

ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΗΣ ΛΥΧΝΙΑ

Γεωργιάδου Στέλλα
OD, MSc

ΤΥΠΟΙ ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΟΥΣ ΛΥΧΝΙΑΣ

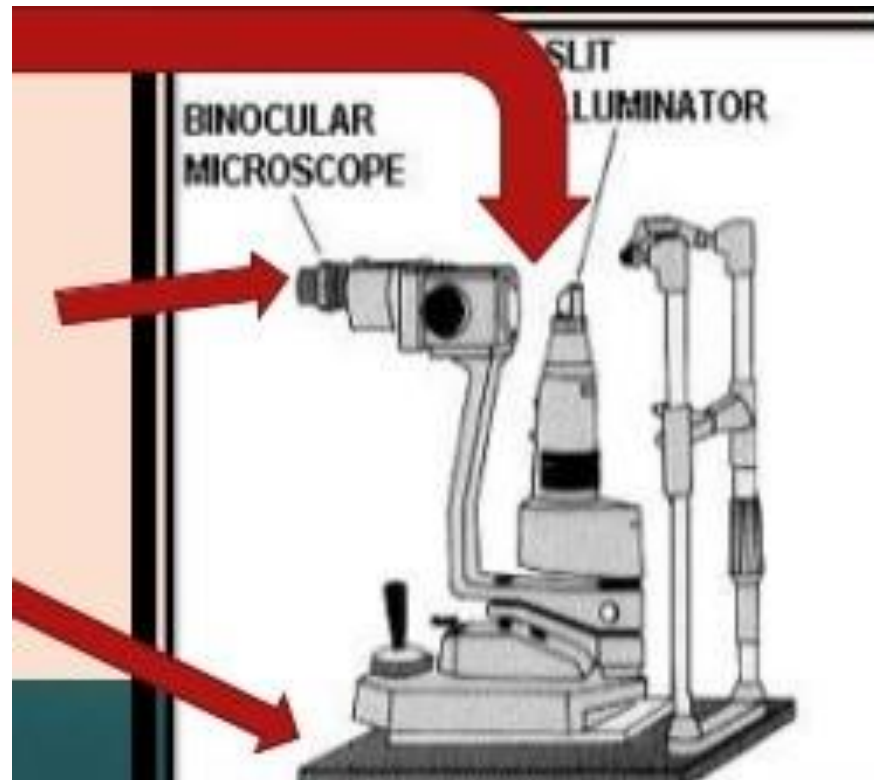


ΒΑΣΙΚΑ ΜΕΡΗ ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΟΥΣ ΛΥΧΝΙΑΣ

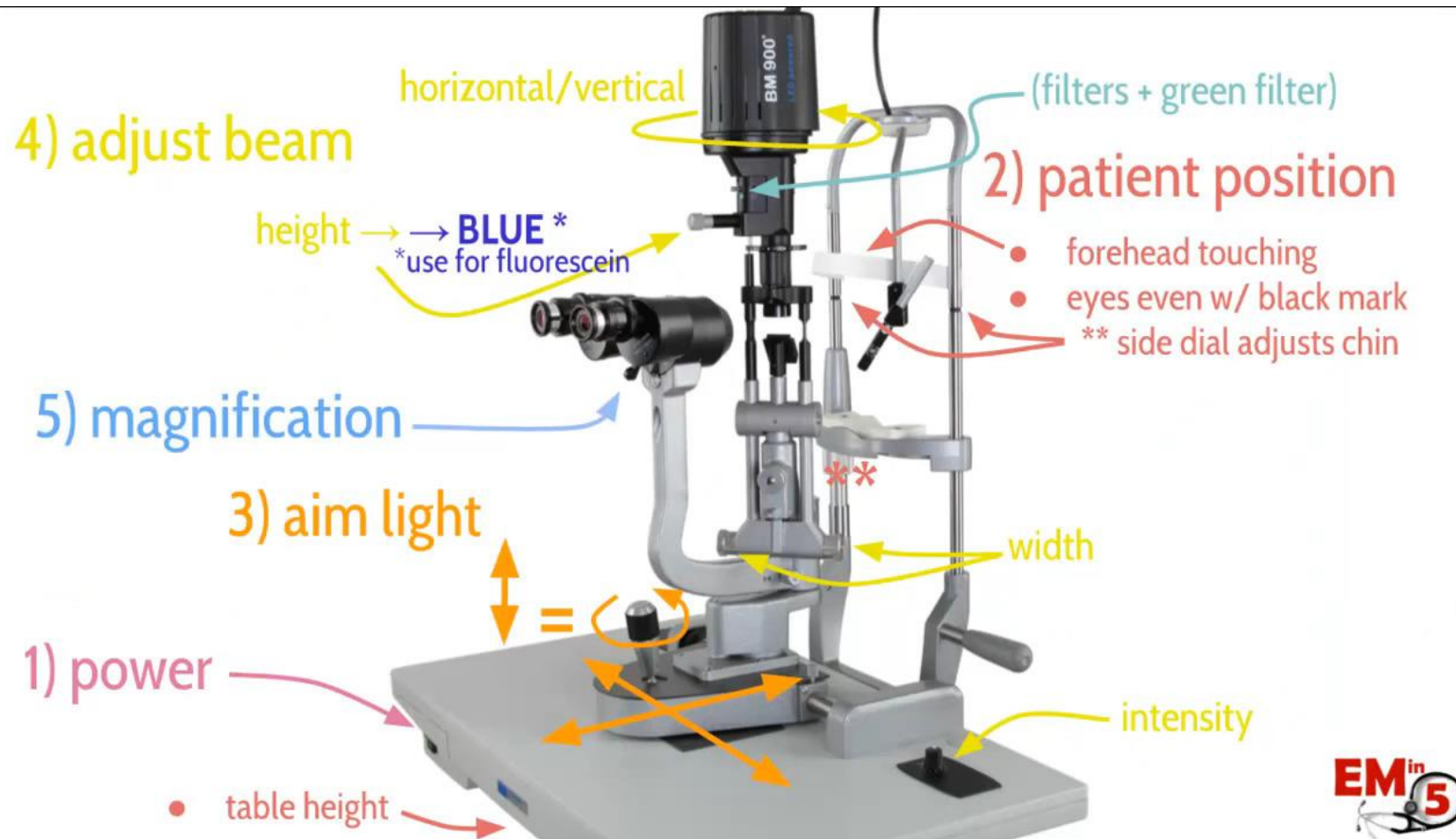
Σύστημα φωτισμού

Σύστημα παρατήρησης

Μηχανικό σύστημα



ΤΑ ΜΕΡΗ ΤΗΣ ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΟΥΣ ΛΥΧΝΙΑΣ



ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΣΟΦΘΑΛΜΙΟΥ ΕΞΕΤΑΣΤΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΚΟΡΙΚΗ...

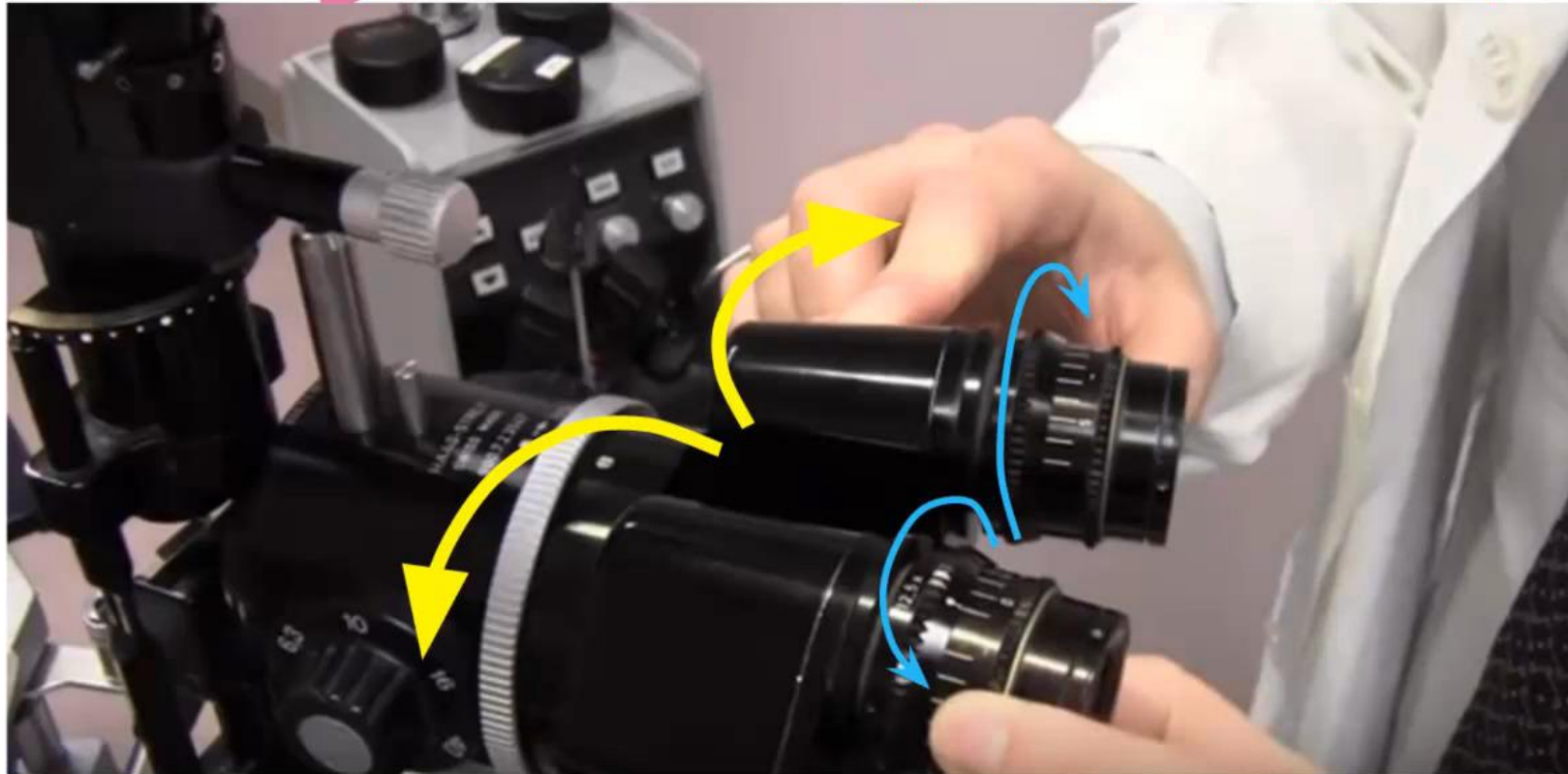


... ΚΑΙ ΤΟ ΔΙΑΘΛΑΣΤΙΚΟ ΣΦΑΛΜΑ ΤΟΥ ΕΞΕΤΑΣΤΗ

Your eyes:

Width of your eyes

prescription of your eyes



ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΤΟ ΜΗΔΕΝ ΓΙΑ ΕΜΜΕΤΡΩΠΑ Ή ΟΤΑΝ ΕΞΕΤΑΖΕΙ ΜΕ ΤΑ ΓΥΑΛΙΑ Ή ΤΟΥΣ ΦΑΚΟΥΣ ΤΟΥ

Your eyes: Width of your eyes
prescription of your eyes

0 = no glasses
(or wearing your own)



<https://www.youtube.com/watch?v=ULZp3tkSv6U>

5

ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΨΟΥΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ

Patient position:

Adjust table height



lever

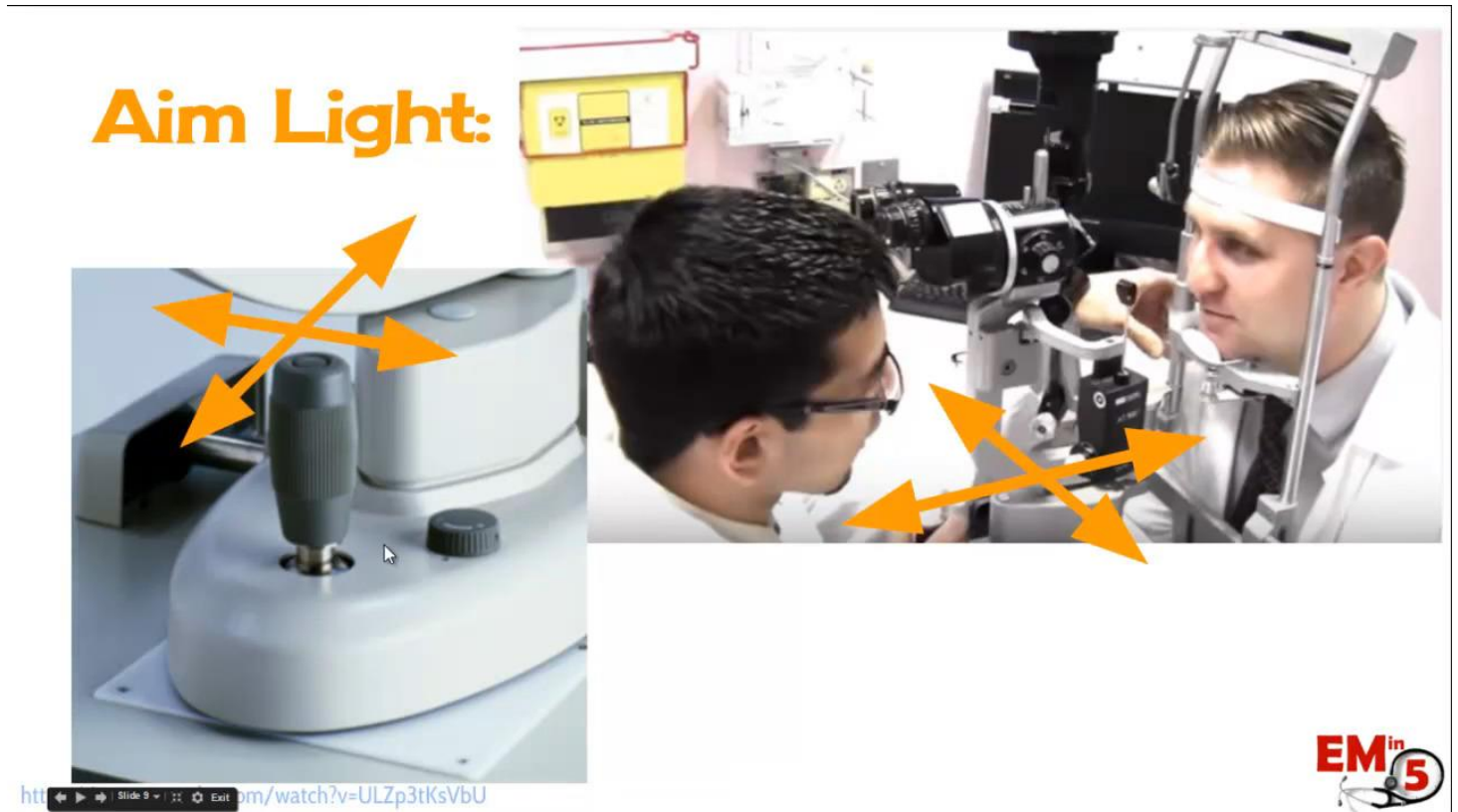
ΘΕΣΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥ



ΜΟΧΛΟΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ: 1. ΠΑΝΩ –ΚΑΤΩ ΜΕ ΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ ΜΟΧΛΟΥ



2. ΔΕΞΙΑ- ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΜΠΡΟΣΤΑ -ΠΙΣΩ

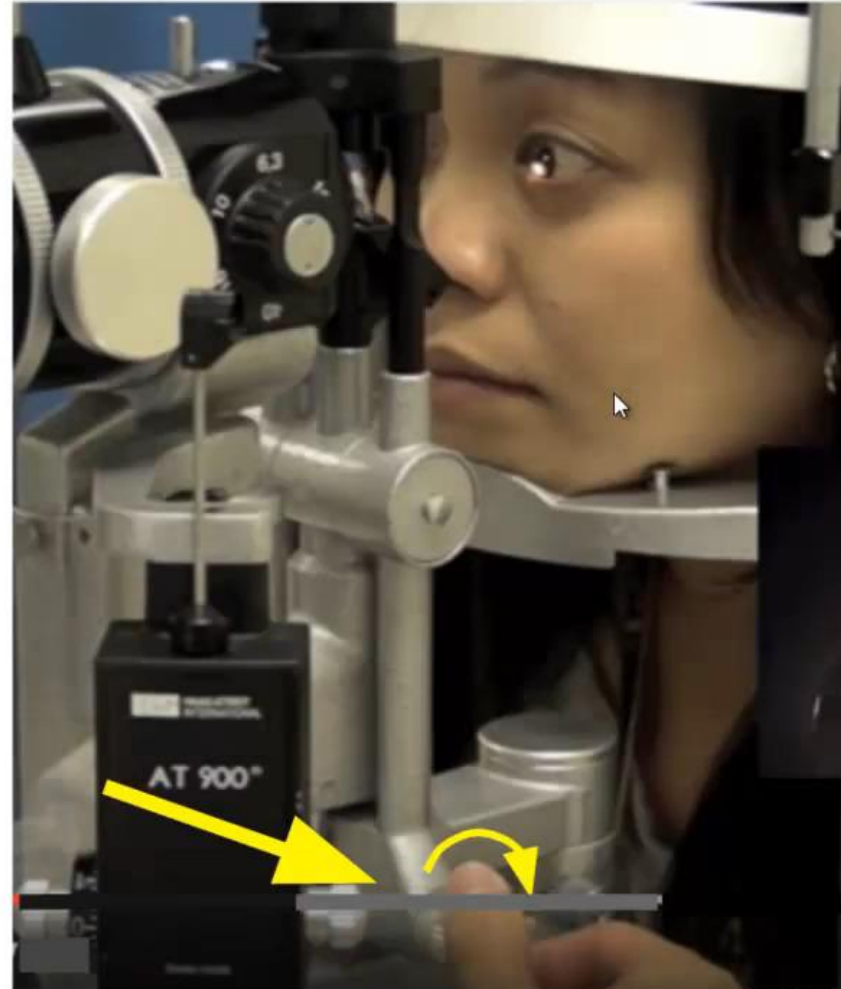


ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΛΑΤΟΥΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΔΕΣΜΗΣ

Adjust Beam:

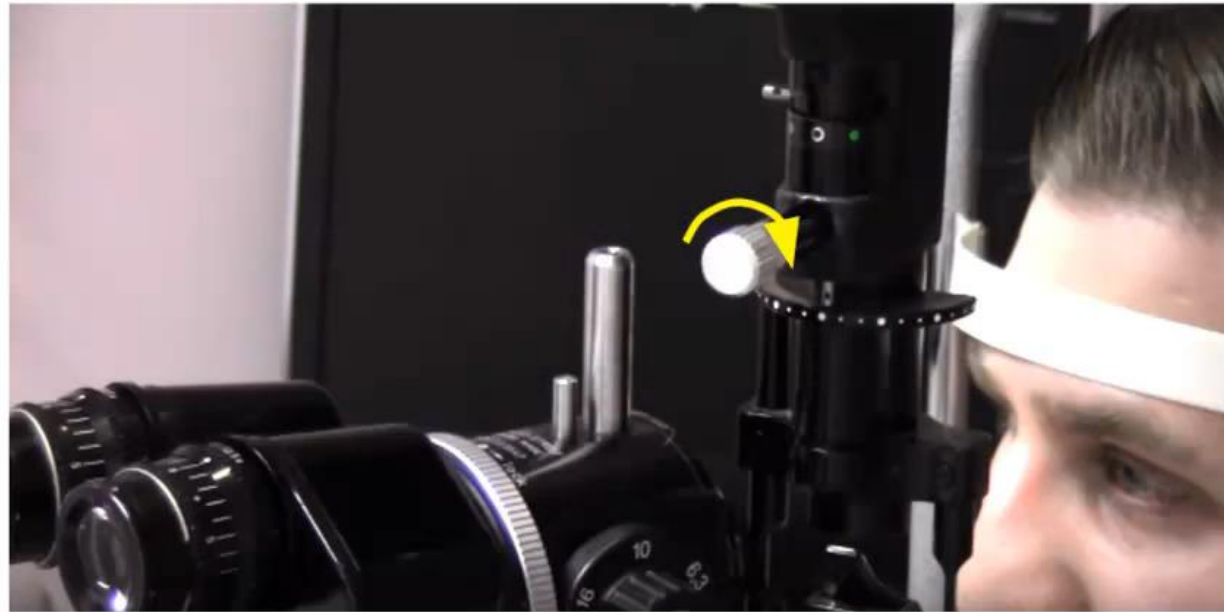


width



ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΨΟΥΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΔΕΣΜΗΣ

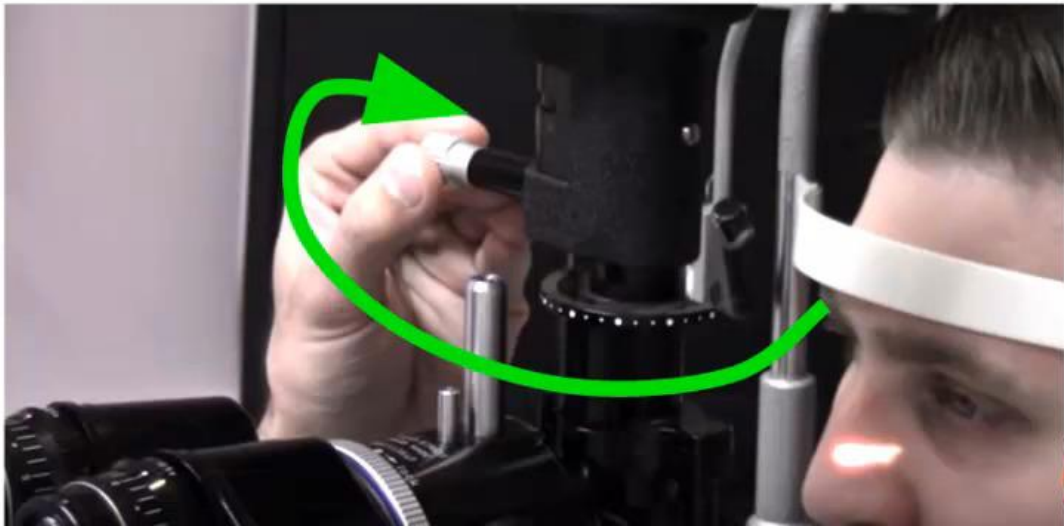
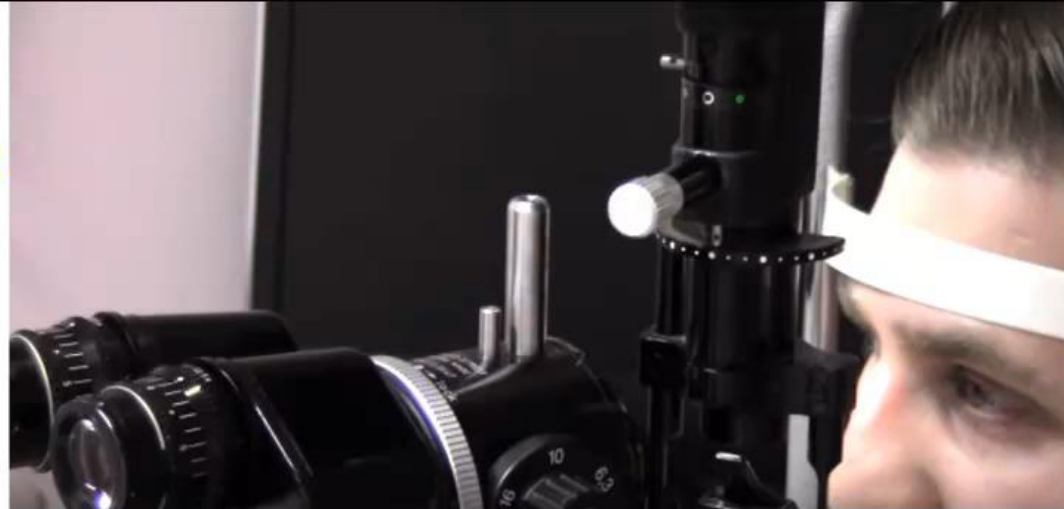
Adjust Beam:



ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΔΕΣΜΗΣ

Adjust Beam:

vertical/horizontal



ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΔΕΣΜΗΣ

Adjust Beam:

what's this do?



ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΕΓΕΘΥΝΣΗΣ

Μικρή: 6-16x

Μεσαία: 16-25x

Μεγάλη: 25-45x

VIDEO

<https://youtu.be/81kkUXs5NBU> FOCUSING

<https://youtu.be/zcVCGNHfqow>



