

# 2ο εργαστήριο Ορθοπτικής

2024

# Στραβισμός



Exotropia (eye turns out)

- **Λανθάνων στραβισμός (φορία).** Ο λανθάνων στραβισμός δεν εμφανίζεται κάτω από φυσιολογικές συνθήκες παρά μόνον όταν διακοπεί η διόφθαλμη όραση (π.χ. κάλυψη του ενός οφθαλμού).
- **Έκδηλος στραβισμός (τροπία):** η παρέκκλιση των οφθαλμών είναι πάντοτε παρούσα
- **Διαλείπων:** η παρέκκλιση εμφανίζεται μόνο σε ορισμένες στιγμές ή μόνο σε μία απόσταση προσήλωσης.
- **Επαλλάσων** στραβισμός: η παρέκκλιση εμφανίζεται άλλοτε στον αριστερό και άλλοτε στο δεξιό οφθαλμό).
- **Συνεκτικός στραβισμός:** η γωνία παρέκκλισης παραμένει η ίδια σε όλες τις βλεμματικές θέσεις
- **Μη συνεκτικός στραβισμός:** η γωνία παρέκκλισης μεταβάλλεται στις διάφορες βλεμματικές θέσεις ( μπορεί να οφείλεται σε παράλυση ενός ή περισσότερων οφθαλμοκινητικών μυών, σε υπερλειτουργίες μυών ή σε περιορισμό της κινητικότητας των μυών λόγω μηχανικού αιτίου)

Κάποιες φορές στραβίζει το δεξί μάτι και κάποιες  
το αριστερό μάτι του ασθενή. Ο ασθενής έχει:

μιαλείποντα στραβισμό

αλλάσοντα στραβισμό

ανθάνοντα στραβισμό

Ο ασθενής μου έχει στραβισμό (τροπία) μόνο όταν  
είναι κουρασμένος. Έχει:

Διαλείποντα  
στραβισμό

Ξαπλάσοντα  
στραβισμό

When poll is active, respond at [PollEv.com/evgeniakonst483](https://PollEv.com/evgeniakonst483)

Text **EVGENIAKONST483** to **+44 7624 806527** once to join

Ο στραβισμός που μετρώ είναι ο ίδιος όταν ο  
αθσενής κοιτάει πάνω, κάτω, ριχνικά ή κροταφικά.

Ο στραβισμός είναι:

Μη συνεκτικός

Συνεκτικός

# Απαραίτητος εξοπλισμός

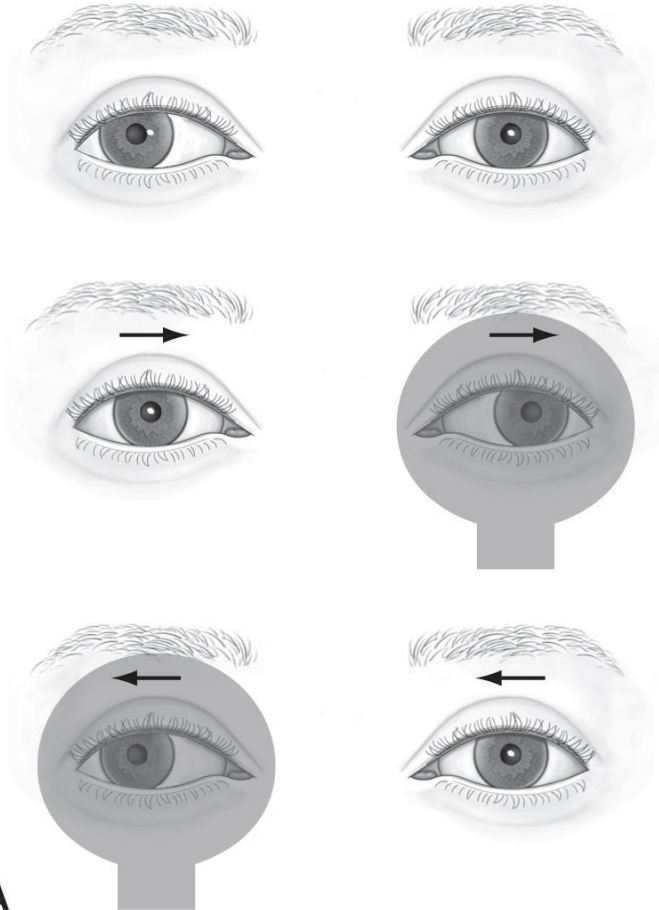


# Η κλινική εξέταση του ασθενούς με στραβισμό

## Δοκιμασία κάλυψης-αποκάλυψης (cover-uncover test)

### 1 – Δοκιμασία κάλυψης (cover test):

- Καθορίζει τον οφθαλμό που παρεκκλίνει σε έναν έκδηλο στραβισμό.
- Καλύπτουμε τον έναν οφθαλμό και παρατηρούμε αν ο άλλος θα κάνει κάποια κίνηση.
- Όταν καλύψουμε τον υγιή οφθαλμό που προσηλώνει, ο οφθαλμός που στραβίζει θα κάνει μια κίνηση για να αναλάβει την προσήλωση (π.χ. από έξω προς τα μέσα στην εξωτροπία ή από μέσα προς τα έξω στην εσωτροπία)
- Στα μικρά παιδιά είναι δυνατόν έμμεσα να διαπιστώσουμε αν υπάρχει αμβλυωπία, διότι με την κάλυψη του υγιούς οφθαλμού, το παιδί θα αντιδράσει με κλάμα ή άμυνα.



# Η κλινική εξέταση του ασθενούς με στραβισμό

## Left exophoria

Eyes appear normal initially



Abnormal eye drifts when covered



Then corrects when uncovered



## 2 – Δοκιμασία αποκάλυψης (uncover test):

- Καθορίζει έναν λανθάνοντα στραβισμό.
- Λόγω όμως της ικανότητας ταύτισης η παρέκκλιση δεν εκδηλώνεται.
- Αν αποσυνδέσουμε τους δύο οφθαλμούς καλύπτοντας τον ένα καταργούμε την ικανότητα ταύτισης των εικόνων.
- Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα να παρεκκλίνει ο οφθαλμός κάτω από το χέρι που το καλύπτει .
- Στη δοκιμασία αποκάλυψης παρατηρούμε τον οφθαλμό που αποκαλύπτεται, ο οποίος θα κάνει μια προσηλωτική κίνηση αν υπάρχει κάποιος λανθάνων στραβισμός.



<https://www.youtube.com/watch?v=Wf8DGL7WE8U>

# Alternate cover test / επαλάσσουσα κάλυψη

- Στόχος η αποσύνδεση των ματιών
- Αν δεν υπάρχει τροπία χρησιμοποιείται για την αναγνώριση της φορίας
- Αν υπάρχει τροπία η επαλάσσουσα αποκαλύπτει ΟΛΗ την παρέκλιση (τροπία + φορία)
- Το κάλυπτρο μετακινείται γρήγορα από τον έναν οφθαλμό στον άλλον με σκοπό την αποσύνδεση των ματιών

<https://www.youtube.com/watch?v=dPOraNtDroU>