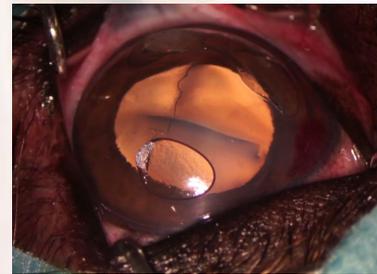
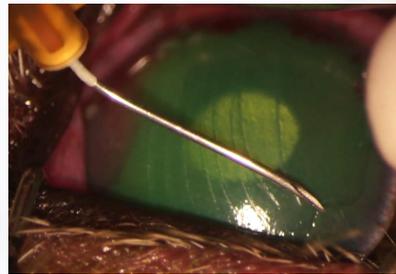


Quelques gestes chirurgicaux simples en pratique ophtalmologique quotidienne



Remerciements



Objectif

- Maîtriser des gestes permettant d'améliorer votre pratique
- Peu de matériel nécessaire

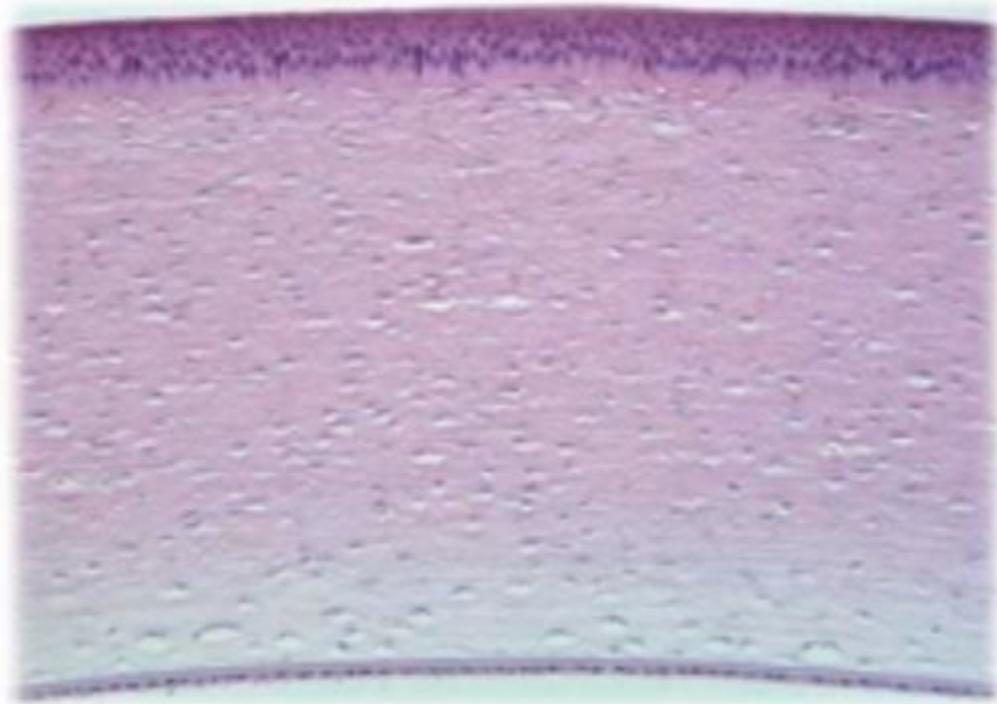
Principe

- 1/ Explication en vidéo
- 2/ Démonstration pratique
- 3/ Atelier pratique par groupe de 2

Techniques abordées

- **Désépithélialisation**
- **Kératotomie**
- **Pose de lentille**
- **Comblement cyanoacrylate**
- **Paracentèse de la chambre antérieure**

Basic Corneal Anatomy



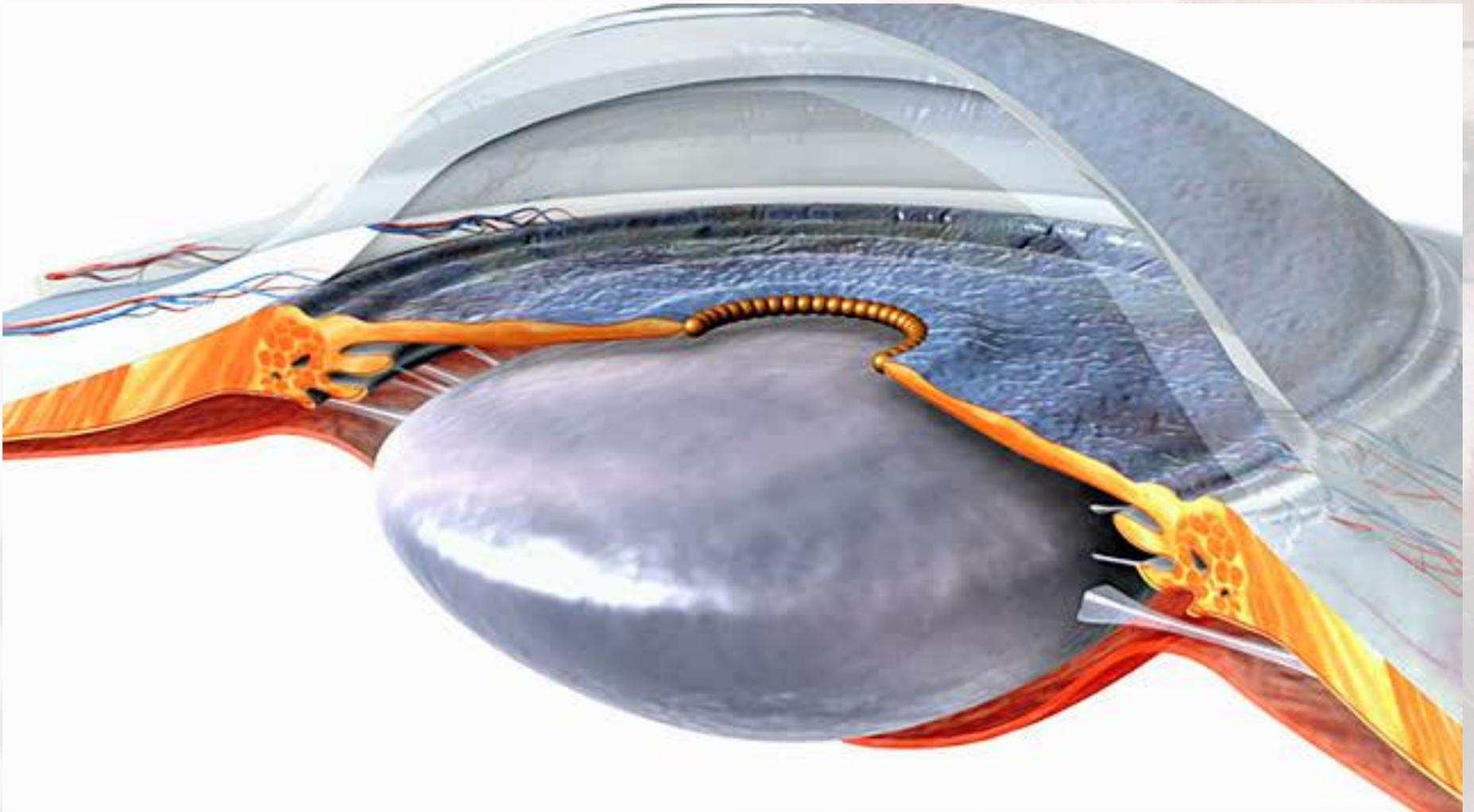
← Epithelium

← Stroma

← Descemet's membrane

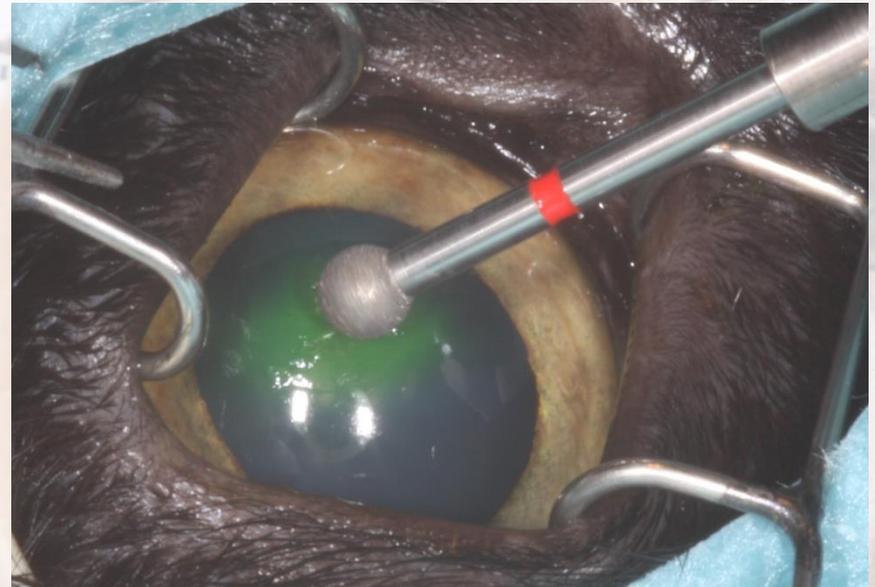
← Endothelium

Anatomie



Techniques abordées

- **Désépithélialisation**
- Kératotomie
- Pose de lentille
- Comblement cyaoacrylate
- Paracentèse de la chambre antérieure



Désépithélialisation

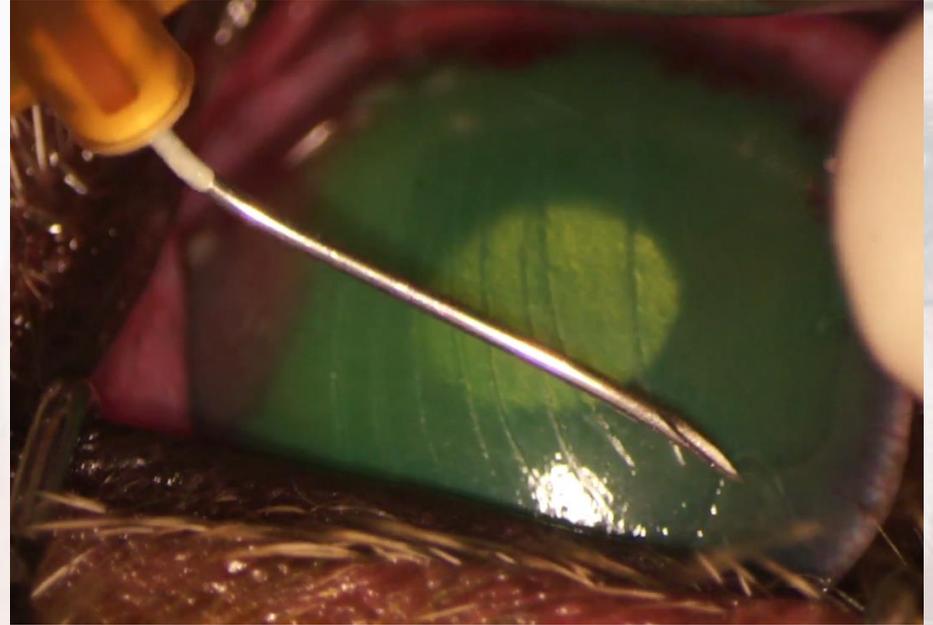
- Enlever l'épithélium cornéen nécrotique pour favoriser la cicatrisation
- **Synonyme** : débridement / parage cornéen
- Coton tige vs Alger Brush
- Animal vigil **vs** sédaté



[Cliquez pour lire la vidéo](#)

Techniques abordées

- Désépithélialisation
- **Kératotomie**
- Pose de lentille
- Comblement cyanoacrylate
- Paracentèse de la chambre antérieure



Kératotomie

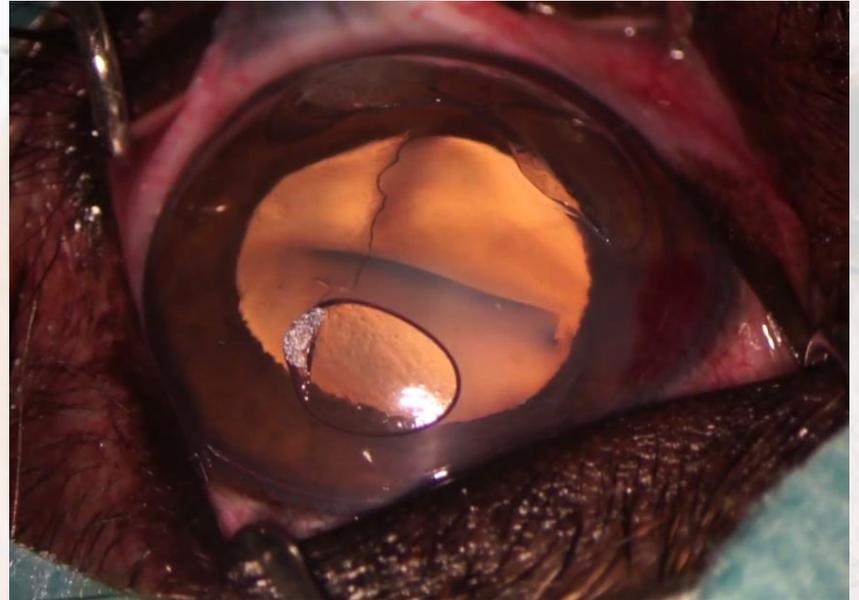
- Radiaire **ou** ponctuée
- Utilisation d'un aiguille Orange (Nbre Gauges) + Pince de Bonn
- Utilisation possible de thermocauter
- **Favoriser la migration et l'adhérence de l'épithélium**
- Attention aux cellules souches limbiques



[Cliquez pour lire la vidéo](#)

Techniques abordées

- Désépithélialisation
- Kératotomie
- **Pose de lentille**
- Comblement cyaoacrylate
- Paracentèse de la chambre antérieure



Pose de lentille

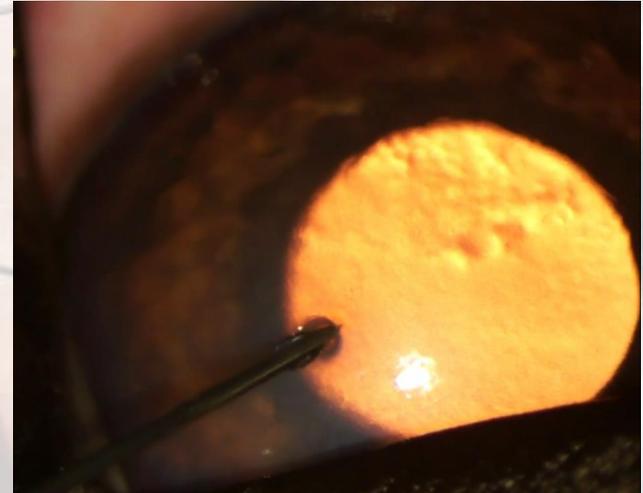
- Lentilles pansements
- Résorbables ou non
- Pas de pouvoir réfractif
- Action antalgique
- Stockage de composés médicamenteux
- Nécessité de stocker une diversité de lentilles



[Cliquez pour lire la vidéo](#)

Techniques abordées

- Désépithélialisation
- Kératotomie
- Pose de lentille
- **Comblement cyaoacrylate**
- Paracentèse de la chambre antérieure



Comblement cyanoacrylate

- Colle chirurgicale **vs** Superglue
- Comblement de petits défauts
- En urgence
- Action antiseptique

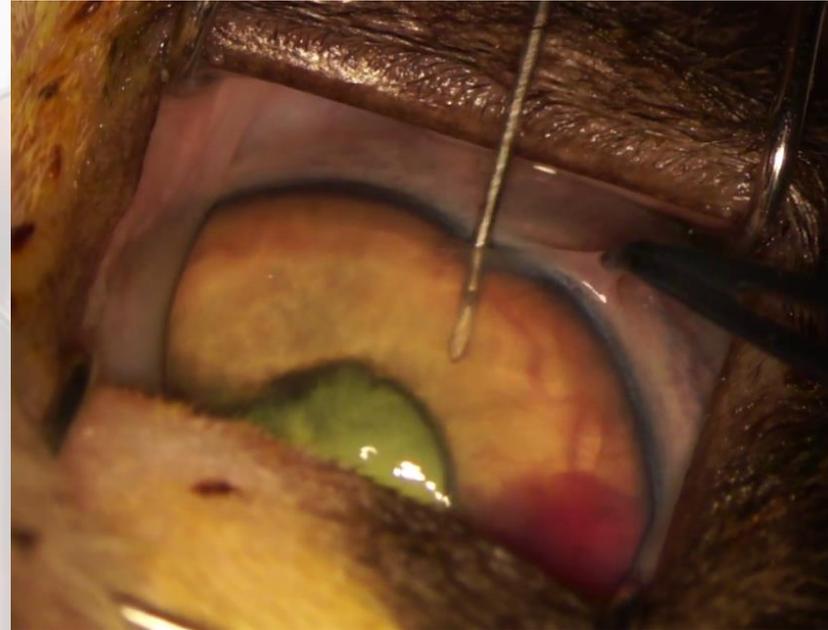




Cliquez pour lire la vidéo

Techniques abordées

- Désépithélialisation
- Kératotomie
- Pose de lentille
- Comblement cyaoacrylate
- **Paracentèse de la chambre antérieure**



Paracentèse de la chambre antérieure

- Ponction d'humeur acqueuse :
 - visée **diagnostique** : PCR
 - visée **thérapeutique** :
 - Injection intracaméculaire
 - Diminution de la PIO





[Cliquez pour lire la vidéo](#)

Merci pour votre participation !



POUR aller plus LOIN !



Vetophtalmo cas cliniques



Chaîne Youtube visionanimale