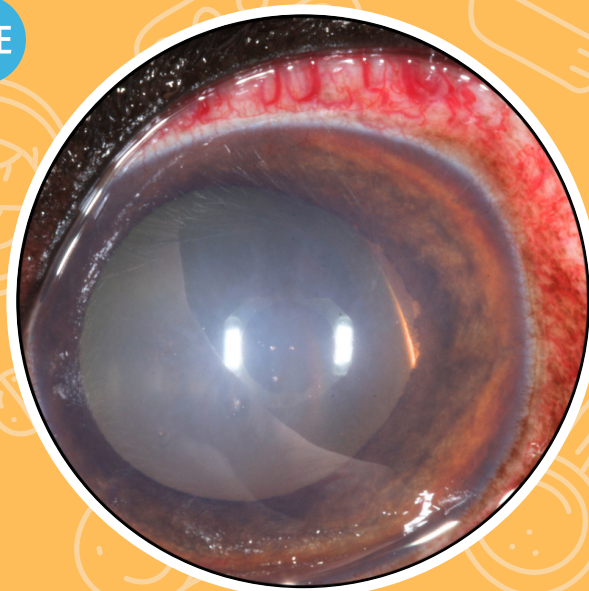
VisionAnimale

Glaucome

Diagnostic & Gestion



> READ MORE



Signes cliniques

- Douleur
- Mydriase
- Oedème cornéen
- Rougeur intense
- Baisse de vision

JE N'AI PAS DE
TONOMÈTRE

TONOMÉTRIE

>
25mmHg

<25mmHg

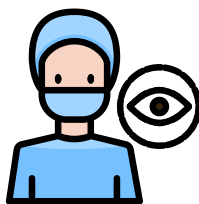


CHERCHER
LES AUTRES
CAUSES

COSOPT

Examen complet

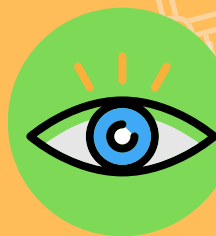
- Lampe à fente
- Tonométrie
- Gonioscopie
- Echographie
- PLR / ERG



RÉFÉRER <24H

Animal Voyant

- Traitement étiologique
- Chirurgie filtrante
- Cycloaffaiblissement laser
- Traitement topique



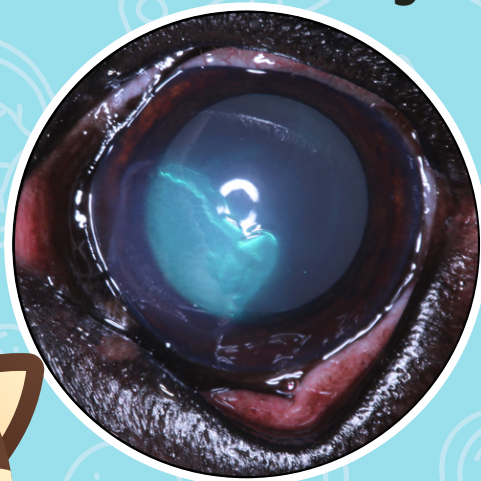
Animal non - Voyant

- Pose de prothèse
- Enucléation
- Cyclodestruction chimique



Ulcère superficiel chronique

Diagnostic & Gestion



Signes cliniques

- Douleur
- Epiphora
- Oedème cornéen
- Rougeur
- Races à risque



Examen complet

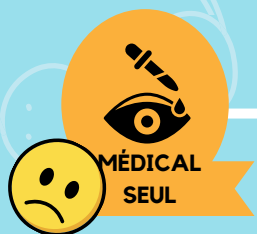
- Lampe à fente
- Tonométrie
- Schirmer

Affections conjointes

- Kérato-conjonctivite sèche
- Malposition paupières
- Distichiasis / Cil ectopique
- Néoplasie palpébrale
- Corps étranger
- Conjonctivite folliculaire

**CONFIRMATION
AVEC FLUO**

TRAITEMENT



- débridement vigile Alger Brush ou coton tige
- Lacrimomimétique
- Atropine
- Collette
- Antibiotique +/-



Si pas mieux

- Alger Brush sédaté
- Kératotomie
- Thermokératoplastie
- Kératectomie
- ~~Tarsorrhaphie~~



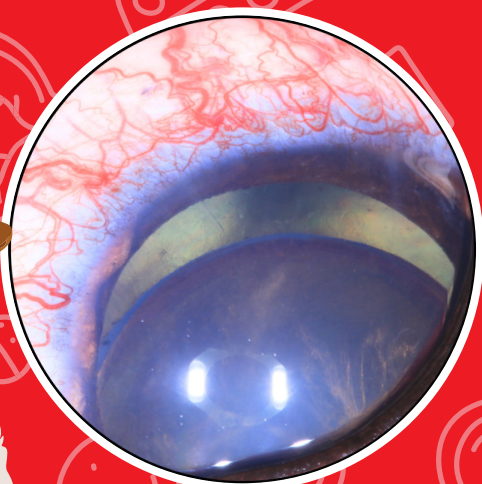
> READ MORE



VisionAnimale

Luxation du cristallin

Diagnostic & Gestion



Examen complet

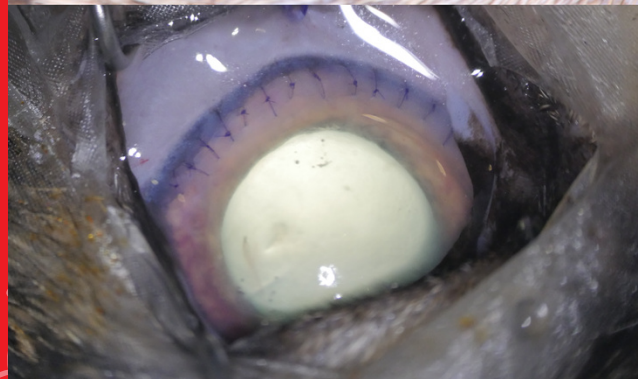
- Lampe à fente
- Tonométrie
- Echographie

CONFIRMATION

TRAITEMENT

Signes cliniques

- Douleur
- Oedème cornéen
- issue vitré
- croissant aphake



Extraction
intracapsulaire
du cristallin



MÉDICAL
SEUL



READ MORE

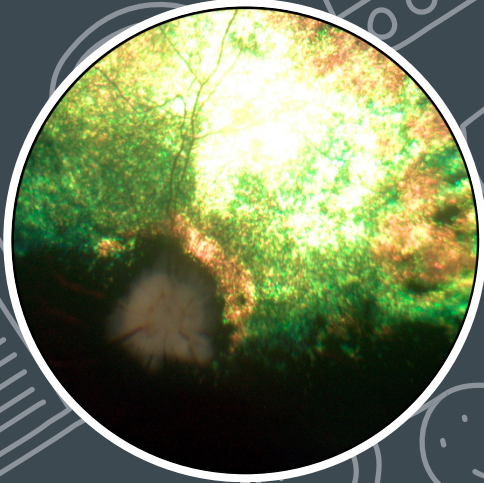
Atrophie Progressive de la rétine

Diagnostic & Gestion



Signes cliniques

- Baisse vision nocturne
- Hyper-réflexion du tapis
- Diminution **calibre** vasculaire
- Atrophie **papillaire**



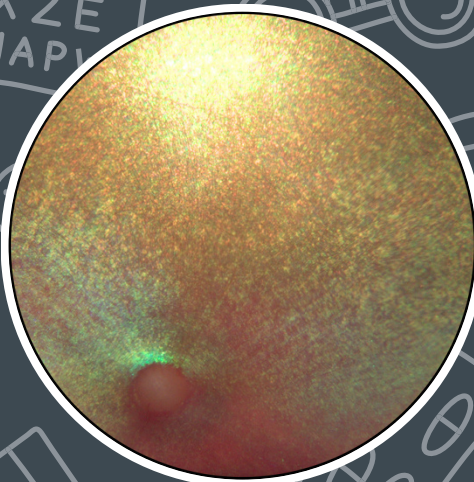
Examens complémentaires

- Angiographie
- OCT
- ERG



CONFIRMATION

TRAITEMENT



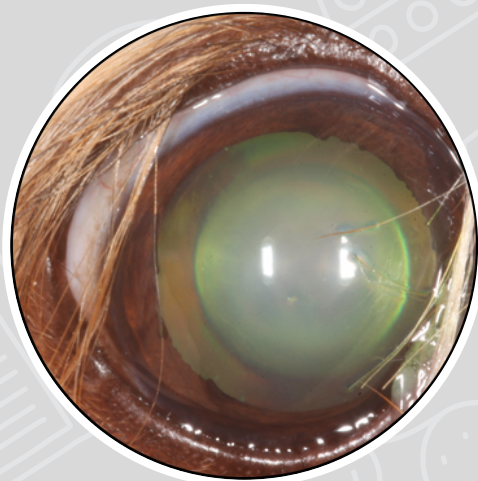
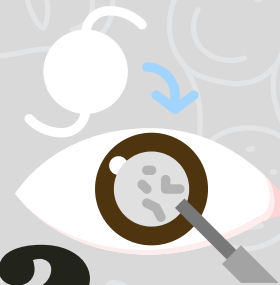
> READ MORE



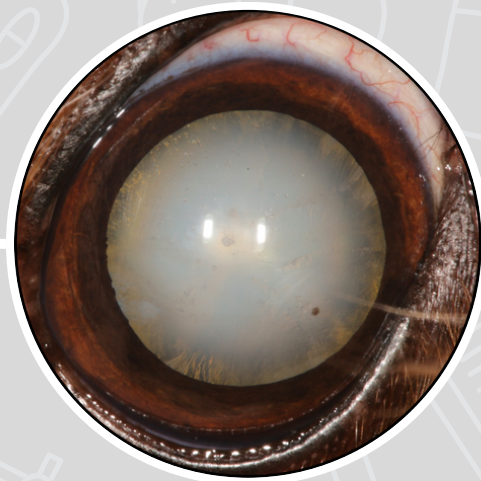
VisionAnimale

Cataracte ou sclérose ?

Diagnostic & Gestion



Modification de
la couleur de la
pupille



NON

Interférences dans la lueur pupillaire
et
Impossible de visualiser le fond d'oeil

OUI



READ MORE



Sclérose

- Atteinte du noyau
- Animaux âgés
- Teinte bleue
- Pas d'impact visuel
- Pas de traitement



Cataracte

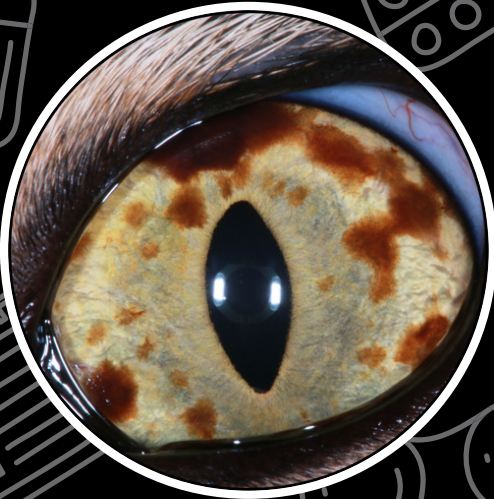
- Atteinte variable
- Age variable
- Teinte blanche
- Impact visuel
- Traitement chirurgical



VisionAnimale

Mélanome diffus de l'iris

Diagnostic & Gestion



Signes cliniques

- Hyper-pigmentation de l'iris
- Atteinte souvent unilatérale
- Douleur si glaucome associé

A différencier de la mélanose
liée à l'âge

Examen complet

- Lampe à fente
- Tonométrie
- Gonioscopie
- Imagerie (UBM-echo)

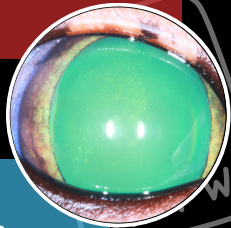


Lésions isolées
proches de la
partie libre de
l'iris

SUIVI 4-6 MOIS

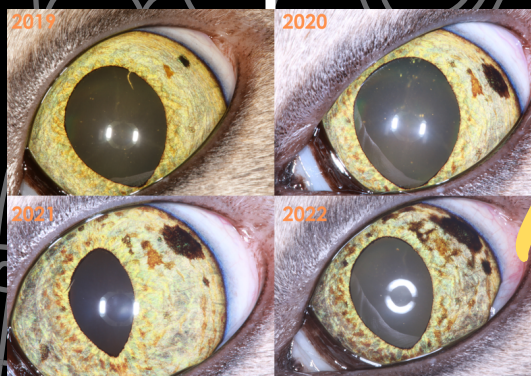
Présence de facteurs péjoratifs

- Envahissement de l'angle 
- Hypertension intra-oculaire
- Lésions en surélévation
- Evolution rapide



Examens complémentaires Attitude ?

- Biopsie de l'iris
- Bilan d'extension
- Enucléation 
- *Suivi si non-douloureux ?*



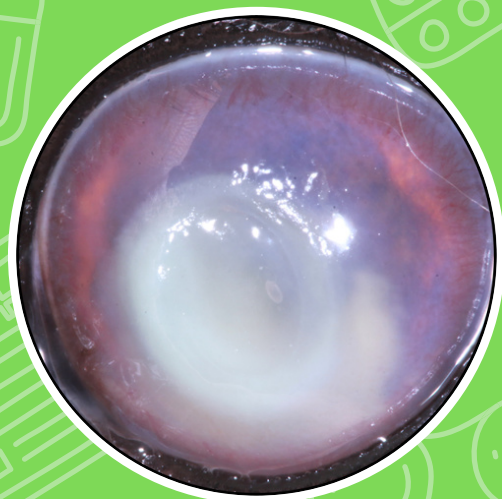
progression rapide

**Pas de
consensus**



> READ MORE

Ulcère à collagénases

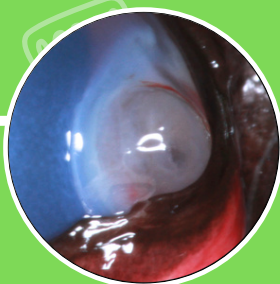


Signes cliniques

- Kératomalasia
- Oedème
- Néovaisseaux
- Evolution rapide
- Lésion profonde

Examen complet

- Evaluer la profondeur
- Identifier la cause



Présence de facteurs péjoratifs

- Creusement >1/3 stroma
- Evolution très rapide

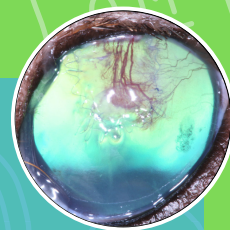


Traitement

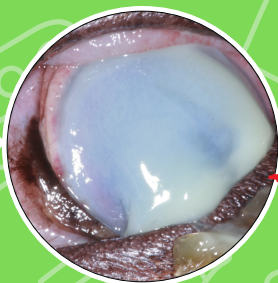
- Traiter la cause
- Antibiotique 8x/j
- Cycloplégique
- Collagénolytique
- Acide hyaluronique
- Colletterie

Chirurgie

- Débridement
- Comblement
 - Greffe conjonctivale pédiculée
 - Membrane amniotique
 - Greffe de biomatériau
 - Greffe autologue / TCC
 - Biocornevet



SUIVI 24-48H



> READ MORE

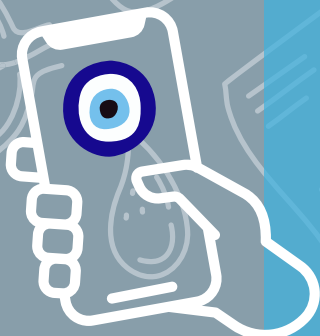
Imager l'oeil avec son smartphone



READ MORE

Intérêts

- Suivi des cas et documentation
- Expliquer au propriétaire
- Partage des cas
- Evaluer la gravité à distance

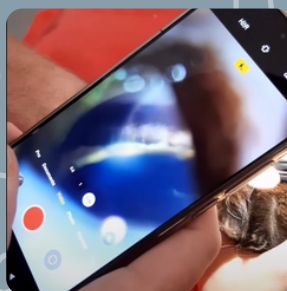


Segment antérieur



bit.ly/photoeil

Gonioscopie



bit.ly/goniophone

Segment postérieur



bit.ly/smartretino



VisionAnimale

Oeil et maladies générales



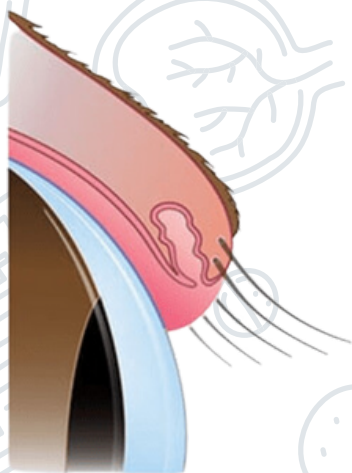
Catégorie	Symptômes oculaires	Pathologies associées	Notes
Général	Changement de couleur des yeux	Ictère (jaunisse) : troubles hépatiques (hépatite, pré-hépatite, post-hépatite), hépatopathies, leptospirose hépatique	Changement de couleur souvent lié à des troubles hépatiques
	Pâleur des muqueuses	Anémie, hypotension (choc hypovolémique)	Les conjonctives pâles peuvent indiquer une perte de sang ou une déshydratation
	Congestion des muqueuses	Stress, maladies spécifiques	Rougeur ou congestion des muqueuses peut indiquer des états de stress ou des maladies inflammatoires
	Cyanose	Troubles respiratoires	Coloration bleutée, souvent observée dans des cas de déficience en oxygène, moins visible dans les yeux que sur la langue
Neurologie	Mouvements oculaires anormaux	Troubles neurologiques	Les nerfs innervant l'œil peuvent être affectés par des pathologies neurologiques
Vascularisation	Hémorragies intraoculaires	Hypertension, rupture de la barrière hémato-rétinienne	Saignements dans l'œil peuvent indiquer des problèmes de pression artérielle
Dermatologie	Modifications oculaires	Atopie, infections parasitaires	Les troubles dermatologiques peuvent se manifester dans l'œil
Déshydratation	Rétraction du globe oculaire	Déshydratation sévère, cachexie	Globe oculaire rétracté peut indiquer un manque de fluides ou une perte de masse grasseuse
Maladies inflammatoires	Uvéite	Chats : PIF, lymphomes, toxoplasmose, FeLV	L'uvéite peut être causée par diverses maladies inflammatoires ou infectieuses
	Uvéite	Chiens : Causes idiopathiques, maladies infectieuses et immunitaires	La majorité des uvéites chez le chien sont sans cause identifiée

- **Importance du diagnostic clinique** : évaluer les symptômes oculaires en lien avec d'autres signes cliniques pour établir un diagnostic précis.
- **Consultations régulières** : Toute modification visible de l'œil de son animal doit motiver le propriétaire à consulter.
- **Multidisciplinarité** : L'ophtalmologie vétérinaire interagit avec plusieurs disciplines, telles que la médecine interne, la neurologie, et la dermatologie.

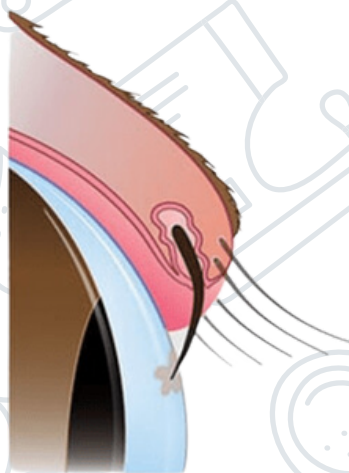


Malpositions ciliaires

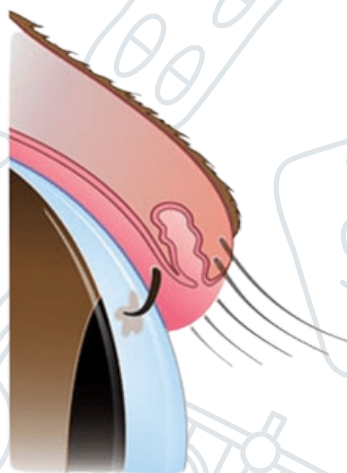
Diagnostic & Gestion



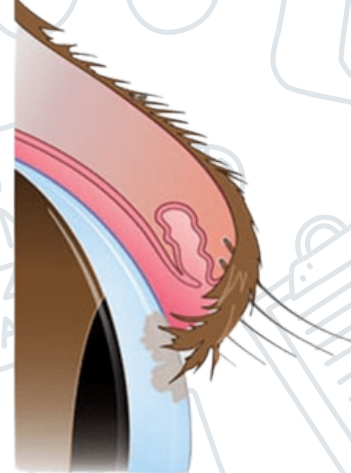
Normal



Distichiasis



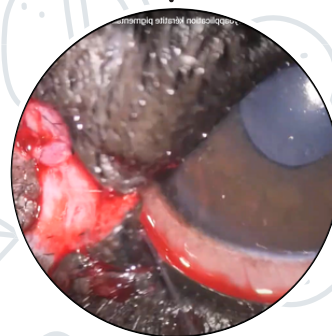
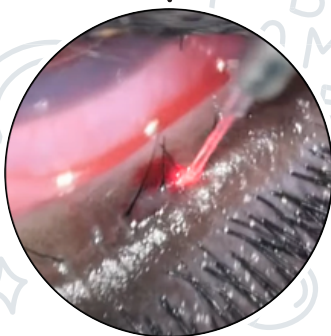
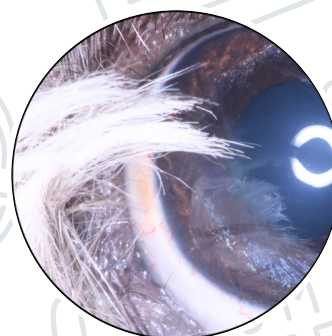
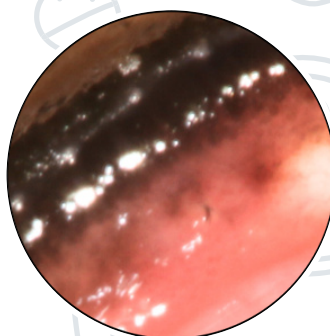
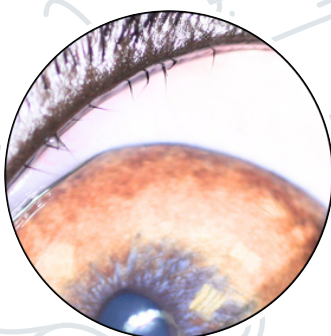
Cil Ectopique



Trichiasis



> READ MORE



Traitement

