



## ATELIER CORNEE I

### Gestion chirurgicale des ulcères cornéens chez les carnivores domestiques

Responsable d'atelier : Dr G. CAZALOT

Formateurs : Drs G. CAZALOT, S. COGNARD, J.-Y. DOUET, F. FAMOSE, F. GOULLE, E. HUGUET

#### Objectifs :

1. Acquisition théorique et pratique du traitement chirurgical des ulcères cornéens chez les carnivores domestiques
2. Acquisition du choix raisonné des techniques (autogreffe et xénogreffe)
3. Acquisition des différentes techniques chirurgicales sur yeux de porc
4. Acquisition des principes et de la mise en œuvre du cross-linking cornéen (Module optionnel)

**Jeudi 3 décembre 2026** (3h30 de cours et 3h15 de TP)

8h15 – Accueil des participants et présentation du programme. *G. CAZALOT*

8h30 – Place de la chirurgie dans la gestion des ulcères cornéens. *G. CAZALOT*

9h15 – Les autogreffes dans la gestion des ulcères cornéens. *S. COGNARD*

10h15 – Pause

10h30 – Les xénogreffes dans la gestion des ulcères cornéens. *F. GOULLE*

11h30 – Les membranes amniotiques deshydratées : propriétés et applications en ophtalmologie vétérinaire. *S. COGNARD & G. CAZALOT*

12h00 – Pause

#### *Travaux pratiques*

(encadrement G. CAZALOT, S. COGNARD, J.-Y. DOUET, F. GOULLE)

14h15 – *Travaux pratiques* : présentation des diverses sutures utilisées en micro-chirurgie cornéenne et mise en pratique sur compresses et tubes en silicone

14h45 – *Travaux pratiques* : réalisation d'une greffe cornéenne de biomatériau lyophilisé mince (matrice vésicale ou sous-muqueuse intestinale de porc, membrane amniotique humaine) sur yeux de porc

## Vendredi 4 décembre 2026 (2h45 de cours et 2h30 de TP)

8h45 – Gestion chirurgicale de l’ulcère épithélial chronique. *J.-Y. DOUET*

9h15 – Les bio-colles dans la gestion des ulcères cornéens. *G. CAZALOT*

9h45 – Utilisation des lentilles cornéennes. *G. CAZALOT*

10h00 - Pause

10h30 – La greffe de membrane amniotique fraîche dans la gestion des ulcères cornéens : indications, procédures chirurgicales et complications. *E.HUGUET*

12h00 – Pause

### *Travaux pratiques*

(encadrement G. CAZALOT, J.Y.DOUET, E. HUGUET)

14h15 – *Travaux pratiques* : réalisation d’une greffe conjonctivale sur yeux de Porc

15h00 - *Travaux pratiques* : réalisation d’une greffe de membrane amniotique bovine fraîche cryoconservée réalisation d’une greffe cornéo-conjonctivale sur yeux de porc

16h15 – Pause

16h45 - *Travaux pratiques* : réalisation d’une greffe cornéo-conjonctivale sur yeux de porc

17h30 – Fin de journée

## Samedi 5 décembre 2026 (module optionnel) (1h30 de cours et 1h00 de TP)

9h00 – Le cross-linking (CXL) du collagène cornéen : principe, indications, administration de la riboflavine et irradiation par les UVA. *F. FAMOSE*

10h30 – Pause

### *Travaux pratiques*

(encadrement G. CAZALOT, J.Y.DOUET, F. FAMOSE)

11h00 – *Travaux pratiques* : mise en pratique du CXL sur des yeux de porcs, initiation à la iontophorèse

12h00 – Fin de journée