

## ΥΛΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΟΠΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ  
ΤΙ ΕΙΝΑΙ Η ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ  
ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ -ΛΗΨΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

**Βακτηριακές λοιμώξεις του οφθαλμού από :**

**Gram-θετικοί κόκκοι** Σταφυλοκοκκος *Staphylococcus aureus*  
,*Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus pneumoniae*

**Gram-θετικοί βάκιλοι** *Corynebacterium diphtheriae*, *Listeria monocytogenes*  
*Ναισσερια γονορίας* η *Γονοκοκκος* ,*Neisseria gonorrhoeae*,

**Gram-αρνητικοί βάκιλοι** *Αιμοφιλος* *Haemophilus influenzae*  
*Κλεμπσιελλα**Klebsiella* spp Πρωτεας *Proteus* spp , *Ψευδομοναδα*  
*Pseudomonas aeruginosa*

**Λοίμωξη από Chlamydia** Χλαμυδία :Τράχωμα

**Λοίμωξη από :ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΟ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ**

**Παρασιτικές λοιμώξεις οφθαλμού**

Λοιμώξεις του οφθαλμού από εκτοπαράσιτα  
*Demodex folliculorum* . *Phthirus pubis*= ψείρα του εφηβαίου (pubic louse)  
Τοξοπλασμα. *Κερατίτιδα* από *Acanthamoeba*

**Λοίμωξη από Αναερόβια** *τι είναι αναερόβιο βακτ.*

**Μυκητιασικές λοιμώξεις του οφθαλμού :**τι προκαλούν οι μυκητες στον οφθαλμο(ενδογενη η εξωγενη ενδοφθαλμιτιδα,κερατιτιδα-κερατομυκωση, και λοιμωξη των εξαρτηματων, αιτια και κλινικη εικονα) συχνοτερα απαντωμενοι μυκητες:καντιτα ,ασπεργίλλος και νηματοειδεις μυκητες.

**Ιογενείς λοιμώξεις του οφθαλμού:** Αδενοϊοί, Ερπητοϊοί Ιός ανεμευλογιάς - έρπητα ζωστήρα, Κυτταρομεγαλοϊός (CMV) Ιός Epstein-Barr (EBV)  
Άλλοι DNA Ιός μολυσματικής τέρμινθου, Ιός των ανθρώπινων θηλωμάτων ,Ιός γρίππης (Influenza a virus) Ιός ερυθράς (Rubella virus)