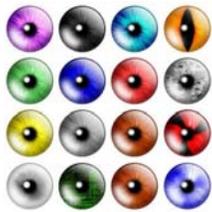
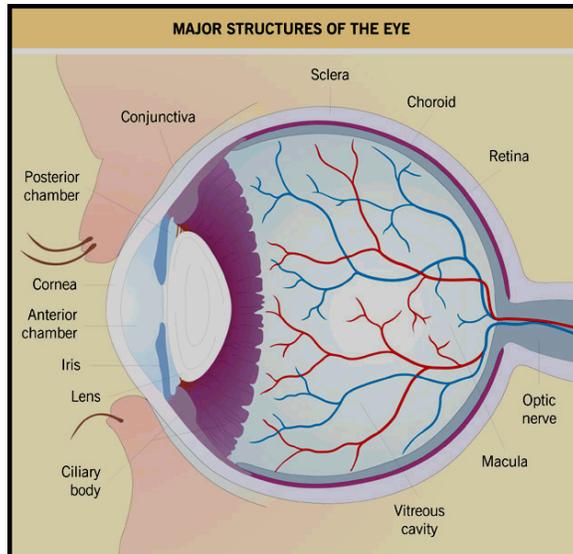


INFECTIONS OCULAIRES



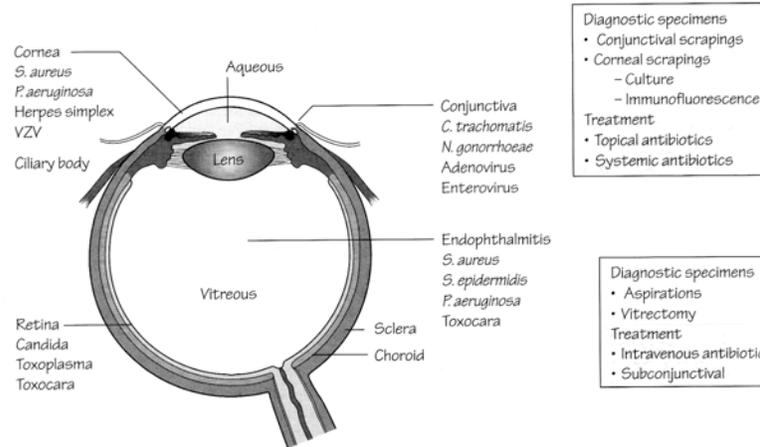
Anatomie de l'oeil



Infectious Diseases - D. Armstrong & J. Cohen, Eds. 1999.

Infections oculaires

Ocular infections



Infections oculaires: germes en cause

conjonctivites:	Gram (+) : 60% Gram (-) : 40 %	staphylocoques [streptocoques] Enterobacter, Acinetobacter
abcès de cornée:	Gram (+) : 55 % Gram (-) : 45 %	staphylocoques, corynebactéries, [pneumocoques] Pseudomonas, entérobactéries
endophtalmies:	Gram (+) : 87 % Gram (-) : 13 %	Staphylocoques, streptocoques Pseudomonas

Infections superficielles

Diagnostic différentiel de l'oeil rouge

- si bénin, amélioration DOIT être rapide
- glaucome: oeil rouge mais pas de sécrétion; mydriase

	conjonctivite			kératite	
	bactérienne	virale	allergique	bactérienne	virale
vision trouble	0	0	0	+++	0/++
douleur	0	0	0	++	0/+
photophobie	0	0	0	++	++
écoulement	+ /+++ pus	+ /++ aqueux fileux	+ blanc	+++ pus	+ aqueux
injection	+++	++	+	+++	+

sensation de sable, yeux "collés"
contagieux !!!

Traitement des infections superficielles

Principe de traitement: généralement par voie locale externe
(meilleure pénétration pour les antibiotiques lipophiles)

Traitement de la conjonctivite	Traitement de la kératite
<u>virale:</u> larmes artificielles (vasoconstricteur) <u>allergique:</u> vasoconstricteur antihistaminique <u>bactérienne:</u> antibiotiques locaux: FQ; AG; polymyxine Chlamydia: ML; tetra (local + oral)	<u>virale:</u> idoxuridine- acyclovir <u>bactérienne:</u> antibiotiques locaux: FQ; AG; céfazoline

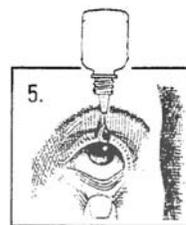


Demandez conseil à votre pharmacien ...

- donner les conseils d'hygiène (contamination et transmission)
- conseiller des traitements symptomatiques dans les infections bénignes
- identifier les risques d'infection grave
- donner les explications adéquates
pour la conservation et l'administration des collyres
- choisir la forme galénique adaptée (collyre, onguent ophtalmique)



Demandez conseil à votre pharmacien ...



Eye drops: administration.

Ask the patient to look upward. Gently ease down the lower lid with one hand, creating a pouch. Apply the eye drops with the other. Try to place the drops in the pouch. Ask the patient to shut the eye for a few seconds immediately after. Gently swab away excess liquid with a piece of tissue (<http://www.rush.edu/worldbook/>)