

# Η δράση του Dupilumab στη σοβαρή Ατοπική Δερματίτιδα : Η εμπειρία της Μονάδας Αλλεργιολογίας « Δ.Καλογερομήτρος»

Νικόλ Παπαποστόλου, **Ναταλία Κατραχούρα**, Ξενοφών Αγγελίδης, Αικατερίνη Χλίβα, Μιχαήλ Μακρής  
Μονάδα Αλλεργιολογίας «Δ.Καλογερομήτρος» Β κλινική Δερματικών και Αφροδισίων νόσων ΕΚΠΑ,ΠΓΝ Αττικών

## Εισαγωγή

- Η ατοπική δερματίτιδα (ΑΔ) αποτελεί μια χρόνια φλεγμονώδη δερματοπάθεια που επηρεάζει δραματικά την ποιότητα ζωής των ασθενών.
- Το Dupilumab, αναστέλλοντας τη δράση των ιντερλευκινών 4 και 13 (IL4, IL13), έχει έγκριση για τη θεραπεία της σοβαρής ατοπικής δερματίτιδας (ΑΔ) ,του άσθματος, της Χρόνιας Ρινοκολπίτιδας με ρινικούς πολύποδες (CRSwNP) και της ηωσινοφιλικής οισοφαγίτιδας(ΕοΕ).

## Σκοπός

- Αξιολόγηση της ανταπόκρισης στη θεραπεία με Dupilumab σε ασθενείς με σοβαρή ΑΔ.

## Μέθοδος

- Ασθενείς με σοβαρή ΑΔ που είχαν λάβει στο παρελθόν συστηματικά κορτικοειδή ή/και κυκλοσπορίνη και έλαβαν έγκριση για έναρξη αγωγής με dupilumab 300mg/2w (αρχική δόση 600mg) στη Μονάδα Αλλεργιολογίας «Δ. Καλογερομήτρος» το διάστημα 3/2020 - 6/2022.
- Σε όλους τους ασθενείς αξιολογήθηκαν προ της έναρξης (w0) και στις 2, 4, 16, 24 και 52 εβδομάδες
- α/SCORAD, EASI, IGA, DLQI

## Αποτελέσματα

- Συμπεριλήφθηκαν οκτώ ασθενείς (75% άρρενες, μέση ηλικία 33,5έτη, εύρος 15-59) με τις εξής συννοσηρότητες: 3/8 άσθμα βήματος GINA 1-4, 4/8 αλλεργική ρινίτιδα, 3/8 τροφική αλλεργία.

- Αρχικά οι ασθενείς εμφάνιζαν σοβαρή νόσο με επηρεασμένη ποιότητα ζωής (μέσες βαθμολογίες: SCORAD 58,8±17,6 , EASI 28,3±12,1, IGA 3, DLQI:27±3).

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ(N:8)
Ηλικία σε έτη, μέση τιμή	33,5
Φύλο	
Γυναίκες	2
Άνδρες	6
Ατοπία	
Άσθμα	3
Τροφική αλλεργία	3
Αλλεργική ρινίτιδα	4
Τιμή IgE (IU/mL)	3.124
Μέση τιμή	
Εο περιφερικού αίματος (/cm3)	304
Μέση τιμή	

- Μετά την πρώτη χορήγηση όλοι οι ασθενείς παρουσίασαν ανταπόκριση με μείωση στις βαθμολογίες των SCORAD (w2:31,w4:19,w16:17,w52:16),EASI(w2:9.2,w4:5.4,w16:5,w52:3.2) ,IGA(w2:2,w4:1,w16:1,w52:1) και DLQI (w2:7,w4:3,w16:3, w52:3). (Figure 1,2,3 )

Figure 1

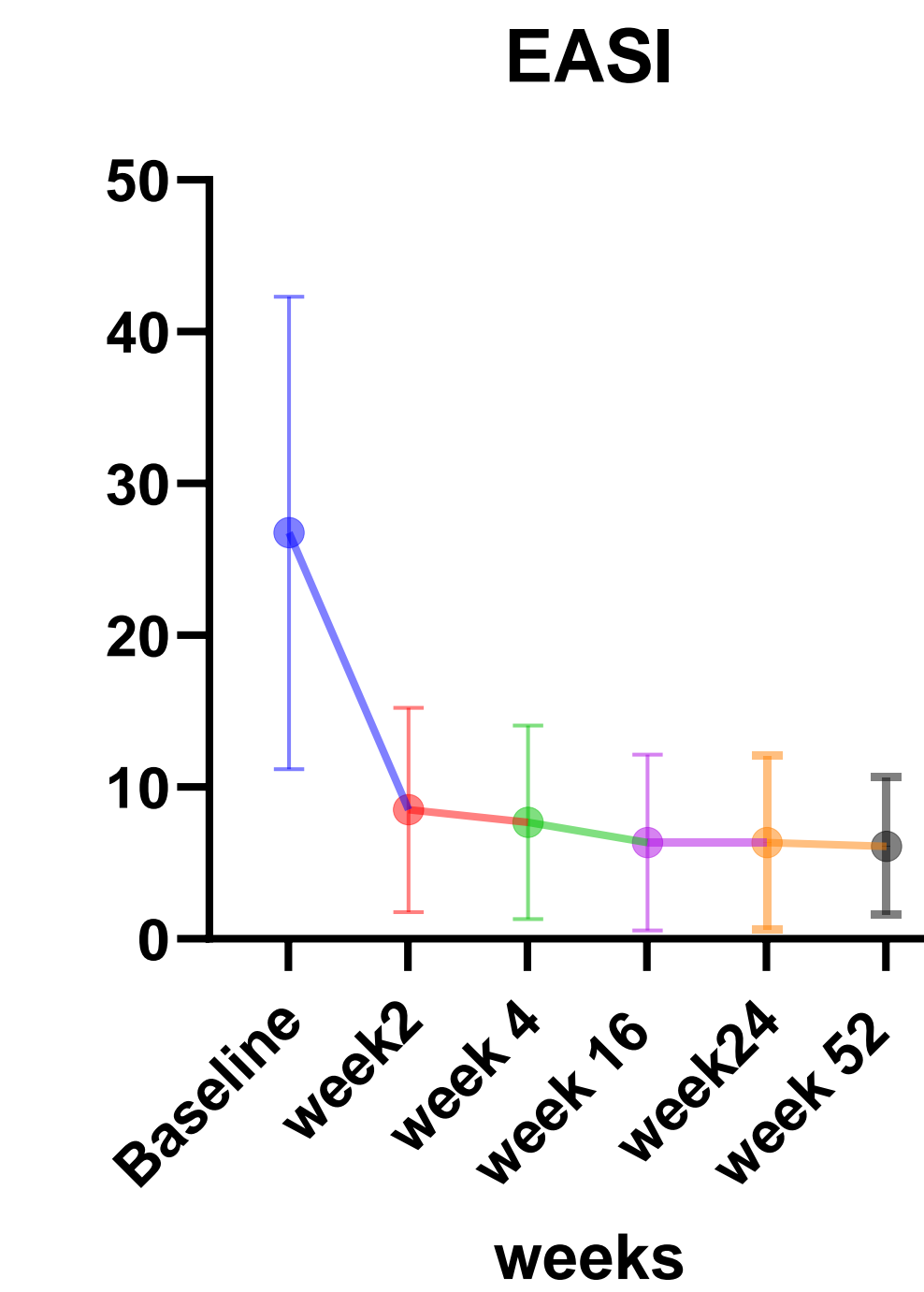
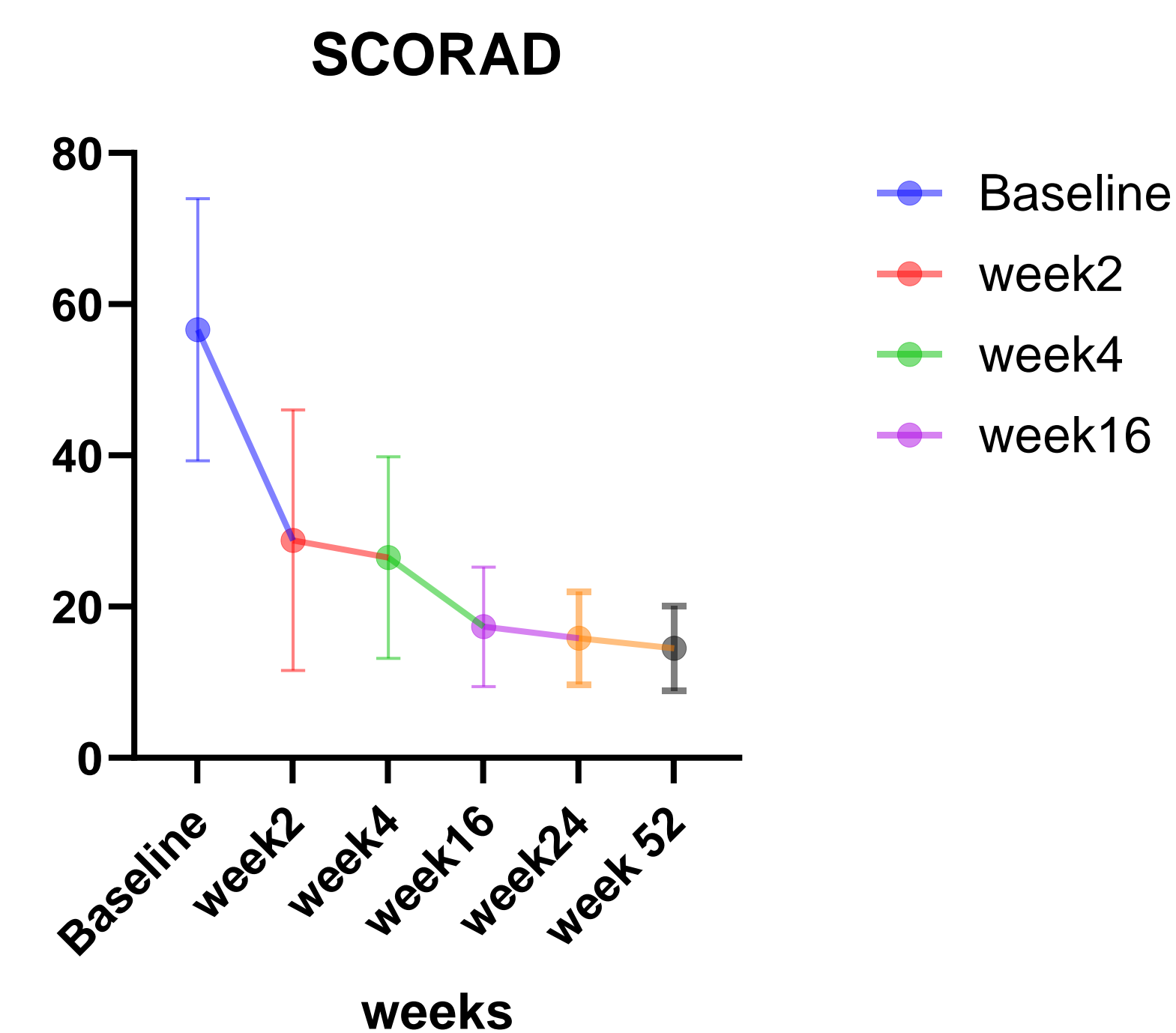


Figure 2

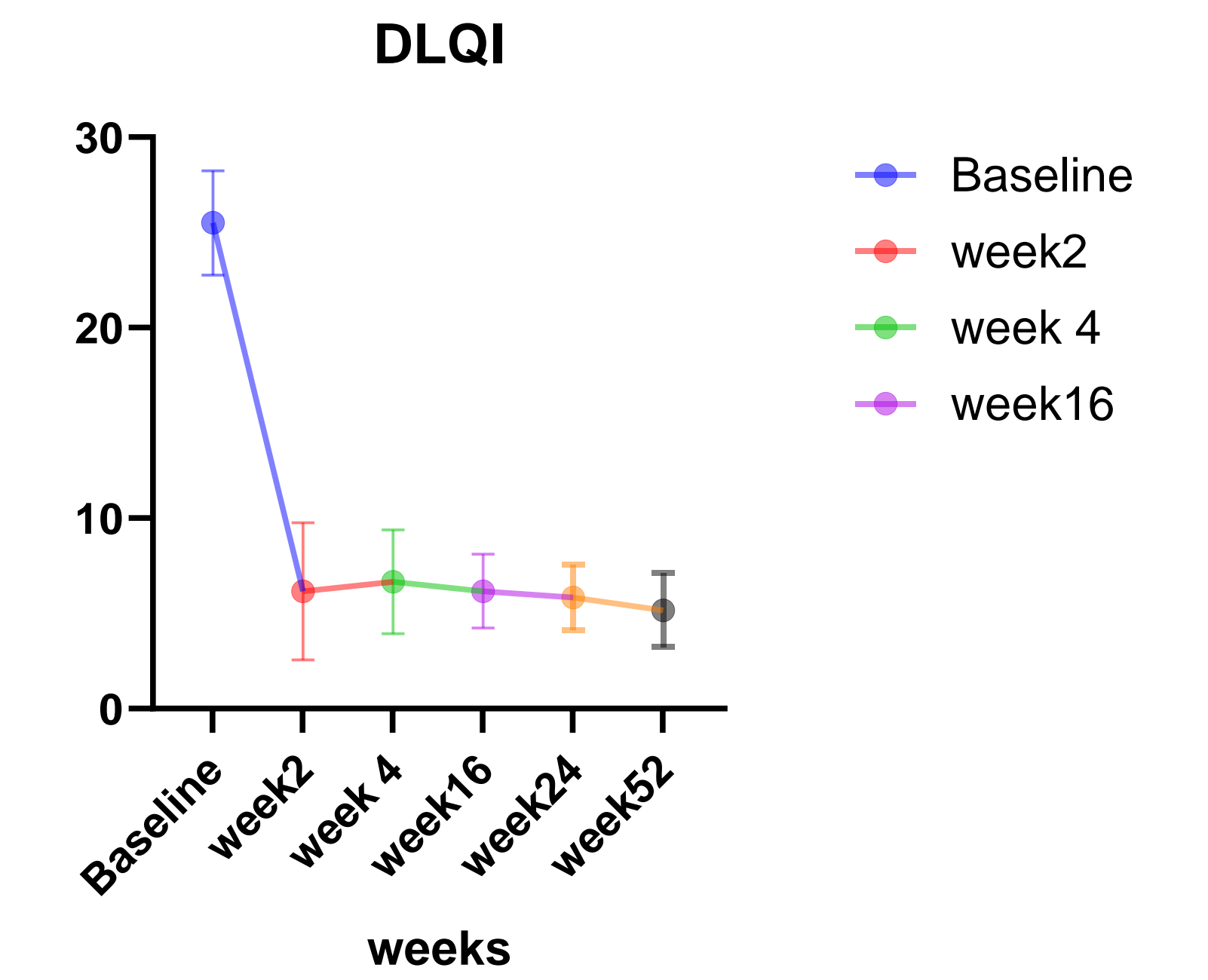


Figure 3

- Οι 6/8 παρουσίασαν γρήγορη και σταθερή ανταπόκριση μετά την έναρξη αγωγής. Δύο ασθενείς διέκοψαν την αγωγή την w32 και w12.Ο πρώτος λόγω επιδείνωσης της νόσου και ο δεύτερος λόγω εμφάνισης οξείας διάσπαρτης απομυελινωτικής εγκεφαλίτιδας αντίστοιχα

## Συμπεράσματα

- Σε έναν καλά χαρακτηρισμένο πληθυσμό ασθενών με σοβαρή ΑΔ το Dupilumab φαίνεται να έχει εντυπωσιακή δράση ήδη μετά την 1<sup>η</sup> χορήγηση με μείωση των σκορ στα EASI,SCORAD και DLQI.
- Η διαρκής παρακολούθηση του ασθενή σε σχέση με την αποτελεσματικότητα και την ασφάλεια/ανοχή της αγωγής είναι απαραίτητη όπως και σε κάθε ειδική θεραπεία.