



Dr Vétérinaire Bertrand Michaud
St Genis Pouilly (01)



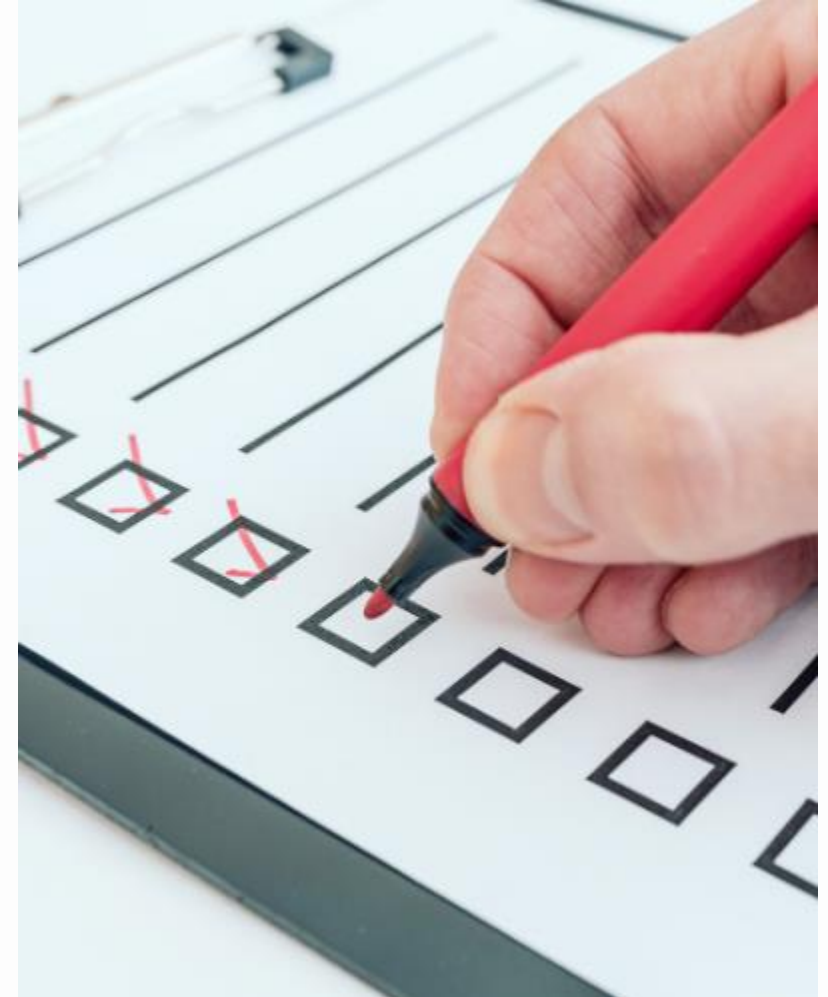
L'opération d'un patient ophtalmo



Différentes étapes d'une intervention



- Accueil du patient
- Préparation de l'intervention
- Préparation du patient
- S'assurer du bon déroulé de l'intervention
- Après l'intervention
- Sortie de l'animal



Accueil du patient

- Demander des **nouvelles**
- Récupérer le **consentement**
- **Traitements** et **collerette**
- **Appliquer d'éventuels collyres**
 - Anesthésiques topiques, mydriatiques...
- Demander si **questions** ?
- **Réexpliquer le déroulé** : anesthésie, tonte, douleur, envoi de nouvelles au réveil (SMS) pour rassurer le propriétaire



Préparation de l'intervention

- Le **bon matériel**
 - Irrigation de l'oeil
 - Vérification de la machine d'anesthésie
 - Tapis chauffant + matelas de contention
 - Plateau chirurgical / champ opératoire / fils traction + suture / lames
 - Injections / Collerette
- Le **microscope opératoire**
- **Toujours prêt au cas où l'intervention se complique :**
 - Matériel de secours à disposition : coagulateur, compresses ophtalmo, anesthésie locale, irrigation de rechange, viscoélastique si risque de perforation...



Préparer le patient

- **Anesthésie**

- Locale
- Générale
- Intubation
- Surveillance anesthésique

- **Tonte**

- Tondeuse ophtalmo (ISIS)
- Gel sur oeil et sur tondeuse
- Lubrifier l'oeil opposé

- **Positionnement du patient**

- **Désinfection**

- Bétadine ophtalmo 5%
- Alcool / Biseptine toxique pour la cornée











Prêt pour opérer !

S'assurer du bon déroulé de l'intervention

- **Hydratation** de la cornée
- Surveillance de **l'anesthésie**
- Fournir les bons **consommables** au vétérinaire



Après l'intervention

- Mise en place des **systèmes de protection**
 - **Collerette**
 - Rigide
 - Flexible
 - Gonflable
 - **Visière**
- Administration des **traitements généraux**
 - Injections
 - Antidote de l'anesthésie
- Application des **traitements locaux**
 - Collyres/pommades
 - Injection sous conjonctivale
- **Nursing et réveil** du patient
 - Attention aux réveils brutaux
 - Risque d'auto-traumatisme
- **Nettoyage/Désinfection** du matériel
- **Prévenir le propriétaire** que tout s'est bien passé



Sortie de l'animal

- Compléter les **conseils** du vétérinaire
- **Expliquer** comment
 - **nettoyer** et appliquer les traitements
 - **Alimenter** son compagnon malgré la collerette
- Redonner les **critères** d'alerte
 - Douleur, changement d'aspect de l'oeil...
- Fixer les RDV de **contrôle**

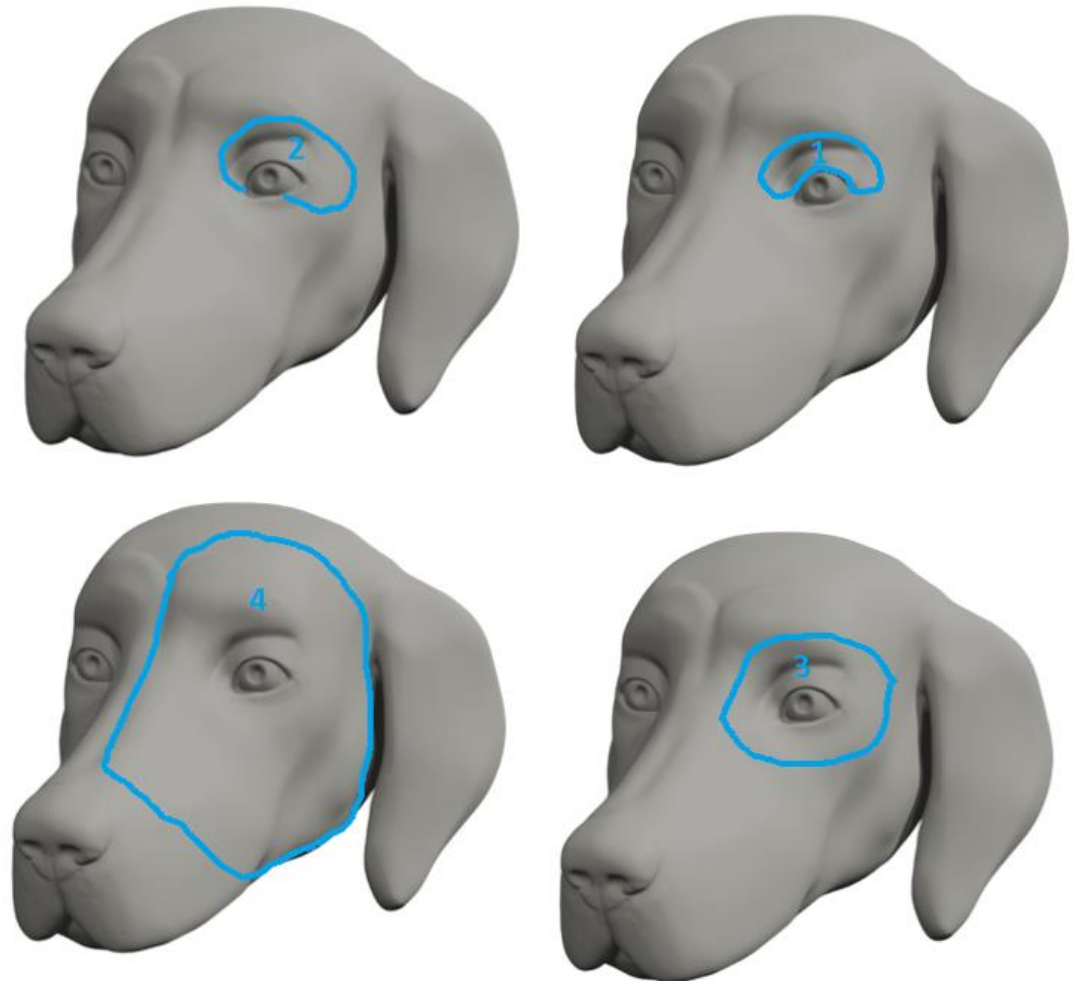


Les "aides mémoire"

- **Fiches d'aide :**

- Zones de tonte selon intervention

Tonte de la tête pour chirurgie ophtalmo



Les "aides mémoire"

- Fiches d'aide

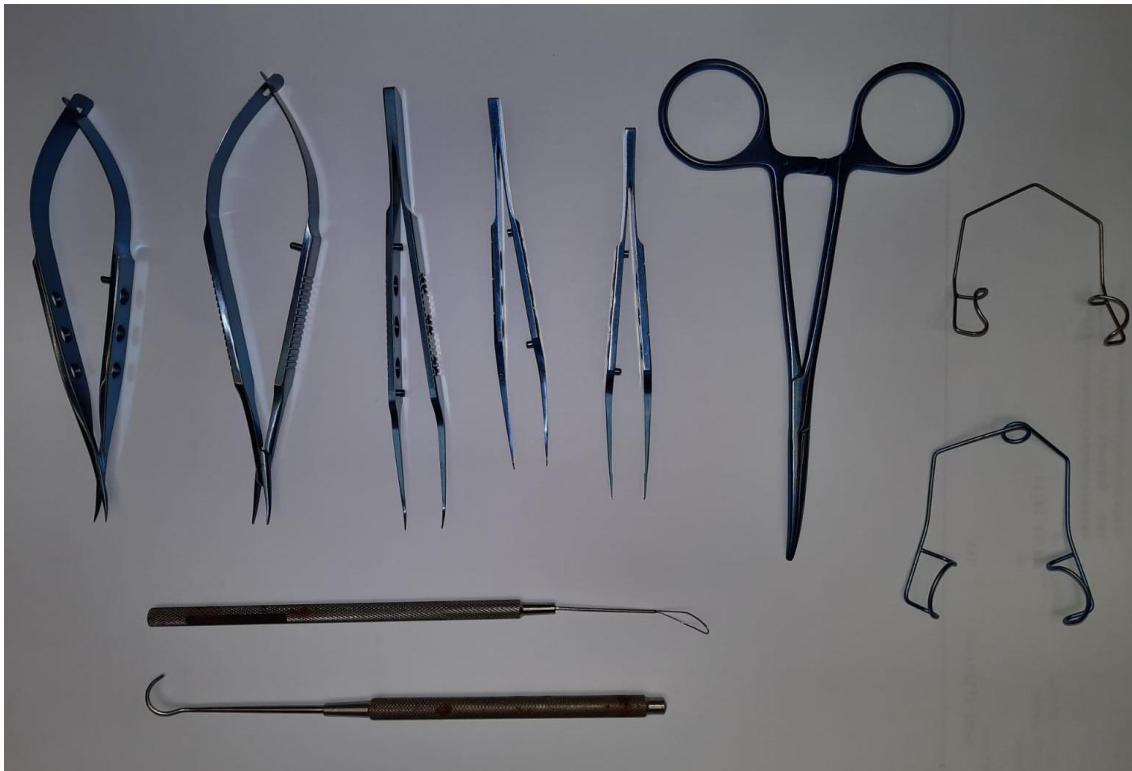
- Trousses et matériel selon intervention

		Entropion Distichiasis	Luxation glande NIC	Implant Ciclosporine	Enucléation	Pose bille Silicone	Ulcère			Luxation Cristallin	Lavage chambre antérieure	Cataracte	Glaucome	
							SCCED superficiel	profond ou séquestre	Lacération cornée				IVT	Gonioshunt
Tt pré-op				Cébésine			Cébésine	Cébésine	Cébésine		Cébésine + Mydraticum			
Champ	Papier 6cm	X	X	X	X	X								
	Plastique + récupé						X	X	X	X	X	X	X	
Trousse	Paupière	X	X	X		X						X	X	
	Endoculaire						X	X	X	X	X			
	Cataracte										X			
	Pince à Sucre					X								
	Trousse chir normale				X									
	Sonde irrigation							X	X	X				
Tonte ?		zone	0	0	3	3	0	2	2	1	1	0	2	
Fil traction	Vicryl 3/0					S	2/0 si cligno	S	S	S	S			
Fil suture	Monocryl 5/0	S	S	S									S	
	Vicryl 9/0						S	NS	S	S	S			
	Ethilon 6/0												S	
Lame	Lame normal				X									
	Lame #11	X	X	X		X							X	
	Couteau cornée									X	X		X	
	Couteau pointu						(+/-)		X					
	Couteau Crescent						(+/-)	(+/-)						
Compresses	Grosses	S			S	S								
	Lancettes/Cigarettes	NS	NS	NS		S	NS	S	NS	S	S		S	
Alger Brush							X							
Matériau Greffe								X	X					
Lentille Oasls							X							
Visqueux								(+/-)	(+/-)	X		X	(+/-)	
Actilyse										X	X			
Coagulateur		X	X		Le GROS			(+/-)	(+/-)				X	
Cryopen		X												
Autre					Pangen +/-		Ser 2ML + aiguille marron			Cupule en verre	(+/-) cupule en verre Ringer 250ml tubulure stérile seringue 5ml	lentille IDL +/- cassette phaco Klt phaco : > aiguille 30° > chambre test		
Durée (en minutes)		20-40/œil	20	20	30	30	10	30	30	30	20	40 par œil	10	40
Collerette		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ss con			G4 Kéna				Atro G4 Tobrex	Atrop G4 Tobrex	Atrop G4 Tobrex	G4 Kéna Maxidrol	Atro Kéna Maxidrol	G4 Kéna Maxidrol	G4 Kéna Maxidrol	G4 Kéna Maxidrol
Tt postop			Maxidrol	Maxidrol										

Optionnel :
 > Implant +
 Implanteur
 > Sonde IA

Les "aides mémoire"

- **Fiches d'aide**
 - Composition des trousse d'ophtalmo



Conclusion

- L'ASV est **essentiel.le** à la réalisation des interventions d'ophtalmologie
- Rôle important car c'est lui/elle qui **accueille et rend l'animal**
- Importance de donner le **maximum de conseils** au propriétaire





Merci de votre attention



VISION ANIMALE

Dr Vétérinaire Bertrand Michaud
St Genis Pouilly (01)

