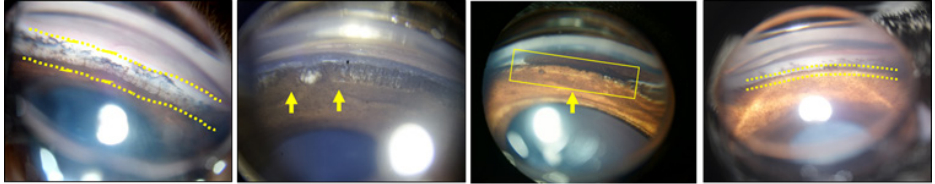


## GoldenEye



Angle  
normal

Anomalies du ligament pectiné  
Forme mineure

Forme grave

Angle fermé

Le glaucome chez le chien est associé à une augmentation de la pression intraoculaire, à l'origine d'une cécité irréversible en l'absence de traitement. Parmi les causes primaires, les anomalies de conformation des voies d'évacuation (angle iridocornéen et ligament pectiné) de l'humeur aqueuse sont classiquement citées, mais leur déterminisme est assez mal connu.

L'objectif de ce projet est de **réaliser un examen de l'angle iridocornéen** (examen gonioscopique à l'aide d'une lentille de Koepe) afin d'évaluer dans la cohorte :

- La prévalence des anomalies du ligament pectiné (auxquelles le golden retriever semble prédisposé)
- L'évolution de ces anomalies entre la naissance et l'âge de deux ans
- Le mode éventuel de transmission, par analyse des pédigrés

Date de début : 3 juin 2022

Date de fin estimée : avril 2026

**113** chiots  
impliqués

## GoldenEye



Responsable du projet :

**Jean-Yves DOUET**

Enseignant - Chercheur

Équipe de recherche impliquée :



Principaux chercheurs impliqués dans le projet :

Jean-Yves Douet

Mathilde GOETZ

Paul PHILIPPE

Adrien CAILLON

Projet soutenu par :

