

Het rode oog (lid)





Flora Berkhout

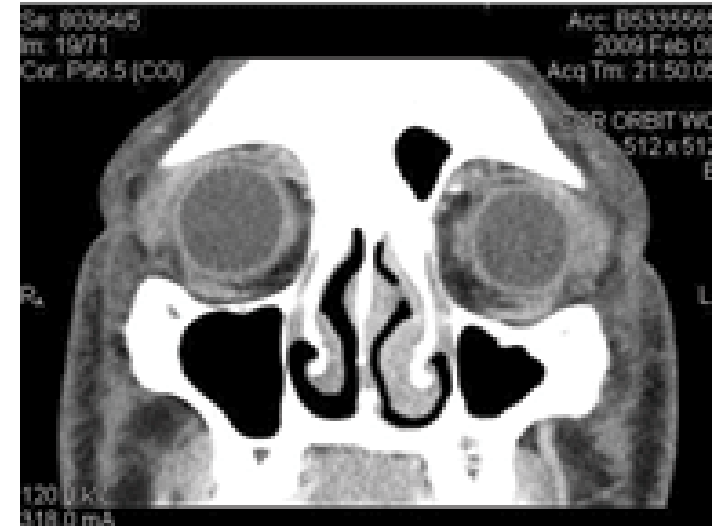
- Oogarts Bergman Clinics Rijswijk
- Medisch Directeur Oog NL Bergman Clinics
- Bestuurslid NOG (Nederlands Oogheelkundig Gezelschap)



Diagnose?

Dacryoadenitis





Dacryoadenitis



Dacryoadenitis

- Buitenste 1/3 van boven ooglid
- Evt proptosis en standsafwijking
- Massa palpabel en zichtbaar bij everteren ooglid
- Etiologie: bacterieel, viraal, sarcoidosis, pseudotumor. Nb tumoren vaak langzaam en niet rood en dik
- Kweek en CT scan
- Antibiotica of steroïden.



Diagnose?

Dacryocystitis





Dacryocystitis

- AB systemisch
 - Ontlasten
 - Later moment sonderen
 - DCR : dacryocystorhinostomie extern of endonasaal
-
- Vaak na trauma of ontsteking



Diagnose?



Eczeem



Eczeem

- Jeuk, roodheid, schilfering, lichenificatie (verdikte huid met toename huidplooien en vergroving huidstructuur)
- steroïdencreme

Diagnose?



Allergie



Allergie/contactdermatitis

- Acute roodheid oogleden en milde zwelling, chemosis
- Vaak door cosmetica of druppels
- Behandelen: vermijd betreffende stof, kunsttranen, anti-histaminica druppels en oraal, evt steroiden creme oogleden



Diagnose?



Conjunctivitis bij Adenovirus



Conjunctivitis (Adenovirus)



- Zwelling, hyperaemie conjunctiva, viezigheid, cornea subepitheliale infiltraten
- Verkoudheid
- Makkelijk overdraagbaar: handen wassen
- Expectatief, kunsttranen, povidondruppels, steroïden

Diagnose?



Graves

- Bij Graves vaak in het begin oedeem oogleden, let op retractie en scleral show





Diagnose?

Hematoom



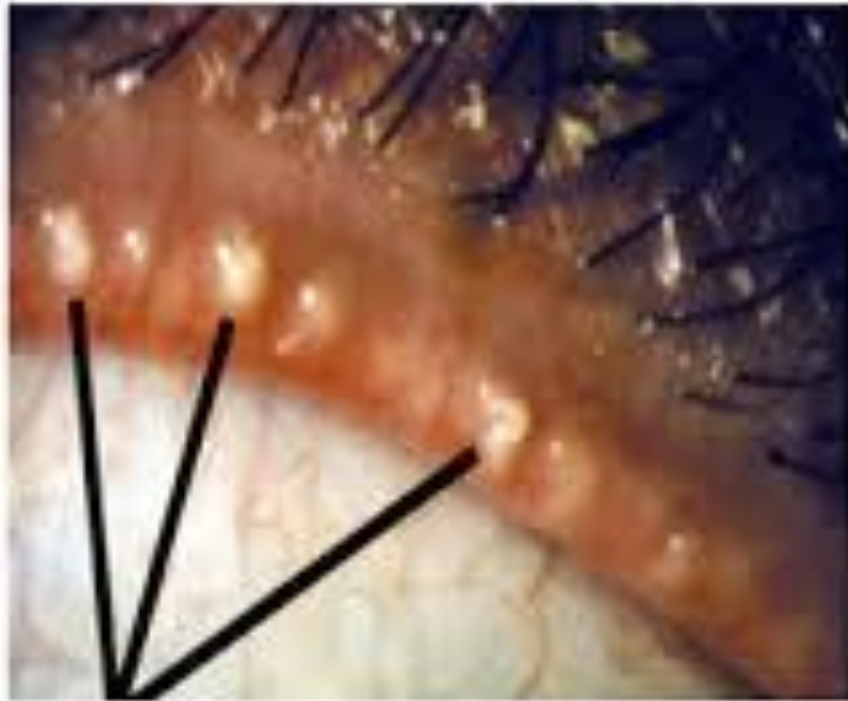
Check oog: visusklachten,
diplopie, hyphaem



Diagnose?



Blepharitis en/of meibomitis



Blepharitis

Normal



-
- Chronisch
 - Jeuk, irritatie, branderig, prut, wazig zicht
 - Rosacea
 - Ooglidhygiene met babyshampoo, blephasol
 - Kunsttranen
 - Warme kompressen en massage
 - Doxycycline 100 mg 1dd /1 mnd, steroïdenzalf
 - IPL

Diagnose?



Hordeolum/ Chalazion

- Vaak terug te herleiden naar 1 punt met meeste zwelling, roodheid en pijn
- Warme Kompressen
- Tobradex
- Expectatief
- Incisie

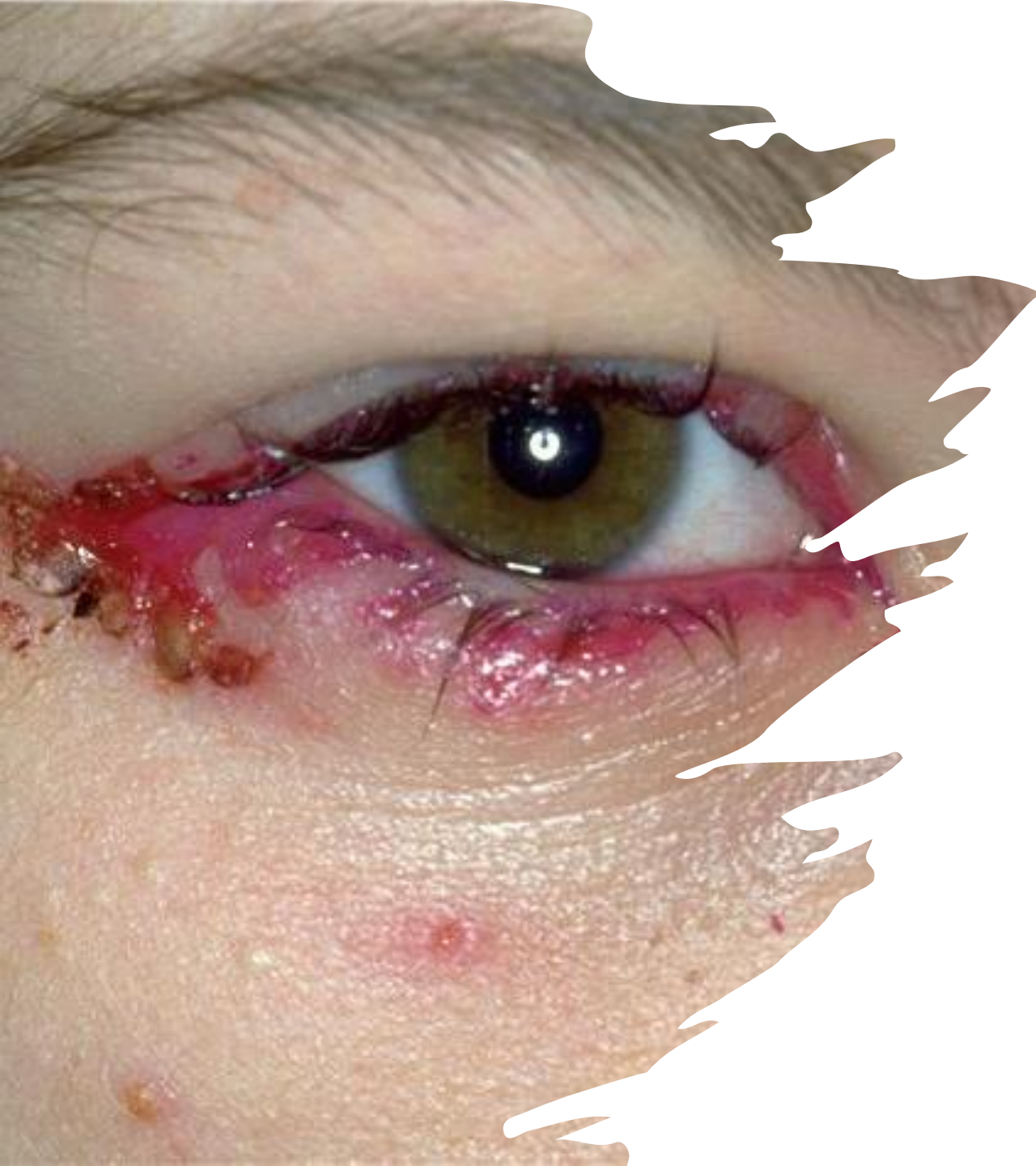




Diagnose?

Herpes Simplex Virus





Herpes Simplex Virus

- Herpes simplex type 1(koortslip, keratitis, huid) of 2 (genitale herpes)
- Primaire infectie.
- 10% vd ptn blaasjes, pusblaasjes, korstjes
- Besmetting vindt vnl plaats door direct contact
- Evt zovirax of zelitrex
- Oog controleren



Diagnose?

Herpes zoster



Herpes Zoster

- Verlaagde weerstand
- Het virus bereikt via de zenuwbanen de huid. Uitslag in dermatoom
- Oog: Conjunctivitis, keratitis, vaak uveitis anterior
- Lokaal zovirax/steroiden, evt systemisch aciclovir



Herpes Zoster

de 3 takken van de
nervus trigeminus:

nervus ophthalmicus

nervus maxillaris

nervus mandibularis



Diagnose?



Muggebeet



Diagnose?

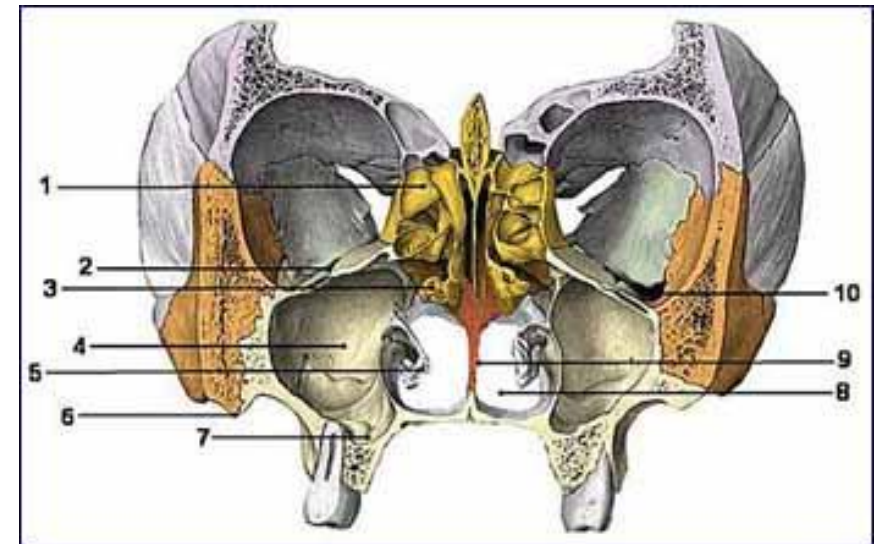
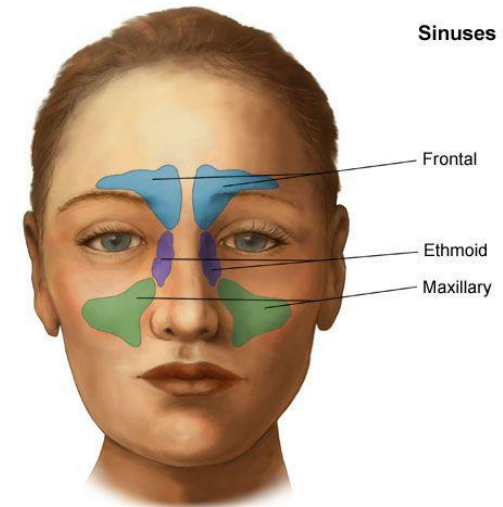


Cellulitis orbita/preseptale cellulitis



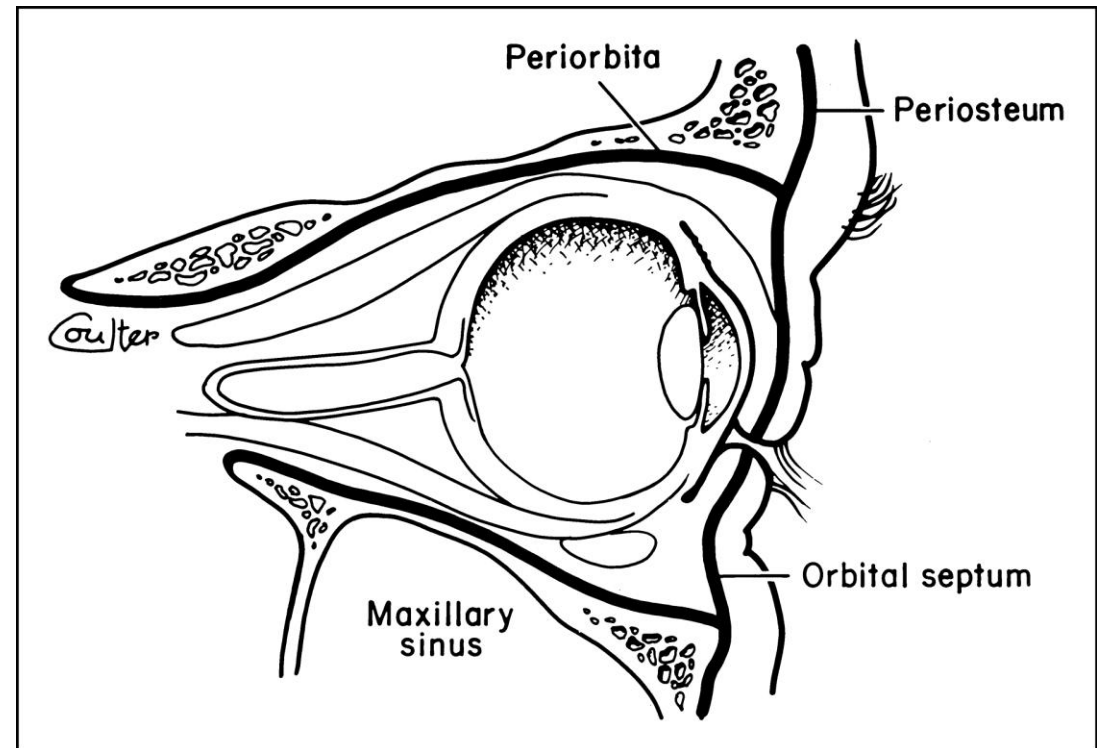
Bijholtes

- 3 Bronnen:
- Meestal sinusitis bij kinderen
- Wond
- Infect elders bv oor of longontsteking



Septum orbitalis

- Onderscheid preseptaal en orbitaal:
- voor of achter orbitale septum

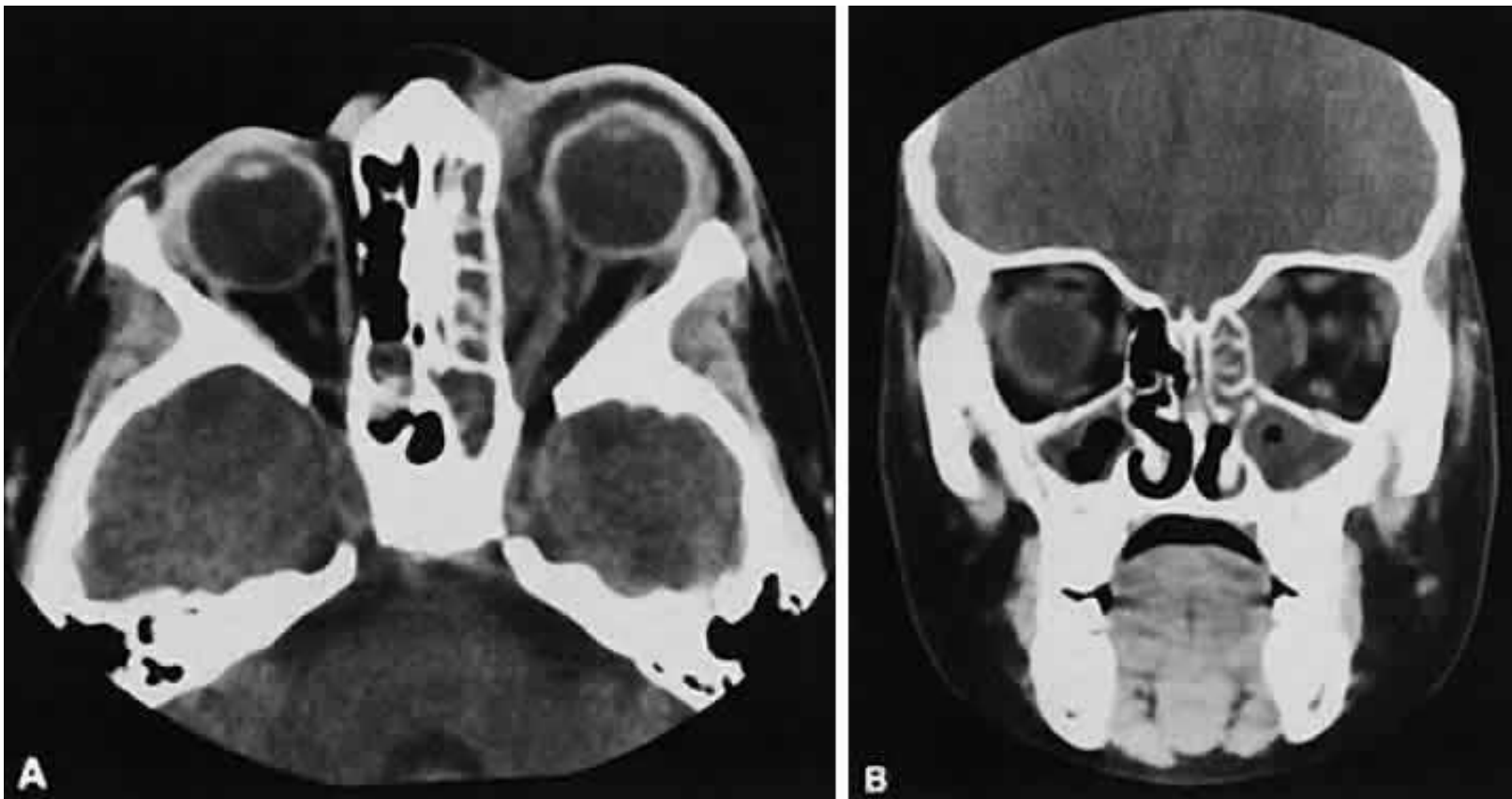


Cellulitis orbita/preseptale cellulitis

- Let op proptosis, bewegingsbeperking, pupilreactie en visus
- Risico :blijvende visus schade, uitval hersenzenuwen en hersenabcessen.
- Behandeling: CT scan, antibiotica oraal of iv, drainage sinussen door KNO en/of orbitaal abces
- **Follow-up!**



CT-scan abces orbita



Diagnose?



Hemangioom



Hemangioom

- Bij kinderen 2 weken na geboorte, groeit het eerst jaar, wordt daarna weer kleiner
- Goedaardig, probleem: amblyopie!
- Waak voor andere kwaadaardige tumoren
- Vaak bovenste ooglid
- Injectie steroïden, operatie, B-blokkers





Diagnose?

Schimmel infectie



Schimmel infectie

- Ringvormige plekken
- Besmetting via huidcontact, vuile haarkam of handdoek
- Jeuk en een rode, schilferige huid
- Typisch verlies wimpers
- Vaak misdiagnose
- Antimycoticum: zalf, crème of tabletten.





- Het rode oog



Normal eye

In a healthy eye, the sclera is essentially white with only a few small blood vessels visible. There is an adequate tear film, with no significant discharge or watering.



Bacterial conjunctivitis

A red eye with a sticky yellow or yellow/green discharge. Eyelids may be stuck together upon waking. Can affect one or both eyes. Usually spread by direct contact only.



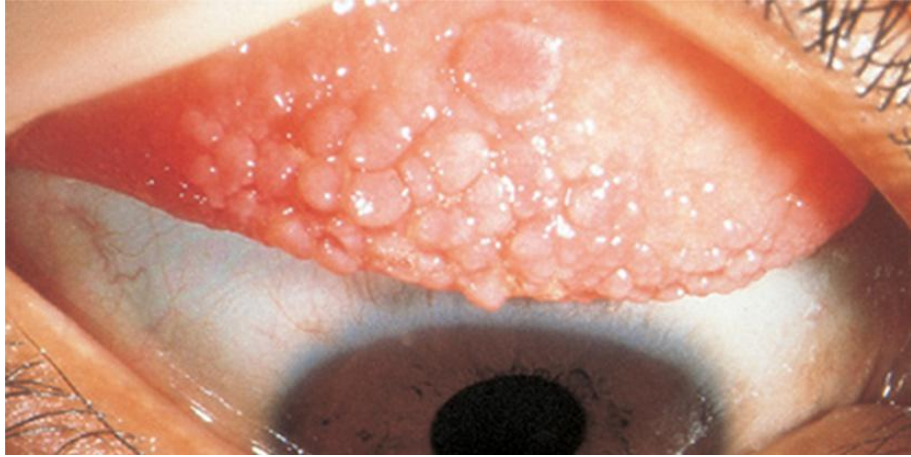
Viral conjunctivitis

The type of conjunctivitis most commonly associated with the term "pink eye." Appearance: red, itchy, watery eye. Can affect one or both eyes. Highly contagious.



Allergic conjunctivitis

Very similar in appearance to viral conjunctivitis, but accompanied by nasal congestion, sneezing, eyelid swelling and sensitivity to light. Both eyes are affected. Not contagious.



Allergische Conjunctivitis

Rood

Tranen

Jeuk

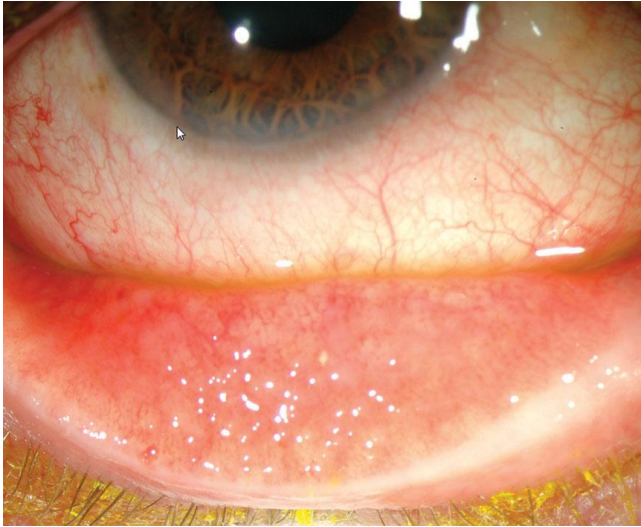
Chemosis

(Giant) Papillen

Oedeem

Orale en/of lokale druppels antihistaminica, steroiddruppels

Vernalis, reactie op lokale stof of systemisch



Conjunctivitis door SOA: Chlamydia

Systemisch en lokaal behandelen (Azytromycine en Azyter)

SOA TEST

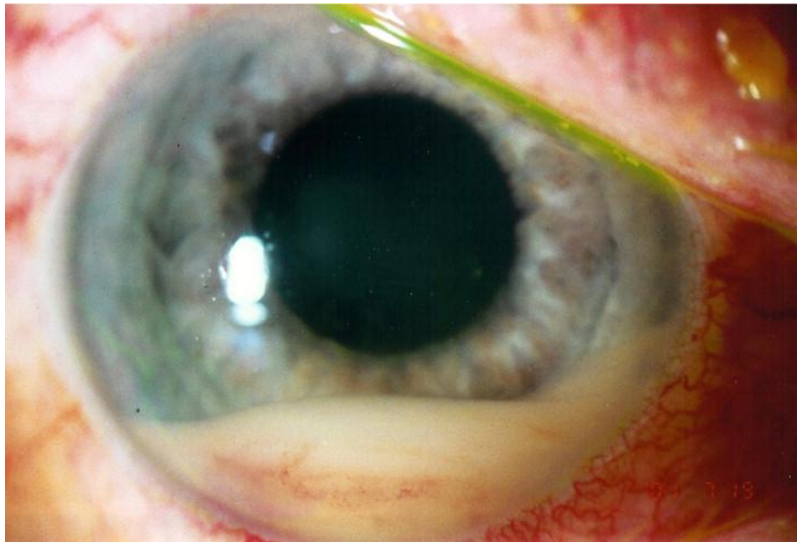
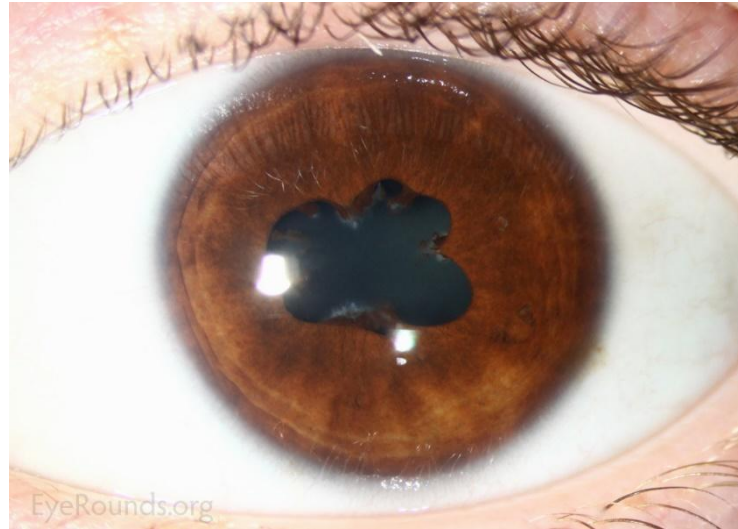
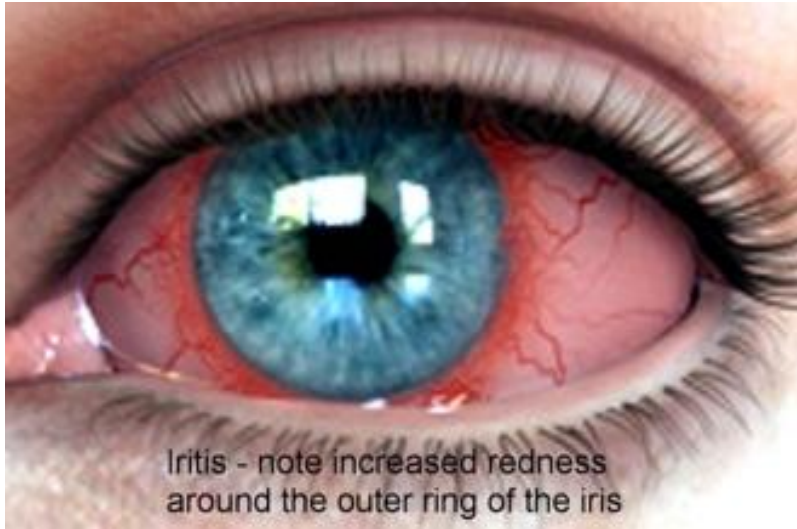


Conjunctivitis door SOA: Gonorroe

Let op: vrij heftig beeld met veel pus
Cornea bedreigend

Systemisch en lokaal behandelen, spoelen!

SOA TEST



Uveitis anterior/ posterior

Roodheid mn rond iris

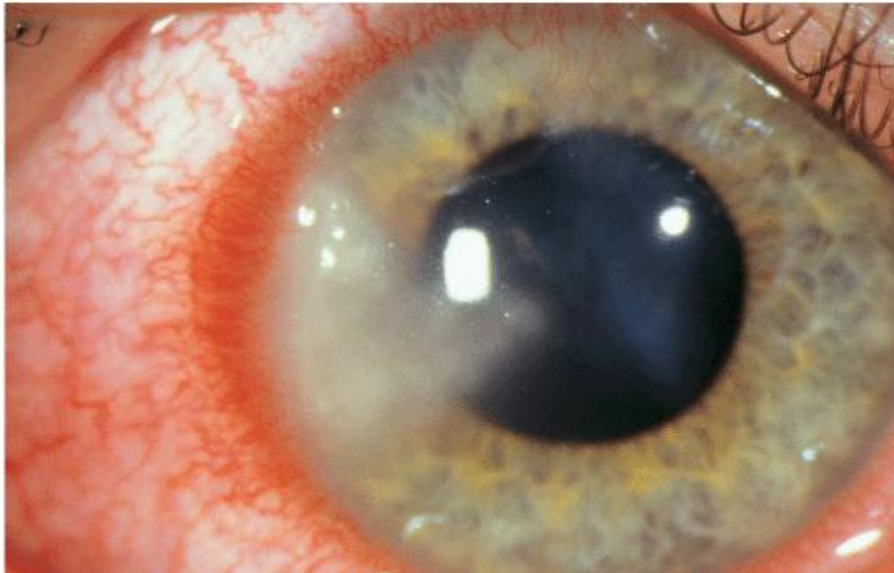
Kleine pupil

Verklevingen

Fotofobie/ hoofdpijn

Autoimmuun, soms infectieus, vaak geen oorzaak

Steroid druppels



Keratitis: cornea ontsteking

Bacterieel infiltraat (bij contactlenzen)

Herpes :dendriet of groter gebied bij
langer bestaande herpes, CAVE RECIDIEF
Overig

Vaak intensieve druppel behandeling



Hypofagma:
Spontane oppervlakkige
conjunctivale bloeding



Scleritis, episcleritis, nodulaire scleritis

Erg pijnlijk, weinig uitvloed

Auto immuun

Steroiden / NSAID systemisch



Hyphaem

Trauma

Rust

Oogdruk

Steroiden en pupil verwijden



Acuut glaucoom (afgesloten kamerhoek)

- Ouderen, drugs
- Hoofdpijn, misselijk, drukgevoel
- Blindheid door extreem hoge druk: nervus opticus schade
- Midwijde pupil, lichtstijf, harde knikker
- Oogarts voor laser

