

Expect the unexpected



ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΟΣ: ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΙΑΤΡΟΣ: ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΝΤΙΔΑΚΗΣ

ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΟΣ: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΡΑΚΟΥ

There is no conflict of interest

Month: July 2025

- ❑ OD: nuclear sclerosis ++ and also posterior subcapsular cataract (extensive)
- ❑ OS: nuclear sclerosis ++
- ❑ A/C OD: q/s , normal depth
- ❑ A/c OS: q/s, normal depth
- ❑ Cornea OD+OS: Normal
- ❑ Fundus OD: c/d 0.5, mild RPE changes in macula area, normal optic nerve
- ❑ Fundus OS: c/d 0.5 normal macula area, normal optic nerve
- ❑ V.A OD: 3/10 PH 4/10
- ❑ V.A OS: 5/10 PH 6/10
- ❑ IOP OD+OS :15MMHG

August 2025 (After cataract surgery OD)

V.A OD 4/10 PH Ni !!!

1. A/C OD: q/s, deep A/c no clues of inflammation
2. Fundus OD: Normal with c/d 0.5 and mild RPE changes in macula area
3. Cornea OD: Normal
4. IOP OD+OS: 13mmhg with (CCT OD 532 MICRONS) AND (CCT OS 567 MICRONS)



REFRACTION:

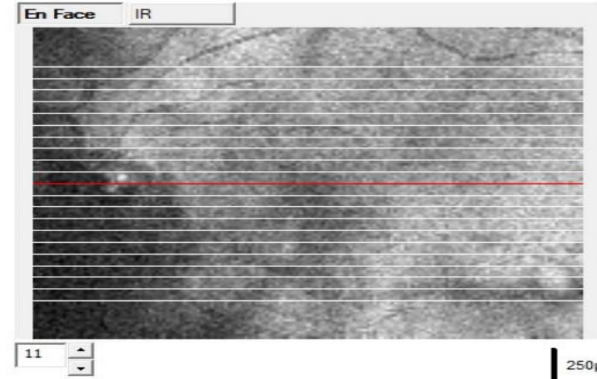
OD	-0.50 sph	-0.25cyl	107 axis
OS	+0.75	-.50cyl	111 axis

MANIFEST:

OD	-0.50sph	-0.25cyl	107 axis	BCVA: 4/10
OS	+0.75sph	-0.50cyl	111 axis	BCVA: 6/10

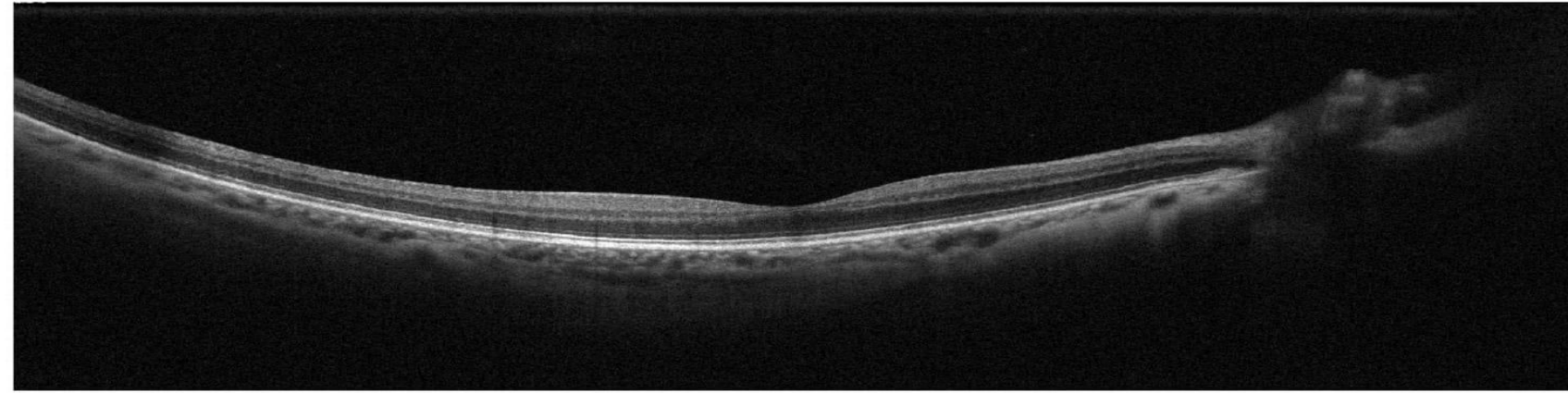
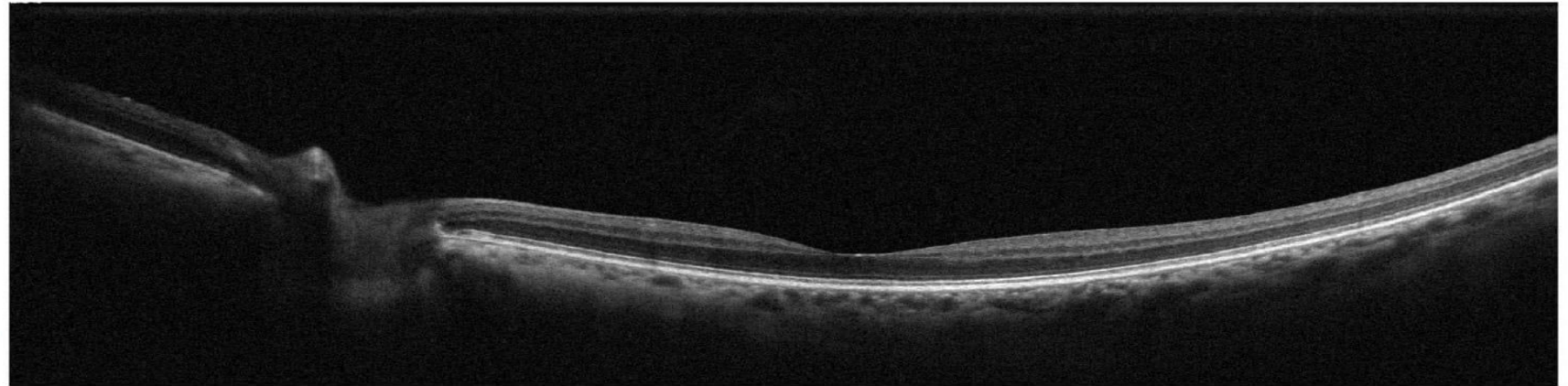
Left / OS

Scan 01/08/2025 14:17:26



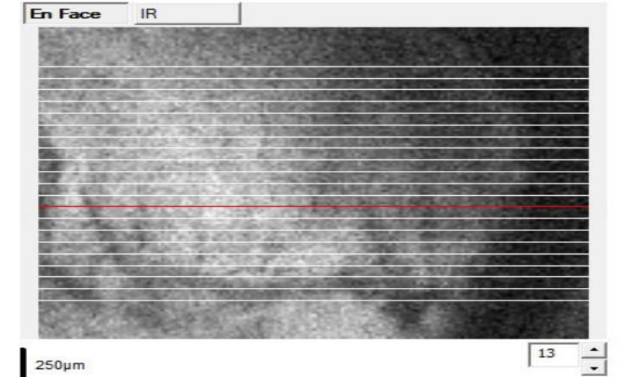
Scan Quality 6/10

12.0 x 6.0 Scan Size (mm)



Scan Quality 6/10

12.0 x 6.0 Scan Size (mm)



Scan 01/08/2025 14:15:29

Right / OD

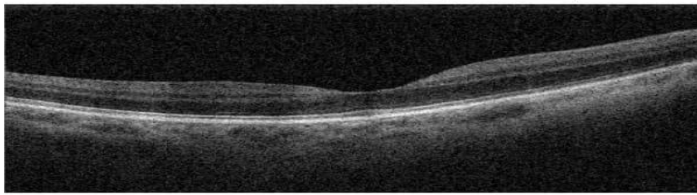
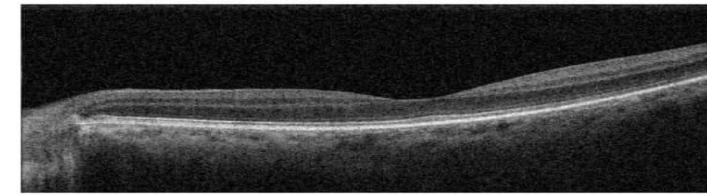
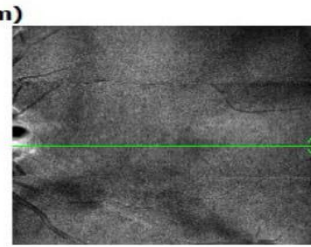
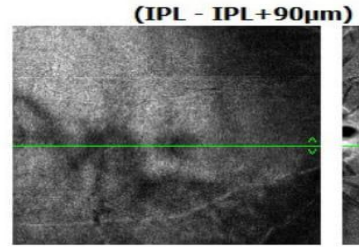
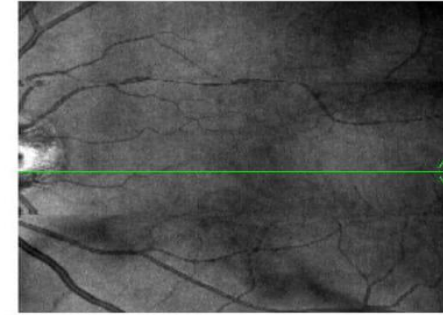
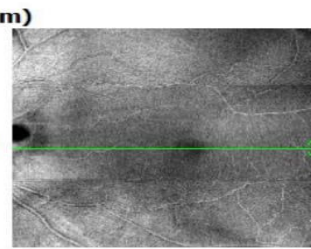
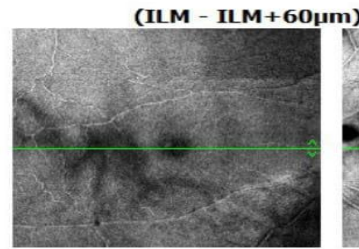
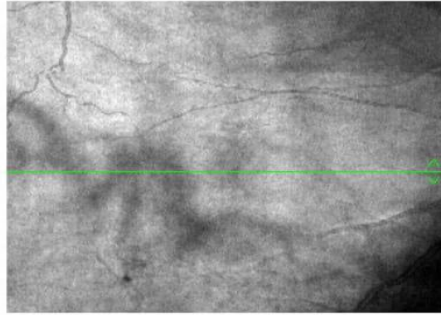


OPTOVUE

Retina Cube OU Report

Signal Strength Index 49 OD OS Signal Strength Index 59

6.4 x 6.4 Scan Size (mm)

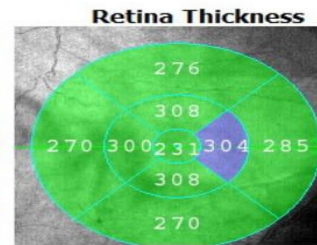
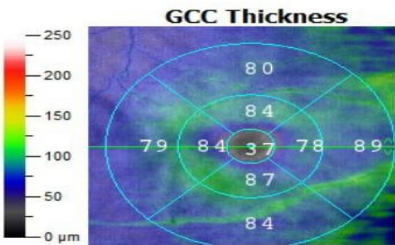


Show Lines
 Show Bnd

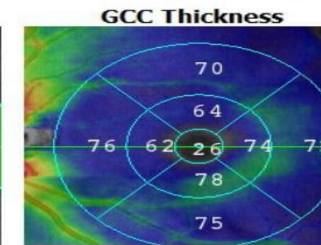
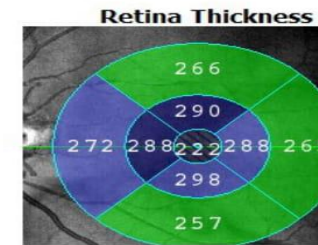
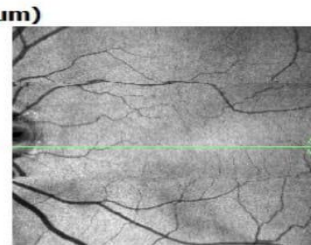
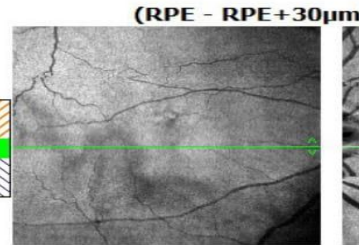
Auto Zoom

RDB Ref
 Deviation Map

Thickness
 GCC
 Retina



p > 95%
 p > 5%
 p > 1%
 p < 1%



Retina Thickness(μm)			
	OD	OS	Diff
Fovea	231	222	-9
ParaFovea	305	291	-14
PeriFovea	275	265	-10
ETDRS Grid	281	270	-11

p > 95%
 p > 5%
 p > 1%
 p < 1%

Now comes the surprise...

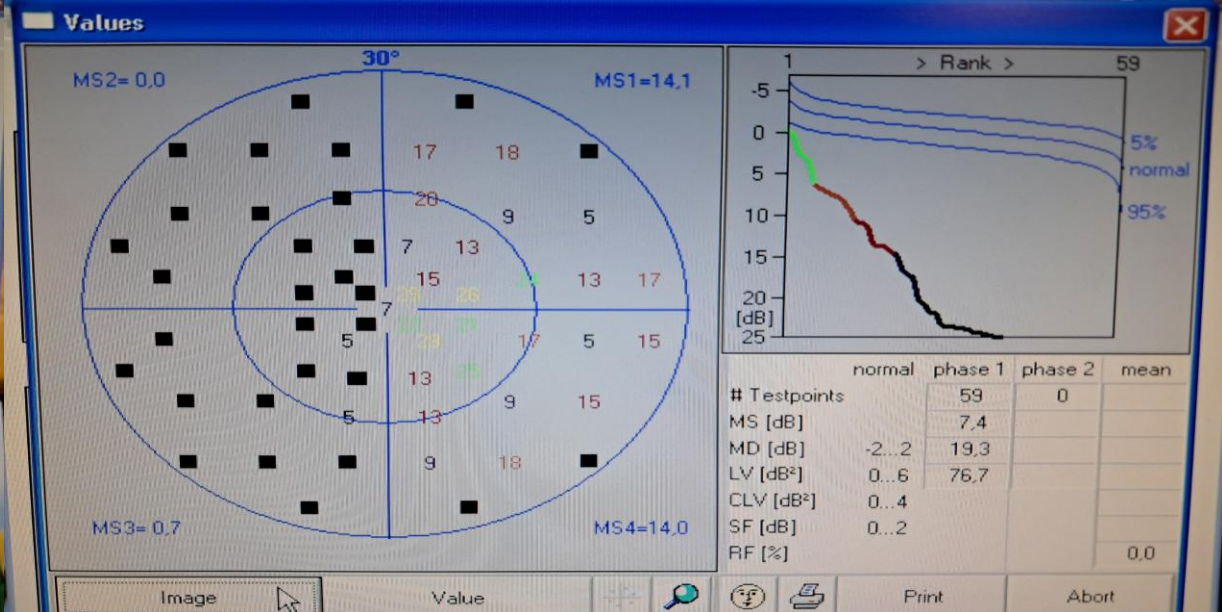
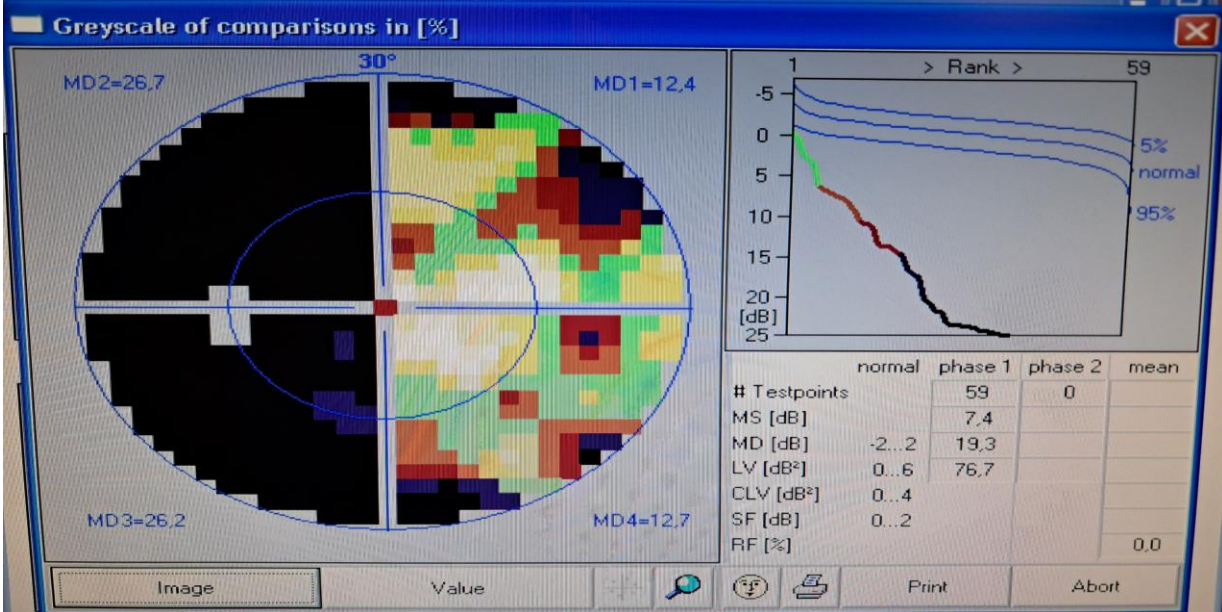
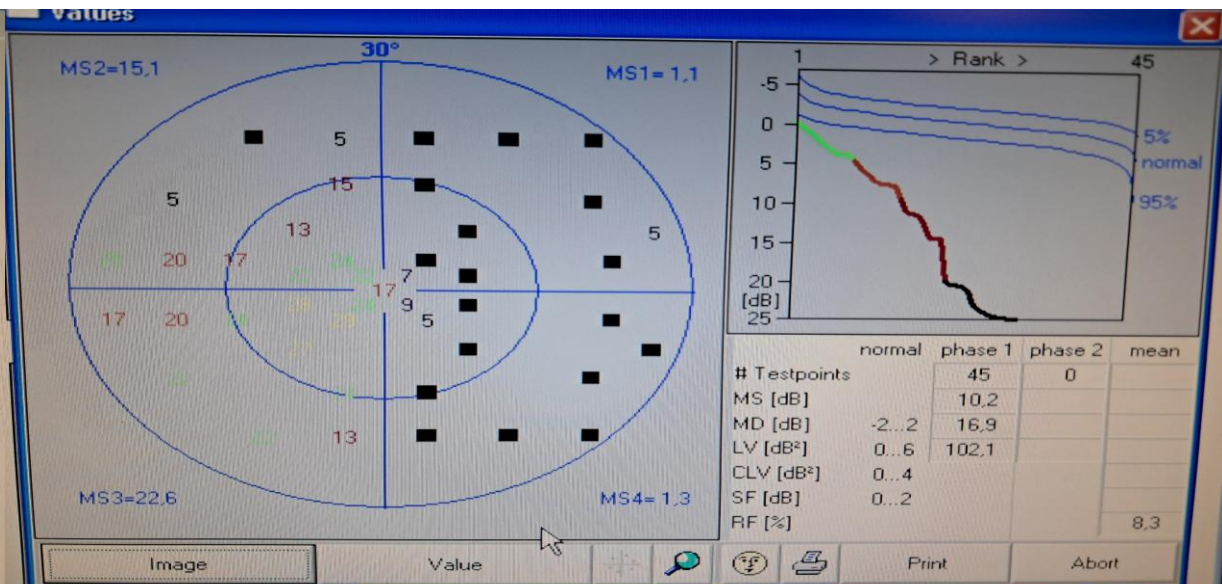
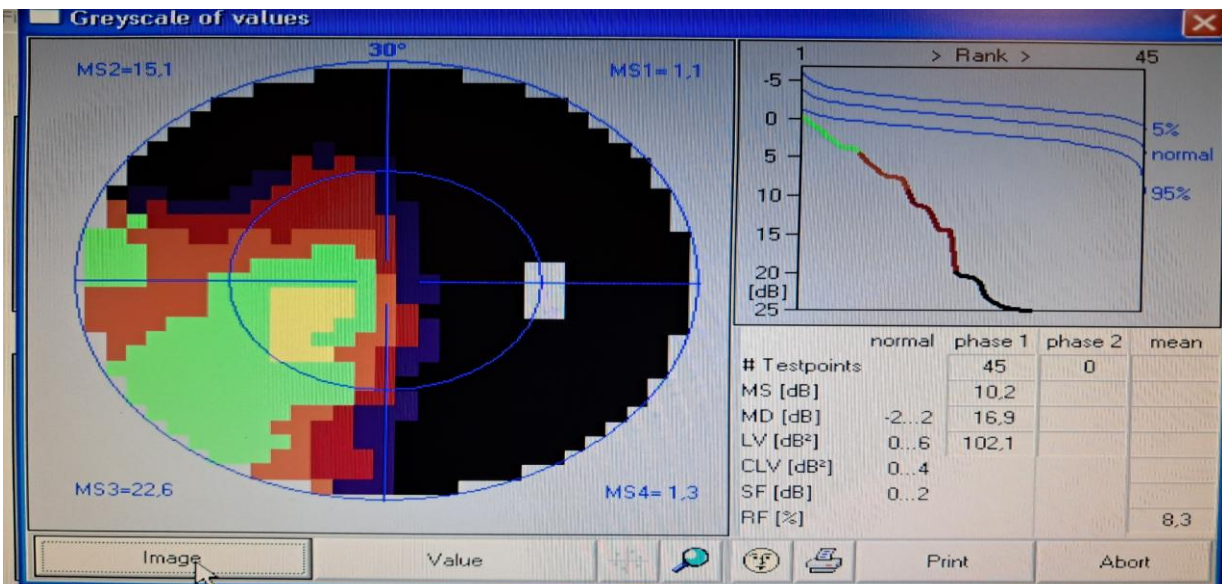
RNFL: With reduced optic nerve layers bilateral



And the last surprise...

Visual fields with Bitemporal Hemianopia







ΚΝΟSSOS MEDICAL

Images for Life

ΚΝΟSSOS MEDICAL
ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ - ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ

Λ. Κνωσού 174, 71409 Ηράκλειο Κρήτης
Τηλ. Κέντρο: 2810320520 Fax: 2810320550
E-Mail: info@knossosmedical.com

Ημ/νία: 13/08/2025

ΕΚΤΙΜΗΣΗ:

Ευμέγεθες μακροαδένωμα υπόφυσης, το οποίο ασκεί πιεστικά φαινόμενα επί του οπτικού χιάσματος και πιθανόν και επί της προχιασματικής μοίρας των οπτικών νεύρων, βρίσκεται σε επαφή με αμφοτέρως τις σηραγγώδεις μοίρες των έσω καρωτίδων, με επαφή <90ο, εύρημα που καθιστά την διήθηση αυτών πιο απομακρυσμένη, ενώ η εν λόγω αλλοίωση επεκτείνεται μέχρι και το επίπεδο του εδάφους της 3ης κοιλίας στο άνω όριό της. Ήπιες αλλοιώσεις γλοίωσης μικροαγγειακής αιτιολογίας ελέγχονται σε αμφοτέρα τα εγκεφαλικά ημισφαίρια.

Χωρίς έτερα αξιόλογα ευρήματα από τον έλεγχο του εγκεφάλου και των οφθαλμικών κόγχων.

Σ.Αντωνάκης MD, MSc
Ακτινοδιαγνώστης
ΑΜΚΑ: 05109300813

Thank you for your attention

