

ΞΗΡΟΙ ΟΦΘΑΛΜΟΙ;  
ΥΠΑΡΧΕΙ ΜΙΑ ΕΥΦΥΕΣΤΕΡΗ ΛΥΣΗ  
ΓΙΑ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ ΠΟΥ ΔΙΑΡΚΕΙ

 **Cationorm<sup>®</sup>**

ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ



ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ

# ΟΙ ΞΗΡΟΙ ΟΦΘΑΛΜΟΙ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ



## ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ

Μια έξυπνη λύση λιπιδικού και υδάτινου στοιχείου<sup>1,2</sup>

Φυσιολογικός  
οφθαλμός

**ΛΙΠΙΔΙΚΗ ΣΤΙΒΑΔΑ**  
Περιορίζει την εξάτμιση<sup>1</sup>

**ΥΔΑΡΗ ΣΤΙΒΑΔΑ**  
Ενυδατώνει και  
εξισορροπεί<sup>2</sup>

**ΒΛΕΝΝΩΔΗ ΣΤΙΒΑΔΑ**  
Αρνητικά φορτισμένη  
για να διατηρείται η  
ενυδάτωση τοπικά<sup>3</sup>

Ξηρός  
οφθαλμός

Οι ασθενείς με  
ξηρούς οφθαλμούς  
χρειάζονται ένα  
έξυπνο δάκρυ που να:

αποκαθιστά τη λιπιδική στιβάδα καθώς  
**86%** των ασθενών παρουσιάζουν  
ξηροφθαλμία λόγω εξάτμισης<sup>4</sup>

αντιμετωπίζει τα προβλήματα και στις  
**3 στιβάδες** ανεξάρτητα από την  
αιτία της ξηροφθαλμίας<sup>5</sup>

είναι **θετικά φορτισμένο**  
για να διατηρεί την ενυδάτωση  
τοπικά, διότι ο παρατεταμένος χρόνος  
παραμονής της προάγει την υγεία  
της οφθαλμικής επιφάνειας<sup>3,6</sup>

### Βιβλιογραφικές αναφορές:

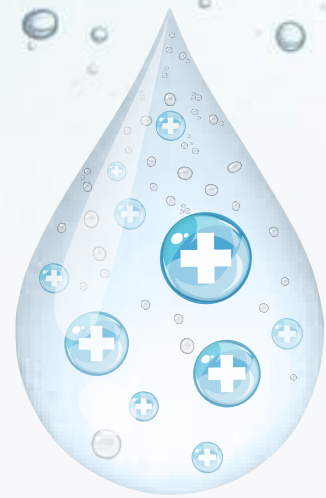
1. Bron AJ, et al. Exp Eye Res 2004;78(3):347–60.
2. Bandlitz S & Pult H. Optometry in Practice 2016;17(2):81–90.
3. Lallemand F, et al. J Drug Deliv 2012;2012:604204.
4. Lemp M, et al. Am J Ophthalmol 2012;31(5):472–8.
5. 2007 report of the International Dry Eye Workshop (DEWS). Ocul Surf 2007;5(2):65–204.
6. Daull P, et al. Cornea 2013;32(3):345–54



**Cationorm®**  
ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ

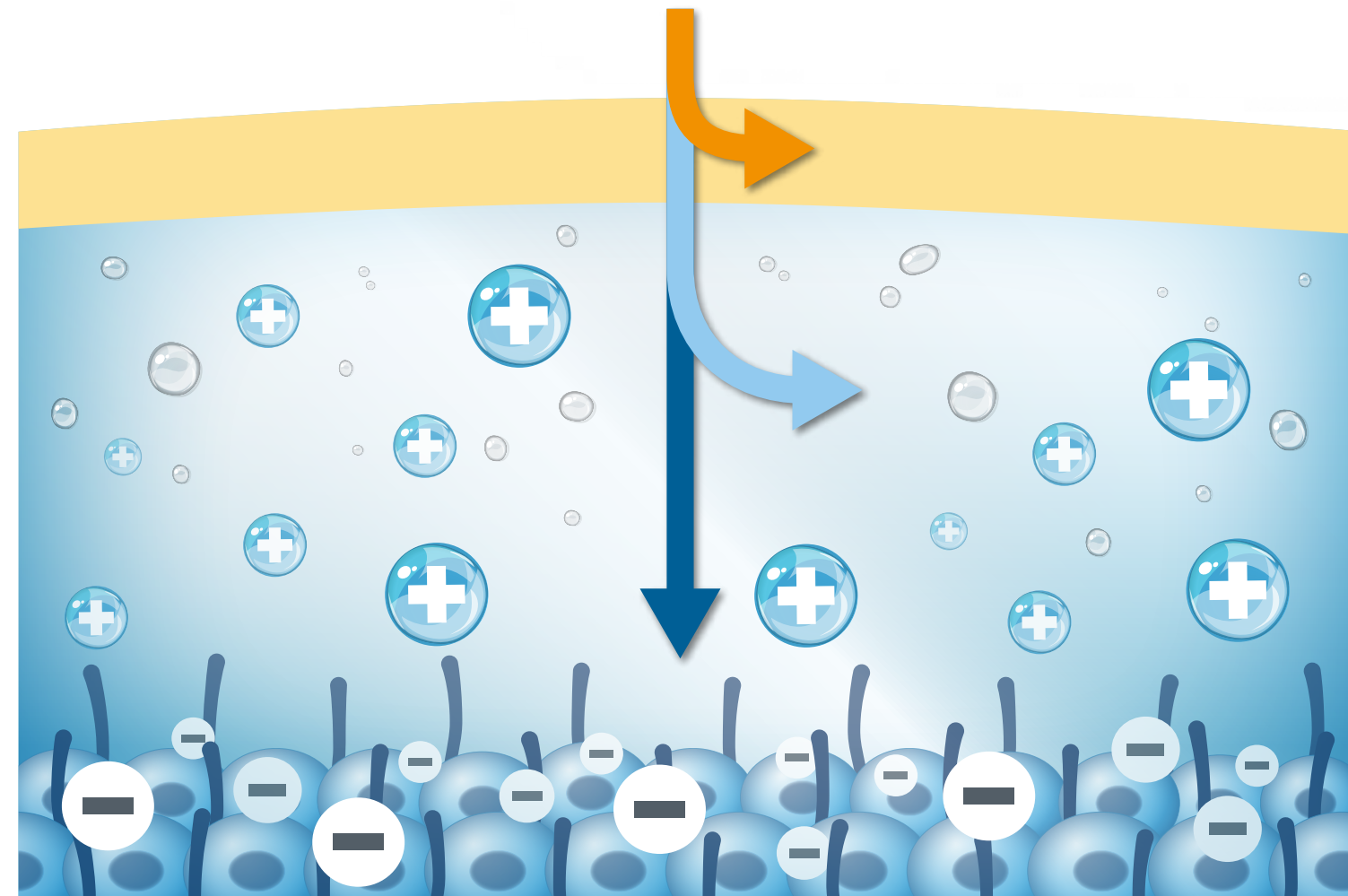
# CATIONORM®: ΕΥΦΥΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΑΚΡΥΩΝ 3-ΣΤΙΒΑΔΩΝ NOVASORB®

## ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ ΤΟΠΙΚΑ



### ΜΟΝΑΔΙΚΟ ΚΑΤΙΟΝΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΔΕΣ ΔΙΑΛΥΜΑ<sup>1,2</sup>

- Θετικά φορτισμένο ασκεί ηλεκτροστατική έλξη για να συγκρατεί την ενυδάτωση τοπικά
- Έλαιο σε φυσιολογικά ισορροπημένο ύδωρ



### 1. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ

αποτρέποντας την εξάτμιση,  
διατηρεί την υγρασία<sup>2,3</sup>

### 2. ΕΝΥΔΑΤΩΝΕΙ

επιτυγχάνοντας βέλτιστο όγκο και  
ισορροπία δακρύων<sup>2,3</sup>

### 3. ΠΡΟΑΓΕΙ ΤΗΝ ΕΠΟΥΛΩΣΗ

συγκρατώντας την υγρασία τοπικά  
για περισσότερο χρόνο<sup>2-4\*</sup>

\* Έναντι συμβατικών και τυποποιημένων οφθαλμικών σταγόνων  
με υαλουρονικό

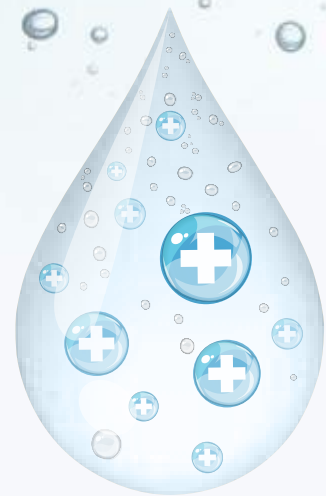
#### Βιβλιογραφικές αναφορές:

1. Daull P, et al. Cornea 2013;32(3):345–54. 2. Lallemand F, et al. J Drug Deliv 2012; 2012:604204.  
3. Daull P, et al. J Pharm Pharmacol 2014;66(4):531–41. 4. Robert P, et al. Eur J. Ophthalmol 2016;26(6):546–55



**Cationorm®**  
ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ

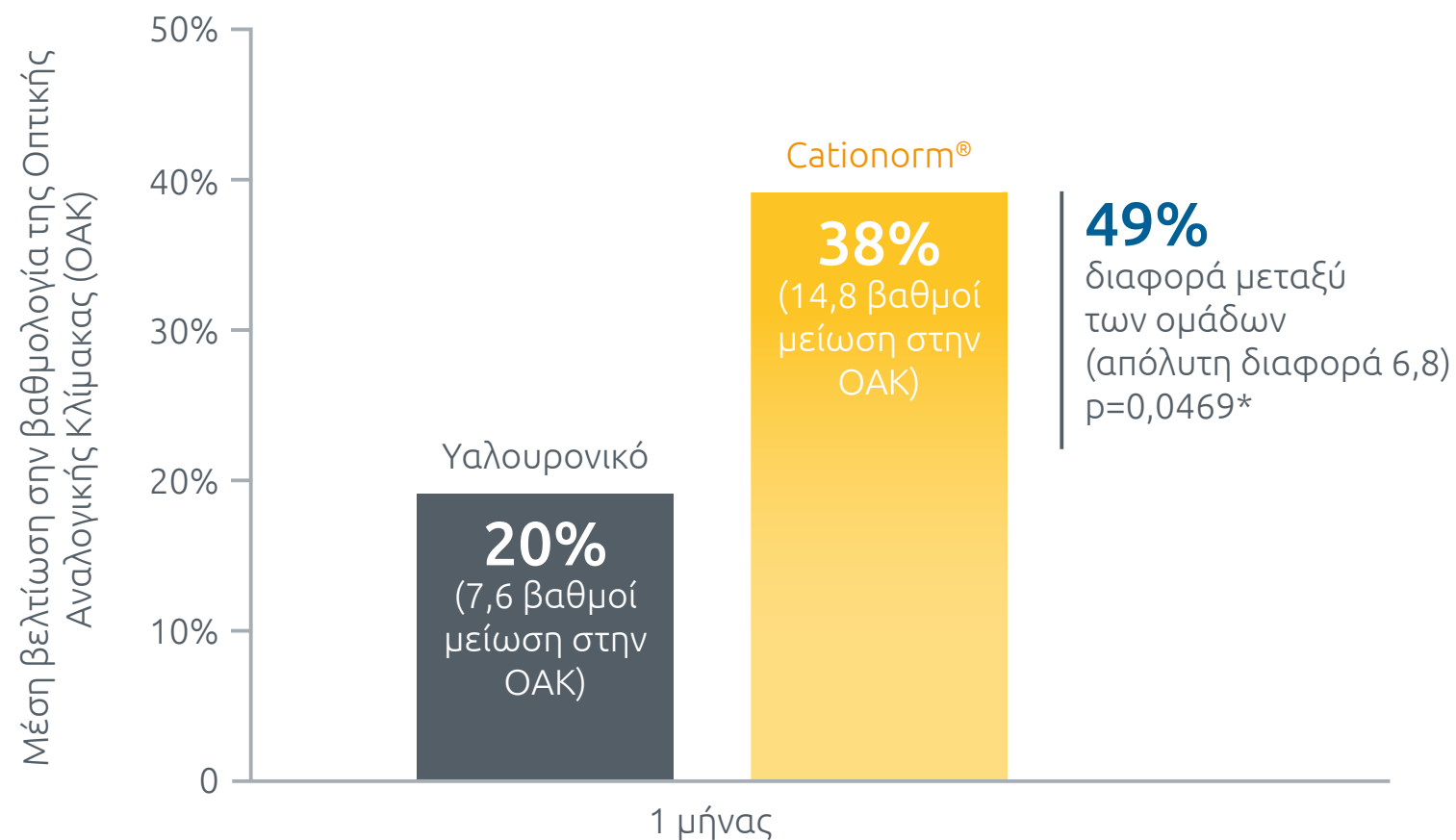
# CATIONORM®: ΑΝΩΤΕΡΗ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΛΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΣΤΑΓΟΝΩΝ



Το **CATIONORM®**  
ελέγχει πιο αποτελεσματικά  
τα συμπτώματα της  
ξηροφθαλμίας έναντι  
των οφθαλμικών σταγόνων  
με υαλουρονικό<sup>1‡</sup>

## ΕΝΑΝΤΙ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΣΤΑΓΟΝΩΝ ΜΕ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ‡

Βελτιώσεις στη συνολική βαθμολογία των οφθαλμικών  
συμπτωμάτων από την αρχική τιμή<sup>\*†</sup>



## ΕΝΑΝΤΙ ΑΛΛΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΣΤΑΓΟΝΩΝ

### Ξηροφθαλμία<sup>1</sup>

**68%** διαφορά  
(-7,3 vs. -22,8,  $p=0,0016$ )

### Κνησμός<sup>1</sup>

**93%** διαφορά  
(-1,00 vs. -14,50,  $p=0,0100$ )

\* Πρωτεύον καταληκτικό σημείο

† Όσο μεγαλύτερη η μείωση στην βαθμολογία της Οπτικής Αναλογικής Κλίμακας, τόσο μεγαλύτερη η βελτίωση των συμπτωμάτων

‡ Συγκριτική μελέτη με διάλυμα 0,18% Υαλουρονικού

#### Βιβλιογραφικές αναφορές:

1. Robert P, et al. Eur J. Ophthalmol 2016;26(6):546–55.



**Cationorm®**

ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ

# CATIONORM®: ΠΡΟΑΓΕΙ ΤΗΝ ΤΑΧΥΤΕΡΗ ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΤΟΥ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ†



Το **CATIONORM®** επιτυγχάνει  
επούλωση του κερατοειδούς  
σε περισσότερους ασθενείς  
μετά από 1 εβδομάδα από  
όσους επιτυγχάνουν  
οι οφθαλμικές σταγόνες  
με υαλουρονικό μετά από  
12 εβδομάδες<sup>1\*</sup>

† Συγκριτική μελέτη με διάλυμα 0,18 υαλουρονικού νατρίου

\* Παρόλο που παρατηρείται μια εμφανής αριθμητική διαφορά, λόγω του μικρού μεγέθους δείγματος, δεν επετεύχθη η σημαντικότητα

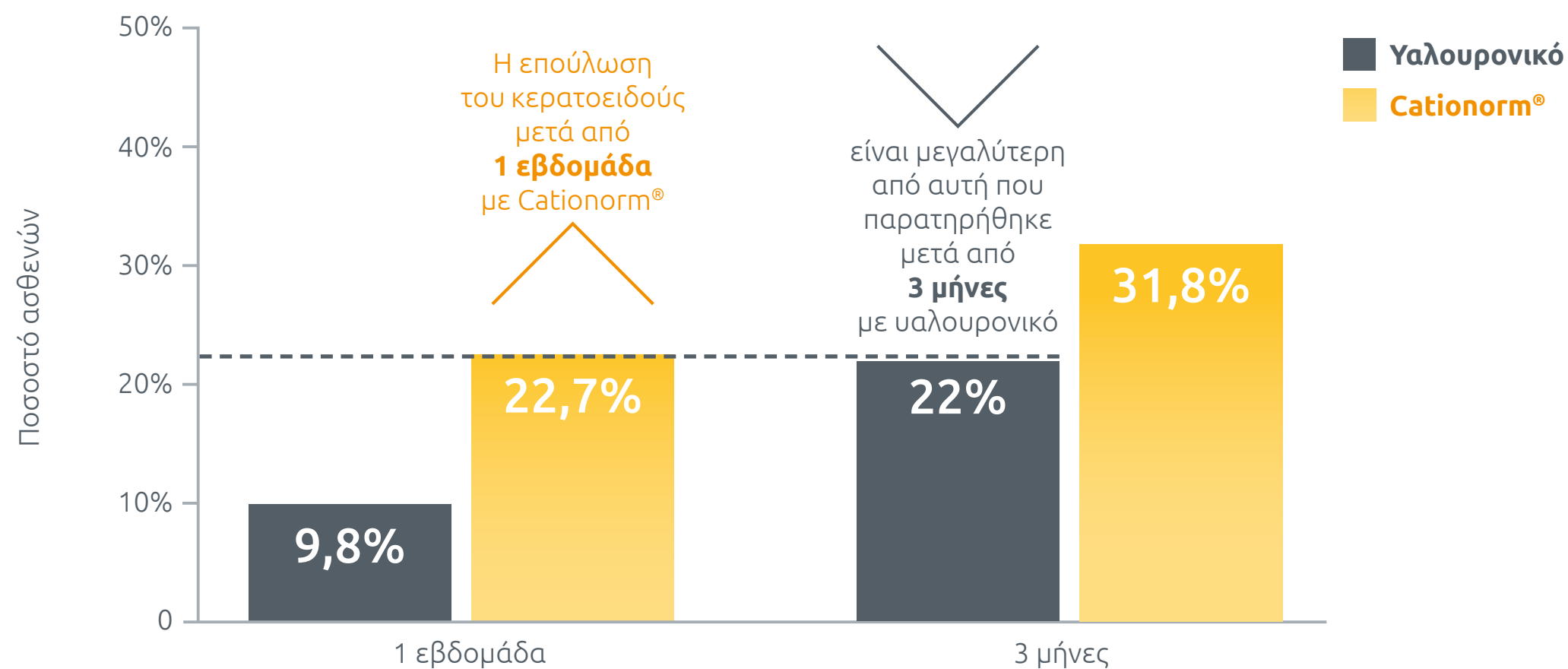
CFS=Χρώση κερατοειδούς με φλουροσκεΐνη

FAS=Ρύθμιση πλήρους ανάλυσης

Βιβλιογραφικές αναφορές:

1. Robert P, et al. Eur J. Ophthalmol 2016;26(6):546–55

Ποσοστό ασθενών που επέτυχαν βαθμολογία 0 στην κλίμακα CFS (FAS)<sup>1</sup>



**Cationorm®**

ΔΡΑ ΟΠΩΣ ΤΑ ΑΛΗΘΙΝΑ ΔΑΚΡΥΑ